

المدخل

تمثل خطة 2016-2020 مرحلة جديدة في مسيرة التخطيط التنموي في اقليم كردستان العراق وتعد الحلقة الأولى في منظومة مسار استراتيجي الاقتصادي والمجتمعي . اعتمد في اعداد الخطة في بنائها على الرؤية نحو المستقبل اقليم كردستان 2020 التي اصدرتها وزارة التخطيط حكومة الاقليم وعلى الاستراتيجيات والخطط للوزارات الزراعة و التربية و التعليم و الكهرباء وغيرها و خطط تنمية المحافظات كما اعتمد على الكثير من المصادر والوثائق الرسمية وغير الرسمية (المحلية والاقليمية والدولية) ، والعديد من المسوح الوطنية اطارا مرجعيا سائدا لهذا المسار الذي يتضمن رؤية مستقبلية بعيدة الذي تهدف الي بناء اقتصاد متنوع ومزدهر تقوده قطاعات الصناعة و الطاقة و الزراعة و السياحة كاقطاب تنموية، يكون القطاع العام و الخاص و المجتمع المدني شركاء في التنمية. وبناء على ذلك فقد بادرت وزارة التخطيط باعداد (خطة التنمية للاعوام (2016-2020) لتكون الاساس والموجه للجهود المبذولة من مختلف الجهات (الحكومية وغير الحكومية) نحو استثمار معطيات الانجازات العديدة التي تحققت خلال السنوات القليلة الماضية في مختلف الاصعدة الهادفة الى تحقيق التطور والتجدد وصولاً الى ترسيخ اسس التنمية المستدامة.

تتركز خطة التنمية على سبعة فصول بالاضافة الي فصل التقييم و المتابعة تشكل فيما بينها اطارا متكاملًا لمواصلة التنمية الشاملة والمتوازنة لاقتصاد الاقليم خلال السنوات الخمس القادمة فضلاً عن ارساء دعائم التنمية المستدامة على مدى البعيد.

أولاً- أهم التحديات التنموية الآتية والمستقبلية:

تتمثل اهم السمات المميزة لهذه الخطة في الاصرار على تحقيق طموحاتها وتوجهاتها التنموية على الرغم من بروز العديد جملة من التحديات الآتية والمستقبلية يأتي اهم تلك التحديات الرئيسية وبشكل موجز ومختصر.

1- الخلل النسبي في تركيبة القطاعات الاقتصادية التي تدل عليها نسب مساهمات هذه القطاعات في الناتج المحلي الاجمالي، مما يؤدي الى انكشاف اقتصاد الاقليم للعالم الخارجي وبدرجة عالية كنتيجة طبيعية لتدني بعض تلك المساهمات وبالاخص مساهمات القطاعات السلعية في توليد الناتج المحلي الاجمالي والتي تشكل نسبتها 23.69% فقط ، في حين بلغت نسبة الانشطة التوزيعية 33.5% والانشطة الخدمية 42.24% وذلك وفقاً لمعطيات عام 2011 (جدول رقم 5).

2- الاتجاه العام في بنية الانفاق العام لصالح النفقات التشغيلية وعلى حساب النفقات الاستثمارية مما ولد زيادة في مستويات الطلب الكلي الفعال، وقد يكون سبب ذلك هو ضعف الادارة المالية والحاجة الملحة الى ادخال تغييرات في النظام المالي الحكومي.

3- ضعف قدرة الاقتصاد في الاقليم على توليد فرص العمل كنتيجة لانخفاض نسبة النفقات الاستثمارية من إجمالي الانفاق العام مما ادى الى بروز ظاهرة البطالة لفئة السكان في سن العمل.

4- يمثل معدل النمو السكاني المرتفع في الاقليم تحدياً أساسياً كنتيجة طبيعية لارتفاع معدل الخصوبة الكلي، مما يتطلب الزيادة المستمرة في معدلات الانفاق الاستهلاكي اللازم لسد متطلبات الفئة المستهلكة في الاقتصاد.

5- ضعف القدرة التنافسية للنتاج النباتي والحيواني في الاقليم على النطاقين الخارجي والداخلي مما ولد ضعفاً في تامين الامن الغذائي من الانتاج المحلي وخاصة في المحاصيل والمنتجات الرئيسية.

6- استمرار مشكلة عدم معالجة المناطق المزروعة بالالغام وتأثيرها على الامن الانساني واستغلال الاراضي و اقامة المشاريع التنموية عليها.

7- ارتفاع معدلات استغلال الموارد الاقتصادية النادرة، وخاصة الارض والموارد المائية بصورة عشوائية.

8- لازالت الحاجة الى زيادة الاستثمارات (المحلية والاجنبية) الموجهة نحو دعم القدرات التوليدية المحلية للطاقة الكهربائية.

9- ضعف الموازنة بين مخرجات التعليم العالي وسوق العمل.

10- ارتفاع مستوى الوعي لدى المواطنين بفضل التوسع الملحوظ في فرص التعليم والثقافة، وما يترتب عليه من تطلع مستمر ومتصاعد لبلوغ مستويات معيشية ارقى وأفضل.

11- استمرار نمو السكان بمعدلات مرتفعة نسبياً، وما تحمله تلك المعدلات من مضامين مهمة تتعلق بنمو الطلب على الخدمات الأساسية في مجالات التعليم والصحة والنقل والاتصالات وخدمات المنافع الحيوية والمساكن.

12- ضعف الاهتمام بتطوير المناهج الدراسية للتعليم قبل الجامعي والتعليم الجامعي والعالي وضعف مواكبة هذه المناهج للتطورات العلمية ومحدودية المستلزمات.

13- ضيق القدرة الاستيعابية للأبنية (لمختلف المستويات التعليمية) الذي انعكس في تدني القدرة على توفير فرص التعليم بالكامل والاستمرار فيه وهو يمثل واحداً من التحديات الرئيسية للنهوض بواقع التعليم في الاقليم.

14- العجز في الابنية المدرسية .

15- تفاقم حدة العجز في الوحدات السكنية بشكل لا يتناسب مع استمرار معدلات النمو السكاني والارتفاع بمستويات الدخل.

16- النمو المستمر في اعداد المواطنين الداخلين إلى سوق العمل بحثاً عن فرص وظيفية ملائمة في ظل وجود بطالة نسبية، خاصة بين فئة الشباب.

17- تصاعد أهمية الاسراع بالتنمية النوعية لقوة العمل في الاقليم لاسبابها المهارات والمعارف التي تمكنها من مواكبة التطورات العلمية والتقنية المتلاحقة، والاسهام بفاعلية في تعزيز إنتاجية وتنافسية الاقتصاد الوطني وتعجيل تحوله الى اقتصاد معرفي.

- 18- تشكل التغيرات الديمغرافية بين المناطق نتيجة تزايد الهجرة من الريف والقرى نحو المدن تحدياً أمام تطبيق السياسات الصحية، وقد يعود السبب بشكل مباشر الى عدم وجود سياسة سكانية في الاقليم واضحة ومعتمدة، فالزيادة السكانية المضطردة تؤدي الى زيادة الطلب على الخدمات الصحية.
- 19- ارتفاع مستوى الضغوط على المؤسسات الصحية العامة.
- 20- استمرار ظاهرة ثنائية التنمية المكانية في الاقليم المتمثلة بوجود مناطق متطورة محدودة العدد هي المدن الكبرى والمدن المركزية للمحافظات التي تستحوذ على معظم النشاط الاقتصادي والخدمات والبنى الارتكازية مقابل وجود مناطق اقل تطوراً وخاصة في الاقضية والنواحي والمناطق الريفية.
- 21- ادارة سلبية ومتخلفة للنفايات في ظل عدم وجود مواقع طمر نظامية.
- 22- غياب رؤية تاشورية محددة المعالم لدور القطاع الخاص في اعادة هيكلة الاقتصاد وبناء قاعدته الانتاجية، صاحب ذلك قصور نسبي في مجموعة القوانين والتشريعات الخاصة بتفعيل دور القطاع الخاص في النشاط الاقتصادي مما حد من امكانية تعظيم هذا الدور والانتقال من قدراته التنافسية.
- 23- ان أهداف خطة التنمية الاستراتيجية لا يمكن أن تتحقق دون تطوير قدرات الحكومة بكافة مفاصلها، وعلى كل المستويات وبكل مواقعها الجغرافية.

ثانياً- الاهداف التنموية الرئيسية للخطة:

تبنت هذه الخطة مجموعة واسعة من الاهداف التنموية لتنمية القطاعات الاقتصادية والاجتماعية في الاقليم، مستندة في ذلك الى معطيات التحليل التنموي للواقع الاقتصادي والاجتماعي للاقليم، وما أفرزته عملية تشخيص التحديات الانية والمستقبلية التي من المتوقع ان تواجهها جهود التنمية خلال الاعوام الخمسة القادمة، وعموماً تتركز أولويات وأهداف خطة التنمية بما يأتي:

الهدف الاول:

تحقيق الامن الغذائي للأقليم كوردستان.

الهدف الثاني:

تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة، وذلك من خلال تسريع وتيرة النمو الاقتصادي والرفاهية الاجتماعية.

الهدف الثالث:

تحقيق التنمية المتوازنة بين مناطق الاقليم تعزيز دورها في التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

الهدف الرابع :

تعزيز التنمية البشرية و توسيع الخيارات المتاحة للمواطنين في اكتساب المعارف و المهارات و الخبرات، وتمكينهم من الانتفاع بهذه القدرات المكتسبة، و توفير مستوى لائق من الخدمات الصحية.

الهدف الخامس:

رفع المستويات المعيشية وتحسين نوعية الحياة لجميع المواطنين.

الهدف السادس:

تنويع القاعدة الاقتصادية ، وتوسيع الطاقات الاستيعابية والانتاجية للاقتصاد الوطني، وتعزيز قدراته التنافسية، وتعظيم العائد من ميزاته.

الهدف السابع:

التوجه نحو الاقتصاد المبني على المعرفة وتعزيز مقومات مجتمع المعلومات.

الهدف الثامن:

تعزيز دور القطاع الخاص في التنمية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية ، وتوسيع مجالات الاستثمارات الخاصة (المحلية والاجنبية)، ومجالات الشراكة بين القطاعين الحكومي و الخاص.

الهدف التاسع:

تنمية الموارد الطبيعية وبخاصة الموارد المائية والمحافظة عليها، وترشيد استخدامها، وحماية البيئة وتطوير انظمتها في اطار متطلبات التنمية المستدامة.

الهدف العاشر:

مواصلة الاصلاح الاقتصادي والاجتماعي والمؤسسي وتطوير الانظمة ذات العلاقة وتحسين الاداء والعمل على ترسيخ مبدأ الشفافية والمساءلة، ودعم مؤسسات المجتمع المدني في تطوير انشطتها الانمائية.

الهدف الحادي عشر:

تطوير قطاع المنشآت الصغيرة والمتوسطة، لزيادة مساهمة في الناتج المحلي الاجمالي، واستحداث الاطر لرعايته وتنظيمية.

ثانياً:اليات التنفيذ الرئيسية :

- 1- تسريع وتيرة النمو الاقتصادي وتوزيع ثماره بين مناطق الاقليم ، والشرايح الاجتماعية المختلفة.
- 2- تعزيز الفاعلية التنموية للاستثمارات الاجنبية المباشرة.
- 3- تقليص الفجوات التنموية بين المناطق الادارية.
- 4- تكثيف جهود تنويع القاعدة الاقتصادية.
- 5- تهيئة البيئة المواتية لتحقيق التنمية المستدامة.
- 6- تكثيف الجهود لرفع مستوى المعيشة وتحسين نوعية الحياة والاستمرار في تقليص معدلات الفقر.
- 7- تهيئة البيئة المواتية للتوجه نحو الاقتصاد القائم على المعرفة والتحول التدريجي نحو مجتمع المعلومات.
- 8- تعميق الشراكة بين القطاعين العام والخاص وتسريع عمليات التخصيص.
- 9- تحقيق الاستقرار المالي والاستمرار في انتاج سياسة مالية و نقدية تساهم في رفع معدلات النمو الاقتصادي وتقليص الضغوط التضخمية.
- 10- زيادة اسهام القوى العاملة الوطنية في القطاعات.

- 11- توفير فرص التعليم وتحسين معدلات الانتحاق بمراحله المختلفة، وتطوير النظام التعليمي لضمان الاستجابة النوعية والكمية للاحتياجات التنموية والاجتماعية، وللمعارف المستجدة.
- 12- توسيع برامج التدريب والتأهيل المهني والتقني وتطويرها ونشرها في جميع المناطق الادارية.
- 13- توفير الرعاية الصحية الشاملة و المتكاملة لجميع افراد المجتمع.
- 14- اتباع سياسة سكانية تراعي المتغيرات الكمية والنوعية للسكان وتوزيعاتهم الجغرافية، وتعزيز العلاقة بين الخصائص السكانية وتوجهات التنمية المستدامة.
- 15- تطوير المشاركة الفاعلة للمرأة في الاقليم في النهضة التنموية للاقليم وتعزيز هذه المشاركة.
- 16- دعم مشاركة الشباب في النهضة التنموية للاقليم وتمكينهم من الاسهامات الفاعلة في تنمية المجتمع.
- 17- توفير السكن المناسب على اوسع نطاق وبما يلبي احتياجات فئات المجتمع.
- 18- حماية النزاهة ومكافحة الفساد، والحد من انعكاساته على المناخ الاستثماري والابعاد الاقتصادية والاجتماعية لخطه.
- 19- تعزيز الثقافة الوطنية وتنميتها، وزيادة الانتاج الثقافي والعلمي.
- 20- تحسين اليات تنفيذ البرامج والمشاريع التنموية، وتقييم السياسات التنفيذية التي تتبناها الخطه.
- 21- تقديم الدعم والمساندة للمنشآت الصغيرة والمتوسطة وتذليل المعوقات التي تعترض تنميتها.
- 22- الاهتمام بالبعد الاجتماعي لعملية التنمية بتعزيز المشاركة الاهلية في عمليات التنمية والرعاية الاجتماعية ودعم الفئات المحتاجة، وذوي الاحتياجات الخاصة، وإيلاء اهتمام خاص لفئات الشباب والمرأة والطفل.

ثالثا- الاولويات والاستراتيجيات التنموية للخطه:

اعتمدت الخطه من اجل تحقيق الاهداف الاستراتيجية التي تبنتها مجموعة من الاولويات الاسبقيات في توزيع الاستثمارات على القطاعات والنشاطات الاقتصادية والاجتماعية، وفقاً لما تم توضيحه في الفقرات الثلاث السابقة، وبالشكل الاتي:

1- اوليات خطة التنمية:

أ- التنوع الاقتصادي

حرصاً على ترسيخ قواعد التنمية الاقتصادية والمستدامة في الاقليم، تبنت الخطه مفهوما موسعاً للتنوع الاقتصادي شمل خمسة ابعاد رئيسية هي:

- تنوع القاعدة الاقتصادية (الهيكل الانتاجي) .
- التنوع المؤسسي للنشطة الاقتصادية.
- التنوع المكاني للنشطة الاقتصادية.
- تنوع الصادرات.
- تنوع الإيرادات العامة.

(أ-1) تنوع القاعدة الاقتصادية (الهيكل الانتاجي)

التركيز فيما يتعلق بتنوع القاعدة الاقتصادية في الاتي:

- الصناعات التي تعتمد على استغلال الميزات النسبية للاقتصاد في الاقليم وتحويلها الى ميزات تنافسية مثل البتروكيماويات والصناعات كثيفة الاستخدام للطاقة.
- الصناعات عالية التقنية وكثيفة رأس المال، ومنها التعدينية والدوائية، التي تسهم بفعالية في عملية التحول نحو اقتصاد قائم على المعرفة.
- صناعة السلع الرأسمالية مثل صناعة المنتجات المعدنية، والالات والمعدات والاجهزة الكهربائية.
- تعزيز دور المشآت الصغيرة والمتوسطة وتطويرها لأهمية دورها واسهاماتها في تنوع القاعدة الاقتصادية، وتوفير فرص العمل.
- الصناعات التحويلية المتجهة للتصدير.
- نشاط السياحة.
- الصناعات العصرية التي تركز على المحاصيل ذات القيمة المضافة العالية، وتحسن من كفاءة استخدام الموارد الطبيعية.
- مختلف انشة التعدين التي يمكن من خلالها بناء سلسلة من الصناعات المتكاملة.

(2-1) التنوع المؤسسي:

تمثل زيادة مساهمة القطاع الخاص في النشاط الاقتصادي البعد الثاني للتنوع الاقتصادي وهو البعد المؤسسي. وقد اولت خطة التنمية عناية خاصة بتوسيع مشاركة القطاع الخاص في سائر الفعاليات الاقتصادية من انتاج واستثمار وتصدير وتوفير فرص العمل للمواطنين وذلك بهدف توسيع رقعة مشاركة هذا القطاع في الانشطة الانتاجية والخدمية ومن ثم تعزيز دوره التنموي، وتتبنى خطة التنمية الاهداف المحددة لتنمية القطاع الخاص:

- زيادة القيمة المضافة في القطاع الخاص بنمو سنوي متوسط.
- زيادة حصة القطاع الخاص في الناتج المحلي الاجمالي.
- زيلدة الاتفاق الاستثمار الخاص.
- نمو العمالة الوطنية.

(3-1) التنوع المكاني:

حرصت الخطه على توزيع الانشطة الاقتصادية بين مناطق الاقليم المختلفة بالكيفية التي تحول دون تركزها في بعض المناطق الرئيسية وتحقق في الوقت نفسه اقصى درجات الكفاءة في استخدام الموارد الاقتصادية المتاحة وذلك باسناد ذلك التوزيع الي المقومات التنموية لكل منطقة وميزاتها التنافسية الضاهرة والكامنة. ان مفهوم التنمية المتوازنة بين المناطق الذي تتبناه الخطه تنطوي ايضاً على جانب اجتماعي يتحقق عبر توزيع الخدمات العامة والتجهيزات الاساسية ومرافق الخدمات الحيوية بين مناطق الاقليم المختلفة بالكيفية

التي تستوفي احتياجات من تلك الخدمات والمرافق، ويستند التوزيع في هذه الحالة على معيار الكثافة السكانية ودرجة كفاية توفر الخدمة في المنطقة المعنية.

- وتتبنى الخطة الاهداف العامة لتنمية المناطق:
- تحقيق التنمية المتوازنة بين مناطق الاقليم، وذلك بالمستوى الذي يعزز دورها في التنمية الاقتصادية والاجتماعية.
- رفع مستويات المعيشة وتحسين نوعية الحياة للمواطنين.

(أ-4) تنوع الصادرات:

يتعلق البعد الرابع للتنوع الاقتصادي بتنوع الصادرات وقد خطط توجيه نمو الصادرات غير النفطية بمعدل ينوي متوسط من اجل مشاركة حصة الصادرات غير النفطية في الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي.

- ومن اجل ذلك يجب العمل على ما يلي:
- زيادة فعالية برامج تنمية الصادرات غير النفطية والترويج لها.
- تكثيف الخدمات الاستشارية في المجالات الفنية والادارية والتسويقية المتعلقة بتنمية الصادرات.
- اقامة مناطق صناعية مخصصة للتصدير، والنظر في اقامة مناطق تجارة حرة في المواقع المناسبة، مع تزويدها بالتجهيزات الاساسية.
- توفير الحوافز المختلفة لجذب الاستثمارات الخاصة (المحلية والاجنبية) للاسهام في تنمية أنشطة اعادة التصدير.
- تطوير نظام متكامل البيانات ومعلومات التصديرية وتعزيزه بقواعد بيانات متخصصة لتلبية احتياجات المصدرين.

(أ-5) تنوع الإيرادات الحكومية:

تنوع الإيرادات الحكومية من خلال زيادة حصة الإيرادات غير النفطية في اجمالي الإيرادات الحكومية، ومن اهم بنود الإيرادات غير النفطية:

- الرسوم الكمركية، رسوم واجور الخدمات العامة، حصة الحكومة من قطاع الاتصالات، ضرائب الدخل، رسوم واجور خدمات الموانئ الجوية ورسم تاشيرات العمل. ويتبين من هذه البنود ان إيرادات الحكومة غير النفطية تعتمد في حجمها ومعدلات نموها على اربع عوامل رئيسية هي:
 - فئات الضرائب ورسوم الخدمات الحكومية.
 - كفاءة تحصيل الضرائب والرسوم.
 - حجم النشاط الاقتصادي.
 - قيمة الواردات (عائدات الرسوم الكمركية).
- ويخضع العامل الاول للقرارات والانظمة الحكومية.

وبالنسبة لكفاءة تحصيل الضرائب والرسوم فتتوقع لها الخطة ان تتحسن مع الارتقاء في كفاءة الاجهزة الحكومية الذي تتوقع الخطة تحقيقه عبر تنفيذ التوجيهات والاليات الموجودة في هذا المضمار. اما العاملان الثالث والرابع فيرتبطان مباشرة بنمو الناتج المحلي الاجمالي (حجم النشاط الاقتصادي العام) ونمو الواردات. وتتوقع الخطة ازدياد في نمو الواردات غير النفطية بصورة تلقائية مع نمو هذين العاملين، وقد تقدمت الاشارة للاليات التي اقترحتها الخطة لحفز نمو القطاع الخاص.

رابعا. القدرة التنافسية للمنتج المحلي:

ان النمو الاقتصادي يتركز في قطاع الخدمات على حساب النمو في القطاعات الانتاجية الرئيسية كالزراعة والصناعة، مما يعكس انكشاف الاقتصاد في الاقليم وتبعيته للخارج. ان العمل على تأسيس قواعد اكثر متانة لاقتصاد وطني مستقل يتحدى الوضع الراهن و يعالج الخلل الهيكلي للاقتصاد، ويعزز من صموده و استقلاليتة. ليس متوجب العمل على توجيه مزيد من الاستثمار الى قطاعات انتاجية ذات ميزة تنافسية واضحة و خاصة في صناعة الحجر والمواد الانشائية التي تتوفر في الاقليم بالاضافة للصناعات التحويلية كالصناعات الغذائية والزراعة، وفي السياحة، ذلك لما تتضمنه هذه القطاعات من قدرة عالية على استغلال الموارد المحلية وعلى استيعاب اكبر للايدي العاملة. كما يتطلب ذلك توضيفا امثل للتكنولوجيا وللخبرات العملية والفنية والموارد الطبيعية المتوفرة. ولتحقيق ذلك على حكومة الاقليم تنفيذ السياسات ذات الاولوية التالية خلال سنوات الخطة:

- 1- تحفيز الاستثمار في القطاعات الانتاجية خاصة في قطاع الزراعة (بشقيها النباتي والحيواني) وفي الصناعات الخفيفة وفي القطاعات ذات القيمة المضافة كتكنولوجيا المعلومات والسياحة.
- 2- تعزيز القدرة التنافسية للمنتج المحلي و الترويج له وتفعيل نظام المواصفات والمقاييس من اجل رفع مستوى جودته مما يسهم في تخفيض العجز التجاري.
- 3- توفير التدريب الفني و التعليم النوعي من اجل رفع مستوى انتاجية العامل و تطوير رأس المال البشري في الاقليم.
- 4- الاستمرار في العمل زيادة مساحة الاراضي الزراعية و توفير مياه الري الكافية.
- 5- حماية صغار و متوسطي المنتجين الزراعيين ليتمكنوا من التكيف مع السوق، و توسيع نطاق الدعم على المدخلات الزراعية لهم (البذور، الاسمدة).
- 6- تطوير التعاونيات و المجالس الزراعية برعاية من القطاعين العام و الخاص و توفير خدمات الارشاد و البحث الزراعي و تعزيز القدرات في مجال الصحة الحيوانية و النباتية.
- 7- وضع التشريعات واتخاذ الاجراءات اللازمة لتسهيل عمليات الاستيراد و التصدير و موازنتها مع احتياجات السوق المحلية وتنظيمها و الترويج و التسوق للمنتجات المحلية.
- 8- تنظيم السوق المحلي وحماية المستهلك و ضمان خلو السوق من بضائع المستوردة من خلال تكثيف الرقابة و تنفيذ التشريعات ذات الصلة.

خامسا : اسبقيات خطة التنمية:

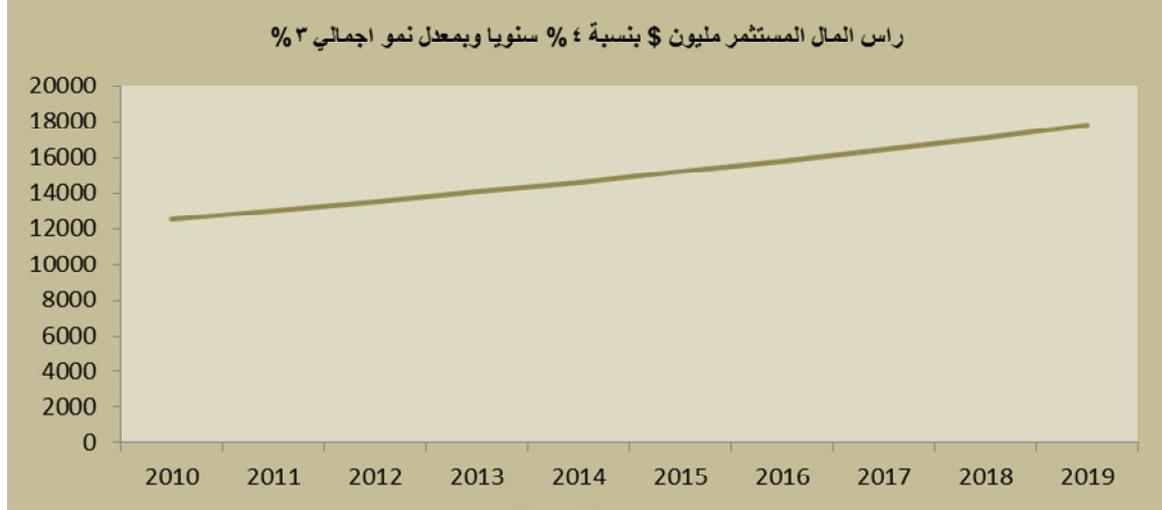
- 1- قدر الاستثمار المطلوب تأمينه بحوالي (57.258) تريليون دينار عراقي أي ما يعادل (49) مليار دولار خلال سنوات الخطة الخمسة، يمول (32) مليار دولار منه من الموازنة الاستثمارية وعلى أساس نسبة (31.9%) من اجمالي تخصيصات الموازنة العامة البالغ للسنوات الخمسة (جدول رقم 1). أما المتبقي فيمول من استثمارات القطاع الخاص (المحلي والخارجي) (16.8) مليار دولار للسنوات الخمسة، وقد تم تقدير هذا المبلغ الاخير على اساس ان معدل الاستثمار السنوي (غير الحكومي) في الاقليم بلغ خلال السنوات الاربع الماضية (2006- نهاية 2013) (3.915.922) مليار دولار سنوياً. وبذلك فان مساهمة القطاعين الحكومي والخاص في اجمالي الاستثمارات المخصصة للتنمية في الاقليم تمثل (57.96% و 42.04% على التوالي.
- 2- تم توزيع الأولويات الاستثمارية باعطاء أولوية متقدمة لقطاع التنمية الاقتصادية(الزراعة باعتباره مصدرا مهما وذو إمكانات واعدة للمساهمة في تنويع الاقتصاد وتأمين الأمن الغذائي للاقليم فضلا عن دور هذا القطاع في توليد فرص عمل تساهم بشكل فاعل في الحد من مستويات البطالة والفقر واستقرار القوى العاملة المنتجة في الريف، وعدم الهجرة الى المناطق الحضرية ومزاحمتها للخدمات في المدن والصناعة) ، وحظي قطاع الكهرباء بأسبقية متقدمة باعتباره بنية ارتكازية أساسية لتحقيق أي تنمية وتطور في القطاعات الإنتاجية والخدمية، فضلا عن رفاهية السكان، تم إعطاء قطاع التشييد والمباني والاسكان أولوية باعتباره من القطاعات الأساسية في توفير وتطوير البنى الارتكازية من طرق وجسور وابنية ووحدات سكنية مختلفة كما حظي قطاعات الحماية والتنمية الاجتماعية (الصحة و التربية والتعليم العالي وغيرها) بالاضافة الى الخدمات العامة (الخدمات البلدية) والسياحة أولوية مناسبة في توزيع الاستثمارات ,التفاصيل في الجدول رقم(2).
- 3- كذلك اقترحت الخطة جملة من الإصلاحات المؤسسية على مستوى القطاعات وأكدت على موضوع بناء القدرات البشرية والفنية والتأكيد على اقتصادية المشاريع المتبناة في الخطة وموضوع الإدارة الرشيدة بما فيها من مبادئ سيادة القانون والمساءلة والشفافية والعدالة والشمولية والفاعلية والكفاءة، فضلا عن تحديث القطاع العام وفق هذه الأسس والمبادئ.

الفصل الاول الاقتصاد
قطاع الاقتصاد الكلي
قطاع المالي
القطاع الخاص

قطاع الاقتصاد الكلي :

ان النمو الاقتصادي يعد شرطاً ضرورياً ولكنه ليس كافياً لتحقيق العدالة الاجتماعية و تكافؤ الفرص والاستدامة البيئية مما يستلزم اتخاذ تدابير اخرى و مؤثرة في النمو كتوسيع الطاقة الاستيعابية لسوق العمل بما يكفل مستويات عالية من التشغيل و يقتصر بتحسين مستوى معيشة و نوعية حياة السكان من خلال التركيز على خدمات التنمية البشرية و الاجتماعية و حماية و تحسين البيئة و خاصة لفئات ذوي الدخل المحدود و الاسر الفقيرة. عليه فان الهدف الذي تسعى الخطة الي تحقيقه ليس مقتصر على رفع و تانر النمو الاقتصادي ولكنه مقيد باعتبارات اجتماعية و ببنية. وبمواصلة تنفيذ برامج الاصلاح الاقتصادي و المشاريع التنموية القائمة و المستهدفة تماشياً مع اهداف الخطة لتوليد الناتج المحلي الاجمالي قطاعياً فان الخطة تسعى الي اعطاء الدور الاكبر للانشطة السلعية و الخدمية مقارنة بالانشطة التوزيعية وذلك بهدف تقوية الجانب الحقيقي في الاقتصاد و التأثير في المحتوى المحلي للعرض السلعي و بما يضمن الحد من ارتفاع الاستيراد للعرض السلعي. هذا و يتضمن هذا المحور التركيز على الموضوعات الاساسية المتمثلة بالناتج المحلي الاجمالي ومتوسط نصيب الفرد منه و توزيع الناتج المحلي الاجمالي حسب الانشطة الاقتصادية بالاسعار الجارية و تكوين راس المال الثابت والاستثمار والانفاق الاستهلاكي.

عرض أهم النتائج المتوقع تحقيقها مقارنة بواقع الحال



أولاً - تحليل الاقتصاد:

1/1 حجم الاستثمار المطلوب:

من اجل تحقيق الخطة (الاهداف الكلية و القطاعية بابعادها الاقتصادية و الاجتماعية و البيئية) يتطلب تأمين 57258 مليار دينار ما يعادل 49.19 مليار دولار (سعر صرف الدينار = 1166 دينار/ دولار لكل المدة . وفقاً لافتراضات البنك المركزي العراقي) على اساس معامل رأس المال قدرة 1:4 اي ان انتاج وحدة اضافية واحدة تتطلب اربعة وحدات من رأس المال (معدل الاستثمار الصافي إلى التغير في الإنتاج).

1/2 حجم الاستثمار الحكومي:

يمول 37670 مليار دينار ما يعادل (32.39) مليار دولار منه من الموازنة الاستثمارية وعلى أساس نسبة (31.9 %) للسنة الاولى من اجمالي تخصيصات الموازنة العامة للسنوات الخمسة (بما فيه التزامات الحكومة المركزية لحصة الاقليم بحيث لا تقل عن 12 % من الموازنة العامة للعراق) و زيادة نسبة النفقات الاستثمارية من اجمالي الانفاق العام بنسبة سنوية 5 % ابتداء من العام الثاني للخطة كما مبين في الجدول الاتي :

حجم الاستثمار الحكومي المطلوب للمدة 2016-2020		جدول (1)
النسبة من الميزانية %	تخصيصات الاستثمار الحكومي مليار دينار	السنة
31.9	5885	2016
36.425	6719.8	2017
40.945	7553.6	2018
45.465	8388	2019
49.985	9221.4	2020
	37670	المجموع

جدول رقم (2) توزيع الاستثمارات المقترحة حسب الابواب / القطاعات للاعوام 2016-2020

نسبة الاستثمارات موزعة حسب الأنشطة للمشاريع الاستثمارية %	جدول (2)
النسبة	الأنشطة
34	قطاع الزراعة و الموارد المائية
19	قطاع الكهرباء والصناعة
7.5	قطاع المباني والصرف الصحي
12	قطاع التربية و التعليم
8	قطاع الصحة
1	قطاع السياحة
18.5	الآخري ¹
100	المجموع

جدول رقم (2A) توزيع الاستثمارات حسب الابواب / القطاعات للاعوام 2007-2012

نسبة المبلغ المخصص 2012-2007	جدول (2A)
النسبة	الأنشطة
4.48%	قطاع الزراعة و الموارد المائية
22%	قطاع الكهرباء والصناعة
16.28%	قطاع المباني والصرف الصحي
11.4%	قطاع التربية و التعليم العالي
6%	قطاع الصحة
39.2%	الآخري ²
100%	المجموع

1/3 حجم الاستثمار غير الحكومي:

يفترض ان يمول من استثمارات القطاع الخاص (المحلي والخارجي) 19588 مليار دينار ما يعادل (16.8) مليار دولار للسنوات الخمسة، وقد تم تقدير هذا المبلغ الاخير على اساس ان معدل الاستثمار السنوي (غير الحكومي) في الاقليم بلغ خلال السنوات الاربع الماضية (2006-2013) أكثر من (3.37) مليار دولار سنوياً. 1/4 الناتج المحلي الاجمالي ومتوسط نصيب الفرد منه:

اظهرت بيانات النمو الاقتصادي للمدة 2004 - 2012 ان الناتج المحلي الاجمالي بالاسعار الجارية جدول (3) قد ازداد من 2419.6 مليار دينار عام 2004 الى 27600 مليار دينار عام 2012 والذي انعكس بشكل ملحوظ على متوسط نصيب الفرد منه حيث ازداد من 524426 دينار عام 2004 إلى 5,280,000 دينار عام 2012 .

تطور الناتج المحلي الاجمالي ومتوسط نصيب الفرد منه بالاسعار الجارية 2004 - 2012		جدول (3) ³
متوسط نصيب الفرد منه بالاسعار الجارية(دينار)	الناتج المحلي الاجمالي بالاسعار الجارية(مليار دينار)	السنة
524,426	2,419.6	2004
1,776,660	8,817.5	2006
4,527,600	24,000	2011
5,280,000	27,600	2012

1/5 الناتج المحلي الإجمالي حسب الأنشطة الاقتصادية بالأسعار الجارية :

يؤشر الجدول (4) بان في عام 2011 بلغت نسبة مساهمة قطاع النقل والاتصالات والخزن 12.91% ، وخدمات الادارة العامة 14.91% ، والزراعة والغابات والصيد 7.39% ، والبناء والتشييد 8.39% ، المال والتأمين 11.93% والصناعة التحويلية 4.08% .

ولو تتبعنا التطور الحاصل في بعض القطاعات الاقتصادية نجد ان قيمة مساهمة قطاع النقل والمواصلات والخزن فقد ارتفعت قيمة مساهمته في الناتج المحلي الاجمالي من 1394 مليار دينار بالاسعار الجارية عام 2007 الى 3100.4 مليار دينار عام 2011. في حين شهد قطاع الزراعة والغابات والصيد مساهمته حيث بلغت 606 مليار دينار عام 2007 ، ارتفعت الى 1760.75 مليار دينار عام 2011 ، اما قطاع الصناعات حيث بلغت 431 مليار دينار عام 2007 ارتفعت الى 979.66 مليار دينار عام 2011، كذلك شهد قطاع البناء والتشييد ارتفاعاً ملحوظاً في مساهمته في الناتج المحلي الاجمالي حيث بلغت 1056 مليار دينار عام 2007 زادت الى 2015.2 مليار دينار عام 2011 كما هو موضح في الجدول (4).

¹- الآخري يشمل الأنشطة (تنمية الاقليم، البيئة، النقل، الاتصالات، الآخري)

²- الآخري يشمل الأنشطة (تنمية الاقليم، البيئة، النقل، الاتصالات، الآخري)

³المصدر: صندوق النقد الدولي(2004 لغاية 2007) و هيئة الاحصاء - وزارة التخطيط / حكومة اقليم كردستان لسنة (2012)

الناتج المحلي الاجمالي حسب الانشطة الاقتصادية بالاسعار الجارية 2011 - 2007 (مليار دينار)				جدول (4) ⁴
نسبة المساهمة %	2011	نسبة المساهمة %	2007	السنة
7.39	1760.75	3.93	606.735	الزراعة والغابات والصيد
0.51	124	0.48	74.688	التعدين والمقالع
0.61	148	0.48	74.688	الانواع الاخرى من التعدين
4.08	979.66	2.8	431.232	الصناعة التحويلية
2.81	674.87	0.66	101.817	الكهرباء والماء
8.39	2015.2	6.85	1,056.466	البناء والتشييد
12.91	3100.4	9	1,391.524	النقل والاتصالات والخزن
7.66	1840.43	8.6	1,322.399	تجارة الجملة والمفرد والفنادق
11.93	2865.28	16.6	2,408.485	المال والتأمين وخدمات العقارات
1.47	352.1	1.9	291.5289	البنك والتأمين
12.64	3033.6	13.7	2119.6	ملكية دور السكن
12.54	3009.8	17.9	2,758.818	خدمات التنمية الاجتماعية
14.91	3579.36	16.2	2,500.5432	الادارة العامة
2.15	516.55	1.7	258.2748	الخدمات الشخصية
100%	24,000	100%	15,394.176	الناتج المحلي الاجمالي

بلغت مساهمة الأنشطة السلعية في توليد الناتج المحلي الاجمالي نسبة 23.69% فقط، في حين بلغت نسبة الأنشطة التوزيعية 33.79% والأنشطة الخدمية 42.24% وذلك وفقاً لمعطيات عام 2011. وهذه النسب تفسر الحاجة الى زيادة الاستثمارات من العالم الخارجي لتغطية الطلب المحلي المتزايد على اثر تزايد حجم النفقات التشغيلية في الموازنة العامة.

مساهمة الأنشطة الاقتصادية في توليد الناتج المحلي الاجمالي لعام 2011 بالاسعار الجارية (مليار دينار)		جدول (5) ⁵
%	مساهمة الأنشطة	الانشطة
23.69	5702.48	الانشطة السلعية ⁶
33.79	8158.21	الانشطة التوزيعية ⁷
42.24	10139.31	الانشطة الخدمية ⁸

1/6 الاستثمار:

شكل الاقليم وبالاخص بعد عام 2003 منطقة جاذبة للاستثمار بنوعيه الخارجي (الاجنبي) والداخلي (الخاص) ، لما يتمتع به الاقليم من فرص استثمارية واعدة ومتنوعة مدعومة باستقرار امني وسياسي واضح ناتج عن جهد الحكومة المتواصل في هذا المجال الذي تبلور في صدور (قانون الاستثمار رقم (4) لسنة 2006 بالرغم وجود بعض الثغرات) الذي شكل طفرة حقيقية في تعزيز وجذب الاستثمارات الخارجية والداخلية واستقطاب الفرص الاستثمارية وتشير الاحصائيات الصادرة عن هيئة الاستثمار في حكومة الاقليم ان راس المال المستثمر في الاقليم عام 2006 بلغ 438.308 مليون دولار ، ثم ارتفع اجمالي تلك الاستثمارات في نهاية شهر آب عام 2013 الى 30.713 مليار دولار ، والجدول (6) يوضح ذلك :

جدول (6) ⁹	راس المال المستثمر 2006 لغاية نهاية 2013
السنة	مليون دولار
2006	438.308
2007	3,964.900
2008	2,025.990
2009	4163.883
2010	4,838.667
2011	3,147.971
2012	6,416.477
10-11-2013	6,331.183669
المجموع	31,327.379,669

اشارت احدث احصائية صادرة عن هيئة الاستثمار ان اجمالي المبالغ الاستثمارية في الاقليم للمدة من 2006 الى نهاية العام 2013 قد بلغت 31,327.379,669 مليون دولار ، توزعت على 12 قطاعاً اقتصادياً كما يوضحها الجدول (7)

⁴ المصدر: هيئة الاحصاء - وزارة التخطيط / حكومة اقليم كردستان (AUM & KRRO)

⁵ وزارة المالية/ حكومة اقليم كردستان

⁶ الأنشطة السلعية= (الزراعة والغابات والصيد+ التعدين والمقالع+ الانواع الاخرى من التعدين+ الكهرباء والماء+ الصناعة التحويلية+ البناء والتشييد)

⁷ الأنشطة التوزيعية= (النقل والاتصالات والخزن+ تجارة الجملة والمفرد والفنادق+ المال والتأمين وخدمات العقارات+ البنك والتأمين)

⁸ الأنشطة الخدمية= (ملكية دور السكن+ خدمات التنمية الاجتماعية+ الادارة العامة+ الخدمات الشخصية)

⁹ المصدر: هيئة الاستثمار / حكومة اقليم كردستان

اجمالي مبالغ راس المال المستثمر موزعة حسب القطاعات من 2006 /8/1 الي 9/2013		جدول (7) ¹⁰
%	رأس المال (مليون دولار)	القطاع
8.95	2,823.834,578	التجارة
2.41	740.000,000	البنوك
2.39	742.805,966	الصحة
25.82	8344.382,628	الصناعة
0.44	136.246,715	الخدمات
9.77	3,185.385,688	السياحة
0.72	220.890,942	الاتصالات
0.23	70	النقل
2.18	668.433,369	التعليم
2.20	676.659,699	الزراعة
44.59	13.694.390,360	الاسكان
0.04	82.593,246	الرياضة
0.27	11.756,498	الثقافة والفنون
100	31,327.379,669	المجموع الكلي

وقد رخص مجلس الاستثمار العامة في المحافظات 36 مشروعاً للاستثمار الأجنبي في الفترة ما بين أغسطس 2006 و نهاية 2013 بقيمة 3.6 مليارات دولار امريكي، و23 مشروعاً مشتركاً بين الشركات العراقية و الاجنبية تبلغ قيمتها مليار دولار امريكي. تعمل العديد من الشركات الاجنبية في كردستان اليوم، بلغ عددها في ابريل 2013 ما يقرب من 1,860 شركة منها 750 شركة تركية.

لقد شكل الاستثمار الاجنبي 10.91% من اجمالي الاستثمارات المسجلة حيث بلغ 3351.46 مليون دولار ، في حين كانت نسبة مبالغ الاستثمارات المحلية 89.08% من اجمالي الاستثمارات في الفترة نفسها وبالغلة 27361.865 مليون دولار ، اما الاستثمارات المختلطة فقد مثلت نسبة 4.46% من اجمالي الاستثمارات و بمبلغ 1370 مليون دولار. توزعت الفرص الاستثمارية الخارجية والداخلية على محافظات الاقليم الثلاثة كما يوضحها الجدول (8):

اجمالي مبالغ الاستثمار من (1-08-2006 to 10-11-2013) مليون دولار		جدول (8) ¹¹
النسبة %	المجموع	نوعية الاستثمار
11.626	3,640,351,289	الاجنبي
82.62	25,884,189,304	المحلي
5.754	1,802,839,076	المختلط
100	31,327.379,669	المجموع

ان متطلبات توسيع الاستثمار وزيادة مساهمته في عمليات التنمية تتطلب تفعيل نشاطات هيئة الاستثمار خاصة في مجالي رسم الخارطة الاستثمارية للاقليم، وما يتبع ذلك من الاعلان عن الفرص الاستثمارية السنوية في وسائل الاعلام والمواقع الالكترونية للهيئة والموقع الرسمي للحكومة، والعمل على التعاون مع الجهات ذات الصلة في الترويج لتلك الفرص لتأمين الاستثمار المطلوب للاستثمارات الخارجية والمحلية وضمان مساهمتها الفعلية في عمليات تنمية الاقليم اقتصادياً واجتماعياً. كما ان من المهم ان يصاحب كل ذلك تسهيل الاجراءات وتقديم الخدمات السريعة للمستثمرين وفق اسلوب النافذة الواحدة.

سياسة تشجيع الاستثمار:

تتضمن اهم سياسة الاستثمار مايلي:

- 1- تفعيل الدور التنموي للقطاع المصرفي بوضع سياسات واليات لتوفير الاحتياجات التمويلية للقطاعات الانتاجية القادرة على تنويع القاعدة الاقتصادية.
- 2- تفعيل دور الاستثمارات الخاصة (المحلية و الاجنبية) في توفير متطلبات التوجه نحو الاقتصاد المعرفي¹².
- 3- تعزيز جهود التنمية المستدامة من خلال التزام جميع الانشطة الاستثمارية بمراعاة البعد البيئي وفقاً للاسس المحددة بالنظام العام لحماية البيئة.
- 4- الاستثمار في المحافظة على وجود مناخ تنظيمي اكثر دعماً وتشجيعاً للاستثمار. مع مايشمله من مواصلة تيسير الانظمة، وخفض حجم الاجراءات المتعلقة ببداية النشاط وممارسة الاعمال والاستثمارات وخفض تكاليفها في جميع مناطق الاقليم.
- 5- العمل على تشجيع الاستثمار في كل منطقة من مناطق الاقليم وتنميته.
- 6- تحفيز القطاع الخاص للتوجه نحو فعاليات الانتاج و الخدمات القائمة على معرفة وذات القيمة المضافة العالية.

¹⁰ المصدر: هيئة الاستثمار / حكومة اقليم كردستان

¹¹ المصدر: هيئة الاستثمار / حكومة اقليم كردستان

¹² مفهوم اقتصاد المعرفة: فيما قيل، كانت الأرض والعمالة ورأس المال هي العوامل الثلاثة الأساسية للإنتاج في الاقتصاد القديم. أصبحت الأصول المهمة في الاقتصاد الجديد هي المعرفة الفنية والإبداع والذكاء والمعلومات. وصار للذكاء المتجسد في برامج الكمبيوتر والتكنولوجيا عبر نطاق واسع من المنتجات أهمية تفوق رأس المال أو المواد أو العمالة. وتقدر الأمم المتحدة أن اقتصادات المعرفة تستأثر الآن 7 ٪ من الناتج المحلي الإجمالي العالمي وتنمو بمعدل 10 ٪ سنوياً. وجدير بالذكر أن 50 ٪ من نمو الانتاجية في الاتحاد الأوروبي هو نتيجة مباشرة لاستخدام وإنتاج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

ثانياً - تشخيص التحديات الاستراتيجية :

- 1- انكشاف اقتصاد الاقليم للعالم الخارجي وبدرجة عالية كنتيجة طبيعية لتدني مساهمة القطاعات السلعية في توليد الناتج المحلي الاجمالي.
- 2- الخلل النسبي في تركيبة القطاعات الاقتصادية .
- 3- الدور المحدود نسبياً للقطاع الخاص في العملية التنموية بدلالة انخفاض نسب مساهمته في النشاط الاقتصادي وتوليد فرص العمل وتغطية.
- 4- ضعف الاجراءات وتقديم الخدمات السريعة للمستثمرين.
- 5- ضعف الشفافية في التصرفات المالية وانتشار القيم الاجتماعية والادارية الحاضنة للفساد او الحامية او المتسامحة معه.
- 6- ضعف هيئة الاستثمار خاصة في مجالي رسم الخارطة الاستثمارية للاقليم وخاصة المشاريع التي تدعم التنمية الاقتصادية .

ثالثاً- الرؤية:

تحقيق التنمية الاقتصادية المستدامة و الرفاهية الاقتصادية للانسان في اقليم كردستان.

رابعاً-الاهداف الاستراتيجية:

- 1- تنمية الانشطة الاقتصادية.
- 2- رفع معدل الناتج المحلي الاجمالي خلال مدة الخطة 2016-2020 بمعدل سنوي 12% و بالاسعار الثابتة.
- 3- دعم الاستثمارات لاقطاب النمو الاقتصادي (الزراعة، الصناعة و الكهرباء، والسياحة) من اجل زيادة مساهمته في توليد الناتج المحلي الاجمالي بنسبة تتجاوز 55% من اجمالي الناتج بالاسعار الثابتة.
- 4- نمو فرص العمل بما يسمح بتخفيض البطالة الي 4%.
- 5- تعزيز الاستثمار لدعم سياسات التنمية الشاملة للاقتصاد .
- 6- زيادة حجم التبادلات ودعم النشاطات التصديرية .
- 7- تسهيل الاجراءات وتقديم الخدمات السريعة للمستثمرين وفق اسلوب النافذة الواحدة .

قطاع القطاع المالي:

تعكس الموازنة العامة للحكومة مضمون فلسفة السياسات المالية المعتمدة وتوجهاتها الاقتصادية وخياراتها الاجتماعية ونطاق تأثيراتها في مجمل النشاطات الاقتصادية وصولاً لحالة من الاستقرار الاقتصادي المقاوم للضغوط التضخمية او الانكماشية وما يضمن استدامة التنمية وتحقيق العدالة في التوزيع. وقد أقرت المادة (114) من الدستور الاتحادي ان سياسات التنمية الشاملة والتخطيط العام للبلد من الاختصاصات المشتركة بين الحكومة الاتحادية وحكومة الاقليم عند رسم سياستها المالية بحيث يتم وضع اولويات الاقليم المحددة من قبل الاقليم نفسه في حدود الانفاق العام المخصص للاقليم، وبذلك تضطلع حكومة الاقليم بمسؤوليتها التخطيطية اتجاها خيارها الاستراتيجي في التنمية والاعمار ولكن بموجب حدود الانفاق العام المحدد لها ولقد جسدت الخطة الحالية هذه الحقيقة.

اولاً - عرض وتحليل واقع الحال :

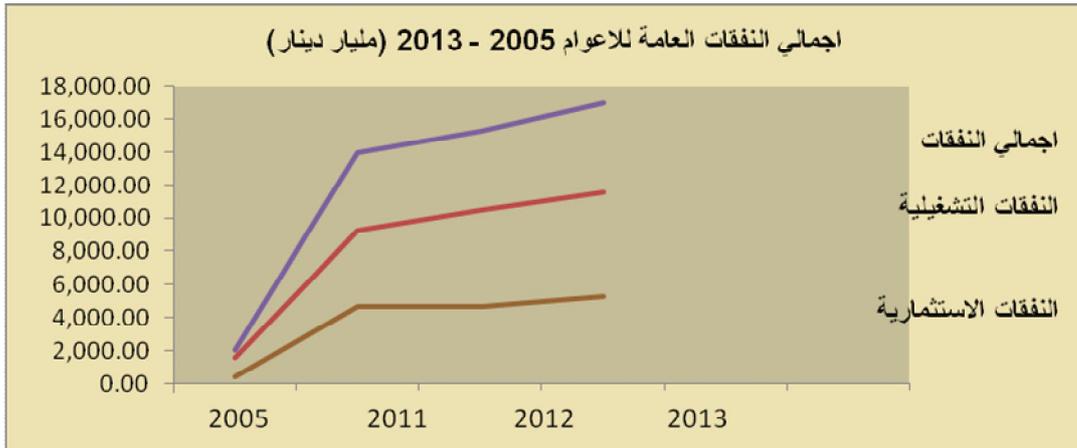
1/1 النفقات العامة :

استمر حجم الانفاق العام في الازدياد في الاعوام الماضية لتغطية التزامات تنفيذ مشاريع التنمية وإعادة الاعمار وتحقيق النمو المستدام على مستوى الانشطة والقطاعات كافة مما تطلب وضع السياسات التي تضمن توجيه موارد الاقليم نحو القطاعات التي تحقق التنمية فكانت سياسة توجيه الانفاق العام التي اشترت ارتفاع اجمالي النفقات العام كما يوضحها الجدول (9) من 2,036.767 مليار دينار عام 2005 الى 16,942.749 مليار دينار عام 2013 وبمعدل النمو السنوي المركب¹³ بلغ 26.5% . شكلت النفقات التشغيلية نسبة 79.4 % عام 2005 انخفضت الى 68.47% عام 2013 لصالح النفقات الاستثمارية التي لم تشكل سوى 20.6 % من اجمالي الانفاق العام لعام 2005 ارتفعت الى 31.54% عام 2013 . ان هذه النسب تفسر لنا اتجاهات السياسة الانفاقية خلال المدة 2005-2013 والتي تميل نحو ارتفاع ملحوظ في الارقام المطلقة لفقرات بنية النفقات التشغيلية تبعاً للزيادة المستمرة في الميزانية العامة. ليس من المتوقع ان يحصل انخفاضاً واضحاً في نسب انفاق هذه الفقرات خلال السنوات القادمة ، لذا تسعى الخطة الحالية الى اقتراح اتجاهات السياسة الانفاقية خلال السنوات 2016-2020 وبالشكل الذي يدعم الزيادة في نسبة النفقات الاستثمارية من اجمالي الانفاق العام مع السعي الى ترشيد النفقات التشغيلية .

اجمالي النفقات العامة للاعوام 2005 - 2013(مليار دينار)				جدول(9) ¹⁴	
السنة	النفقات التشغيلية	النفقات الاستثمارية	اجمالي النفقات	نسبة النفقات التشغيلية الى اجمالية %	نسبة النفقات الاستثمارية الى اجمالية %
2005	1,616.767	420.000	2,036.767	79.40	20.60
2011	9,250.670	4,700.670	13,950.670	66.31	33.69
2012	10,525.795	4,720.000	15,245.797	69.04	30.96

¹³ معدل النمو السنوي المركب(CAGR compound annual growth rate)

¹⁴المصدر : وزارة المالية / حكومة اقليم كردستان



1/2 الإيرادات العامة :

من خلال متابعة تطور الإيرادات العامة، نجد ان هناك ارتفاع مستمر في الإيرادات طوال المدة 2007-2013 حيث ارتفعت من (181178) مليون دينار عام 2007 الى (651114) مليون دينار عام 2013. اما بقية التفاصيل لانواع الإيرادات يوضحها الجدول (10) ذلك :

السنة	ايرادات الضرائب	ايرادات المساهمات الاجتماعية	المنح	بيع الموجودات غير المالية	ايرادات اخرى	المجموع
2007	82794	36979	0	61405		181178
2008	141789	0	0	81820		223609
2009	160129	0	0	215000		375129
2010	447044	97		3074	292.250	742465
2011	277318	0	0	1000	122.189	400507
2012	236134	0	0	239866	0	476000
2013	183107	0	0	467379	628	651114

من اهم البرامج للقطاع المالي:

- 1- البرنامج الاول : زيادة الإيرادات من خلال اعادة تخطيط البنية التحتية للقطاعات الايرادية (الكمارك و الضرائب) وتنميتها و تنمية كفاءات الاداء للعاملين فيها و تطويرها.
- 2- البرنامج الثاني: اعادة هيكلة القطاع المصرفي و تنميته من خلال دراسة انظمة هذه المصارف و تحديثها وادخال الطرق العلمية الحديثة المتطورة.
- 3- البرنامج الثالث : تحديث اساليب اعداد الموازنة و ملاكاتها ومتابعة ذلك بالتفصيل مع السعي الي اعادة تنظيم العلاقات المالية بين دوائر في الاقليم و المحافظات من خلال وضع انظمة حديثة للربط و الصرف الالكتروني كما معول في الدول المتقدمة.
- 4- البرنامج الرابع: تشجيع الاستثمار في القطاع الخاص يجب ان يكون هناك مسعى جاد لهيكلة الاداء المصرفي بما يخدم المستثمر المحلي و الاجنبي الخاص من خلال ادخال اساليب التحويل الخارجي و التعامل مع المصارف العالمية و يجب الاعلان عن مشاريع استثمارية ذات صبغة استراتيجية لقطاعات الزراعة و الصناعة و الخدمات لتكون مجالا خصبا لجذب استثمارات القطاع الخاص.

ثانيا- سياسات تطوير الخدمات المالية:

تشمل هذه السياسات مايلي

- 1- تعزيز الاجراءات القانونية للتعامل مع تداعيات الازمة المالية من خلال ادوات السياسة المالية والنقدية الداعمة للسيولة المحلية والمحفزة لمقدرة البنوك على الاقراض مع التأكيد على الالتزام بالشفافية ووضع نظام انذار مبكر للالتزامات المالية.
- 2- استمرار الدور التنظيمي والرقابي للاقليم مع تعزيز الاجراءات التي تستهدف النهوض وتحسين كفاءة صناديق الاستثمار ونشر وعي الاستثماري بين المواطنين.
- 3- تعزيز الدور التنموي للمصارف من خلال التوسع في انشاء بنوك الاستثمار وزيادة الاهمية النسبية للقروض طويلة الاجل لتلبية احتياجات الانشطة الاكثر اسهاما في تنويع التنمية الاقتصادية.

- 4- زيادة الدور التنموي للبنوك وانشطة التأمين وتحفيز الاستثمارات الخاصة (المحلية و الاجنبية) للتوسع في انشاء الشركات.
- 5- الاستمرار في دعم رؤوس اموال مؤسسات الاقراض المتخصصة بما يتناسب مع الزيادة المظتردة في الطلب على فروضها لتوسيع نطاق اسهاماتها في تفعيل الدور التنموي للقطاع الخاص، ورفع مستوى المعيشة وتحسين نوعية الحياة للمواطنين.
- 6- التوسع في المعونات والاستشارات الفنية التي يقدمها صندوق التنمية في الاقليم، وخاصة تلك المقدمة للمشروعات الصغيرة والمتوسطة.

ثالثا - تشخيص التحديات الاستراتيجية:

- 1- من المتوقع ان يصل العجز المالي في الموازنة مع نهاية العام 2013 الي (1,684,900,000,000)¹⁶ واحد ترليون وستمانه واربعه وثمانون مليار وتسعمائة مليون دينار.
1. تعد المركزية المالية من بين اعقد التحديات التي سوف تواجه الخطة ويكون تحديا صعبا مولدا كثير من المشاكل الادارية و المالية.
2. عدم وضوح الرؤية التخطيطية الاستراتيجية في اعداد الميزانية الحكومية وبالاخص عند اختيار اولويات الاهداف بسبب اعتماد المنهج التقليدي (موازنة البنود) في اعدادها الذي يقوم على ترجمة الحاجات الانية فقط.
3. الاتجاه العام في بنية الاتفاقات العام لصالح النفقات التشغيلية وعلى حساب النفقات الاستثمارية .
4. ضعف القدرة على توليد فرص العمل كنتيجة لانخفاض نسبة النفقات الاستثمارية من إجمالي الاتفاقات العام
5. الدعم الحكومي من خلال بعض مكوناته أدى في بعض الحالات الى زيادة حدة الاختلال في بنية الاتفاقات العام ناهيك عن الاختلال في بنية النفقات التشغيلية نفسها مما حمل الموازنة بنفقات غير انتاجية وفقاً للمعايير الاقتصادية .
6. انخفاض نسبة الإيرادات - المتحققة من غير حصة الاقليم من الميزانية الاتحادية - من إجمالي الإيرادات العامة والذي عزز هذا الاتجاه الدور غير الفاعل للسياسة الضريبية والتي ابعدها نسبياً عن محتواها الاقتصادي والاجتماعي وقلل من مساهمتها في تمويل التنمية وحفز نشاط القطاع الخاص، وتقليص حدة التفاوت في توزيع الدخل.

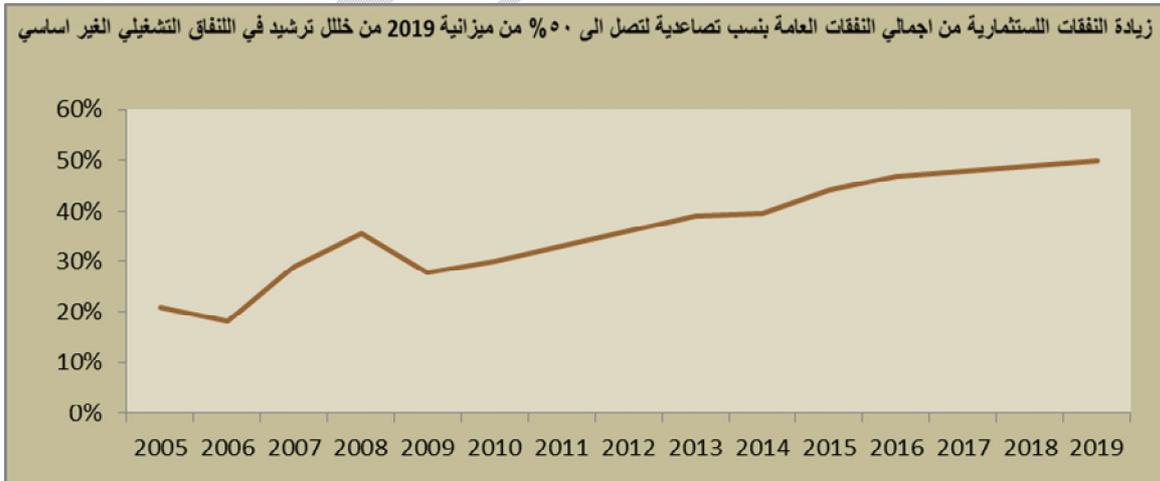
ثالثا - الرؤية:

سياسة مالية لتكون أداة فاعلة في دعم التنمية المستدامة.

رابعا- الاهداف الاستراتيجية :

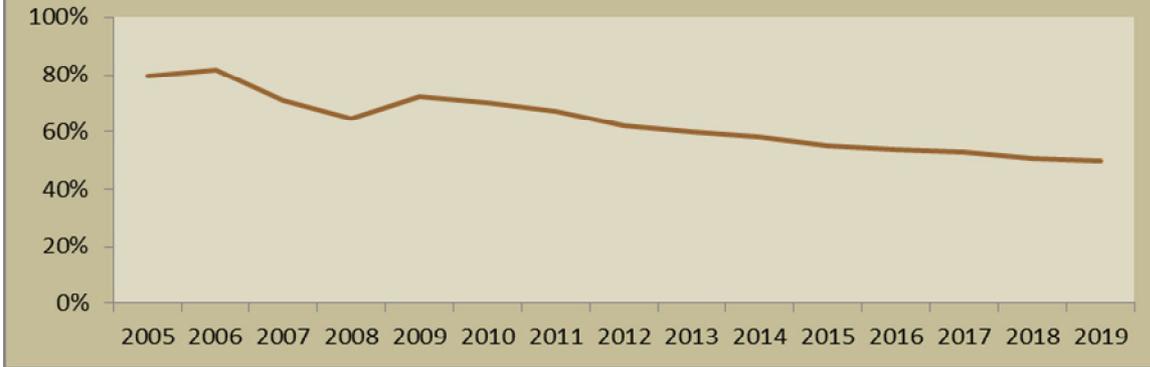
- 1- زيادة حصيلة الإيرادات غير النفطية و تنويع مصادرها.
- 2- اعتماد الاسلوب العلمي في اعداد الميزانية العامة وتغيير نوع الميزانية من ميزانية بنود الي ميزانية تخطيط و برامج.
- 3- الحد من درجة الاختلالات في بنية الاتفاقات العام.
- 4- التحول التدريجي الي الادارة المالية الامركزية وتعزيز دور قدرات الوزارات و المحافظات.
- 5- اعادة الهيكلة المالية لجانبي الإيرادات العامة والنفقات العامة ، والسيطرة على معدلات نمو الاتفاقات العام بشكل عام والتشغيلي بشكل خاص ، ورفع نسبة النفقات الاستثمارية من إجمالي الاتفاقات العام .
- 6- تحسين موارد الموازنة وتنويع مصادر الإيرادات ، والعمل خاصة على تاهيل البنى التحتية لقطاعات الزراعة و السياحة والصناعة التحويلية لدعم الصادرات.

عرض أهم النتائج المتوقع تحقيقها مقارنة بواقع الحال (في رسوم بيانية)



¹⁶ قانون الموازنة العامة/وزارة المالية/حكومة اقليم كردستان

تخفيض النفقات التشغيلية من إجمالي النفقات العامة بنسب تصاعديّة لتصل إلى ٥٠% من ميزانية عام 2019



القطاع الخاص : اولا- واقع الحال:

ان تطور القطاع الخاص امر حيوي لنمو كوردستان و تنميتها. فسوف نسعى لتكوين شركات بين القطاعين العام والخاص بحيث يمكن للقطاع الخاص القائم على المشاريع والذي يركز على المشاريع والذي يركز على الانتاجية المساهمة والاستفادة على حد السواء. ان التغييرات السياسية التي حصلت بعد عام 2003 فتحت افقا جديدة امام تنمية القطاع الخاص في اقليم كوردستان وقد جاء (قانون الاستثمار لحكومة الاقليم رقم 4) لسنة (2006) بالرغم وجود بعض الثغرات) ليفتح المجال واسعا لتوظيف قدرات القطاع الخاص في اعمار وتطوير الاقليم بالرغم ذلك لم يلعب القطاع الخاص دورا بارزا في دفع معدلات النمو الاقتصادي، والتي غلبت على هذا القطاع صفة العمل الفردي والمنشآت الصغيرة من حيث التنظيم او الاستثمار او الانتاج، كما ان اتجاهات الاستثمار تميل للتوجه نحو الأنشطة ذات الربح المضمون من خلال البحث عن مشاريع تكون فيها فترة الاسترداد لراس المال قصيرة، ناهيك عن اعتماده على الدعم الحكومي مما جعله ضعيف المنافسة تجاه السلع المستوردة من الخارج الا ان نسبة مساهمة القطاع الخاص في توليد الناتج المحلي الاجمالي لم تتجاوز 33%. وقد رخص مجلس الاستثمار العامة في المحافظات 36 مشروعا للاستثمار الاجنبي في الفترة ما بين اغسطس 2006 و نهاية 2013 بقيمة 3.6 مليارات دولار امريكي، و23 مشروعا مشتركا بين الشركات العراقية و الاجنبية تبلغ قيمتها مليار دولار امريكي. تعمل العديد من الشركات الاجنبية في كوردستان اليوم، بلغ عددها في ابريل 2013 ما يقرب من 1,860 شركة منها 750 شركة تركية. ورغم هذه الانجازات الكبيرة وعلى الرغم من اننا نقدم بنية مواتية للمستثمرين الاجانب والشركات المحلية، وخاصة للشركات الصغيرة والمتوسطة، الا اننا نواجه عيوباً مهمة يجب معالجتها اذا اردنا بناء قطاع خاص مزدهر

ثانياً - تشخيص التحديات الاستراتيجية :

1. عدم وضوح دور القطاع الخاص في الفعالية التنموية في ظل غياب رؤية تشاريية محددة المعالم لهذا الدور عند اعادة هيكلة الاقتصاد وبناء قاعدته الانتاجية.
2. المبالغة في تعقيدات الاجراءات الحكومية على صعيد الاعمال مما يشكل موقفاً امام رغبة رجال الاعمال والمستثمرين للدخول الى المجالات الاستثمارية في الاقليم.
3. قصور مجموعة القوانين والتشريعات الخاصة بتفعيل دور القطاع الخاص في النشاط الاقتصادي مما حد من امكانية تعظيم هذا الدور والانتفاص من قدراته التنافسية.
4. محدودية القدرات الانتمائية للجهاز المصرفي التخصصي مما قيد من امكانيات الاقراض والاقتراض من قبل القطاع الخاص لتمويل اهدافه الاستثمارية، وحد من فاعلية المصارف الاختصاصية.
5. التأخر في افتتاح سوق الأوراق المالية في الاقليم، رغم صدور قانون تاسيس السوق.
6. الإرتفاع النسبي لسعر الفائدة الذي قد يمثل قيداً نقدياً على حركة الائتمانات المقدمة للقطاع الخاص لاغراض استثمارية من قبل المصارف.
7. مبالغة القطاع الخاص في المطالبة بالإعتماد على أنظمة الحماية والدعم المقدمة من قبل الحكومة بدلاً من اعتماده أنظمة المنافسة مما جعل القطاع الخاص يسقط من حساباته وقراراته الاستثمارية معايير الكفاءة والمنافسة.
8. خلو برامج الإصلاح الاقتصادي من المتطلبات الاقتصادية والمالية والقانونية والادارية اللازمة لاعادة هيكلة المؤسسات العامة مما حد من امكانية البدء بعمليات الخصخصة او الاندماج ما بين المؤسسات العامة او الخاصة.
9. ضعف البنية التحتية والخدمات الاساسية للقطاع الخاص مما ساهم في اضعف موقعه التنافسي محلياً واقليمياً ودولياً.
10. ضعف القاعدة المعرفية والمعلوماتية والتكنولوجية للقطاع الخاص مما زاد في تدني قدرته على استيعاب متغيرات السوق العالمية المتسارعة ومواكبتها كاحدى عناصر المنافسة والنفاذ الى الاسواق الخارجية.

ثالثاً- الرؤية :

نحو قطاع خاص تفاعلي وتشاركي وتنافسي معززاً للنمو المستدام.

رابعاً- الاهداف الاستراتيجية :

- 1- تعزيز الدور التنموي للقطاع الخاص.
- 2- رفع نسبة مساهمة القطاع الخاص في توليد الناتج المحلي الاجمالي .
- 3- الشركة بين القطاع العام و الخاص.
- 4- قطاع خاص مولد لفرص العمل.
- 5- تطوير الانظمة المصرفية.
- 6- تنمية القدرات التنافسية و التصديرية للقطاع الخاص.
- 7- تعزيز دور القطاع الخاص في تنمية المحافظات

الأمم المتحدة

الفصل الثاني التنمية الاقتصادية

قطاع الزراعة

قطاع الصناعة و الصناعات التحويلية

قطاع السياحة

قطاع التنمية المكانية

يعتبر اهم متطلب من متطلبات التنمية الاقتصادية العدالة الاجتماعية حيث ان عدم توافرها يؤدي الي اخلال عملية التنمية. وايضا المشاركة المجتمعية في عملية التنمية وذلك بأشراك المجتمع في قرارات التنمية وذلك لزيادة تقبل المجتمع للتغير نحو التنمية الاقتصادية .

أهمية التنمية الاقتصادية

1. زيادة الدخل الحقيقي وبالتالي تحسين معيشة المواطنين .
2. توفير فرص عمل للمواطنين .
3. توفير السلع والخدمات المطلوبة لاشباع حاجات المواطنين وتحسين المستوي الصحي والتعليمي والثقافي.
4. تقليل الفوارق الاجتماعية والاقتصادية بين طبقات المجتمع.
5. تحسين وضع ميزان المدفوعات .
6. تحقيق الأمن القومي للاقليم والاستقرار الهادف والذي من خلاله يتم الارتقاء بالمجتمع.
7. زيادة الدخل القومي.

الاتجاه الاستراتيجي للتنمية الاقتصادية

تأسيس قواعد لاقتصاد الاقليم أكثر متانة ومستقل وعادل ويحقق تنمية مستدامة يوفر فرص عمل لائقة لمواطني الاقليم ويحسن انتاجيته.

قطاع الزراعة:

القسم الاول القطاع الزراعي:

تحليل واقع الحال:

اولا - مساهمة محور القطاع الزراعي في الناتج المحلي الاجمالي:

حقق الناتج المحلي الاجمالي للقطاع الزراعي والغابات والصيد ارتفاعاً في قيمة مساهمته حيث بلغت 606.7 مليار دينار عام 2007 وبنسبة المساهمة 3.93% في الناتج المحلي الاجمالي ثم ارتفعت الى 1760.75 مليار دينار عام 2011 وبنسبة المساهمة 7.39% في الناتج المحلي الاجمالي ولكن يعتبر مساهمة خجولة كما في الجدول رقم (4).

ثانيا- الاراضي الزراعية :

نسبة الاراضي الزراعية التي تعتمد في زراعتها على الامطار تشكل حوالي 37.2% من اجمالي الاراضي الصالحة للزراعة ، وهي نسبة عالية نسبياً اذا ما قورنت بنسبة تلك الاراضي الصالحة للزراعة التي تعتمد على وسائل الري غير الامطار والتي تشكل حوالي 5,3% من اجمالي مساحة الاراضي الزراعية ،ومما يلاحظ اهمية النظر الى السعي لزيادة الرقعة الزراعية من خلال التركيز على اضافة مساحات عن طريق عمليات استصلاح الاراضي غير الزراعية في الاقليم بواسطة استخدام وسائل الري المختلفة والترشيد في المياه المتاحة لهذا الغرض. ساهمت الزراعة بحصة محدودة في سد الحاجة من الانتاج المحلي وقد تضاعلت هذه المساهمة مع مرور الزمن رغم توفر مساحات واسعة صالحة للزراعة في الاقليم حيث يبلغ مجموع المساحات الاجمالية الصالحة للزراعة المروية والديمية اكثر من (17,161,608) دونم تشكل حوالي 41.84% من اجمالي مساحة الاقليم والمتبقي البالغ 58.15% تعتبر اراضي غير صالحة للزراعة ، بلغ متوسط الاراضي الزراعية المستغلة خلال العام 2012 كما يوضح ذلك الجدول (11): كما تبلغ المساحة الاجمالية للاراضي الزراعية الديمية (5,473,552) دونم تشكل حوالي 89.1% من اجمالي الاراضي الزراعية و 31.89% من اجمالي مساحة الاقليم ، في حين تبلغ مساحة اراضي المروية (669,624) دونم تشكل حوالي 10.90% من اجمالي الاراضي الزراعية و 3.9% من اجمالي مساحة الاقليم.

مساحات الاراضي الزراعية وغير الزراعية لعام 2012 موزعة حسب وسيلة الري والمحافظات (دونم) ¹⁸					جدول (11) ¹⁷
المحافظة	المساحة الاجمالية الاراضي الزراعية و غير الزراعية	الاراضي الزراعية الديمية	الاراضي الزراعية المروية	الاراضي الزراعية المروية و الديمة المساحة الاجمالية	الاراضي غير الزراعية
اربيل	6,056,480	2,322,580	182,540	2,505,120	3,551,360
دهوك	3,725,592	983,568	186,600	1,206,168	2,507,424
السليمانية	4,171,232	930,800	237,197	1,167,997	3,003,236
كرميان	3,208,304	1,200,604	63,288	1,263,892	1,944,412
المجموع	17,161,608	5,473,552	669,624	6,143,176	11,018,432
النسبة				36%	64%

ثالثا- الانتاج النباتي:

3/1 المحاصيل الحقلية:

تحتل زراعة المحاصيل الحقلية مساحة كبيرة من الاراضي الزراعية حيث قدرت المساحة بحدود (6,117,572) دونم عام 2012 منها 28% في محافظة أربيل و 20% في محافظة دهوك و 38% في محافظة السليمانية وفي كرميان 14%. حيث شكلت مساحة الاراضي المزروعة بالشعير أعلى المساحات بنسبة 55% من مجموع الاراضي المزروعة بالمحاصيل الحقلية ، ثم الحنطة بنسبة 41% لعام 2012، كما يوضح ذلك الجدول (12).

مساحات الاراضي المزروعة بالمحاصيل الحقلية موزعة حسب المحافظات لعام 2012 (دونم)							جدول (12) ¹⁹
المحافظة	الحنطة	الشعير	الذرة الصفراء	عباد الشمس	الثلب	المجموع	النسبة%
اربيل	744,883	949,264	7,100	10,969	190	1,712,406	28
دهوك	532,059	678,046	5,500	7,835	6,065	1,229,505	20
سليمانية	1,010,912	1,288,287	7,044	14,887	648	2,321,778	38
كرميان	372,441	474,632	1,055	5,485	270	853,883	14
المجموع	2,660,296	3,390,228	20,699	39,176	7,173	6,117,572	100
النسبة المئوية%	43	55	0.66	1	0.34	100	

3/2 محاصيل الخضر الاساسية:

بلغت المساحات المزروعة بمحاصيل الخضر الاساسية (الطماطة والخيار والباذنجان) (415,840) دونم لعام 2012، بلغت نسبة محافظة اربيل 52% من اجمالي المساحة ، ثم محافظة دهوك بنسبة 25% ثم محافظة السليمانية بنسبة 20% ، و كرميان 3% لعام 2012 كما موضحة في الجدول (13):

مساحات الاراضي المزروعة بمحاصيل الخضر موزعة حسب المحافظات لعام 2012 (دونم)					جدول (13) ²⁰
المحافظة	طماطة	خيار	باذنجان	المجموع	النسبة%
اربيل	93,968	97,980	23,884	215,832	52
دهوك	50,800	45,764	6,916	103,480	25
سليمانية	42,600	31,060	10,552	84,212	20
كرميان	5,976	4,340	2,100	12,416	3
المجموع	193,244	179,144	43,452	415,840	100
النسبة%	46.5	43.1	10.4	100	

رابعاً- الانتاجية:²¹

رغم المساحات التي تزرع سنوياً بالمحاصيل المرتبطة بالامن الغذائي والفواكه والخضروات فان التدني في انتاجية الدونم لاغلب المحاصيل يؤثر في الكميات المنتجة وماينعكس بالتالي على القصور في تغطية الحاجة المحلية ويتم سد العجز بالاستيراد. حيث ان الارقام والاحصائيات المتاحة عن حجم الاستيراد في الاقليم لا تصنف تلك الاستيرادات حسب انواعها لغرض تحديد حجم او كمية الاستيرادات من المواد الغذائية ، وعموماً فان التقديرات تشير الى ان المجموع العام للاستيراد كان (2594) مليار دينار في عام 2008 ارتفع الى

¹⁷المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان

¹⁸(هكتار=2.5 دونم)

¹⁹المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان

²⁰المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان

²¹ كمية المتاح للاستهلاك=الانتاج+الوارد-الصادر

self sufficiency ratio (SSR) نسبة الاكتفاء الذاتي= (الانتاج ÷ المتاح للاستهلاك) × 100

(6006) مليار دينار عام 2009 ، كما انه يبلغ حوالي (6098) مليار دينار تمثل كل الاستيرادات عام 2010 تضاعفت هذا المبلغ في السنوات المتعاقبة. واستناداً الى المقارنة بين حاجة الفرد من المواد الغذائية الاساسية وفقاً لتقديرات منظمة الاغذية والزراعة والانتاج المحلي المتاح من هذه المواد فان معظم المنتجات الغذائية تعاني عجزاً كبيراً لتلبية متطلبات السكان، مما يعكس هشاشة الوضع الامني للغذاء في الاقليم رغم ما يملكه من امكانات زراعية كبيرة. هناك ايضا ضعف عنصر المهارة لدى الفلاحين و عجز غالبيتهم عن استخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة في العملية الزراعية بالاضافة الي عوامل متعددة اهمها الضعف في استخدام المكنات الزراعية و الاسمدة ، والبذور المحسنة ووسائل مكافحة الوبئة الزراعية في عملية الانتاج الزراعي كلها ادت الي انخفاض في الانتاجية سواء ما تعلق منها بانتاجية الفرد العامل في القطاع الزراعي او انتاجية وحدة المساحة او الشجرة او الحيوان المزرعي لاحظ انتاجية الاقليم مع الوطن العربي كما في الشكل ادناه.

4/1 الانتاج والغلة :

ساهمت المحاصيل الاستراتيجية (الحنطة و الشعير و الرز و الذرة الصفراء) في تغطية نسب متفاوتة من حاجة الاستهلاك المحلي حيث بلغ انتاج الحنطة 5293999 طن عام 2012 وحققت انتاج الحنطة زيادة في انتاجية (كغم / هكتار) و بنسبة 36% عن العام 2007. فيما يخص محصول الشعير ذي الاهمية البالغة للثروة الحيوانية فقد هبط انتاجه عام 2012 بنسبة 12.5% عن عام 2007 نتيجة انخفاض كل من المساحة و الغلة رغم توفر الامكانات الكثيرة للتوسع في انتاج هذا المحصول (الجدول رقم 14). لازلنا نلاحظ العوامل الطبيعية والمستلزمات الزراعية الاخرى كالاسمدة والارشاد ونوعية البذور المتوفرة وغيرها تؤثر اساسيا في تحديد مستويات الانتاج والغلة للمحاصيل الرئيسية حيث يتميز كل من مؤشري الانتاج والغلة في المحاصيل الحقلية بالتذبذب الكبير وتعتبر منخفضة جدا مقارنة مع العراق ودول الجوار لاحظ الجدول رقم (A14).

المساحات المزروعة والانتاج والغلة لمجموعة من المحاصيل الحقلية والخضراوات عامي 2007-2012						جدول (14) 22
الغلة ²³ (كغم / هكتار)		الانتاج (طن)		المساحة (هكتار)		المحاصيل والخضر
2012	2007	2012	2007	2010	2007	
796	650	529,399	417,587	668,329	642,441	الحنطة
236	480	200,023	228,654	203,041	476,363	الشعير
320	380	3,458	1,718	5,800	4,520	الحمص
270	984	155	1,349	1,432	1,371	العدس
500	530	3,585	1,886	1,514	3,558	الرز
350	1,350	3,428	381	90	282	عباد الشمس
4,350	1,540	36,370	7,948	3,100	5,161	البصل
4,900	7,540	236,724	333,430	17,304	44,221	الطماطة
3,250	3,198	22,419	19,662	2,350	9,913	الفرع
5,500	7,042	59,747	18,063	3,013	6,679	البانجان
735	9,731	32,918	60,519	3,942	30,667	الخيار
3,350	8,357	133,789	202,533	2,210	24,234	الرقبي

مقارنة الغلة بين كوردستان و الدول المجاورة/الانتاجية كغم/ هكتار				جدول (A14)
السنة	القمح	الشعير	الرز	العدس
كوردستان	798	236	500	270
العراق	1717	899	3561	800
سوريا	2537	516	-	804
الاردن	1026	338	-	667
مصر	6537	3453	9567	1698

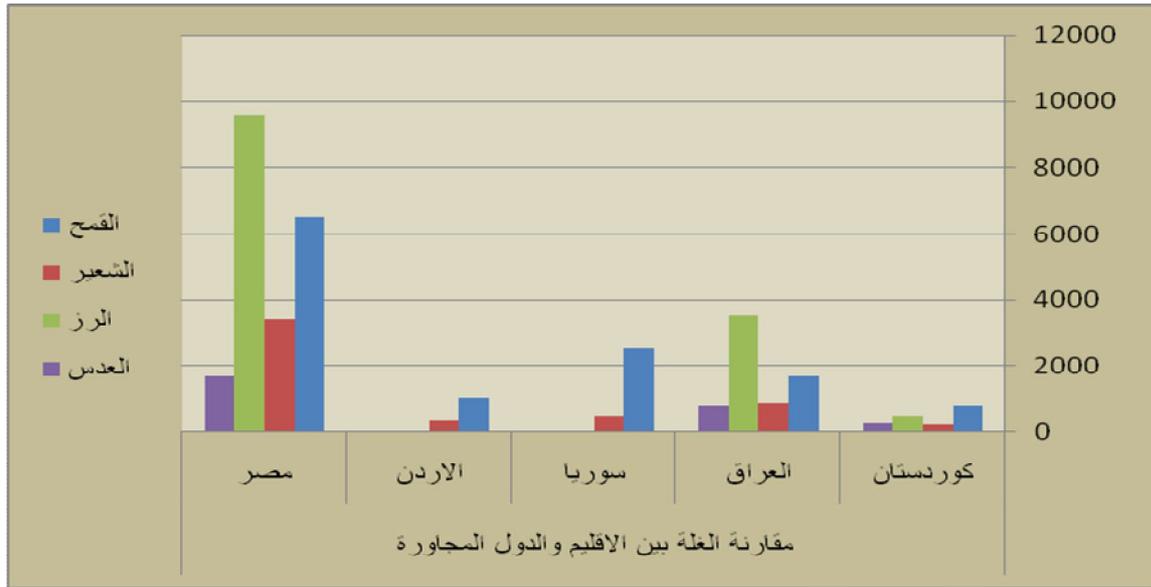
خامسا- الانتاج الحيواني :

5/1 الثروة الحيوانية:

5/1/1 الماشية :

هناك العديد من انواع الحيوانات الا ان اكثرها اهمية وعددا (الأبقار، والأغنام، والماعز) لما توفره من احتياجات غذائية للسكان . وتشير نتائج الاحصائيات المتاحة عن عام 2010 ان اجمالي الثروة الحيوانية في الاقليم بلغت 4,063,000 رأس ازدادت اعدادها الي (4,194,423) رأس في عام 2012 وبنسبة 3% موزعة (334,630) رأس من الأبقار، و (2,729,415) رأس من الغنم و (1,130,378) رأس من الماعز، والجدول (18) يوضح ذلك :

²²المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كوردستان
²³يقصد بالغلة هي انتاجية النونم الواحد او هكتار واحد من المحصول



اجمالي الثروة الحيوانية موزعة حسب المحافظات لعام 2012 (رأس)				اجمالي الثروة الحيوانية موزعة حسب المحافظات لعام 2010 (رأس)				جدول (15) ²⁴
المجموع	الايقار	الماعز	الاعنام	المجموع	الايقار	الماعز	الاعنام	المحافظة
849,857	54,356	315,501	480,000	859,998	86,432	356,568	416,998	اربيل
865,000	35,000	230,000	600,000	1,072,343	52,152	293,369	726,822	دهوك
1,961,904	230,274	507,555	1,224,075	1,327,154	159,438	375,548	792,168	السليمانية
517,662	15,000	77,322	425,340	803,505	20,552	149,738	633,215	كرميان
4,194,423	334,630	1,130,378	2,729,415	4,063,000	318,574	1,175,223	2,569,203	المجموع
100	8	27	65	100	7.84	28.9	63	النسبة %

كما يوجد في الاقليم مجموعة من حقول تسمين الماشية حيث يبلغ عددها حسب احصائيات عام 2010 (40) حقلاً ازادت الي 85 بنسبة زيادة 112% 2012 حيث تشكل 40% منها حقولاً لتسمين العجول ، و60% منها لتسمين الاغنام ، وموزعة على محافظات الاقليم كما يوضحها الجدول (16) :

اعداد حقول تسمين الحيوانات موزعة حسب المحافظات لعام 2012			اعداد حقول تسمين الحيوانات موزعة حسب المحافظات لعام 2010			جدول (16) ²⁵
المجموع	تسمين الاغنام	تسمين العجول	المجموع	تسمين الاغنام	تسمين العجول	المحافظة
37	16	21	22	1	21	اربيل
38	33	5	9	4	5	دهوك
10	2	8	8	1	7	السليمانية
0	0	0	1	0	1	كرميان
85	51	34	40	6	34	المجموع
100	60	40	100	15	85	النسبة %

لقد تأثرت الثروة الحيوانية بظروف قللة المراعي وضعف الخدمات البيطرية أدت إلى تناقص أعداد الحيوانات والتأثير على اجمالي القطيع نفسه. ان وجود قطيع اساسي بهذا الحجم يعكس امكانات مضاعفته وخاصة في المناطق التي تتوفر فيها المستلزمات الاساسية كالمراعي ومصانع ومخازن العلف والمربين ذوي الخبرة. اما بالنسبة الي السدواجن فان الاحصائيات تشير الى ان مجموع حقول السدواجن في الاقليم عام 2006 بلغ 653 حقلاً ازادت الي 1054 عام 2012 حقلاً وبنسبة زيادة 61% موزعة على المحافظات كما يوضحها الجدول (17).

²⁴المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان
²⁵المصدر : نفس المصدر

اعداد حقول الدواجن لعام 2006-2012 موزعة حسب المحافظات				جدول (17) ²⁶	
2011		2006		المحافظة	
%	حقل	%	حقل		
39	416	53.1	347	اربيل	
16	164	11.6	76	دهوك	
36	377	35.3	230	السليمانية	
9	97			كرميان	
100	1054	100	653	المجموع	

5/1/2 الاسماك:

تشير بعض التقديرات ان الانتاج من الثروة السمكية (المزارع السمكية والصيد النهري) بلغ عام 2006 حوالي (4,300) طن ، وتاثر الانتاج بعدة عوامل منها عدم التزام الصيادين بتعليمات منع الصيد خلال موسم التكاثر مع عدم توفر الأعلاف والأدوية وضعف المتابعة.

وتشير الاحصائيات المتاحة ان عدد المزارع السمكية في اقليم كردستان (204) لسنة 2006 ازدادت الي 309 لعام 2012 مزرعة سمكية تشكل غالبيتها مزارع لتربية الاسماك، في حين تتوزع مفاقر تكثير الاسماك (انتاج الاصبيغيات) في اربيل والسليمانية، حيث يحتوي كل مفاقر على 80 حاضنة، الطاقة الإنتاجية للمفاقر حوالي 15 مليون يرقه حسب تقارير منظمة الاغذية والزراعة (FAO) لعام 2004 كما يوضحها الجدول (18)

اعداد مشاريع تربية الاسماك لعامي 2006 و 2012 موزعة حسبالمحافظات								جدول (18) ²⁷	
2012				2006				المحافظة	
%	المجموع	انتاج اصبيغيات	تربية اسماك	%	المجموع	انتاج اصبيغيات	تربية اسماك		
54	170	1	169	62.3	127	1	126	اربيل	
11	33		33	10.8	22	0	22	دهوك	
25	79	1	78	26.9	55	1	54	السليمانية	
10	29		29					كرميان	
100	313	2	309	100	204	2		المجموع	

سادسا- الطاقة الخزنية :

الخرن بنية ارتكازية استراتيجية كونها ترتبط بتأمين الامن الغذائي لعموم الشعب في الاقليم وخاصة الحبوب ويشمل هذا القطاع السابلات و مخازن الحبوب (الحنطة و الشعير و الشلب) وهو احد أنشطة وزارة التجارة و الصناعة.

تتوفر في الاقليم طاقة خزنية غير مقبولة لا يمكن ان تدعم اية زيادات في الانتاج لغرض الخزن ومن ثم التسويق ، حيث تبلغ اجمالي الطاقة الخزنية وفق احصائيات عام 2012 حوالي 338370 طن ، موزعة على المحافظات الثلاث ، كما ان عدد السابلات التابعة لوزارة التجارة والصناعة يبلغ 6 سابلات ، موزعة حسب المحافظات كما يوضحها الجدول (19) :

الطاقة الخزنيتها موزعة حسب المحافظات- طن					جدول (19) ²⁸	
النسبة%	الطاقة الخزنية	مساطب	بناكر	بنزات	المحافظة	
55	186320	0	90320	96000	اربيل	
36	122050	1400	17250	103400	دهوك	
8.86	30000	30000	0	0	السليمانية	
0					كرميان	
100	338370	31400	107570	199400	المجموع	

ومن المزمع بناء سابلات جديد في محافظة اربيل بطاقة خزنية تصل الي 60 الف طن ، وآخر في محافظة السليمانية بنفس الطاقة الخزنية مع اعادة تعمير وتصليح السابلات الموجود في محافظة السليمانية.

سابعا/إمكانات القطاع الزراعي:

ان واقع القطاع الزراعي ينطوي على إمكانات واسعة تجعله من القطاعات القاندة في دعم وتنويع الاقتصاد الوطني، كما ان هذه الإمكانيات المتاحة لو توفر لها حسن الاستغلال فسوف تكون عاملاً أساسياً في مجمل الواقع الاقتصادي للاقليم ، وكذلك تعد طفرة نوعية في تطوير القطاع الزراعي نفسه ، وتعزيز دوره في تأمين الامن الغذائي وخلق فرص عمل، وتطوير الريف والحد من الفقر والمساهمة الفاعلة في تنويع الاساس الاقتصادي.

²⁶المصدر : نفس المصدر

²⁷المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان

²⁸المصدر : وزارة التجارة والصناعة / حكومة اقليم كردستان

وتتلخص هذه الامكانيات بالآتي :

- 1- اجمالي الاراضي الزراعية والبالغه (6,143,176) منها حوالي (667,624 دونم) اراضي زراعية مروية و الباقي ديمياً (5,473,552) دونم تشكل حوالي %89.1 من اجمالي الاراضي الزراعية و %36 من اجمالي مساحة الاقليم البالغه (17,161,608) دونم، مما يعطي امكانية للاستغلال الواسع للانتاج النباتي وبتركيبة محصولية متنوعة تساهم بشكل كبير في تأمين الامن الغذائي.
- 1- تتمتع المناطق الشمالية والشرقية من الاقليم ضمن مستويات مطرية تتراوح بين 500- 1000 ملم / سنة ومناطق اخرى ضمن مستويات 350 – 500 ملم / سنة ومناطق اخرى ضمن مستويات أقل من 300 ملم / سنة يمكن تأمين حاجتها الاضافية من الري التكميلي ورغم الظروف المائية في الاقليم حالياً فلا يزال حصة الفرد من المياه اعلى من معدل الفقر المائي.
- 2- وجود قطيع اساسي كبير ومتنوع الاصناف من الحيوانات وخاصة الاغنام والماعز والابقار والجاموس والتي هي مصدر اساسي للبروتين الحيواني اضافة الى وجود امكانيات لتطوير تربية الاسماك والدواجن وانتاج بيض المائدة.
- 3- تنوع الظروف البيئية والطبيعية في الاقليم مما يسمح بتنوع كل من الانتاج النباتي والحيواني واستغلال هذه البيئات لتطوير تركيبات محصولية و انتاجية تنافسية ، وكذا الحال فيما يخص التنوع البيولوجي الكبير.
- 4- وجود موارد بشرية كبيرة لمزاولة النشاط الزراعي تصل الى حوالي %23 من سكان الاقليم وهو ما يمثل تقريباً ربع سكان الاقليم وحسب التقديرات لعام 2009 فان السكان النشطون اقتصادياً يمثلون حوالي %42 من اجمالي عدد السكان، مما يعني ان العاملين في القطاع الزراعي تبلغ نسبتهم %9.7 من قوة عمل يمكن الاستفادة منها بشكل كفوء مع حاجتها الى التطوير والتأهيل لممارسة نشاط زراعي متطور ومستدام مع وجود طاقات علمية زراعية كفوءة.
- 5- وجود سياسات وبرامج داعمة لمدخلات ومخرجات التجربة الزراعية .
- 6- وجود مرتكزات اساسية لمساهمة وتعزيز دور النشاط الخاص في كل من الانتاج النباتي والحيواني.

ثامنا /تشخيص التحديات الاستراتيجية :

8/1تحديات النشاط الزراعي:

- 1- ضعف في تأمين الامن الغذائي من الانتاج المحلي وخاصة في المحاصيل والمنتجات الرئيسية وضعف القدرة التنافسية للانتاج النباتي والحيواني على النطاقين الخارجي والداخلي.
- 2- الاستخدام غير المرشد للمخصبات الزراعية والمبيدات.
- 3- هنالك تدني في انتاج الدونم لمعظم المحاصيل وفي انتاجية الحيوانات المزرعية.
- 4- الزحف العمراني العشوائي على حساب الاراضي الزراعية القديمة الخصبة.
- 5- وجود فجوة بين نتائج البحث العلمي والتطبيق.
- 6- محدودية استخدام الزراعة العضوية لتأثيرها الإيجابي على البيئة وعلى العائد الاقتصادي لهذا النوع من الزراعة.
- 7- عدم استغلال المخلفات الزراعية الاستغلال الأمثل وعدم تطبيق نتائج الأبحاث المتعلقة بها.
- 8- ضعف دور مؤسسات التدريب والإرشاد الزراعي.

8/2- تحديات الخزن:

- 1- العجز في الطاقة الخزنية
- 2- قدم بعض السابيلوات و الحاجة الي اعادة تاهيلها.
- 3- تخلف اساليب ادارة وتشغيل السابيلوات.

تاسعا/الرؤية:

تحقيق الامن الغذائي للاًقليم كوردستان.

عاشرا/ الاهداف الاستراتيجية:

- 1- تحسين البيئة الاقتصادية .
- 2- تأمين خزين استراتيجي من الحنطة و الرز يكفي لمدة ستة اشهر على الاقل.
- 3- زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الاجمالي.
- 4- توسيع مساهمة القطاع الزراعي المحلي في تأمين الامن الغذائي .
- 5- زيادة الرقعة الزراعية والارتفاع بالانتاج والانتاجية لتحقيق مزيدا من الكفاءة في الانتاج.
- 6- اقامة صناعة زراعية مزدهرة.
- 7- اصلاح قوانين الاراضي بزيادة ملكية الاراضي الزراعية من 75 هكتار الي 250 هكتار.

قطاع الصناعة و الصناعات التحويلية:

يعتبر القطاع الصناعي واحداً من أهم القطاعات الاقتصادية في تعزيز الأسس المادية لاي اقتصاد، وتزداد أهمية القطاع الصناعي عند النظر الى درجة مساهمته بالناتج المحلي الاجمالي ان اهمية الصناعات التحويلية في الاقتصاد الاقليمي تعكسها نسبة مساهمتها في توليد الناتج المحلي الاجمالي التي بلغت 2.8% عام 2007، ثم ارتفع الي 4.08% (جدول رقم 4) عام 2011 وهي نسبة تعتبر متدنية نسبياً مقارنة بمساهمة بعض القطاعات الاقتصادية الأخرى أو مقارنة بالقطاع نفسه في بعض الدول الأخرى.

اولا- تحليل الواقع:

ان الواقع الاستثماري المتواضع في نشاط الصناعات التحويلية انعكس علي مستوى الاداء لدى النشاط و كما تبنيه المؤشرات ادناه:

- 1- تدني نسبة مساهمة الصناعات التحويلية (عدا النفط) في الناتج المحلي الاجمالي.
- 2- تدني نسبة تغطية الصناعات المحلية لحاجة الاقليم.
- 3- استمرار تدني مساهمة القطاع الخاص في اجمالي تكوين الناتج المحلي للنشاط .
- 4- تشير اغلب الدلائل على ان مساهمة القطاع الخاص في الصناعات التحويلية تمثل النسبة الاكبر قياساً بمساهمة القطاع العام .هناك التوسع في تاسيس المشاريع الصناعية الصغيرة والمتوسطة والكبيرة من قبل القطاع الخاص التي بلغ عدد تلك المشاريع المؤسسة في عام 2007 (220) مشروع صناعي وفي نهاية عام 2012 وصلت الي (2801) مشروع وبلغت اقيام رؤوس الاموال المستثمرة بها حوالي (134.9) مليار دينار لعام 2007 وارتفعت الي (27.14) ترليون دينار مايعادل(2.3) مليار دولار عام 2012.
- 5- قد يعود السبب في تواضع مساهمة نشاط الصناعات التحويلية والاستخراجية (عدا النفط) في الناتج المحلي الاجمالي الي ضعف الطاقات الانتاجية وانحسار المناخ المساعد للصناعة في اغراق الاسواق بالمنتجات المستوردة الرخيصة ، والحاجة الي اعادة النظر وتعديل التشريعات والقوانين الداعمة لانتاج المحلي.

ثانيا- الامكانيات:

- يزخر الاقليم بمناطقه المختلفة بوجود احتياطات كبيرة من مجموعة واسعة من المعادن و امكانيات مختلفة.
- 1- محافظة أربيل تعتبر من اكثر المحافظات الغنية بالخامات الفلزية حيث تتوفر فيها خامات النحاس، والكروم، والنيكل، والمنغيز، والحديد، والخرصين، والرصاص.
 - 2- محافظة السليمانية تتوفر فيها خامات الموارد المعدنية الفلزية كالنحاس والرصاص والنيكل والحديد والجبس وحجر الكلس والحصو والرمل و أطيان السمنت وبنسبة كبيرة من الدولومايت تصل الي 57% من احتياطي هذا المورد لعموم العراق الاتحادي .
 - 3- تتميز محافظة دهوك بالرصاص، والخرصين، والياريوم. ومما يوشر ان اغلب هذه المعادن لا تتوفر صناعات استخراجية لها رغم انها تعد ثروة حقيقية تصب في حالة استغلالها في صالح جهود التنمية في الاقليم.
 - 4- سعة الاسواق المحلية لكثير من المنتجات الصناعية و لاسيما الصناعات الاثشائية لعمليات البناء و الاعمار و امكانية التنافس في بعض الصناعات في الاسواق الخارجية و لاسيما السمنت و غيرها.
 - 5- توفر الايدي العاملة الماهرة .
 - 6- وجود فرص متاحة للاستثمار في هذا النشاط و لاسيما في المجالات ذات الميزة التنافسية.

ثالثا- التحديات الاستراتيجية:

1. ضعف القدرة التنافسية للانتاج الصناعي المحلي مقابل الانتاج المستورد نتيجة لاغراق السوق بالمنتجات الرخيصة الثمن والرديئة النوعية.
2. قلة الاستثمارات (المحلية والاجنبية) في الصناعات التحويلية.
3. قصور بعض القوانين الحالية في تامين البيئة التشريعية الداعمة للقطاع الصناعي.
4. ضعف دور هيئة التقييس والسيطرة النوعية كنظام رقابي للسيطرة النوعية على المنتجات المستوردة والمحلية.
5. تدني قدرة النظام المصرفي في دعم القطاع الصناعي وتوفير التمويل والقروض والتسهيلات الائتمانية وفق متطلبات التطور الحاصل في القطاع.
6. قدم الخطوط الانتاجية وعدم مطابقة المشاريع القائمة للشروط والمحددات البيئية
7. نقص الوعي بأهمية جودة السلع والخدمات المقدمة من قطاع الصناعة المحلية .

رابعا- الرؤية:

نحو تحقيق التطور في الصناعة وزيادة مساهمة القطاع في النمو الاقتصادي المستدام .

خامسا- الاهداف الاستراتيجية:

- 1 بناء قاعدة صناعية واسعة و مستدامة لتنمية مصادر الدخل و توفير فرص العمل.
- 2 زيادة مساهمة نشاط استخراج غير النفط، والصناعة التحويلية في الناتج المحلي الاجمالي
- 3 تعزيز التوسع والتنوع في الصناعة التحويلية التي تمتلك المقومات لذلك وكمصدر اساسي داعم للتنمية.
- 4 تحسين البيئة الملائمة للاستثمار الصناعي و خلق البيئة الجاذبة للاستثمار في الصناعات التحويلية و الاستخراجية من غير النفط.
- 5 تعزيز دور القطاع الخاص في المساهمة في الانتاج الصناعي و توليد فرص العمل الجديدة في بناء الشراكة مع القطاع العام.
- 6 التوسع في استغلال الموارد الطبيعية غير النفطية.
- 7 انتقاء وتوطين التكنولوجيا المتقدمة وتوجيهها لخدمة المجتمع.

سادسا - التوصيات:

- 1- تأمين مناطق للاستثمار الخاص و الاجنبي ونشره على مختلف محافظات الاقليم مع الامكانيات و المزايا النسبية لكل محافظة.
- 2- تطوير وتحديث النظام المصرفي لمواكبة التطورات العالمية في مجال اقراض و تمويل مشاريع القطاع الخاص بما في ذلك المشاريع الصغيرة المدرة للدخل و بألية شفافة و ميسرة.
- 3- تشييط عمليات المسح الجيولوجي و التحري المعدني لغرض التحديد الدقيق للموارد المعدنية المتوفرة بكميات تجارية بهدف اسغلالها و اضافتها كمصدر من مصادر توليد الناتج المحلي الاجمالي.
- 4- معالجة مشكلة العمالة الزائدة في المنشأة المتوقفة عن الانتاج ,بناء قدرات الكوادر العاملة في النشاط الصناعي و مواكبتها للتطورات الحديثة.
- 5- مواصلة الجهود القائمة لمعالجة الآثار البيئية للمشاريع الصناعية من خلال:
 - أ- عدم اقامة اي مشروع ما لم يؤمن الحفاظ على البيئة.
 - ب- استخدام التقانات الانظف ببنيا في عمليات تأهيل المشاريع القائمة او المشاريع الجديدة.
 - ت- تطوير أنظمة المراقبة و الرصد النوعية البيئية و بناء قواعد بيانات شاملة لجميع القطاعات.

قطاع السياحة :

يمتلك الاقليم مقومات تكاد تكون متكاملة للعرض السياحي وهو من المناطق القلائل التي تمتلك تنوعا" في الجوانب السياحية وتنوعا" في المزيح الثقافي وفي المصادر الطبيعية فضلا" عن وجود مرتكزات لخدمات تكميلية مساعدة لآباس بها يمكن تطويرها. ففي الجانب الطبيعي الذي يعتبر اهم مقومات العرض السياحي نلاحظ وجود تنوع طبيعي كبير حيث الطبيعة الخلابة بجبالها و غاباتها ووديانها وسهولها وشلالاتها ومسطحاتها المائية ، ناهيك عن محيط الانهر وروافدها التي تجعلها تخلق بيئة خصبة للسياحة ولجذب السواح. وفي الجانب الحضاري والاثري يزخر الاقليم بتنوع حضاري واثري وثقافي حيث انه موطن الحضارات القديمة والتي تتوزع على مختلف المناطق فيه. وفي الجانب الديني تنتشر بعض مراكم الأولياء والصالحين فيه اضافة الى وجود الأديرة والكنائس والمعابد الضاربة في القدم.

اولا/دور السياحة في التنمية:

- اضافة الى الدور المهم للسياحة في تعزيز وتقوية الاقتصاد الوطني على المستوى الكلي فسياحة ادوار تنموية ومزايا في جوانب اقتصادية واجتماعية وثقافية وبيئية اخرى يمكن ايجازها بالآتي؛
- 1- تتميز السياحة باثرها المضاعف (المضاعف السياحي) الناجم عن الرواج والانتعاش في عشرات الصناعات والخدمات والتي يقدرها الاختصاصيون باكثر من خمسون صناعة وخدمة.
 - 2- كيفية الاستخدام للقوى العاملة باعتبارها صناعة مركبة وبهذا يمكن استغلال هذه الميزة لمعالجة مشكلة البطالة والتشغيل.
 - 3- احدى الوسائل المهمة في تنمية المرافق والاماكن ذات الجذب السياحي اقتصاديا واجتماعيا وعمرانيا لاسيما في المناطق التي لاتمتلك مقومات اقتصادية فعالة مقارنة بامكانياتها السياحية. كما تستخدم السياحة كوسيلة لتنمية المناطق الريفية والناحية التي تمتلك مقومات الجذب السياحي.
 - 4- تساهم في تطوير الاماكن الدينية والتاريخية والحضارية باعتبار ان هذه الاماكن عناصر مهمة للجذب السياحي.
 - 5- تساهم في استقطاب الاستثمار الاجنبي كونها تقدم عائد جيد للمستثمر.
 - 6- تساهم في التقارب الحضاري و الثقافي بين الثقافات المختلفة.

ثانيا- تحليل الواقع:

- يتسم واقع منشآت الايواء السياحي بتدني مستواه وعدم تطوره ومحدودية منشآت الايواء السياحي الممتازة و الاولى ومحدودية عدد الاسرة وخاصة في المناطق السياحية في مختلف انحاء الاقليم و توزعت جميع الفنادق بما فيها درجة ممتازة اولي و الدرجات الاخرى تتركز في مركز المحافظات وتشير تقويم (UNDP الامم المتحدة) وذلك بالرغم وجود خطة لتطوير وتنمية القطاع السياحي من قبل هيئة السياحة الا انها بدائية و تفتقر الخطة الي توجيه استراتيجي لتشغيل وامكانيات هذا القطاع .
- 1- ضعف الاداء الاقتصادي للنشاط عموماً وتواضعه، فطى سبيل المثال لا تتجاوز مساهمة السياحة في الناتج المحلي الاجمالي لعام 2008 عن 1.4% . ولاتتوفر بيانات دقيقة وشاملة عن حجم التشغيل في النشاط السياحي المباشر وغير المباشر للسنوات 2012.
 - 2- ارتفاع الاستثمار الخاص في القطاع السياحي وقد بلغت 3000.61 مليون دولار من 2006/8/1 ولغاية 2013/9/20 وبنسبة 9.77% من اجمالي المبالغ المستثمرة في الاقليم تم استثمار هذا المبلغ في مركز المحافظات فقط.
 - 3- زيادة عدد الفنادق فبعد ان كان عددها (106) فندقاً في عام 2007 ارتفع ليصل الى (538) في عام 2013 منها درجة ممتازة واولي و الدرجات الاخرى.
 - 4- ارتفع عدد الموتيلات الى (303) موتيل في عام 2013 ، لكن بالرغم هذه الزيادة الا انها يتميز غالباً بتركزه في مراكز المحافظات في حين يقل العدد كثيراً في معظم الاقضية والنواحي الاخرى وبالاخص الفنادق ذات النوعية الجيدة.
 - 5- الارتفاع في درجة اشغال الاسرة الفندقية والذي يتجاوز 66% بسبب النهضة الاقتصادية والعمرانية التي يشهدها الاقليم حالياً" واستتباب الامن، والازدياد المضطرد في عدد السانحين الوافدين الى الاقليم.
 - 6- يعاني نشاط السياحة من نقص كبير في الموارد البشرية المؤهلة و المتخصصة في المجال السياحي وذلك بسبب قلة المعاهد المتخصصة بالسياحة و الفندقية.
 - 7- تشير معطيات الاحصائية الي نمو في السياحة الا انه بدأت بالانتعاش التدريجي و المتصاعد بحدود 2.2 مليون سائح عام 2012 و بنسبة 82% عن العام 2012.

- 8- يعاني نشاط السياحة من نقص كبير من الموارد البشرية المؤهلة و المتخصصة في المجال السياحي وبالرغم من الاعداد الكبيرة في كوادر هيئة السياحة تقدر ب 1700-1900 منتسب .
- 9- عدم وجود المعاهد المتخصصة بالسياحة و الفنادق.

جدول (20) ²⁹			بعض المؤشرات العامة للنشاط السياحي موزعة حسب المحافظات للاعوام 2007-2013	
المؤشرات	2007	نهاية عام 2013	المجموع لعام 2013	
عدد الفنادق	106	سياحي	328	538
		شعبي	210	
الموتيلات	49	سياحي	216	303
		شعبي	87	
المطاعم	129	سياحي	585	1600
		شعبي	1015	
عدد القرى السياحية المناطق السياحية	29	سياحي	74	74
عدد الأسرة الفندقية	10451	سياحي	38427	48365
		شعبي	9938	
عدد الغرف		سياحي	16663	20502
		شعبي	3839	

جدول (21) ³⁰		عدد السياح
المؤشرات	عام 2007	نهاية عام 2013
داخل الاقليم	137,118	459847
خارج الاقليم/العراقين	186,420	1933544
الأجانب	53,859	558636
المجموع	377,397	2,952,027

ثالثاً- تشخيص التحديات الاستراتيجية: السياحة و الآثار:

- 1- محدودية الموارد المالية الموجهة للنشاط من الحكومة واقتصارها على جوانب محددة وضعف توجه القطاع الخاص المحلي والأجنبي للاستثمار في هذا النشاط.
- 2- ضعف الخدمات التكميلية المساعدة من بنى تحتية (الطرق ووسائل النقل السريعة، الفنادق والخدمات الترفيهية المرافقة) وخاصة في مناطق الجذب السياحي كالمواقع الأثرية والدينية والمصايف إضافة الى تخلف الخدمات المصرفية بالمقاييس الدولية.
- 3- فتح المعاهد المتخصصة بالسياحة و الفنادق.
- 4- تدني الوعي السياحي وانعدام اساليب الترويج والتسويق السياحي.
- 5- تدني الوعي السياحي في الاقليم و انعدام وضعف اساليب الترويج والتسويق السياحي.
- 6- ضعف الإدارة السياحية ومقومات الضيافة المناسبة وعدم سلاسة إجراءات منح سمة الدخول واستقبال السياح في المراكز الحدودية.
- 7- هجرة الكوادر السياحية المهنية المتدربة وقلة المراكز المهنية لتدريب كوادر بديلة.
- 8- محدودية الشركات الاستثمارية الخاصة او المساهمة في المجال السياحي والثقافي واقتصارها على مستثمرين اشخاص بإمكانات محدودة لاتتناسب مع المتطلبات الاستثمارية الكبيرة للنشاط السياحي والثقافي.
- 9- تعدد الجهات المسؤولة عن نشاط السياحة ونشاط الثقافة والآثار، فهناك تداخل في مهام ومسؤوليات بين المؤسسات الثقافة والسياحة والآثار .
- 10- عدم وجود استراتيجية طويلة الأمد محددة المعالم لتطوير النشاط السياحي والتراثي والثقافي.

²⁹المصدر وزارة البلديات- هيئة السياحة / حكومة اقليم كردستان
³⁰نفس المصدر السابق

11- ضعف قاعدة البيانات عن النشاط السياحي والتراثي.

رابعاً- الرؤية:

نحو تطوير الواقع السياحي وخلق ما يسمى بصناعة السياحة المستدامة وبما يساهم في تنويع الاساس الاقتصادي للاقليم و الحفاظ على الارث الحضاري والتاريخي للاقليم وتطويره.

خامساً-الاهداف الاستراتيجية:

5/1السياحة والآثار:

- 1- وضع السياحة كقطب تنموي مولد للدخل.
- 2- رفع مستوى الاداء الاقتصادي للقطاع من خلال زيادة مساهمته في الناتج المحلي الاجمالي. في تنويع الاساس الاقتصادي للاقليم وللمد من البطالة والفقر وخاصة في المناطق السياحية النائية .
- 3- خلق صناعة سياحة ذات قدرة تنافسية مع دول الجوار.
- 4- اصدار قانون خاص للاستثمار السياحي.
- 5- تعزيز دور القطاع الخاص في الاستثمار السياحي.
- 6- تعزيز اساليب الترويج و التسويق السياحي.
- 7- تأمين بيئة محفزة لعمل القطاع الخاص في العمل السياحي.
- 8- قيام الاقليم بتهيئة البنى الارتكازية الاساسية للمجمعات و المدن السياحية
- 9- تنمية الوعي المجتمعي باهمية السياحة.
- 10- اعطاء الدور الرائد للقطاع الخاص في النشاط السياحي وفي ادارة وتشغيل المرافق الاتارية والثقافية.
- 11- تطوير الصناعات الحرفية المرتبطة بالنشاط السياحي.
- 12- بناء قواعد ومعلومات ممكنة عن النشاط السياحي و التراثي و الاتاري.
- 13- تأهيل المتاحف وتطويرها و انشائها.
- 14- تعزيز تبوء الاقليم موقعا في الارث الحضاري والتاريخي العالمي.

قطاع التنمية المكانية :

هو الاسلوب الامثل الذي يوازي بين معياري الكفاءة الاقتصادية و العدالة الاجتماعية في توزيع الاستثمارات و هو الذي يركز على الميزة النسبية في توزيع الانشطة و الفعاليات الاقتصادية على مناطق الاقليم كافة و التعامل مع الانصاف و العدالة في توزيع ثمار التنمية و في تقليل التفاوت المكاني في مستويات التنمية الاقتصادية و الاجتماعية و العمرانية في مناطق الاقليم المختلفة و ان البعد المكاني للتنمية من شأنه تأمين مشاركة اكثر فعالية من قبل الادارات و المجتمعات في وضع متابعة حسن تنفيذ البرامج التنموية المحلية.

أولاً/ عرض وتحليل واقع الحال :

ان واقع المؤشرات تظهر قدرا مهما من الحرمان و التفاوت المكاني للتنمية بين محافظات الاقليم من جهة ودرجة اكبر بين البيئة الحضرية و الريفية .
تستند التنمية المكانية من خلال التخطيط الاقليمي على جملة من السياسات و المبادئ الاساسية والتي يمكن اجمالها .

1/1 سياسة الموقع الصناعي :

ضرورة نشر عملية التنمية الاقتصادية و نشر الصناعة على كافة المحافظات و ايجاد موازنة تنموية مكانية و التخفيف من حدة الفوارق الاقتصادية و الاجتماعية و توزيع السكان بشكل متوازن و الحد من تركزه في المراكز الحضرية الكبيرة، و تعد سياسة الموقع الصناعي واحدة من السياسات التي اعتمدت سواء كانت بشكل مشاريع فردية او مجمعات صناعية كبيرة، و تعكس الجدول (22) اجمالي رؤوس الاموال الموظفة في المنشآت الصناعية موزعة حسب المحافظات :

السنة	اربيل	دهوك	السليمانية	المجموع
2003	12,626	11,800	60,180	84,606
2011	60,432	39,252	5,354	105,038
الاجمالي	1,369,510	361,084	800,595	2,531,189
النسبة%	54	13	33	100

كذلك تتباين نسبياً مساحات المدن الصناعية في المحافظات، فقد بلغت حوالي (4568) دونم في محافظة اربيل و(468) دونم في محافظة دهوك و(1677) دونم في محافظة السليمانية، و تصل نسب المساحات المشغولة منها حوالي النصف.

³¹المصدر: وزارة التجارة والصناعة / حكومة اقليم كردستان

توزيع المناطق الصناعية حسب المحافظات لعام 2011								جدول (23) 32
المجموع		السليمانية		دهوك		اربيل		
الاقضية والنواحي	مركز المحافظة	الاقضية والنواحي	مركز المحافظة	الاقضية والنواحي	مركز المحافظة	الاقضية والنواحي	مركز المحافظة	المحافظة
26	6	12	3	6	1	8	2	عددالمناطق الصناعية
3354	3542	773	904	384	116	2097	2471	المساحة الكلية(دونم)
1833	1559	644	276	401	101	778	1182	المعامل

ومما سبق يمكن القول ان محافظة اربيل تعد اكثر المحافظات استقطاباً للمشروعات الصناعية تليها محافظة السليمانية ثم محافظة دهوك حيث تنخفض في المحافظة الاخيرة بوضوح نسبة الاستقطاب، وقد تعود اسباب ذلك الى مجموعة من العوامل من اهمها هو عدم وجود سياسة شاملة في الاقليم للتنمية المكانية التي قللت من اهمية سياسة الموقع الصناعي اذ لم تستخدم في الاتجاه الذي يحقق اهداف التنمية المكانية بصورة متكاملة وادى ذلك الى بقاء مركز السكان والانشطة الاقتصادية والاجتماعية والعمرائية في مدن دون الاخرى.

2/2 سياسة نشر الاستثمارات مكانيا

يمثل الاستثمار بعدا مهما في اعادة هيكلة التنمية المكانية في الاقليم ووسيلة لمحاولة تقليل الفوارق التنموية بين المحافظات وبين الحضر والريف، ونشر الصناعات والتنمية الزراعية والبنى التحتية التخصصية وخاصة الطرق على عموم محافظات الاقليم. ولغرض تتبع واقع توزيع الاستثمارات بين المحافظات لابد من ملاحظة جانبين، الاول ويتعلق باستثمارات القطاع الخاص (المحلي والخارجي) في حين يتناول الجانب الثاني توزيع الاستثمار الحكومي بين المحافظات، ومن الواضح ان هناك تبايناً في التوجهات والاهداف والاسباب والدواعي التي تحفز وتستقطب الاستثمار الخاص عن الاستثمار الحكومي. ففي مجال الاستثمار الخاص كما يوضحه الجدول (24) نجد ان محافظة اربيل استحوذت على النسبة الاكبر منه مقارنة بنسب محافظتي السليمانية ودهوك، وهي نسب توضح تبايناً كبيراً في مدى نشر وتوزيع استثمارات القطاع الخاص على المحافظات.

التوزيع المكاني لاستثمارات القطاع الخاص (المحلي والخارجي) موزعة حسب المحافظات للاعوام 2008-2011 (مليون دولار)				جدول (24) 33
المجموع		2011	2008	
النسبة %	المبلغ	المبلغ	المبلغ	المحافظة
58.97	10,657.842	1,705.687	1,098.780	اربيل
10.69	1,932.072	562.962	178.388	دهوك
29.50	5,332.153	599.173	565.005	السليمانية
0.83	150.000		150.000	المختلط
100	18,072,067	2,867.822	1,992.173	الاجمالي

وفي الجانب الاخر المتعلق بتوزيع المشاريع الاستثمارية الحكومية مكانياً و نسبة السكان حسب البيئة كما يعكسها الجدوال المبينة انحاء ان احد المعايير المهمة في توزيع التخصيصات على المحافظات هو معيار عدد السكان و اهميته النسبية في كل محافظة، اذ ان هذا المعيار يقدم الى حد كبير الحاجة الفعلية من الاستثمارات باعتبار ان الانسان هو الغاية النهائية لكل جهد تنموي و بالتالي فانه كلما زاد عدد سكان المحافظة او المدينة الكبيرة ارتفعت الحاجة الى مزيد من الاستثمارات وخاصة في قطاعي الخدمات العامة والبنى الارتكازية. والجدوال و (25) و (125) يعرض مقارنة بالنسب المنوية بين سكان المحافظات الثلاثة من حيث مراكز المحافظات والاقضية والنواحي، وبين النسب المنوية لمبالغ المشاريع الاستثمارية المخصصة في ميزانية عام و 2012 و 2013 و لكن نلاحظ عند توزيع المبالغ و المشاريع لا تتطابق مع هذا المبدأ اي (توزيع التخصيصات على المحافظات هو معيار عدد السكان و اهميته النسبية في كل محافظة):

32 نفس المصدر
33 المصدر: هيئة الاستثمار/حكومة اقليم كردستان

التوزيع المكاني للمشاريع الاستثمارية الحكومية حسب المحافظات ونسبة السكان حسب البيئة لعام 2012 (المبالغ مليون دينار)											جدول (25)
المحافظة	مركز المحافظة			الاقضية والنواحي			المجموع			النسبة	
	عدد المشاريع	مبالغها	% من اجمالي المبالغ	عدد المشاريع	مبالغها	% من اجمالي المبالغ	عدد المشاريع	مبالغها	% من اجمالي المبالغ		
اربيل	435	2,77,877	37	673	2,182,131	37	1108	4,961,008	42	46.33	
دهوك	282	863,298	25	405	1,305,863	22	678	2,169,161	18	26.57	
السليمانية	444	2,353,136	38	844	2,405,169	41	1288	4,758,305	40	40.83	
الاجمالي	1161	5,995,311	39.27	1922	5,893,163	60.73	3083	11,888,474			
			100			100				100	

التوزيع المكاني للمشاريع الاستثمارية الحكومية حسب المحافظات ونسبة السكان حسب البيئة لعام 2013 (المبالغ مليون دينار)											جدول (25) ³⁴
المحافظة	مركز المحافظة			الاقضية والنواحي			المجموع			النسبة	
	عدد المشاريع	مبالغها	% من اجمالي المبالغ	عدد المشاريع	مبالغها	% من اجمالي المبالغ	عدد المشاريع	مبالغها	% من اجمالي المبالغ		
اربيل	413	3,402,590	45	504	2,741,567	36	917	6,143,846	40.58	40.37	
دهوك	258	1,426,940	19	354	1,553,444	21	603	2,980,384	19.68	19.11	
السليمانية	388	2,736,026	36	862	3,277,381	43	1250	6,013,407	39.72	40.51	
كربلاء										11.77	
الاجمالي	1059	7,565,556		1720	7,572,381			15,137,637			
										100	

2/3 التفاوت المكاني للتنمية :

هناك تركزا واضحا في مستويات التطور الاقتصادي والاجتماعي في منطقة دون الاخرى في الاقليم وبالاخرى المدن الكبيرة , مما ولد في حركة الهجرة نحو مركز المحافظات و ما ترتب على ذلك من انعكاسات نمط التوزيع المكاني السكاني ايضا. حيث ان مركز الثقل السكاني هي نفسها مراكز النمو الاقتصادي و ان استمرارية استقطابها لعناصر النمو من المناطق الاخرى من الاقليم قد جاء عبر علاقة طردية بين مستوى التحضر و التنمية الاقتصادية والاجتماعية (تظهر نتائج التحليل لمداخلات عدد من المؤشرات القطاعية الانتاجية و الخدمية و ايضا على مستوى سلم اولويات التنمية لخدمات البنية التحتية و الاجتماعية ان مركز محافظة اربيل و السليمانية حازت على اعلى مرتبة من خلال اعلى رقم قياسي في تنمية القطاعية الانتاجية (الصناعية و الزراعية) في مجال الاستثمار (القطاع العام و الخاص بشقيها المحلي و الاجنبي) و جاءت باقي مناطق الاقليم بادن المراتب اذ سجلت ارقاما سلبية و بذلك ينبغي ان تكون لها اولوية في التنمية لخدمات البنية التحتية و الاجتماعية و الجدول الاتي يوضح ذلك)³⁵.

(كما تؤكد مؤشرات الانفاق حقيقة التباين المكاني بين محافظات العراق (الجدول 27) اذ ان نسبة السكان الذين يقل انفاقهم اليومي عن 3000 دينار تقترب الي 40% في محافظات مثل المثنى و ذي قار فيما تقل هذه النسبة عن 2% في محافظات اقليم كردستان وهي النسب اقل من المستهدف وطنيا على مستوى العراق و تعكس القدرة الشرائية و الوضع الاقتصادي العام للسكان في محافظات اقليم كردستان مقارنة بمحافظات الاخرى)³⁶ تسعى الخطة الي تقليص التفاوت التنموي بين الوحدات الادارية ضمن المحافظة الواحدة من خلال قيام المحافظة بتوزيع تخصيصات المشاريع ذات الطبيعة المحلية وفق الحجم السكانية للاقضية و النواحي .

³⁴ المصدر : وزارة التخطيط/حكومة اقليم كردستان

³⁵ خطة التنمية الوطنية العراقية 2013-2017

³⁶ خطة التنمية الوطنية العراقية 2013-2017

الارقام القياسية لسلم اولويات التنمية المكانية		جدول (26) ³⁷
المحافظة	الرقم القياسي للتنمية القطاعية الانتاجية	الرقم القياسي للتنمية قطاع الخدمات
اربيل	167.5152235	35.18339785
السليمانية	139.4623866	26.02974045
دهوك	38.6851684	31.1374998

(التفاوتات المكاني في نسب الانفاق في الاقليم مقارنة مع محافظة المثنى العراقية) ³⁹			جدول (27) ³⁸
المحافظة	نسب السكان الذي يقل انفاقهم اليومي عن دولار واحد %	نسب السكان الذي يقل انفاقهم اليومي عن دولارين و نصف %	2007
اربيل	1.8	1.5	2
دهوك	5	5.6	4.8
السليمانية	4.6	1.8	0.3
المثنى	3.6	38.2	29.4

2/4 الحرمان المكاني :

يوضح الجدول الاتي بشكل جلي درجة الحرمان في تقديم الخدمات الصحية وانعكاساتها على وفيات الاطفال الرضع و التي تؤثر محافظتي اربيل ودهوك اعلى من الخط الاحمر المستهدف وطنيا وهي 20 لكل 1000 مولود. ما عدا محافظة السليمانية التي كانت جيدة اذ بلغت نسبة وفيات الاطفال 23.9 لكل 1000 مولود حي عام 2011 وهي نسبة تقترب من المستهدف. وفي مجال التباين المكاني في البنية التحتية فان مؤشر الحصول على ماء للشرب وهو احد المؤشرات الرئيسية المهمة المعبرة عن قطاع البنية التحتية الاساسية للتنمية المانية في المحافظات يظهر تباينا فلو قارنا محافظات الاقليم مع باقي المحافظات العراقية نجد تقترب من المؤشر المستهدف وهو 100% في حين نجد محافظة المثنى 78% من السكان يمكنهم فقط الحصول على الماء للشرب.

جدول (28) ⁴⁰					(التباين المكاني لنسب الحرمان الصحة و البنية التحتية) ⁴¹
المحافظة	معدل وفيات الاطفال الرضع لكل 1000 مولود حي		%نسبة السكان الذين يمكنهم الحصول على ماء صالح للشرب		
	2006	2011	2000	2006	
اربيل	26.0	27.2	92.4	97.2	
دهوك	33.0	33.3	95.7	98.6	
السليمانية	42.0	23.0	89.9	95.5	
العراق	35.0	31.9	83.3	79.2	
بابل	55.0	40.3	73.7	63.9	
صلاح الدين	57.0	35.4	67.1	72.5	
المثنى	34.0	26.1	64.0	53.1	
المستهدف على مستوى العراق		20			

³⁷المصدر: وزارة التخطيط / حكومة العراق الفيدرالية

³⁸المصدر: وزارة التخطيط / حكومة العراق الفيدرالية

³⁹المصدر: نتائج المسح الاقتصادي و الاجتماعي لعام 2007 و نتائج مسح شبكة معرفة العراق 2011

⁴⁰وزارة الصحة/اقليم كردستان و المصدر: وزارة التخطيط / حكومة العراق الفيدرالية

⁴¹المصدر: نتائج المسح العنقودي متعدد المؤشرات (MICS-2-3-4)

ومن جدير بالذكر ان احدث بيانات التي نشرت عام 2012 عن الحرمان المكاني، يظهر مشكلة السكن عامة تعاني منها محافظات الاقليم كافة وايضا التعليم والصحة وغيرها . اما مؤشرات دليل الفقر البشري حسب المحافظات والتي اشار اليها "التقرير الوطني لحال التنمية البشرية" فانها تظهر ان محافظة دهوك احتلت المرتبة الخامسة عشرة من بين المحافظات الثمانية عشرة بسبب ارتفاع معدلات الامية بين البالغين في دهوك والمقدرة بحوالي 41% ادت الى تراجع المحافظة في ترتيبها. ويرى تقرير التنمية البشرية ان هناك فروقا واضحة بين محافظات اقليم كردستان فاربيل و السليمانية حقتا تقدما ملموسا في التعليم والصحة والدخل عن دهوك،

2/5 الإمكانات التنموية المكانية و المزايا النسبية للمحافظات:

ان تنوع الظروف الطبيعية والتضاريس والترب الصالحة للزراعة والصناعات الانشائية ووجود مصادر المياه اضافة الى نعمة الثروات الكربوهيدراتية الضخمة التي حبا بها الله عز وجل ارض الاقليم ووجود وانتشار بنى ارتكازية واقطاب تنموية رئيسية وثنائية في محافظات الاقليم يوفر الاساس الملائم للانطلاق لتصحيح الهيكل المكاني للتنمية باتجاه توزيع الانشطة الاقتصادية والخدمات بشكل اكثر توازناً وتكاملاً وبما يتناسب مع الميزات والخصائص الاقتصادية والاجتماعية والبشرية لكل محافظة كما مبين ادناه.

1- **محافظة أربيل** أن اهم ما يميزها هو وقوعها على الحدود التركية من الشمال والحدود الإيرانية من الشرق اذ تتميز بطبيعتها الخلابة الجميلة المتمثلة بوجود أشهر السلاسل الجبلية في اقليم كردستان، اذ تقع قمة جبل حصاروست كأعلى قمة جبلية في العراق في شمال شرق اربيل، وتضم مجموعة كبيرة من أجمل المصايف والمناطق الاثرية والتاريخية والتي تتوزع على مختلف مناطق المحافظة اذ تعد قلعة أربيل من اقدم المدن المعروفة في العالم بتاريخها الممتد لاكثر من (6000) عام والمنارة المظفرية وتل قصر وغيرها، كما تتمتع بامتدادات زراعية لانتاجها الحبوب كالمح والشمع والشعير والمحاصيل الزراعية الاخرى واشجار الفواكه، فضلاً عن امتلاكها الثروات الطبيعية واهمها النفط والمعادن الفلزية واللافلزية والاحجار الكلسية والرخام، وهناك أربعة طرق خارجية مهمة تربط مدينة أربيل بباقي محافظات .

2- **محافظة السليمانية** تتميز محافظة السليمانية بحدودها المشتركة مع ايران من جهة الشمال والشرق اذ تضم السليمانية عدة اقصية من أهمها قضاء بنجوين الذي يعد موقعاً استراتيجياً لكونه احد المنافذ الحدودية المهمة بين اقليم كردستان وايران، كما يشتهر بتوفر كميات كبيرة من المعادن مثل الحديد و احجار المرمر على جبالها ووجود حقول للنفط والغاز في قضاء جمجمال وحقل كور مور، فضلاً عن المواقع الاثرية التي تعود الى الالف السنين مثل (قلعة كجي)، وتوجد كثير من المصايف السياحية الجميلة في المحافظة منها مصايف احمد او وسرجان ودوكان وجبل ازمير الشهير في المدينة وغيرها. وفي المحافظة أيضاً سدان كبيران تم انشاؤهما في خمسينيات القرن الماضي، وهما سد دوكان وسد دربندخان وتشتهر المحافظة بالزراعة وخصوصاً الحبوب واشجار الفواكه وبنجر السكر، وكذلك كثرة المراعي الطبيعية فيها، وتميزت المدينة ايضاً بسمتها الثقافية اذ توجد فيها جامعة من اكبر الجامعات باقليم كردستان العراق وهي جامعة السليمانية.

3- **محافظة دهوك** تعد محافظة دهوك من المحافظات ذات الاهمية وخاصة من الناحيتين التاريخية والجغرافية، فان الاثار والمنحوتات المكتشفة في تالها وكهوفها تدل على اهميتها ففها كثير من المواقع الاثرية، فضلاً عن موقعها المتميز وذلك لوقوعها على الحدود التركية من الشمال ومرور خط مواصلات دولي استراتيجي فيها يربط العراق وتركيا والعالم الخارجي، وكذلك مرور خط انبوب النفط المار من كركوك الى تركيا في زاويتها الشمالية الغربية، تتميز محافظة دهوك بتضاريسها المتنوعة من جبال شاهقة بالغة الوعورة والتعقيد اذ تحيط الجبال بالمدينة من ثلاث جهات، الى السهول الفسيحة والغنية بمواردها الزراعية ، ووجود الموارد المائية المتمثلة بروافد نهر دجلة وكثير من المساقط وشلالات المياه والبحيرات الطبيعية، وكل ذلك يشكل قوة زراعية وصناعية ومناطق سياحية جميلة اذ ان الشلالات تعد من اهم مصادر توليد الطاقة الكهربائية، ووجود حقول النفط مثل حقول تاوكي وحقول اميدية ووجود الكثير من المعادن المهمة مثل: الكبريت، والفوسفات والرخام. ولربط اقطاب التنمية القطاعية التي اقترحتها الخطة بمحتواها المكاني واستناداً الى الواقع والامكانات التنموية والميزة النسبية لكل محافظة يمكن طرح النموذج التنموي المكاني الاتي خلال المرحلة القادمة:

جدول (29)			
أقطاب التنمية المكانية			
المحافظة	أقطاب الصناعة والطاقة	أقطاب الزراعة	أقطاب السياحة
اربيل	حقول النفط والمعادن الفلزية واحجار الكلس والرخام	محور التنمية الزراعية في مناطق بساتين الفواكه ومناطق انتاج محصول القمح والشعير	اقطاب التنمية السياحية في المناطق الجبلية السياحية والمصايف الجميلة في شقلاوة وشلالات كلي على بك وصلاح الدين والمناطق الاثرية والتاريخية المتمثلة بقلعة اربيل والمنارة المظفرية وتل قصر
دهوك	حقول النفط المنتجة مثل حقول تاوكي والمناطق التي تحتوي على الكبريت والفوسفات والرخام	بساتين الفواكه والمناطق بالقرب من روافد نهر دجلة	محور التنمية السياحية في المناطق الاثرية والتاريخية في التلال والكهوف والمناطق السياحية في مناطق الشلالات والبحيرات الطبيعية
السليمانية	حقول النفط والغاز في قضاء جمجمال وحقل كور مور والمعادن مثل الحديد واحجار المرمر وشلالات والمساقط المائية لانتاج الطاقة الكهربائية	بساتين الفواكه و انتاج الحبوب وبنجر السكر	المناطق الاثرية والتاريخية المتمثلة بقلعة كجي والمصايف الطبيعية السياحية الجميلة في سرجان وسد دوكان و دربندخان

ثالث / تشخيص التحديات الاستراتيجية

- 1- استمرار سيادة ظاهرة ثنائية التنمية المكانية المتمثلة بوجود مناطق متطورة محدودة العدد في المدن الكبرى والمدن المركزية للمحافظات تستحوذ على معظم النشاط الاقتصادي والخدمات والبنى الارتكازية مقابل وجود مناطق اقل تطورا وخاصة في الاقضية والنواحي والمناطق الريفية.
- 2- استمرار ظاهرة التركز المكاني الشديد وخاصة الحضري في عدد محدود جداً من المدن الكبرى .
- 3- تدني مستويات الدخل والخدمات في الريف وتركز الفقر في المناطق الريفية مع صعوبة وعدم اقتصادية اوصول الخدمات الاساسية كالتربية والصحة الى القرى الريفية
- 4- استمرار وجود تباين كبير في مستويات الخدمات والبنى الارتكازية ودرجة الاكتظاظ السكاني بين المحافظات من جهة وبدرجة اكبر بين المناطق الحضرية والريفية من جهة
- 5- ضرورة التحديث المستمر للمخططات بعيدة المدى لاستثمارات الارض ، وتهيئة مناطق استثمارية مخططة على اسس علمية مما يساعد في نشر الاستثمارات مكانيا.
- 6- ضعف استغلال الامكانات السياحية المنتشرة على عموم مناطق الاقليم والضعف في استغلال السياحة التاريخية والاثارية والسياحة الطبيعية والترويحية رغم الامكانات الهائلة المتاحة في هذ المجال.
- 7- الزحف العمراني على الاراضي الزراعية والتجاوزات في بعض الاحيان على استثمارات الارض المختلفة وخاصة ضمن حدود التصاميم الاساسية للمدن.

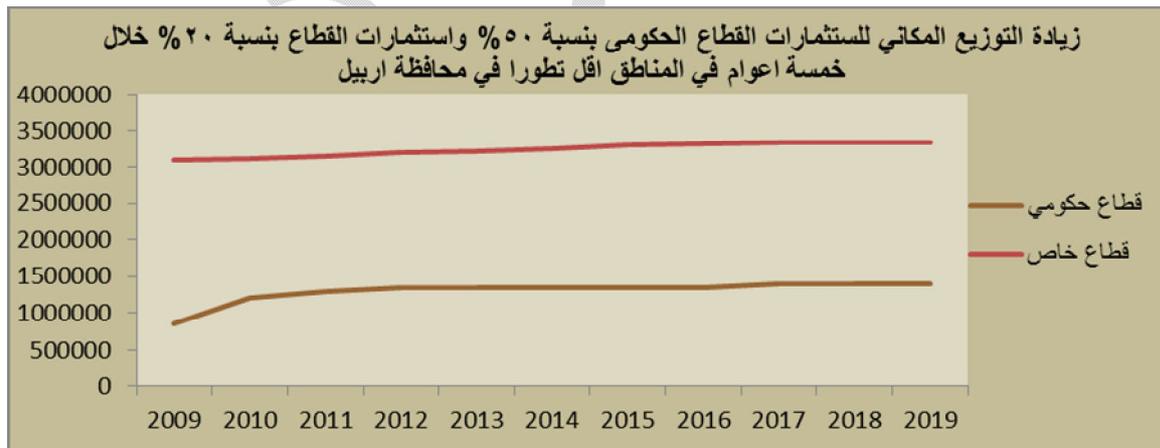
رابعاً- الرؤية

خلق تنمية مكانية مستدامة ومتكاملة تكافا فيها فرص الحصول على الخدمات والبنى الاساسية في عموم محافظات ومدن ومناطق الاقليم.

خامساً- الاهداف الاستراتيجية

- 1- تقليل التباين المكاني بين مدن الاقليم.
- 2- تقليل التفاوت الحضري بين المناطق الحضرية و الريفية.
- 3- الحد من ظاهرة ثنائية التنمية المكانية على مستوى الاقليم وضمن المحافظة الواحدة.
- 4- تكامل أنظمة النقل المختلفة.
- 5- تحفيز النمو في الريف وتقليل الفوارق التنموية بينه وبين المناطق الحضرية.
- 6- السعي الى الحد من ظاهرة التباين الكبير في تقديم الخدمات العامة والبنى الارتكازية بين المحافظات المختلفة من جهة وبين مكونات المحافظة الواحدة من جهة اخرى.
- 7- تبني مبدأ المخططات الاساسية لاستثمارات الارض في المستقرات الريفية بهدف الاستخدام العقلاني للارض.
- 8- تحفيز القطاع الخاص للاستثمار في المناطق اقل نموا من خلال سياسات الاعفاءات من الرسوم والضرائب.
- 9- استغلال إمكانيات المناطق ذات الخصوصية كالمناطق الجبلية والمسطحات المائية والمراعي والغابات بتكثيف استخدامها وفق خصوصيتها الطبيعية وميزتها النسبية.

عرض أهم النتائج المتوقع تحقيقها مقارنة بواقع الحال





الفصل الثالث السكان والقوى العاملة

قطاع السكان قطاع العمل

الاتجاه الاستراتيجي للمحور السكان والقوى العاملة:

دمج المعطيات السكانية بالفعاليات التنموية وبما يولد فرصا لقياس الأثر السكاني على التنمية بدلالته الديمغرافية و الأثر التنموي على السكان بدلالته النوعية فتتطلب تبني سياسة للسكان ذات ملامح واتجاهات معلنة وخصائص مدروسة ومعدلات نمو سكاني مستجيبة لمتطلبات النمو المستدام و سوق و العمل الحفاظ على حقوق الاجيال لضمان العدالة في تخصيص الموارد المالية و توزيعها في الموازنة كما تسعى الخطة الي تضمين التوجهات التنموية المتعلقة بالقوى العاملة في خصائص سياساتها السكانية والتي تهدف الي رفع نسبة السكان النشطين اقتصاديا من اجمالي السكان و لرفع نسبة قوة العمل من اجمالي السكان في سن العمل و رفع نسبة الاناث في النشاط الاقتصادي و على ان لا يؤثر سلبيا في معدل الخصوبة (الاجاب) .

قطاع السكان

اولا- الحجم السكاني ونموه في الاقليم :

أكدت لنا نتائج المسوحات والتقديرات السكانية التي نفذتها الجهات الفنية المختصة ، حيث أشرت لنا البيانات الإحصائية ازدياد سكان الاقليم من حوالي (3,910329) مليون نسمة عام 2003 الى (4,382167) مليون نسمة عام 2008 وبنسبة زيادة 12.07% والى (4,909,884) مليون نسمة عام 2012 ، و حسب الاسقاطات السكانية ومن المتوقع أن يبلغ سكان الاقليم عام 2018 حوالي (6,314,505) مليون نسمة ، على افتراض بقاء معدل نمو السكان كما هو عليه خلال الاعوام الخمسة الماضية ، من حيث معدل الولادات والوفيات والمتغيرات الاخرى ذات الصلة . هذه الزيادة السكانية المطلقة هي نتيجة طبيعية لارتفاع معدل النمو السكاني، فقد بلغ معدل النمو السكاني سنوياً حسب احصائيات هيئة الاحصاء في وزارة التخطيط وبلا اعتماد على نتائج المسح الاقتصادي والاجتماعي للاسرة العنقودي المتعدد المؤشرات (لمحافظة اربيل 3.2% و السليمانية 3.1% ودهوك 2.6% و بمعدل نمو سنوي اجمالي لسكان الاقليم 3%) . و لعل ارتفاع معدلات الخصوبة الكلية لعموم الاقليم الي 4% (الذي يزيد عن المعدل العالمي البالغ 2.6%) هو الذي يفسر استمرار تزايد حجم السكان و معدلات نموه 3% ، و ارتفاع معدل الولادات العام الي 148636 عام 2013 حسب احصائيات وزارة الصحة، و انخفاض في معدل وفيات الأطفال الرضع من 74 لعام 2004 الي 27.83% لكل ألف ولادة حية خلال العام 2011)⁴³ ثم الي 17.5% لكل ألف ولادة حية عام 2013)⁴⁴. لذا ستسعى الخطة الاستراتيجية الحالية الي احتواء هذه الحقائق السكانية عبر مجموعة من الإجراءات والبرامج ذات أهداف أكثر تبصراً وتحسباً وعقلانية منطلقاً في محتواها من توجهات تخطيطية وتنظيمية بحيث يكون الكم والكيف السكاني أدلة استرشادية للسياسة الإنمائية في الاقليم ومن منظور التنمية المستدامة.

ثانيا- حسب العمر :

إن الواقع الطبيعي لنمو السكان أفرز آثارا لم تقتصر على معدل نمو السكان بل امتدت لتضم التركيب العمري لفئات السكان وشكل الهرم السكاني وبالرجوع إلى إحصاءات السكان نجد تغيرات ملموسة في التركيب العمري لفئات السكان. بلغت نسبة السكان في الفئة العمرية⁴⁵ (أقل من سنة - 14 سنة) إلى 36.9% عام 2013 كمعدل عام للاقليم ، بينما لا تتجاوز هذه النسبة 19.6% في البلدان ذات التنمية البشرية المرتفعة، حيث ان ارتفاعها يشكل عيباً على الموازنة لما تتطلبه من زيادة في النفقات على التعليم والصحة وضغطاً على الموارد الاقتصادية لتغطية متطلبات هذه الفئة الاستهلاكية التي هي خارج حدود النشاط الاقتصادي. هذا الاتجاه الديموغرافي أدى الي اتساع قاعدة الهرم السكاني فأضفى عليه صفة الهرم الفتى ذي الحيوية الاقتصادية العالية. أما فئة السكان في سن العمل (15-64 سنة) فقد بلغت 59.2% في حين نسبة السكان للفئة العمرية 65 سنة فما فوق بلغت 3.89%.

التركيب السكاني لاقليم كردستان 2013	جدول (30) ⁴⁶
النسبة %	الفئات العمرية %
36.9	أقل من سنة - 15 سنة
59.2	15 سنة الي 64 سنة
3.89	65 سنة فاكثر

⁴²المصدر: هيئة الاحصاء حكومة اقليم كردستان(تقرير القوى العاملة في اقليم كردستان 2012) الصفحة 11 / وزارة التخطيط

⁴³ نفس المصدر

⁴⁴ المصدر : وزارة الصحة

⁴⁵المصدر: هيئة الاحصاء حكومة اقليم كردستان(تقرير القوى العاملة في اقليم كردستان 2012) الصفحة 11 / وزارة التخطيط

⁴⁶نفس المصدر ا

ثالثا/ حسب الجنس

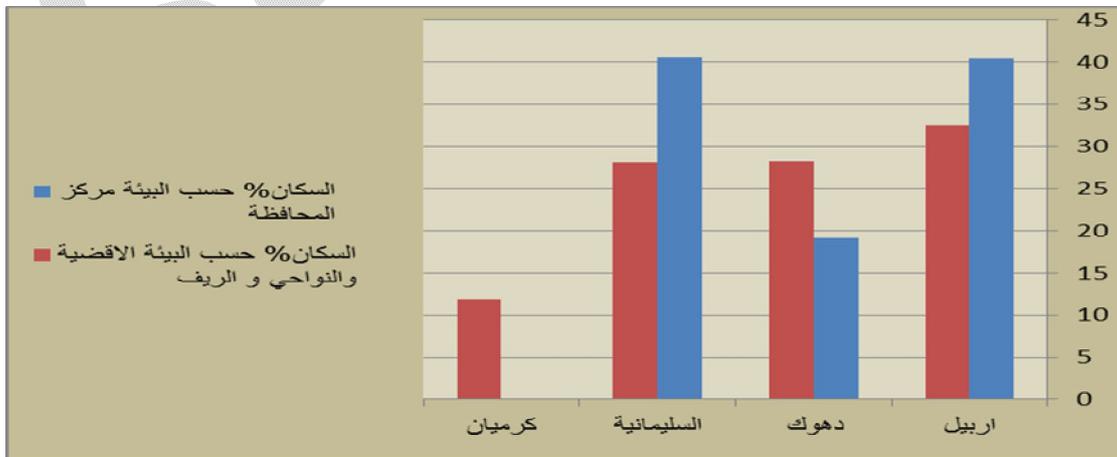
تدل الإحصاءات (نتائج المسح الاقتصادي والاجتماعي للأسرة 2006/2007) على تقارب درجة التوازن الديمغرافي ما بين الذكور والإناث حيث أظهرت تلك النتائج ان نسبة الذكور بلغت %50.2 ونسبة الإناث %49.8 من مجموع السكان الكلي، وظلت نسبة السكان الذكور الى نسبة السكان الإناث في الأقليم متوازنة تقريبا طيلة المدة حيث نجد ان نسبة الذكور من اجمالي السكان %50.3 عام 2011 ونسبة الإناث %49.6 ، كما توزعت نسب الذكور الى الإناث في محافظات الأقليم فكانت نسبة الذكور عام 2011 في محافظة اربيل %50.45 حين بلغت نسبة الذكور في محافظة السليمانية %49.43 والإناث %50.46 ، والجدول (31) يوضح ذلك :

توزيع سكان الأقليم حسب الجنس والمحافظات 2011		جدول (31) ⁴⁷
الجنس %		المحافظة
اناث	ذكور	
49.54	50.45	اربيل
49	51	دهوك
50.46	49.43	السليمانية
49.6	50.3	المعدل العام

رابعا- حسب البيئة :

يوجد تفاوت كبير في توزيع السكان مكانيا حسب محافظات الأقليم هناك تباين مماثل لتوزيع السكان بينيا حيث ترتفع نسبة السكان الحضر (مركز المحافظة والأفضية والنواحي) لتصل الي %63 من اجمالي سكان المحافظة و %37 لسكان الريف بموجب الإحصائيات المتاحة والمستندة الى المعلومات الخاصة بالبطاقة التمييزية (توزيع المواد الغذائية) خلال سنة 2012، اما على مستوى المحافظات فقد شكل سكان الحضر في محافظة السليمانية أعلى نسبة من بين المحافظات الثلاثة، فقد بلغت تلك النسبة محافظة اربيل جاءت نسبة %72.84 لسكان الحضر (مركز المحافظة والأفضية والنواحي) و %27.16 لسكان الريف ، اما محافظة دهوك فقد كانت أقل المحافظات من حيث عدد سكان الحضر %47.33 وأعلاها من حيث عدد سكان الريف %52.67 ، والجدول (32) يوضح ذلك :

توزيع سكان الأقليم حسب البيئة ⁴⁸		جدول (32)
السكان %		المحافظة
مركز المحافظة	مركز الأفضية والنواحي	
40.37	32.47	اربيل
19.11	28.22	دهوك
40.51	28.12	السليمانية
	11.77	كرميان



⁴⁷المصدر: هيئة الإحصاء / وزارة التخطيط

⁴⁸المصدر: وزارة التجارة و الصناعة / المديرية العامة للتجارة/مديرية التمييز

قطاع القوى العاملة: تحليل الواقع:

يتميز الاقليم بصغر اعمار السكان , حيث تبلغ اعمار 50% من السكان 20 عاما او اصغر من ذلك, و على مدار العشرين عاما المقبلة سيشهد اقليمنا تحولا ديموغرافيا كبيرا في القوى العاملة عندما تصل الشريحة من السكان سن العمل . وسوف تتراوح الزيادة الصافية في اعداد الباحثين عن فرص عمل الذين يرغبون في الانضمام الى ركب سوق العمل خلال هذه الفترة بين 850 الف و 1.1 مليون تقريبا بحلول عام 2020.

يمثل السكان في سن العمل الطاقة الكامنة في المجتمع والقوى العاملة المتاحة في الاقتصاد الذي قد يتسرب عدداً منهم بسبب البطالة الاختيارية التي جانب الاجبارية فيرفع من درجة الاعالة في الاقتصاد ، علماً ان هذه الدرجة تزداد كلما ازداد معدل نمو السكان مقارنة بمعدل نمو القوى العاملة والتي أكدتها الإحصاءات تاريخياً ولمدة الثلاثين عام الماضية حيث كان المعدل العام لنمو السكان 3.0% في حين لم تتجاوز نسبة نمو قوة العمل عن 1.9%.

علماً ان ارتفاع هذه النسبة يضع خطة التنمية الاستراتيجية الحالية امام تحدي يتمثل في مديات قدرتها على توليد فرص عمل لهذا العرض الإضافي من قوة العمل الحالي والمستقبلي في ظل بعض القيود الانتاجية والمالية والمؤسسية وبعض الاختلالات في حجم وتوزيع قوة العمل حسب الانشطة والقطاعات الاقتصادية . بلغت نسبة التشغيل للقوى العاملة في القطاع العام 57.3 % عام 2012 كنتيجة طبيعية لتغير واقع التشغيل في الاقليم شكلاً ومضموناً بعد عام 2003 في حين استحوذ القطاع الخاص على النسبة 40.57 % عام 2012 ، كما موضح في الجدول (ب33). كما يظهر البيانات نسبة العاملين في القطاع العام مرتفعة حيث هذه الحقيقة تفسر لنا بان القطاع العام امسى مصدرا للراحة و الامان اما القطاع الخاص امسى ملاذاً غير امن لعمل النساء و الرجال معا في ظل غياب مظلة للضمان الاجتماعي و تدني مستوى الاجور فيه اتسع نظام القطاع غير المنظم الذي يتهرب دائما من خطط تنظيمية و تطويريه وشمول العاملين فيه بالضمان الصحي و الاجتماعي، هذا الواقع يفرض ببلورة قوانين للضمان الاجتماعي تمتد لتغطي العاملين كافة في القطاع الخاص ليكون قطاعا مستقطبا لقوة العمل و مولدا لبيئة جاذبة. وانطلاقاً من هذا الواقع وهذه الحقائق تضع خطة التنمية ما حكام العلاقة التبادلية ما بين النمو و التشغيل ليكون نموا مولدا لفرص العمل اللائق و معززاً لمستويات الانتاجية و بتناسب اقتصادي مع الاجور و المهارات الوالي توفير البيئة المؤسسية اللازمة لدعم و تطوير القطاع الخاص وجعله شريكاً أساسياً و فاعلاً في تنفيذ أهداف التنمية لكي يكون قادراً على توليد فرص عمل جديدة تستوعب الزيادة في عرض العمل المترام و المتوقع وفقاً للمعطيات الإحصائية.

سياسات القوى العاملة وسوق العمل:

تشتمل هذه السياسات مايلي:

- 1- دعم الجهود الرامية الى تحقيق الموازنة بين مخرجات نظم التعليم و التدريب ومتطلبات سوق العمل.
- 2- وضع معيار للتدريب التقني و المهني , ودعم التعليم و التدريب المستمر لقوة العمل الوطنية (التدريب على رأس العمل) , ومتابعة ما يستجد من علوم وتقنيات وتطوير.
- 3- دعم الجهود الرامية الي التحسين المستمر في انتاجية العمالة المحلية.
- 4- دعم صندوق تنمية الموارد البشرية ماليا واداريا و فنيا.
- 5- الترشيد التدريجي و الانتقائي للعمالة الوافدة والاستمرار في تطوير اسس واقعية في استخدام تلك العمالة , وبما يتفق مع احتياجات سوق العمل , وخفض البطالة في قوة العمل الوطنية.
- 6- دعم جهود تحفيز النشاط الاقتصادي المتوازن بين مناطق الاقليم , وتحقيق التوازن في توفير فرص العمل لقوة المل الوطنية.
- 7- دعم الجهود المبذولة لزيادة مشاركة قوة العمل الوطنية من الجنسين في سوق العمل.
- 8- تطوير نظم جمع بيانات القوى العاملة وسوق العمل ونشرها.
- 9- دعم وزارة العمل والشؤون الاجتماعية لتحقيق المزيد من التحسين في خدمات العمل.

توزيع السكان على المحافظات حسب الفئات العمرية لعام 2012			جدول (133)
المحافظة	اقل من 15 سنة	15-64 سنة	65+ سنة
اربيل	37.6	58.6	3.57
السليمانية	33.4	61.7	4.9
دهوك	40.9	56.3	2.87
اقليم كردستان	36.9	59.2	3.89

تشغيل السكان في سن العمل حسب القطاعات الاقتصادية و المحافظات 2012				جدول (33 ب) 49
المحافظة	القطاع الحكومي	القطاع الخاص	القطاع المختلط	اخرى
اربيل	65.8%	34%	0.1%	0
دهوك	59.9%	36.4%	3.3%	0.5
السليمانية	46.9%	51.3%	1.6%	0.2
المعدل العام	57.53%	40.57%	1.67%	0.23%

اولا- السكان النشطون اقتصاديا:

بلغ معدل النشاط الاقتصادي للسكان بعمر 15 سنة فما فوق في اقليم كردستان 38.4%، وتتصدر محافظة السليمانية في ارتفاع معدل نشاطها الاقتصادي فيها حيث بلغ 40.3% تاتي محافظة اربيل بالدرجة الثانية حيث بلغ 38.1%، تليها محافظة دهوك بمعدل 35.6%.

معدل النشاط الاقتصادي حسب المحافظة لمسح القوي العاملة 2012		جدول (34) 50
المحافظة	% النسبة/ نشيطين	% النسبة/ غير نشطين
اربيل	38.1	61.9
السليمانية	40.3	59.7
دهوك	35.6	64.4
اقليم كردستان	38.4	61.6

اما حسب البيئة و الجنس فان معدل النشاط الاقتصادي للذكور كان في الحضر و الريف متقاربة حيث بلغ 66% وهذا المعدل اعلى من مشاركة الاناث حيث بلغ المعدل في الحضر حوالي 13.1% و في الريف 7.9%. كما في الجدول (35)

معدل النشاط الاقتصادي حسب البيئة و الجنس لمسح القوي العاملة 2012		جدول (35) 51
النوع	ذكور %	اناث %
الريف	66	2.9
الحضر	65.8	13.1
المعدل العام	65.8	12.1

مما يفسر تدني نسبة مساهمة المرأة في النشاط الاقتصادي على الرغم من أن التركيب النوعي للسكان يؤكد على تقارب نسبة الذكور من نسبة الإناث في حجم السكان وكذلك تقاربها في نسبة السكان في سن العمل كما في الجدول 31، عليه ولاجل ردم هذه الفجوة لابد ان تتوجه خطة التنمية التي تبني منهج التمكين الاقتصادي للمرأة من اجل المشاركة بتكليف السياسات الكلية و خاصة المالية لضمان مشاركتها بما يحقق مبدأ تكافؤ الفرص في ضلل تقارب نسبة النوع (101) ذكر لكل (100) انثى.

ثانيا- المشتغلين من قوة العمل حسب الأنشطة:

ترتفع معدلات المشاركة في القوة العامة الذكور عنها في الاناث بشكل كبير حيث تشير احدث البيانات المتوفرة ان حوالي 66% من الرجال في سن العمل و 13.1% (بموجب احصاءات هيئة الاحصاء الاقليمي لعام 2012) من النساء في سن العمل كانوا منخرطين في سوق العمل .

ان التباين في نسب توزيع قوة العمل ما بين القطاعين الحكومي والخاص رافقه تبايناً واضحاً في توزيع المشتغلين من قوة العمل حسب الأنشطة الاقتصادية لعام 2012. حيث كانت نسب التشغيل الأكبر للقطاع الخدمي بلغ هذا المعدل على مستوى الاقليم 77.3% و يليه قطاع الصناعي بمعدل 16.6% و اقل معدل كان النشاط الاقتصادي 6.1%. اما على مستوى المحافظات كما مبين في الجدول (36).

49 المصدر: هيئة الاحصاء حكومة اقليم كردستان (تقرير القوي العاملة في اقليم كردستان 2012)

50 نفس المصدر

51 نفس المصدر

نسبة مشاركة السكان في سن العمل حسب النشاط الاقتصادي وحسب المحافظات 2012-2013					جدول (36) ⁵²
نوع النشاط	اربييل	دهوك	السليمانية	المعدل العام 2012	المعدل العام 2013
النشاط الخدمي	%79.3	%78.3	%75.1	%77.3	%77
النشاط الزراعي	%5.9	%5.8	%6.5	%6.1	%6
النشاط الصناعي	%14.9	%15.9	%18.4	%16.6	%17

برزت بوضوح بعد عام 2012، حيث ازدادت نسبة المشتغلين في الأنشطة غير السلعية من إجمالي المشتغلين، مما يدل على عجز قطاعات الأنشطة السلعية (الصناعة التحويلية والتعدين والزراعة... الخ) على استيعاب الزيادة في قوة العمل، كما يبين جدول رقم (36ب) نسبة العاملين في قطعي العام والخاص و الأخرى.

معدل العاملين في القطاع العام و الخاص 2012-2013		جدول (36ب) ⁵³
النسبة 2013	النسبة 2012	القطاع
%50.60	%50.00	العام
%48.4	%49	الخاص
-	%1	الأخرى

ثالثاً- البطالة:

تبقى البطالة هاجسا مقلقا للدول بحيث أصبحت من المشاكل المركبة التي يعاني منها اقتصاد الدول بصورة عامة التي تتداخل مسبباتها مع تداعياتها، وبالرغم التحسن في مستويات التشغيل الذي حصل في السنوات الأخيرة و انخفاض مستويات معدلات البطالة من 14% لمعوم الاقليم في عام 2009 الي 7.9% عام 2012 وهي اقل نسبة مقارنة مع دول المجاورة حسب احداث المسحات التي تمت تنفيذها في تركيا و مصر الا ان مازالت هذه النسبة مرتفعة و ذلك لاسباب كثيرة منها تدني مستويات الإنفاق الاستثماري و انخفاض كفاءة تنفيذ و تراجع معدلات الاستثمار في القطاع الخاص وخاصة في القاعات السلعية. وهناك تتباين معدلات البطالة بين الذكور والاناث حيث تميل عموماً لتكون اعلى في الاناث 15.86% عن ما هي عليه للذكور 4.6%.

وهناك ترابط بين البطالة والفقر، لايزال التفاوت موجود في معدلات البطالة بين محافظات الاقليم، مايزال الفرق بين الذكور والاناث في معدلات البطالة كبيراً وقد اشارت اخر احصائيات هيئة الاحصاء في الاقليم بان نسبة البطالة كانت الاعلى بين فئة الاناث في الفئة العمرية (15-24) سنة حيث بلغت 48.3%، اما في جنس الذكور و لنفس الفئة العمرية كانت (13.4%)، وهذه النسبة تقل تدريجياً حسب الفئات العمرية إذ كانت (20.8) في الفئة العمرية (34-15) لجنس الاناث و (4.3%) لجنس الذكور التي ان تصل الي نسبة (9.4%) في الفئة العمرية (65+) لجنس الاناث و (2.1%) لجنس الذكور في نفس الفئة العمرية ففي حين بلغت معدل البطالة العام بين الذكور 5.2% و 22% بين الاناث، كما تعتبر مشاركة المرأة في سوق العمل متدنية، ما يتطلب المزيد من الجهود من اجل الوقوف على اوجه التباين ومعالجتها، سواء اكان ذلك حسب اختلاف الجنس او العمر او بين التجمعات السكانية او غير ذلك من التصنيفات.

الا ان مشكلة البطالة لا تنحصر بارتفاع مستوياتها و انما باتجاهاتها وتتنوع اشكالها حيث نواجه نسبة عالية من البطالة الجزئية اكثر من 17% و كما يبدو الاختلاف وضوحاً عند المقارنة بين الحضر والريف. إذ تؤكد الكثير من الشواهد الي تراجع معدل البطالة في الريف مقارنة بمعدله في الحضر. وهذه النسب تؤكد على اتخاذ ظاهرة البطالة بعداً جغرافياً اتخذ مساراً باتجاه توطن البطالة في مناطق جغرافية معينة. والجدول (37) يوضح ذلك.

رابعاً- التحديات :

تحديات السكان:

1. يمثل معدل النمو السكاني المرتفع في الاقليم تحدياً اساسياً كنتيجة طبيعية لارتفاع معدل الخصوبة الكلي، مما يتطلب الزيادة المستمرة في معدلات الإنفاق الاستهلاكي .
2. ارتفاع معدلات الإعالة في الإقتصاد حيث افرز الواقع الديموغرافي ان حوالي نصف سكان الاقليم هم مستهلكون والبقية منتجون.
3. ارتفاع السكان في سن العمل مما يتطلب سياسة واعدة في مجال توليد فرص العمل .
4. صعوبة التنبؤ بالمشهد الديموغرافي نتيجة عدم اجراء التعداد العام للسكان و تباعد المدد الزمنية بين التعدادات العامة مما يضعف امكانية الربط الدقيق بين المشهد الديموغرافي و السياسات التنموية المرغوبة.
5. استمرار ظاهرة الهجرة من الريف الي المدينة قد ولدت ضغوطا اقتصادية و اجتماعية و بيئية.

⁵²المصدر: هيئة الاحصاء حكومة اقليم كردستان(تقرير القوى العاملة في اقليم كردستان 2012)
⁵³نفس المصدر

6. انخفاض معدل المشاركة في النشاط الاقتصادي لفئة السكان في سن العمل (15-64) سنة على الرغم من ارتفاع نسبتها ضمن التوزيع النسبي لإجمالي السكان.

جدول (37) 54					معدل البطالة للسكان في سن العمل 2012-2013	
المحافظات	مركز المدينة %	القرى %	معدل البطالة %		العراق بأكمله 55	
			المعدل 2012	المعدل 2013		
اربيل	8.4	3.2	7.5			
دهوك	7.4	11.3	8.3			
السليمانية	8.1	8.0	8.1			
المعدل	8.0	5.6	7.9%	6.5%	11.9%	

تحديات البطالة:

- 1- تمثل معدلات البطالة وبالأخص بطالة خريجو المعاهد والجامعات تحدياً اقتصادياً واجتماعياً وسكانياً لا بد من التعامل معه وفق منهجية واضحة ومخططة.
- 2- البطالة المقنعة و العمالة الناقصة صفتان لصيقتان بالمشغلين من إجمالي العمل في الاقليم.
- 3- ضعف التنسيق بين مخرجات النظام التعليمي واحتياجات سوق العمل مما فاقم من ظاهرة بطالة الخريجين.
- 4- تمركز قوة العمل في الأنشطة غير السلعية على حساب الأنشطة السلعية مما أدى الى تضخمها.
- 5- ضعف كفاءة سياسة التشغيل في الاستجابة لمتطلبات سوق العمل المحلي وذلك لابتعاد الأخير عن النواظم الاقتصادية التي تتحكم بمسار مكوناته.

خامسا- الرؤية:

نحو تحقيق نمو وتوزيع سكاني متوازن و متكامل و قوة عمل منتجة داعم لعمليات التنمية.

سادسا- الاهداف الاستراتيجية:

6-1- السكان:

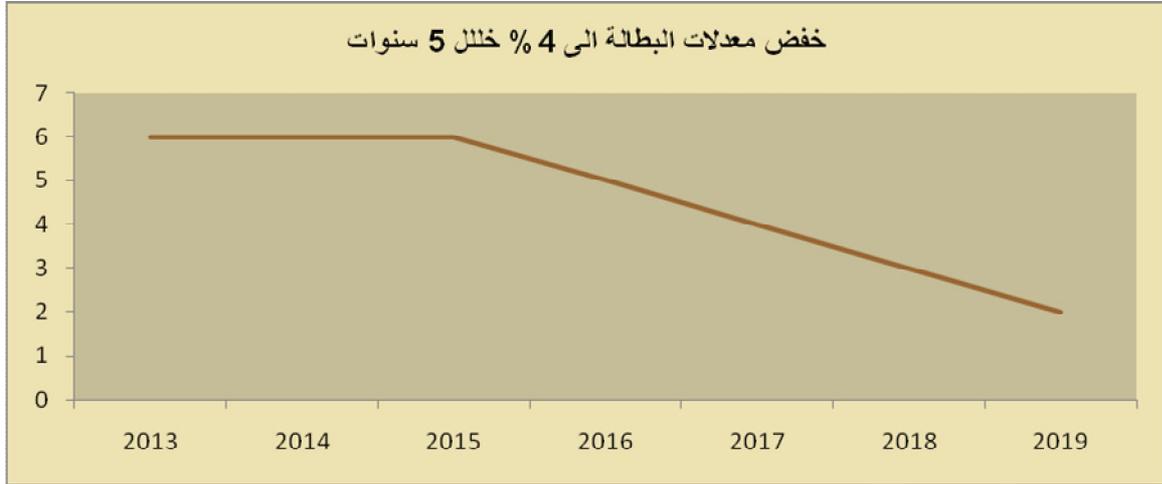
1. التأثير التدريجي في معدلات نمو السكان.
2. تبني سياسة سكانية رشيدة للتأثير في معدلات الخصوبة والنمو السكاني.
3. رفع معدل توقع الحياة عند الولادة ليزيد عن 70 سنة نهاية عام 2020.
4. تبني تنظيم الحراك السكاني تنمويا من خلال تبني سياسة شاملة للتنمية الريفية و تبني سياسة التنمية المكانية باتجاه المناطق الأقل نموا للحد من درجة التفاوت الاقتصادي و الاجتماعي مع المناطق الأكثر تطورا و للحد من الحراك السكاني.
5. خلق بيئة جاذبة لاستثمارات القطاع الخاص بما يتيح له فرص النمو المستدام و توليد فرص العمل للشباب .
6. خطة لتطوير التعليم التقني و التدريب المهني في برامج متسقة مع احتياجات سوق العمل.
7. تبني برنامج لتنظيم الاسرة من خلال تشجيع النساء في سن الحمل على استخدام وسائل تنظيم الاسرة.
8. اعتماد برامج لبناء و قدرات الشباب من اجل المشاركة في التنمية و صنع السياسات.

6/2- القوي العاملة:

- 1- تطوير نظام شامل للتأمين ضد البطالة.
- 2- خفض معدلات البطالة من 6.9% إلى 4% خلال سنوات الخطة
- 3- اجراء اصلاحات قانونية وذلك بتطوير قانون العمل.
- 4- توفير بيئة عمل لانقة.
- 5- رفع معدل المشاركة في النشاط الاقتصادي و اختيار ودعم القطاعات التي تستوعب أعدادا كبيرة من قوة العمل (استخدام أسلوب الإنتاج كثيف العمل خفيف رأس المال كقطاع البناء والإتشاءات و قطاع الخدمات
- 6- تفعيل مكاتب التشغيل باعتبارها المصدر الرئيسي لتغذية معلومات سوق العمل وتحليلها و نشرها.
- 7- الموازنة بين المعروض والمطلوب من الأيدي العاملة و تقدير الاحتياجات الواقعية التي تتطلبها عمليات التنمية في الاقليم و ضمان اتجاهاتها القطاعية الكمية والنوعية في آن واحد.
- 8- تطوير فعاليات سوق العمل من خلال ربط السنظم و المناهج التعليمية باحتياجات سوق العمل الفعلية، و تبني برامج للتدريب و التأهيل متجانسة مع متطلبات سوق العمل المحلي .
- 9- صياغة إطار اقتصادي مؤسسي قانوني يضمن تفعيل الشراكة التكاملية ما بين القطاع الحكومي و القطاع الخاص.

54 المصدر: هيئة الاحصاء (تقرير القوى العاملة في اقليم كردستان 2012)/وزارة التخطيط/حكومة اقليم كردستان
55 المسح الاجتماعي و الاقتصادي للأسرة في العراق 2012 (IHSES11)

عرض أهم النتائج المتوقع تحقيقها مقارنة بواقع الحال



الفصل الرابع البنى التحتية

قطاع الطاقة
قطاع النقل والاتصالات
قطاع الاسكان
قطاع المياه و الصرف الصحي
قطاع الاستدامة البيئية

الاتجاه الاستراتيجي للبنى التحتية:

بنية تحتية في الاقليم مستدامة و منصفة ,تساهم في تعزيز التنمية الاقتصادية و الاستقلال و العدالة الاجتماعية و التواصل بين مناطق الاقليم و دول الجوار.

قطاع الطاقة :

أولاً - عرض وتحليل واقع الحال :

يعد نشاط الكهرباء المحرك الرئيسي للاقتصاد لدخوله كمستخدم في جميع الانشطة الاقتصادية والخدمات والصناعية، اذ ان ما يستهلكه الفرد من الكهرباء يعتبر احد المؤشرات الرئيسية في تقدير مستوى الرفاهية للمجتمع. وعند النظر الى اجمالي الطاقة الكهربائية المتحققة في عموم الاقليم خلال الاعوام الستة الماضية نجد ان هناك:

- 1- تصاعداً في الكميات المطلقة لتلك الكميات وخاصة بعد عام 2004, حيث بلغ اجمالي الطاقة الكهربائية المتحققة لعام 2004(357) ميكا واط ولكن شهدت الاعوام اللاحقة زيادات مضطربة في كمياتها ، فان الطاقة المتحققة في وسط عام 2014 بلغ حوالي(2481) ميكا واط .
- 2- هدر في الطاقة الكهربائية بسبب عملية النقل و الاجور وبنسبة تقدر 43% الي 45% من اجمال الطاقة المنتجة.
- 3- ضعف الاداء عند استلام اجور الكهرباء.
- 4- عدم وجود قانون تنظيم الطاقة الكهربائية و عدم وجود خطة استراتيجية ونظام المتابعة .
- 5- حجم المصروفات بلغت 2.14 مليار دولار اكثر من الواردات لعام 2011.
- 6- لايزال الاتصال و التنسيق بين السيطرة و بين المحطات يتم عبر الهاتف و ذلك لعدم وجود نظام المراقبة و السيطرة.
- 7- هناك حمل عالي تحمله خطوط النقل و التوزيع بسبب (الخطوط الطويلة ذات الفولتية القليلة .قلة المحطات وغيرها من الاسباب)مما يؤدي الي الهدر في الطاقة عليه تتطلب تجديدها في عموم الاقليم وبحاجة الي المال و الوقت .
- 8- 98% من العوائل و الشركات مشتركين بهذا النظام و يوجد الكهرباء وبمعدل 22 ساعة /يوم او اقل و لكن لايزال يوجد النقص اثناء فصل الشتاء ويزداد الطلب بسرعة على الكهرباء بسبب الهدر في الطاقة اثناء عملية النقل و ايضا سعر وحدة الطاقة (كيلو واط).

ثانياً- الطاقة الكهربائية المتحققة وحجم الطلب على الطاقة الكهربائية :

اما من حيث مصادر الطاقة الكهربائية المتحققة ، فقد بلغ معدل توليد الطاقة الكهربائية المحلية السنوية عام 2004 ما يقارب (277,6) ميكا واط ، ثم ارتفع تدريجياً حتى وصل الي (2075.58) ميكا واط عام 2012 ثم الي 2481 نهاية شهر كانون الثاني عام 2014.

اما حجم الطلب على الطاقة الكهربائية ، فتشير بيانات وزارة الكهرباء انه ينمو بنسبة 12.38% سنوياً خلال الاعوام 2004-2012، فقد بلغت تقديرات الطلب عام 2004 (673) ميكا واط وفي عام 2012 حجم الطلب وصل الي 2329 ميكا واط ثم عام 2014 وصل الي 2666 ميكا واط وبنسبة العجز 7% , يوضح تقديرات حجم الطلب للاعوام 2004-2014 مع مقارنتها بالطاقة المتحققة الاجمالية:

معدل حجم الطلب على الطاقة الكهربائية وكمياتها المتحققة (معدل الطلب والمتحقق شهريا) للاعوام 2004-2014 (ميكا واط)				جدول (38) ⁵⁶
السنة	كمية الطلب	الكمية المتحققة	العجز	%النسبة العجز الى الطلب
2004	673	327.3	316	49.95
2011	1796	1500.8	296	16.48
2012	2329	2075.58	253.42	10.88
2014	3421	2416	1005	29

⁵⁶المصدر : وزارة الكهرباء / حكومة اقليم كردستان

ثالثاً- توزيع الطاقة الكهربائية و المبيعات و حصة الفرد:

3/1 التوزيع:

وقد توزعت الطاقة الكهربائية المتحققة وفقاً لمحافظة الاقليم فبلغت نسبتها المجهزة والمباعة لمحافظة اربيل 37% من اجمالي الطاقة المتحققة ، ومحافظة دهوك 21.28% ، ومحافظة السليمانية 41.72%. ولو حاولنا تقصي النسب المنوية لاصناف توزيع الطاقة الكهربائية حسب نوع المستهلك ، فان النسبة الاكبر هي المجهزة والمباعة للوحدات السكنية والتي تبلغ لعموم الاقليم (المحافظات الثلاث) حوالي 66.9%، ثم يليها القطاع الحكومي بنسبة منوية 13.6%، ثم القطاع الصناعي 8.1% فالتجاري 6.5%، والنسبة الاقل والاخيرة هي للقطاع الزراعي . 1.9% والجدول (39) يوضح ذلك :

توزيع الطاقة الكهربائية المجهزة والمباعة حسب انواع المستهلكين والمحافظات لعام 2012 (نسب مئوية)							جدول (39) ⁵⁷
المحافظة	الطاقة المجهزة	الوحدات السكنية	القطاع التجاري	القطاع الحكومي	القطاع الزراعي	القطاع الصناعي	المجموع
اربيل	673	87.25%	10.5%	1.24%	0.63	0.5%	100%
دهوك	418	86.24%	11.98%	1.41%	0.21%	0.14%	100%
السليمانية	690	85.2%	10.08%	1.14%	0.44%	0.8%	100%
كركوك - موصل	284						
النسبة الاجمالية		86.23%	10.854%	1.264%	0.43%	0.48%	100%
المجموع	2065						

3/2 المبيعات:

بلغت جمع قيمة الطاقة الكهربائية المباعة من قبل وزارة الكهرباء لعام 2011 بين 45% ال 75% في حين ان هناك هدر في الطاقة الكهربائية بسبب عملية نقل (سبب فني و غير فني) منها سرقة الطاقة وقلة التعريفية هذه الاسباب تؤدي زيادة الطلب على الطاقة حيث ان حكومة الاقليم تدعم هذا القطاع. بلغت كلفة الوحدة الواحدة 15.6 سنت/كيلو واط/ساعة وتم سعر البيع بمعدل 2.24 سنت/كيلو واط/ساعة (الدور السكنية 1.82 و التجاري و الصناعي 2.25 سنت/كيلو واط/ساعة) لو تمت مقارنتها مع دول الجوار نرى سعر البيع في كل من تركيا و الاردن على التوالي هي (15 و 9.7 سنت/كيلو واط/ساعة) و (4.2 و 15 سنت/كيلو واط/ساعة)

3/3 حصة الفرد من الطاقة الكهربائية :

وللتعرف على حصة الفرد الواحد من سكان الاقليم من الطاقة الكهربائية الاجمالية ، فان بيانات وزارة الكهرباء تشير الى ان كمية الطاقة المباعة الاجمالية لعام 2012 تبلغ (1781) ميكا واط ، كما بلغ عدد المشتركين الذين تجهز لهم الطاقة الكهربائية لعموم الاقليم (1,036,552) مشترك، وبذلك فان حصة المشترك الواحد بحدود (1.718) كيلو واط (والمشترك قد يكون وحدة سكنية أو معمل أو شركة تجارية ، أو غيرها) ، ولغرض التعقق والدقة الاكثر فعند قسمة الطاقة الكهربائية المباعة على اجمالي عدد سكان الاقليم فان حصة الفرد الواحد ستكون لعام 2012 بحدود 2915 كيلو واط ساعة. في حين ان تقديرات الطلب على الطاقة الكهربائية المقدرة من وزارة الكهرباء لعام 2012 كما تم عرضها سابقاً تشير الى ان حصة الفرد تصل الى حوالي 3812 كيلو واط ساعة خلال عام 2012 (استهلاك الفرد للطاقة الكهربائية عالمياً 2700)، مما يعني ان العجز من الطاقة الكهربائية تمثل 24% وهذا الامر يحد ذاته يمثل تحدياً تسعى هذه الخطة للتعامل معه ، على اعتبار ان مؤشر حصة الفرد من الطاقة الكهربائية يعد واحداً من المؤشرات الاساسية للدلالة على التطور والرفاهية الاقتصادية للسكان.

رابعاً-التوصيات:

- 1- تنفيذ الاطار القانوني في قطاع الكهرباء.
- 2- تقييم واعادة الدراسة على الطلب الطاقة وتنفيذ الاوليات.
- 3- تقليل الهدر في الطاقة.
- 4- وضع خطة لتجديد نظام توزيع الطاقة.
- 5- تقليل عدد الكوادر في الوزارة (عدد منتسبي الوزارة تقريبا 14277 بالاضافة الي 2000 موظفي ناسايش) الزيادة هذه ادت الي تقليل كفاءة هذا القطاع.النسبة الدولية للاستثمار عبارة عن 2000ميكاواط/سنة/موظف في حين في هذا القطاع هي 511/ميكاواط/سنة/موظف. نسبة المشتري الي الموظف هي 550 في حين في الاقليم عبارة عن 66 مشتري/ موظف.
- 6- الثقافة و البيئة (تنفيذ حملة اعلامية واسعة)

خامساً - تشخيص التحديات الاستراتيجية :

- 1- نقص الطاقة بانواعها (الكهربائية / وقود التشغيل / المشتقات النفطية الخ) الخاصة بمختلف انواع الاستهلاك (الصناعي، التجاري، الزراعي، المنزلي الخ).
- 2- قلة الاستثمارات (المحلية والاجنبية) الموجهة نحو دعم القدرات التوليدية المحلية للطاقة الكهربائية.
- 3- ضعف الوعي العام باساليب وآليات ترشيد استهلاك الطاقة الكهربائية.

⁵⁷المصدر : وزارة الكهرباء / حكومة اقليم كردستان

- 4- الهدر في الطاقة الكهربائية (اسباب عديدة فنية , وغير فنية , اعمال غير قانونية ,سوء الاستعمال....)
- 5- عدم وضوح المعايير المعتمدة في توزيع الطاقة بانواعها وبالاخص الكهربائية منها حسب المناطق (المدن والريف) وحسب القطاعات الاستهلاكية (الوحدات السكنية، القطاع الحكومي، القطاع الصناعي، القطاع الزراعي، قطاع الخدمات، ... الخ).

سادسا-الرؤية:

تحقيق الاكتفاء الذاتي للطلب على الطاقة.

سابعا- الاهداف الاستراتيجية:

- 1- زيادة انتاج الطاقة الكهربائية لسد الاحتياجات الحالية والمستقبلية لتصل الي 8421ميكاواط في نهاية 2019.
- 2- زيادة حصة الفرد من الطاقة الكهربائية لتصل الي 5000كيلو واط ساعة في نهاية عام 2019.
- 3- ترشيد استهلاك الطاقة للاستخدامات المختلفة.
- 4- البحث في استخدام الطاقة البديلة والمتجددة.
- 5- تحسين الاداء البيئي لنشاط الكهرباء.
- 6- توفير فرص بناء الشراكة بين قطاع الطاقة الاجنبي وقطاع الطاقة المحلي (العام والخاص).

7/1- وسائل تحقيق الاهداف:

1. استخدام الوقود ذي المواصفات الجيدة (الغاز) لرفع كفاءة محطات التوليد واطالة عمرها الاقتصادي و الحد من اثارها الضارة على البيئة.
2. التوسع في الاستثمار في الطاقة المتجددة و خاصة الشمسية في حالة ثبوت جدواها الاقتصادية.
3. استخدام التقنيات الانظف بيئيا في توليد الطاقة ونقلها و توزيعها.
4. تحويل شبكات الاسلاك الي قابلوات و خاصة في مراكز المدن و الاحياء السكنية الجديدة.
5. تبني برامج تربية في المدارس بمختلف مراحلها باهمية و جدوى ترشيد استهلاك الطاقة.
6. تبني برامج مسدامة لتوعية المواطنين بفوائد ترشيد الطاقة على مستوى العائلة و الاقليم.
7. رفع التجاوزات غير القانونية على شبكة الاقليم بشكل مستمر.
8. تمكين القطاع الخاص من المشاركة الفاعلة في تطوير اداء نشاط الكهرباء سواء بالاستثمار المباشر في انشاء محطات التوليد او في ادارة قطاع التوزيع و اسناد عمليات التوزيع الي القطاع الخاص.

قطاع النقل و الاتصالات:

يتصف هذا القطاع بعدة سمات وخصائص تميزه عن القطاعات الاقتصادية الاخرى والتي يتوجب أخذها بنظر الاعتبار عند تحديد سبل ومستلزمات النهوض بواقعه، ومن أبرز هذه السمات والخصائص ما يأتي :

- 1- يمثل القطاع واحداً من القطاعات المهمة في الاقتصاد الوطني وتتجسد هذه الهمية في التأثير المباشر واليومي لانشطته على حياة المواطنين.
- 2- يتصف القطاع بالعلاقات التشابكية الوثيقة مع القطاعات الاقتصادية الاخرى وتأثيره المباشر على نموها وتطورها وتأثيره المباشر والكبير على التكامل الاقتصادي ، فلا يمكن للقطاعات الاقتصادية الاخرى أن تتطور وتنمو بدون بني تحتية وخدمات مناسبة وكفوءة.
- 3- امتداد البنى التحتية للقطاع لمسافات كبيرة وأن أغلب مشاريع القطاع تشمل أكثر من منطقة وأكثر من محافظة، لذا فإن مشاريع هذا القطاع تحتاج إلى استثمارات ضخمة لغرض الإنشاء والصيانة.
- 4- المجال الكبير لإمكانية مساهمة القطاع الخاص (المحلي والأجنبي) والاستثمار في تنفيذ وتشغيل العديد من مشاريع هذا القطاع.

القسم الاول- النقل:

يتكون قطاع النقل من أنشطة الطرق والجسور، ونقل الركاب، ونقل البضائع، والطيران المدني وسوف يتناول هذا المحور من الخطة كل نشاط من هذه الأنشطة. يسعى قطاع النقل الي بناء شبكة متكاملة و امينة بما ينسجم مع التوزيع المكاني للسكان و الأنشطة الاقتصادية وبما يعزز موقع الاقليم الجغرافي في هذا المجال.

اولا- واقع الحال:

- 1- يمتاز الاقليم بوجود العديد من الطرق الممهدة حديثا .
- 2- شبكة الطرق لاتلبي الاحتياجات الحالية و خاصة في الاماكن الريفية.
- 3- الاقليم بحاجة الي المزيد من الطرق السريعة التي تربط المدن و البلدات و القرى ..
- 4- الاقليم تواجه ايضا مشكلات تتعلق بجودة الطرق الحالية .
- 5- عدم توفر بيانات شاملة ومنظمة على الصعيد الاقليمي اعداد السكان الحالية والمتوقعة في المستقبل و كذلك النشاط الصناعي لتستخدم في التخطيط للطرق والنقل .

جدول (40) 58						(اطوال الطرق موزعة حسب المحافظات لعام 2011 كم)
الطرق الريفية			الطرق الشريانية			
		المبلمة	الطرق الثانوية المبلمة	المحافظة		
حصى خابط S B	اكساء قيرى مزدوج DBSD			نو ممر واحد	نو ممرين	
1000	300	370.87	900	880.98	135	اربيل
1486	200	521	882	846.5	106	دهوك
450	200	889.31	2,304	772.1	116	السليمانية
2936	700	1781.18	4,086	2499.58	357	المجموع
		43.82%	33.05%			النسبة

الطرق:

- يبلغ الطول الاجمالي لشبكة الطرق في الاقليم:
- 1- الطرق الشريانية التي تربط مراكز المحافظات والمنافذ الحدودية (نو ممرين 357 كم و نو ممر واحد 2499.58 كم.
 - 2- الطرق الثانوية التي تربط بين الاقضية والنواحي والطرق الريفية التي تربط المجمعات السكنية في القرى والارياف بالطرق الثانوية والشريانية (2,304 كم).
 - 3- الطول الاجمالي لشبكة الطرق في الاقليم حوالي (12,358.79) كم مما يلاحظ على شبكة الطرق في الاقليم انها لم تغط الحاجة الاجمالية وخصوصا الطرق الريفية التي تعتبر من المرتكزات الضرورية لتطور المجتمع الريفي، وطبقا للمعايير الدولية فان لكل 100 نسمة / كم مربع من كثافة السكان تحتاج الى 1 كم / (0.4) كم / كم مربع اي ان شبكة الطرق تتطلب ان تكون بحدود (44,720) كم.

الجسور:

- 1- فقد بلغت اطوالها الاجمالية حوالي (11,564.40) م.طر. جسراً كونكريتياً .
- 2- جسراً حديدياً منتشرة في كافة المحافظات بلغت اطوالها (6,542.39) م.طر. جسراً).
- 3- اطوال الاتفاقيات الموجودة فقط في محافظة السليمانية حوالي (3,230) م.

ثانياً-التحديات :

1. محدودية عدد الطرق العرضية بين المحافظات والمدن.
2. قلة الطرق الحلقية والحوالية للمدن.
3. المشاكل التي ترافق استملاك الاراضي من اعتراضات المالكين خاصة من الفلاحين والمزارعين.
4. حاجة نشاط الطرق الى استثمارات كبيرة للتوسع ولتنفيذ المشاريع الجديدة.
5. ضعف السيطرة على الحمولات والاحمال المحورية لمركبات الحمل والذي يؤدي الى ضرر في شبكة الطرق.
6. في ظل انحسار نشاط نقل البضائع بالحديد فان نقل النسبة الاكبر من البضائع على شبكة الطرق يولد ضغطاً كبيراً على الشبكة ويساهم في الحاق اضرار مستمرة فيها.
7. الضعف النسبي لعمليات الاشراف وتنظيم خدمات نقل الركاب والمسافرين من قبل القطاع الخاص.
8. ضعف الاهتمام بالجودة و السيطرة النوعية لمشاريع الطرق.

ثالثاً- الرؤية :

بناء شبكة طرق ذات هرمية متوازنة تواكب المتطلبات المتنامية في مجال خدمات النقل بمستوى عال من الجودة.

رابعاً- الاهداف الاستراتيجية :

- 1- زيادة مساهمة القطاع في الناتج المحلي الاجمالي .
- 2- تحسين واقع شبكة الطرق الحالية وصيانتها دورياً والاستمرار ببرامج انشاء الطرق الريفية وتكثيف هذه البرامج لتغطية اكبر نسبة ممكنة من القرى الريفية والمشاريع الزراعية بها لتأمين ربط مواقع الانتاج الزراعي بالاسواق.
- 3- زيادة كفاءة أنظمة شبكة النقل الحالية وزيادة طاقتها الاستيعابية وتكامل أنظمة شبكة النقل المختلفة فيما بينها.
- 4- تقليل الحوادث على شبكة النقل .
- 5- تقليل زمن الرحلة و توفير مسالك مختصرة بعيدة عن مركز المدن .

القسم الثاني

اولاً- نقل الركاب والبضائع:

انفرد القطاع الخاص بصورة كاملة باعمال النقل داخل المدن وبين المدن و بينهما , وقد ادت الزيادات المتعاقبة في اسعار المشتقات النفطية ومنها البنزين و زيت الغاز (الكاز) الى قيام القطاع الخاص برفع اسعار النقل داخل و خارجها و اخذت هذه الاسعار ترهق كاهل المواطنين و لاسيما الطلبة و ذوي الدخل المحدود و الفقراء. ان العمل على تنفيذ مشاريع النقل العام داخل المدن مثل المترو او القطارات المعلقة اصبح ضرورة ملحة لغرض تقديم خدمة النقل العام للاشخاص بصورة سريعة و امنة و لتخفيف الازدحام داخل المدن و لتقليل التلوث.

واقع الحال:

- 1- عدد حافلات نقل الركاب داخل المدن وبين المدن والمحافظات لغاية نهاية عام 2013 (5919)⁵⁹
- 2- عدد سيارات الاجرة داخل و خارج محافظة اربيل (36000 صالون 5275 باص)
- 3- عدد سيارات الاجرة داخل و خارج محافظة السليمانية (27000 صالون 3620 باص)
- 4- عدد سيارات الاجرة داخل و خارج محافظة دهوك (15000 صالون 1836 باص)
- 5- عدد سيارات الاجرة داخل و خارج ادارة كرميان (280صالون)
- 6- عدد الشركات المتخصصة التي خارج الاقليم بنقل المسافرين بلغ (65) شركة في نهاية عام 2013، منها (29) شركة في محافظة اربيل، و(15) شركة في محافظة السليمانية و (21) في محافظة دهوك.
- 7- بلغ عدد مكاتب نقل المسافرين لعموم محافظات الاقليم (55) مكتب في نهاية عام 2013، توزعت (29) مكتب منها في محافظة اربيل، و(14) مكتب في محافظة دهوك، (12) مكاتب في محافظة السليمانية.
- 8- بلغ عدد الشركات المتخصصة في مجال نقل البضائع والمشتقات النفطية (339) شركة في نهاية عام 2013، منها (277) شركة لنقل البضائع، و(62) شركة لنقل المشتقات النفطية موزعة على محافظات الاقليم،
- 9- بلغ عدد المكاتب المتخصصة بنقل البضائع والمشتقات النفطية (43) مكتباً في نهاية عام 2013 منها (29) مكتباً لنقل البضائع و(14) مكتباً لنقل المشتقات النفطية، وهي موزعة على محافظات الاقليم،⁶⁰

ثانياً - السكك الحديدية:

يفتقر الاقليم حالياً الى هذا النوع من خدمات النقل، يعتبر النقل بالسكك الحديدية أحد نشاطات النقل المهمة والحيوية ضمن قطاع النقل سواء كان ذلك للمسافرين أو البضائع، حيث يمتاز النقل بواسطة السكك الحديدية، خاصة بالنسبة للبضائع، على قدرة النقل لمسافات طويلة وبكلفت مناسبة نسبياً مقارنة مع الوسائط الأخرى. يتمتع النقل بالسكك الحديدية بفرص كبيرة للتطور والتحديث فمساحة الاقليم وموقعه الجغرافي يؤهله للتوسع في شبكة السكك الحديدية، فالحجم الكبير من استيرادات وصادرات الاقليم وكذلك الحكومة الاتحادية حالياً ومستقبلاً تتم من المنافذ الحدودية مع الدول المجاورة وكذلك امكانية توسيع تجارة الترانزيت التي يمكن انعاشها في الاقليم عبر هذه المنافذ وحيث ان نقل البضائع لمسافات طويلة وبكميات كبيرة تكون أكفأ واكثر اقتصادية .

ثالثاً - الطيران المدني :

ادت المشآت الجديدة في مطاري اربيل و السليمانية الدوليين، و ادخال خدمات جوية دولية جديدة التي توسع كبير لشبكة النقل الجوي في الاقليم في السنوات الاخيرة .

- 1- توسعت مطار اربيل الدولي زادت سعته ليستقبل 3 ملايين راكب سنوياً.
- 2- الزيادة الكبيرة في قدرة التعامل مع شحنات البضائع.
- 3- سعة مطار السليمانية وصلت الى 1.5 مليون راكب سنوياً.
- 4- تقدماً لافتاً في مطار دهوك الدولي عام 2012 ليصبح ثالث مطار دولي في اقليم كوردستان و من المقرر افتتاحه امام المسافرين في عام 2015.
- 5- وصلت اعداد الركاب في مطار اربيل الدولي 1193783 أ في عام 2013 فيما كانت 163619 عام 2006 بما يمثل زيادة قدرها 629% عن العام 2006.
- 6- وصلت اعداد الركاب في مطار السليمانية الدولي 373345 في عام 2013 فيما كانت 96490 عام 2006 بما يمثل زيادة قدرها 180% عن العام 2006.
- 7- نقل البضائع وصل اجمالي حجمه في مطاري اربيل و السليمانية 31137 طن عام 2013 يمثل زيادة بنسبته 67% عن العام 2010.⁶¹
- 8- عدد الرحلات القادمة والمغادرة في مطار اربيل الدولي عام 2013 (12229)
- 9- عدد الرحلات القادمة والمغادرة في مطار السليمانية الدولي عام 2013 (6427)

رابعاً-التحديات:

- 1- عدم وجود اسطول النقل العام او قطاع مختلط.
- 2- وجود قطاع خاص غير منظم يستخدم مركبات دون المواصفات المطلوبة و ملوثة للبيئة.
- 3- محدودية التخصيصات المالية للنشاط.
- 4- الاستثمارات الضخمة التي يتطلبها نشاط السكك .
- 5- عدم وجود ناقل وطني حكومي يقدم خدمات النقل الجوي للمسافرين والبضائع، والاعتماد كلياً على شركات الطيران المحلية الخاصة، وشركات الطيران الاقليمية والدولية.

خامساً/الرؤية :

تأمين نقل عام و خاص داخل المدن تؤمن زمن وكلفة رحلة أقل وأمان أكبر وأثر بيئي سلبي أدنى.

سادساً-الاهداف الاستراتيجية:

- 1- توسيع خدمات النقل الجوي للمسافرين والبضائع.
- 2- تعزيز دور الناقل الوطني في النقل الجوي.

⁵⁹ المديرية العامة للتخطيط و المتابعة /وزارة النقل و الاتصالات / حكومة الاقليم

⁶⁰ نفس المصدر

⁶¹ المديرية العامة للتخطيط و المتابعة /وزارة النقل و الاتصالات / حكومة الاقليم

- 3- إنشاء خطوط سكك الحديد لغرض المحافظة على شبكة الطرق البرية وعدم تعريضها الى التلف وللوفور و الاقتصادية الكبيرة المتحققة باستخدام نقل البضائع بالسكك.
- 4- تعزيز دور القطاع الخاص في أنشطة النقل المختلفة و لاسيما عمليات التشغيل و تقديم الخدمات .
- 5- تقليل كلف النقل .
- 6- زيادة مساهمة القطاع في الناتج المحلي الاجمالي.
- 7- تعزيز دور الحكومة كمنظم ومراقب لعملية نقل البضائع بواسطة شاحنات الطرق.
- 8- تعزيز موقع الاقليم الجغرافي في النقل و تجارة الترانزيت.

القسم الثالث/ قطاع الاتصالات و البريد:

اولا/الاتصالات

إن قطاع الاتصالات أصبح من القطاعات المهمة والمربحة في نفس الوقت ويمكن من خلال نشاطات هذا القطاع تعزيز إيرادات الحكومة بشكل كبير. وتتبنى الخطة الحالية توجهات دعم القطاع الخاص وتوسيع دوره في مجال الاتصالات كونه من النشاطات المربحة وذات المردود السريع وأن خدماته تلاقي طلباً متزايداً من قبل المواطنين والدوائر والشركات.

1/1- خدمات الهاتف الثابت (الارضي)

تتوفر حالياً في الاقليم (33) 62 بدالة الكترونية للهاتف الثابت (الارضي) في نهاية عام 2013 موزعة على المحافظات كافة

- 1- اربيل 5 بدالة عدد المشتركين 45000
- 2- السليمانية 27 بدالة عدد المشتركين 87000
- 3- دهوك 1 بدالة عدد المشتركين 7000

1/2- خدمات الشبكة الدولية (الانترنت)

يعتبر نشاط خدمات الشبكة الدولية (الانترنت) خدمة حديثة نسبياً في الاقليم، فقد بلغ عدد الشركات التي تقدم الخدمة المفتوحة مامجموعه (28) 63 شركة في نهاية عام 2013 في عموم الاقليم، وبلغ عدد المستخدمين من خدماتها حوالي (251900) مستخدم وكما يلي

- 1- اربيل 25200 مستفيد
- 2- السليمانية 115000 مستفيد
- 3- دهوك 500 مستفيد
- 4- الاقليم 111200 مستفيد

1/3 خدمات الهاتف النقال

تزايد أعداد المشتركين بشبكة الهاتف النقال بشكل كبير، حيث تشير التقديرات الى انه تجاوز المليونين و 4⁶⁴ نصف لجميع شبكات الهاتف النقال في نهاية عام 2012، وبنسبة زيادة حوالي (45%) عن عام 2006، وتراوحت نسبة تغطية هذه الشبكات ما بين 44% الى 89%، ولعل السبب الرئيسي وراء ذلك هو رخص ثمن بطاقة الاشتراك (SIM)، ورغبة المواطن في اقتناء الهاتف النقال واستخدامه كظاهرة حضارية والاستفادة من مميزاتة.

1/4- خدمات البريد

رغم ان نشاط البريد في الاقليم من النشاطات التقليدية التي شاعت في العقود الماضية في ظل ضعف ومحدودية خدمات الهاتف وعدم وجود وسائل الاتصال الحديثة المتمثلة بالهاتف النقال والانترنت آنذاك، الا ان واقع الخدمات البريدية يشير الى عدم حصول التطور ، بلغ عدد المكاتب البريدية (112) في حين بلغ عدد الصناديق البريدية في هذه المكاتب حوالي (5085) صندوقاً في نهاية عام 2013 لعموم محافظات الاقليم، توزعت بواقع

- 1- (53) مكتباً في اربيل و عدد الصناديق البريدية 3780
- 2- (26) مكتباً في دهوك و عدد الصناديق البريدية 745
- 3- (28) مكتباً في السليمانية و عدد الصناديق البريدية 560.
- 4- (5) مكتباً في كرميان.

ثانياً- تشخيص التحديات الاستراتيجية :

- 1- عدم إدراج مشاريع تطوير البريد ضمن أولويات قطاع الاتصالات.
- 2- انهيار البنية التحتية لشبكة اتصالات وتقدم اجهزتها.
- 3- ضعف ثقة المستخدمين بمستوى تقديم الخدمة البريدية.
- 4- محدودية تغطية خدمات الهاتف الثابت (الارضي) مقابل تنامي الطلب مما أدى الى انخفاض نسبة الكثافة الهاتفية لكل 100 شخص.
- 5- ضعف الامكانيات المتاحة للنشاط البريدي واستخدام اساليب عمل تقليدية .
- 6- عدم استخدام أنظمة الاتصالات الحديثة و المتطورة في العمل البريدي.
- 7- رغم نمو الطلب المتزايد على خدمات الشبكة الدولية (الانترنت)، الا ان ضعف جودة الخدمات التي تقدمها الشركات والارتفاع النسبي لتكاليف الحصول على الخدمة يحدان من توسيع تلك الخدمات.
- 8- عدم تشريع قانون خاص بالاتصالات و الخاص باستخدام و حجز الحزم الترددية.

ثالثاً/الرويا :

خدمات اتصالات عالية الجودة وفي متناول اوسع شريحة من المجتمع ونشاط بريدي سريع و موثوق به محلياً و دولياً.

⁶²المديرية العامة للتخطيط و المتابعة /وزارة النقل و الاتصالات / حكومة الاقليم

⁶³نفس المصدر

⁶⁴نفس المصدر

رابعاً- الاهداف الاستراتيجية

- 1- توفير بنية أساسية ملائمة لتطبيق خدمات الحكومة الالكترونية.
- (من خلال 1- توسيع انتشار الحاسوب 2- توسيع انتشار الانترنت 3- نشر خدمات الحزمة العريضة بالاسعار المناسبة 4- تحسين حزم الاتصال بوابات الربط الدولية و توسيعها)
- 2- تحسين جودة خدمات الاتصالات والانترنت .
- 3- توسيع انتشار الهاتف الثابت (الارضى) في المدن والأرياف وتحقيق نسب عالية في النفاذ الشامل والخدمات المتكاملة.
- 4- تحسين جودة الخدمات البريدية داخلياً وإدخال خدمات بريدية جديدة،
- 5- الإستمرار في تشجيع القطاع الخاص للاستثمار في تطوير مراكز دولية لتبادل البريد في الاقليم وفي نشاط البريد السريع.

قطاع الإسكان :

يعتبر السكن الملائم حق من حقوق الإنسان وحاجة أساسية له، ويجب تمكينه من الحصول عليه في المناطق الريفية والحضرية على حد سواء ضمن بيئة صحية وصالحة متكاملة الخدمات والمرافق. إضافة الى كون المسكن حق وحاجة أساسية للإنسان فإن له دور مهم من جهتي النظر الاقتصادية البحتة والرفاهية العامة.. وفي البلدان ذات الموارد المالية والبشرية الفائضة أو غير المستغلة يصبح الاستثمار السكني أحد أهم وسائل استغلال تلك الموارد وتحويلها الى موارد منتجة وأمر ضروري لاستمرار نمو الاقتصاد الوطني.. تصبح الاستثمارات السكنية ذات أهمية بالغة في تنشيط القطاعات المرتبطة بالإسكان كالصناعات الإنشائية والهندسية كما وأنه يعد نشاط مولد لفرص العمل بشكل كثيف مما يساهم في معالجة مشكلة البطالة وذات البعدين الاقتصادي والاجتماعي إضافة الى أن المسكن الجيد يساهم في رفع المستوى الصحي للفرد والعائلة ومن رفاهيتها عموماً.

أولاً - عرض وتحليل واقع الحال 1/1 الأحتياج للسكن في إقليم كردستان

لأحتياج للسكن في إقليم كردستان ⁶⁵				جدول (42)
اربييل	دهوك	السليمانية	اقليم كردستان	
478600	179300	473800	1131700	الأسر 2012
540500	211000	536000	1287500	الأسر 2017
				الاحتياجات السنوية للسكن
6400	1500	5300	13200	مركز المحافظة
3800	3000	5000	11800	المناطق الحضرية
2100	1800	2100	6000	المناطق الريفية
12300	6300	12400	31000	المجموع

1/2 المتاح حالياً:

- 1- تشير كل الدلائل الى وجود عجز سكني وحاجة الى تأمين وحدات سكنية لا يقل عددها عن (250) ألف وحدة سكنية في أحسن الحالات حسب تقديرات وزارة الاعمار والسكان لعموم محافظات الاقليم خلال الاعوام الخمسة القادمة ولأغراض هذه الخطة سوف يتم اعتماد هذه التقديرات الاولية.
 - 2- لا زالت هناك نسبة ليست قليلة من الأسر لا يملكون مساكن وإن معدل الإشغال السكني الحالي يعتبر عالياً نسبياً و فوق المعدلات المقبولة وهو (1.37) أسرة لكل وحدة سكنية و(2.23) فرد/غرفة.
 - 3- وجود تباين كبير في مستوى إشباع الحاجة الى المسكن بين المحافظات المختلفة.
- إن مشاكل العجز والانتظار السكني وعدم ملائمة السكن في الريف أعمق بكثير مما هي عليه في المدن بسبب إهمال السياسات السكنية السابقة للقطاع الريفي وعدم شموله بالامتيازات والتسهيلات التي تمت في المناطق الحضرية حيث تشير نتائج دراسة الحرمان في ميدان السكن أن أكثر من (37%) من سكان الريف يعانون من حرمان واضح في هذا الميدان. من الضروري جداً تفعيل قانون رقم 7 لسنة 2008 و الخاص بتوفير السكن لذوي الدخل المحدود.

إن البيانات المتاحة ذات العلاقة بقطاع السكن تشير الى حجم الانجاز المتحقق على مستوى وزارة الاعمار والسكان وهيئة الاستثمار (مشاريع الاستثمار المحلية والخارجية في قطاع السكن) ولا تتوفر بيانات دقيقة عن حجم الانجاز للقطاع الخاص، فقد بلغ عدد المساكن التي قامت وزارة الاعمار والسكان بتشييدها خلال الاعوام الماضية وحتى نهاية عام 2009 (25,331) وحدة سكنية، توزعت بواقع (45.5%) في محافظة اربيل و (5.3%) في محافظة دهوك و (49.2%) في محافظة السليمانية. كما بلغ عدد الشقق التي انجزتها الوزارة المذكور خلال الفترة نفسها (4,456) شقة سكنية، توزعت على محافظتي اربيل بنسبة (77.6%) والسليمانية (22.4%). اما الوحدات السكنية المنجزة ضمن المشاريع الاستثمارية لهيئة الاستثمار فقد بلغت (11,240) وحدة سكنية، منها (24.5%) في محافظة اربيل و(67.5%) في محافظة السليمانية و (8%) في محافظة دهوك

1/3 الطلب المستقبلي:

إن دور القطاع العام في المسألة السكنية :

- 1- يجب أن يتركز على إعداد الخطط والدراسات الإسكانية ومراقبة الإنتاج السكني من حيث الجودة والكلفة والخدمة وضمان إبقاء العرض السكني متوافق مع الطلب والتنسيق بين الجهات المختصة في تأمين خدمات البنى التحتية للمناطق السكنية وإيلاء اهتمام خاص لاحتياجات الفئات الهشة وخاصة

⁶⁵ - استراتيجيات الإسكان الصفحة 11/ وزارة الاعمار والسكان/ حكومة الاقليم

ذات الاحتياجات الخاصة. ومعالجة المعوقات القانونية والإدارية والفنية لنمو الإنتاج السكني تماشياً مع الطلب عليه.

2- بسبب ضخامة حجم الطلب من الضروري مشاركة مجموعة متنوعة من الجهات الفاعلة في الإنتاج السكني لتأمين الحاجات المتنوعة لطالبي السكن. فمسكان المناطق الحضرية يحتاجون الى مساكن عالية الكثافة متعددة الطوابق تبنى عادةً من شركات بناء كبيرة ذات رأس مال جيد، وفي نفس الوقت هناك طلب كبير على المساكن المنفردة لأسرة واحدة والذي يمكن ان تلبسه مجموعة أوسع من مؤسسات البناء. وتقليدياً فإن معظم المساكن تشيد من قبل بناؤون صغار يعملون لحساب الزبون الفردي الذي يقوم بتصميم وتمويل المسكن.

3- على السياسة السكنية تأمين الظروف الملائمة لقيام كل هذه المجموعات بأداء أدوارها في تلبية الطلب المتنامي على السكن. وسيبقى القطاع الخاص أكبر موفر للمساكن مع ضرورة تطوير سياسات محددة لدعم شركات البناء والتشييد الكبيرة والمتوسطة والصغيرة في القطاع الخاص وفي الوقت نفسه ينبغي على مؤسسات الإسكان في القطاع العام التركيز على شرائح السكان المحرومة و/ أو المناطق الجغرافية النائية التي ليس لديها القدرة على جذب القطاع الخاص للاستثمار السكني فيها.

4- يتطلب إعادة بناء نظام تمويل الإسكان باعتباره مسألة ملحة لنجاح البرنامج السكني. حيث أن المطلوب هو المزيد من التطوير والتوسع في مؤسسات التمويل الرئيسية لتمكين التمويل القصير والمتوسط والطويل الأجل من أجل تطوير وتجديد وتوسيع وشراء السكن. ولأن الإسكان استثمار طويل الأجل ويمكن أن يستخدم لتحفيز النشاط الاقتصادي، من الضروري تدفق الموارد لهذا القطاع على نحو يتسم بالكفاءة وسهولة الوصول لجميع فئات الدخل المنخفض في جميع أنحاء الإقليم.

5- كما وأنه من الضروري أن تلعب المصارف التجارية دوراً مهماً في مسألة التمويل السكني وتمكن من الدخول في نشاط التمويل العقاري الغائبة عنه لحد الآن وأن يستهدف نظام التمويل السكني الجديد تمويل المصرف العقاري كممول ثانوي للتمويل السكني من شأنه شراء وبيع الرهون العقارية القائمة بدلاً من تقديم القروض المباشرة الى المقترضين.

6- من الضروري تفعيل اللامركزية وإعطاء دور أساسي للادارات المحلية في عملية إدارة استخدام الأراضي والبنية التحتية وفي الإنتاج السكني للفئات المحرومة والمهمشة وذوي الاحتياجات الخاصة وتأمين تدفق الموارد بفعالية الى المدن الثانوية والمناطق الريفية والذي لا يمكن تحقيقه بكفاءة وعدالة دون مساهمة تلك الادارات المحلية.

لا بد من تطوير نظم إدارة الأراضي الحضرية بشكل أكثر تنظيمياً وشفافية حيث أن هناك حاجة كبيرة الى زيادة عرض الأراضي بأسعار معقولة في المناطق الحضرية والمناطق المحيطة بها. فالطلب على الأراضي لأغراض الإسكان يفوق قدرة الموردين في القطاع العام والخاص معاً على تلبيةه وهذا يخلق تحدياً كبيراً للادارات المحلية. وفي سبيل تحقيق هذا الهدف من الضروري التأكيد على:

- 1- التحول من المركزية العالية حالياً الى الإدارة اللامركزية لإدارة الأرض والتخطيط الحضري.
- 2- تأمين البنى التحتية للأراضي المخصصة للسكن في المناطق المحيطة بالمدن وغير المطورة لحد الآن.
- 3- التحول الى نمط السكن العمودي كوسيلة للتخفيف من الضغط على الأرض السكنية.
- 4- تنوع حجم قطع الأراضي السكنية لإمكانية وصول ذوي الدخل المنخفض إليها.
- 5- التوجه الى إنشاء مدن جديدة أو مدن توابع خارج حدود المدن الكبرى حفاظاً على الأراضي المحيطة بها خاصة إذا كانت ذات استعمالات اقتصادية بديلة مجدية.

ويضاف الى ما سبق:

- 1- العمل على تهيئة البنى التحتية الكاملة لجميع المناطق السكنية المخطط تنفيذها قبل المباشرة بتطويرها ومغادرة الأساليب السابقة للبناء السكني قبل تأمين البنى التحتية للمناطق المطورة.
- 2- إن نسبة كبيرة من المساكن في الأحياء القديمة ومناطق وسط المدن في حالة غير جيدة وتحتاج الى إصلاح هيكلي أو إنها غير صالحة للسكن مما يدعو الى تأمين تمويل كافي لإصلاح وإعادة تأهيل هذه المساكن وأن أي تطوير لنظام التمويل السكني يجب أن يستوعب التمويل لهذا الغرض.
- 3- إن تعزيز أنظمة الرقابة والمتابعة من قبل البلديات والإدارات المحلية يجب أن تولي اهتمام جيد لمتابعة الصيانة والإدامة للدور السكنية وخاصة المستأجرة منها التي في الغالب تعاني من مشاكل صيانة نتيجة عدم اهتمام طرفي عقد الإيجار.
- 4- من الضروري تعزيز الإمكانية لتلبية الاحتياجات من مواد البناء الأساسية وبالذات السمنت، الطابوق، الكتل الكونكريتية، الجص، السيراميك، الكاشي، والبضائع المصنعة كالنوافذ ولوازم السباكة والاجهزة
- 5- البرنامج السكني لفترة الخطبة سوف يتطلب المزيد من الإنتاج والاستيراد لمواجهة الطلب ومن الضروري تحفيز صناعة هذه المواد والعمل على تطوير نوعيتها وتخفيف كلف انتاجها وجعلها صديقة أكثر للبيئة من أجل دعم البرنامج السكني والمساهمة في إنجاحه من خلال دعم معامل القطاع الخاص وتحفيزها على زيادة الإنتاج والإنتاجية وتحسين جودة المنتج.

من المهم النظر الى إن السياسات والتغيير في أدوار الفاعلين الأساسيين في قطاع الإسكان تتطلب دعم تشريعي مهم وتوسيع في إطارها في المجال السكني وخاصة في مجال الإدارة الحضرية ووظائف الإسكان. كما وهناك حاجة الى لوائح تنفيذية لأنماط جديدة من إنتاج المساكن مثل بيع الأراضي بالجملة من القطاع العام الى شركات القطاع الخاص والشركات المختلطة. والمحور الأساسي الأخر لتطوير البيئة التشريعية هو مجال الأنظمة والتشريعات في مجال تمويل الإسكان لضمان فرص كافية للمقرضين للوصول الى الأصول في حالة التخلف عن سداد القروض ويتطلب هذا قانون شامل جديد ينص على الرهن والتملك وإعادة بيع الضمانات.

ثانياً - تشخيص التحديات الاستراتيجية

يواجه الإقليم تحديات حقيقية في القطاع السكني في السنوات المقبلة وتتداخل كثير من هذه التحديات مع بعضها مما يتحتم تناولها كحزمة واحدة وبطريقة شاملة ويمكن إجمال التحديات الرئيسية في القطاع السكني بالآتي:

1. عجز سكني كبير حيث هناك حاجة الى حوالي ربع مليون وحدة سكنية في سنة الهدف 2019. مع الحاجة الى تجديد وإعادة تطوير معظم الرصيد السكني في المناطق الريفية، كون معظمه مبني بمواد بنائية غير دائمية ودون مستوى النمط السكني المقبول.
2. عدم وجود سياسة اسكان واضحة في الاقليم بين بناء الوحدات السكنية من قبل الحكومة ومع ما يقوم به هيئة الاستثمار مع المستثمرين لهذا الغرض..
3. مشكلة واضحة في الأرض السكنية المتاحة من حيث توقع تناقص الأراضي الصالحة للبناء في المناطق الحضرية وخاصة المدن الكبرى.
4. عدم وجود نظام مستدام لإدارة الأراضي السكنية الذي يحول الأراضي بشكل منظم لهذا الغرض.
5. ضعف آلية ونظام تأمين الأراضي السكنية لمطورها من الشركات والأفراد والمستثمرين في القطاع الخاص والمحلي.
6. محدودية رؤوس الأموال المتاحة لتمويل الإسكان سواءاً من قبل الموازنة الحكومية أو من قبل الجهاز المصرفي والذي يركز بالدرجة الأساسية حالياً على منح قروض لغرض بناء الوحدات السكنية مقابل رهن عقاري.
7. تدني البيئة السكنية في مراكز المدن والأحياء القديمة ذات المعالم التراثية وضعف الإجراءات والخطط لحمايتها أو إعادة تطويرها وتجديدها بحسب الحالة.
8. توقع تزايد عدد الأسر غير القادرة على تأمين سكن لائق وعدم وجود برامج وإجراءات لتحويل هؤلاء الأسر لمستهلكين محتملين للمساكن في سوق السكن.
9. تزايد عدد الشرائح المستهدفة بالإسكان المجاني (ذوي الشهداء والمؤنفلين والسجناء السياسيين) مما يستحوذ على جزءاً من إمكانيات الحكومة في المجال السكني خلال فترة الخطة.
10. التفضيل الإجتماعي للأسر للسكن في وحدات سكنية منفردة وعدم الرغبة في السكن العمودي مما يعمق من مشكلة تأمين الأرض السكنية دون التجاوز على الأراضي الزراعية وخاصة المحيطة بالمدن الكبرى.

ثالثاً- الرؤية:

السكن الملائم حق من حقوق الإنسان وحاجة أساسية له، يجب تمكينه من الحصول عليه في المناطق الحضرية والريفية على حد سواء.

رابعاً- الاهداف الاستراتيجية:

1. توفير السكن اللائق لأكثر عدد من الأسر في جميع أنحاء الاقليم.
2. تخفيض درجة الاكتضاض السكني ومعدلات الأشغال الى الحدود المقبولة.
3. تقليل الفوارق في مستويات الإشباع السكني بين المحافظات المختلفة من جهة وبين الحضر والريف من جهة أخرى.
4. رفع كفاءة إنتاج المساكن وخفض كلفتها.
5. زيادة قدرة الحكومة على التصدي لاحتياجات الفئات الخاصة والشرائح التي لا تستطيع الحصول على سكن مناسب.
6. تحسين جودة المساكن الجديدة بما في ذلك كفاءة استخدام الطاقة والتأثيرات البيئية.
7. تحسين قدرة اصحاب المساكن لتحسين وتوسيع مساكنهم القائمة.

قطاع المياه والصرف الصحي:

اولاً - الموارد المائية:

تحليل الواقع :

يقسم الاقليم الى ثلاث مناطق : منطقة مضمونة الامطار (أكثر من 500 ملم / سنة) ، ومنطقة شبه مضمونة الامطار (350-500 ملم / سنة) ، منطقة غير مضمونة اقل من 350 ملم/ سنة وعموماً كما ترتبط الموارد المائية في الاقليم بدرجة كبيرة بكمية الامطار والتلوج التي تتساقط في احواض الانهر الرئيسية ، وكذلك بسياسة تشغيل السدود والخزانات المقامة في اعالي الانهر المشتركة في كل من تركيا وسوريا ولاتوجد اتفاقية دولية لقسمة المياه بين هذه الدول ، مما يجعل الموارد المائية المتاحة متذبذبة من سنة الى اخرى. حيث يوضح الجدول (23) الموارد المائية المتاحة للاقليم لعام 2012 موزعة حسب الانهر وحصة الاقليم منها :

الموارد المائية المتاحة لعام 2012 موزعة حسب الانهر				جدول (43) ⁶⁶
الانهر	الطول (كم)	كمية المياه السنوية (مليار م3)	داخل الاقليم %	خارج الاقليم %
الخابور	160	2.2	42%	58%
الزاب الكبير	392	14.32	58%	42%
الزاب الصغير	400	7.07	64%	36%
ناوه سبي	230	0.7	100%	0
سيروان	384	5.86	41%	59%
المجموع	1,566	30.15	59.80%	40.20%

ويتوقع ان تشهد الفترة القادمة مزيداً من النقص في الموارد المائية وتدني نوعيتها بعد استكمال تركيا مشاريعها الاروانية وكذلك قيام سوريا بتطوير مشاريعها الاروانية حيث تسعى كل من تركيا وسوريا الى استزراع حوالي مليون هكتار تروى في حوض دجلة. وسيترتب على ذلك حصول عجز في ايرادات نهر دجلة يزيد حسب بعض التقديرات عن 40 % في العام 2015 من المعدل العام للايرادات و البالغة 50 مليار متر مكعب سنوياً من نهر دجلة و روافدها مع تردي نوعية المياه الداخلة الى الاقليم .

⁶⁶المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان

كمية و نوعية مياه نهر دجلة المتوقعة مستقبلا في ضوء الخطط الحالية المتوفرة عن المشاريع الاروائية في دول الجوار (مليار متر مكعب)		جدول (44) 67
الحدود العراقية - التركية		
المتوقع بعد التطوير	قبل التطوير	الانهر
2.1	2.1	الخابور
14	14.23	الزاب الكبير
7	7.07	الزاب الصغير
0.7	0.7	ناوه سبي
4	5.86	سيروان

وكتيجة للتخفيض في الإيرادات المائية الداخلة للاقليم والعراق اصبح من الضروري قيام وزارة الزراعة والموارد المائية بتحديث الموازنة المائية (التخطيط الشامل لموارد المياه والاراضي) وفي ضوء نتائج هذه الدراسة سيتم وضع السياسات الخاصة بإدارة واستثمار الموارد المائية والاراضي بالشكل الأمثل ، اما على الصعيد الخارجي فانه يتطلب التحرك الدبلوماسي للوصول الى قسمة عادلة للمياه تضمن تقليل الاضرار الناتجة عن شحة المياه وبصورة مكثفة مع الدول المتشاطئة لغرض الحصول على الحقوق المائية المكتسبة ضمن اتفاقيات ومعاهدات (ستراتيجية) مبنية على حزمة المصالح المشتركة مع هذه الدول.

ثانيا- السدود:

تهدف بناء السدود و الخزانات الكبيرة منها و الصغيرة و المتوسطة الدعامة الرئيسية لاستثمار الموارد المائية و التي درء اخطار الفيضانات في الانهر الرئيسية و تخزين المياه خلال الموسم الشتوي وتنظيم اطلاقها لاغراض الارواء و توليد الكافة و الاستخدامات الاخرى بما فيه الصناعية و البشرية. ان الإيرادات السنوية للمياه متذبذبة بين سنة و اخرى بالاضافة الى الاستهلاكات المائية للقطاعات المختلفة فتكون على اشدها في موسم الصيف مما يبرز و الحالة هذه الاهمية القصوى لانشاء السدود و الخزانات. اما السدود الصغيرة على الوديان و الروافد الصغيرة فانها تعمل على استغلال موارد المياه السطحية بالشكل الأمثل والذي يعتد تنظيمها ضمن السدود الكبيرة ادناه عدد السدود .

السدود الكبيرة و الخزانات القائمة			جدول(45) 68
اسم السد	النهر	الخزن بالمنسوب الاعتيادي (مليار م3)	الطاقة المشيدة للمحطة الكهرومائية (ميكرواواط)
سد دوكان	الزاب الصغير	6.8	400
سد دربندخان	سيروان (ديالى)	3.00	240
سد دهوك	روبار دهوك	0.047	50

ثالثا- المياه الجوفية:

ان مقدار الخزين المتجدد و الخزين القابل للاستثمار من المياه الجوفية على وفق الدراسات و التحريات الهيدروولوجية التي اجريت كما مبين ادناه في الجدول 26.

الخزين المتجدد و الخزين القابل للاستثمار من المياه الجوفية				جدول (46) 69
اسم القاطع	المساحة كم 2	الخزين المتجدد مليارم 3/ سنة	جزء من الخزين الثابت(مليارم3)	الخزين القابل للاستثمار (مليارم3)
المنطقة المتوجة و الجبلية	42962	2.633	1.087	3.720

يضاف الى ذلك التوسع في استغلال المياه الجوفية وبالاخص الابار ، حيث تشير الاحصائيات لعام 2012 ان اجمالي عدد الابار المستغلة في عموم الاقليم تقدر بحوالي (19,448) بئر ، منها 79.7% لاغراض مياه الشرب ، و 18,3% للزراعة ، والبقية مستغلة لاغراض صناعية وبحثية ارشادية ، والجدول (47) يوضح ذلك :

اعداد الابار موزعة حسب نوع الاستخدام و المحافظتعام 2012						جدول (47) 70
المحافظة	الابار المستعملة لمياه الشرب	الابار المستعملة للزراعة	الابار المستعملة للصناعة	الابار المستعملة للبحوث الارشاد	المجموع	%النسبة
اربيل	2,370	1,800	85	55	4,310	22.20
دهوك	1,122	235	235	0	1,592	8.20
السليمانية	12,022	1,524	0	0	13,546	69.60
كربلاء						
المجموع	15,514	3,559	320	55	19,448	100
النسبة%	79.70	18	1.70	0.30		100

67 المصدر : وزارة التخطيط / الحكومة الفيدرالية

68 المصدر : وزارة التخطيط / الحكومة الفيدرالية

69 المصدر : نفس المصدر

70 المصدر : وزارة الزراعة والموارد المائية / حكومة اقليم كردستان

ثالثاً/خدمات الماء :

يتم إنتاج وتجهيز الماء من قبل مديريات البلديات في المحافظات إضافة الى الأفضية والنواحي التابعة لها، وإن عدد السكان المشمولين بهذه الخدمة حسب بعض التقديرات الأولية أكثر من (4698790) مليون نسمة والمخدومين فعلاً بحدود (3,586,621) نسمة، ويبلغ عدد المشاريع العاملة وبطاقات إنتاجية مختلفة (58) مشروعاً ، وعدد محطات ضخ الماء الصالح للشرب وبطاقات إنتاجية مختلفة (11) محطة، (6) منها في محافظة أربيل و(3) في محافظة السليمانية و(2) محطة في محافظة دهوك، كما تبلغ كمية الماء المنتج يومياً (1223015) متر مكعب يومياً وتقدر الحاجة اليومية بحوالي (1573493) متر مكعب يومياً وبذلك فإن مقدار الشحّة حالياً يبلغ (350478) متر مكعب يومياً أي أن نسبة الشحّة تشكل (22%) من إجمالي الماء المنتج حالياً. والنسبة الإجمالية للمخدومين من السكان تبلغ حوالي (76%) لعام 2010. يشير الجدول 48 أن مركز محافظة أربيل يستهلك كمية جيدة من المياه والتي تبلغ 300-400 لتر/شخص/يوم أما محافظات (اطراف اربيل) و السليمانية و دهوك فهي ضمن الاستهلاك المتوسط الذي يبلغ (200-300) لتر/شخص/يوم.

جدول (48) 71									
(عدد محطات ضخ الماء الصالح للشرب ونسبة المخدومين حسب المحافظات لعام 2010)									
المحافظة	عدد المحطات	مركز المحافظة 3م /يوم	السكان المخدومين	% المخدومين	% الماء المجهز	الاطراف 3م /يوم	السكان	% المخدومين	% الماء المجهز
اربيل	6	320680	695958	87.5	58.42	223675	570400	62	41.57
دهوك	2	97520	248137	76.3	34.83	170000	601420	69.5	67.17
السليمانية	3	192247	707404	92.7	49.62	218893	763302	71.5	50.38
المجموع	11								

3/1 متوسط نصيب الفرد من المياه الصالحة للشرب :

يبلغ معدل صرفيات المياه 373 لتر الي 400 لتر يومياً لكل فرد وهذه الأرقام تعتبر عالية مقارنة مع الدول ذات الاقتصاد المتوسط حيث متوسط استهلاك الفرد يبلغ 162 لتر/ اليوم في حين بلغ متوسط نصيب الفرد من المياه المجهزة للمخدومين على مستوى الاقليم 0.34 م.مكعب/يوم اي مايعادل 340 لتر. اعلى نصيب من متوسط المياه المجهزة للمخدومين على مستوى الاقليم كان في محافظة اربيل/ المركز (460) لتر/شخص/يوم اما ادنى مستوى فكان في محافظة السليمانية / مركز حيث بلغ (270) لتر/شخص/يوم. كما في الجدول (48)

3/2 خدمات الصرف الصحي

أظهرت نتائج المسح البيئي في الاقليم لسنة 2010 ان عدد ونسبة السكان المخدومين بشبكات المياه العادمة (المجاري) و الشبكات المشتركة في محافظة السليمانية 1147800 وبنسبة 63.7% من سكان المحافظة اما في عموم الاقليم فقد بلغت النسبة 25.9% من السكان اما في محافظتي اربيل و دهوك فلا توجد فيهما مثل هذه الشبكة. وانما فيهما شبكات مياه الامطار فقط تخدم نسبة 20% في محافظة اربيل و 36.6% في محافظة دهوك. تنخفض النسبة بوضوح في اطراف المحافظات، حيث ترتفع في تلك المناطق نسبة السكان المخدومين بنظام المعالجة المستقلة (سبتك تانك) على مستوى الاقليم تبلغ 59.4% اعلى نسبة في محافظة دهوك يبلغ 99% و في اربيل 80% و في محافظة السليمانية 25% كما مبين في الجدول 49.

جدول (49) 72	
عدد السكان المخدومين بنظام معالجة مستقلة (سبتك تانك) حسب المحافظة لسنة 2010	% النسبة
اربيل	1234630
دهوك	952625
السليمانية	450471
المجموع	2,637,727

ثانياً - تشخيص التحديات الاستراتيجية

- 1- الحاجة لزيادة التخصيصات المالية المرصدة لمشاريع الماء سواءً في الموازنة الاستثمارية لإنشاء مشاريع جديدة أو الموازنة التشغيلية لتأمين متطلبات التشغيل من وقود ومواد تعقيم للإدامة والصيانة.
- 2- انخفاض منسوب المياه في المصادر التي تزود المشاريع بالمياه نتيجة تدني مستوى الإيرادات المائية الى الاقليم وقلة الأمطار في السنوات الأخيرة مما أثر سلباً في المخزون المائي في الاقليم.
- 3- السياسة السعرية القائمة على دعم تأمين الخدمة وتأثير ذلك على الأداء الاقتصادي لها.

71 المصدر: هيئة الاحصاء و التخطيط/حكومة اقليم كردستان

72 المصدر: هيئة الاحصاء /وزارة التخطيط / حكومة اقليم كردستان

- 4- وجود عجز في خدمات الصرف الصحي في نسبة تغطية السكان وبالاخص في المناطق الريفية والحاجة الى موارد مالية إضافية لزيادة نسبة التغطية وتحسين نوعية الخدمة.
- 5- التوسع الأفقي المستمر والكبير في المدن و القصبات مما يزيد من كلفة تقديم هذه الخدمة من جهة ويعرقل زيادة نسبة التغطية.
- 6- عدم وجود وحدات معالجة مركزية.
- 7- وجود تباين في مستوى الخدمة بين الحضر والريف حيث انخفضت نسبة الشحة في تجهيز مياه الشرب للمناطق الحضرية الى حوالي (15%) في حين استمرت نسبة الشحة بدرجة اعلى في المناطق الريفية ولم تقل عن (32.3%).
- 8- استمرار وجود تباين كبير في نسبة الشحة بين المحافظات والتي تراوحت بين (23.7%) في محافظة دهوك ، (12.5%) في محافظة اربيل، (7.3%) في محافظة السليمانية .

تحديات الموارد المائية:

- 1- محدودية الموارد المائية الممكنة الاستغلال في الزراعة ومحدودية الطاقات الخزنينة المتاحة حالياً مقارنة بالحاجة.
- 2- الاستعمال العشوائي في بعض المجالات والهدر للمياه في القطاعات الرئيسية الثلاثة، الزراعة، الصناعة والاستخدامات المدنية.
- 3- ضعف مشاركة مستخدمي المياه في ادارتها وضعف الارشاد المائي.
- 4- عدم ترشيد اسلوب الري الحقلية وبشكل خاص السحي منه.
- 5- لازل الاستثمار الحكومي دون الحجم المطلوب ولازال البيئة الاستثمارية الزراعية غير جاذبة للقطاعين الخاص والاجنبي .

ثالثاً /الرؤية

تأمين ماء صالح للشرب وخدمات للصرف الصحي والكفاءة والرشد في ادارة مصادر المياه، والازدهار الاقتصادي.

رابعا/ الاهداف الاستراتيجية

- 1- شمول المناطق غير المخدومة حالياً بخدمات المياه الصالحة للشرب.
- 2- توفير الماء الصالح للشرب وحسب القياسات والمعايير الدولية ولجميع الاستخدامات في الحضر و الريف لتصل 3 مليون متر مكعب يوميا في نهاية سنة 2019.
- 3- تقليل نسبة الشحة في الماء عن طريق تعزيز المخزون المائي.
- 4- تقليل التباين بين المحافظات في مستوى الحصول على الخدمة من جهة وبين الريف والحضر من جهة أخرى.
- 5- زيادة حجم الخزن المائي .
- 6- تطوير ادارة موارد المياه.
- 7- اعادة تأهيل شبكات الري.
- 8- الاستغلال الامثل للموارد المائية .
- 9- زيادة نسبة المخدومين بشبكات الصرف الصحي من السكان في المحافظات.
- 10- معالجة مياه الصرف الصحي المطروحة الى الأنهار ومصادر المياه الأخرى لتكون مطابقة للمواصفات العالمية

قطاع الاستدامة البيئة:

سياسات حماية البيئة وصيانة الموارد الطبيعية:

- انطلاقاً من اهمية البيئة والموارد الطبيعية كدعائم ومقومات اساسية للتنمية المستدامة على المدى البعيد تبنت الخطة العديد من السياسات والبرامج الموجهة لحماية البيئة وحسن ادارتها، وصيانة الموارد الطبيعية وتمييزها، ومن اهم السياسات التي تبنتها الخطة في هذا المجال ما يلي:
- 1- الارتقاء بمؤشرات الاداء البيئي بالنسبة للقطاعات المعنية بحماية البيئة ، من خلال تعزيز الاليات الواقفية اللازمة لحماية البيئة والموارد الطبيعية والحفاظ على صحة السكان.
 - 2- تطوير القوى العاملة المتخصصة في مجالات الادارة البيئية، من خلال تطوير برامج التعليم والتدريب داخل الاقليم وخارجها.
 - 3- تعزيز الادارة البيئية في الاقليم من خلال تعزيز اليات التنسيق وقنواته والتعاون بين الهيئة العامة للبيئة وحماية البيئة وجميع الجهات المعنية.
 - 4- مواجهة الضغوط المترتبة على تصاعد التحضر والتنمية بالقطاعات المختلفة في اطار جهود المحافظة على استدامة البيئة.
 - 5- توخي الدقة في عمليات الرصد والتوقعات ، والاسهام في تخفيف حدة الكوارث الطبيعية.

اولا/التحديات الرئيسية لحماية البيئة:

لازال الاقليم يفتقر لمجموعة شاملة من الانظمة البيئية ونظم الرصد للحفاظ على الموارد الطبيعية وحمايتها ومن ابرز التحديات الرئيسية لحماية البيئة :

1/1الموارد المائية:

ان الانشطة الصناعية والانشطة التي يقوم بها الانسان ساهمت بتلوث المياه وتحديداً مياه الانهر والبحيرات والمياه الاقليمية من خلال طرح المياه الملوثة اليها بدون معالجة مما اثر على نوعيتها، ومن بين ابرز انواع الملوثات للمياه هي :

- 1- الملوثات الصناعية السائلة
- 2- الملوثات العضوية والمخلفات السائلة للمستشفيات
- 3- مياه الصرف الصحي والغوارق.

عليه يتعين علينا مايلي:

- 1- تحسين انظمة الصرف الصحي (ضلت مصادر المياه في الاقليم معرضة للتلوث لسنوات عديدة مما ادى الي تلوث الابار و الجداول و الانهار).
- 2- وضع قواعد جديدة و حوافز للسيطرة على القاء النفايات السائلة او الترويج للمحافظة على المياه و حمايتها.
- 3- تحسين انابيب المياه البلدية ونظاو المعالجة بالكلور للقضاء على الامراض التي تنقلها المياه.

1/2 تلوث الهواء: نتيجة

- 1- ارتفاع حجم وسائل المواصلات الشخصية و الجماعية على الطرق في السنوات الاخيرة.
- 2- التلوث الناجم عن المنشآت الصناعية و محطات توليد الطاقة و المولدات الكهربائية.
- 3- وسائل النقل و زيادة اعدادها و تدني نوعية بعضها.
- 4- النشاط الصناعي وضعف منظومات المعالجة الغازية في بعض الصناعات القائمة
- 5- الاستمرار في الاعتماد على الوسائل الإنتاجية التقليدية في الصناعات المختلفة وبالاخص استخدام وقود ذا كثافة عالية
- 6- أساليب متخلفة لحرق و طمر النفايات المنزلية و النفايات الخطرة للمستشفيات.
- 7- ومن المصادر المؤدية الى تلوث الهواء، الرصاص، السدائق العالقة، تركيز غاز ثاني اوكسيد الكبريت، والغبار المتساقط.

لقد تزايد التلوث الناجم عن وسائل النقل داخل المدن كنتيجة لزيادة اعداد المركبات خلال الاعوام الماضية والتي تعتمد على الوقود المستورد ذو النوعية المتدنية، وتؤكد البيانات الصادرة عن هيئة البيئة بان معظم مصادر ملوثات الهواء تجاوزت حدودها الوطنية، فمثلاً تركيز الرصاص في محافظة اربيل كان اعلى حد له 6,6 ميكروغرام /م³ مقابل المعيار الوطني البالغ 1.5 ميكروغرام/م³ لعام 2007. كما تجاوزت تراكيز مجموع السدائق العالقة حدودها الوطنية (350) ميكروغرام/م³ في معظم مراكز المحافظات طيلة السنتين الماصيتين.

1/3 تلوث التربة:

تتعرض البيئة المحلية للاقليم الى تدهور في نوعية عناصر تربتها وتردي خصائصها الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية الذي سبب في مشكلة تحول الأراضي المنتجة الى اراضي قاحلة او ذات انتاجية متدنية بفعل أنشطة الإنسان المختلفة و قلع الأشجار لأغراض الزراعة و الوقود و البناء، والاستخدام غير العلمي للأسمدة و المبيدات الزراعية، مما ولد حالة من التوازن البيئي الهش أما بسبب التصحر او التملح او الإفراط في الري و إزالة الغطاء النباتي .

1/4 المخلفات الصلبة والنفايات

- 1- عدم توفر بيئات كاملة عن كميات وخصائص المخلفات الخطرة المتولدة من المصادر وضعف تحديدها و تعريفها ولجوء بعض المدن للتخلص من مخلفاتها الخطرة عن طريق طمرها مع النفايات البلدية.
- 2- قيام بعض الأنشطة الاقتصادية بالتخلص من مخلفاتها عن طريق الحرق في محارق غير نظامية للتقليل من كلفة التخلص النهائي علماً بان بعض المخلفات التي تحرق خطرة مما يسبب تلوث بيئي كبير لانتاجها مركبات الدايبوكسين والفيوران السامة والضارة بالصحة العامة.
- 3- عدم توفر مرافق فنية مخصصة لنقل وتخزين ومعالجة و طمر او حرق النفايات الخطرة في المحافظات مما يشكل مخاطر صحية و بيئية كبيرة تؤدي الى تلوث الهواء و التربة و المياه.
- 4- سوء إدارة المخلفات الصلبة بسبب عدم وجود كوادر ذات كفاءة في هذا المجال.
- 5- إن الكثير من محارق المستشفيات تقع بالقرب من التجمعات السكنية مما يؤثر سلباً على البيئة بسبب الانبعاثات الغازية السامة و الأبخرة كالدايوكسين و الفيوران التي تعتبر مواد مسرطنة و النواتج الأخرى كالكاسيد النتروجين و الكبريت و الكاربون و التي تسبب بعض الامراض ومنها حساسية و امراض العين و الجهاز التنفسي للسكان المجاورين للمستشفيات.
- 6- معظم مواقع الطمر لا تتوفر فيها المتطلبات البيئية حيث تقتصر العملية على رمي النفايات عشوائياً في مواقع الطمر غير النظامية وفي بعض الاحيان ترمى نسبة غير قليلة من النفايات خارج المواقع المخصصة للطمر لعدم وجود نظام رقابي وسيطرة على حركة و وسائل نقل النفايات.
- 7- قلة الاليات التخصصية المستخدمة في عملية ادارة النفايات مقارنة بالاحتياجات المطلوبة وفقاً للمعايير العالمية مع قلة الكوادر العاملة ومستوى كفاءتهم.
- 8- افتقار المواقع المؤقتة الى وسائل الرقابة و السيطرة و عدم وجود سجلات خاصة بكمية النفايات التي تم جمعها وكميات النفايات المرفوعة و المنقولة الى مواقع الطمر الصحي.
- 9- اغلبية مجازر اللحوم لا تتوفر فيها وحدات معالجة للنفايات الصلبة (محارق) و السائلة (احواض معالجة).

1/5 الالغام والمتفجرات :

رغم الجهود الحثيثة المبذولة منذ عدة اعوام للتخلص من بقايا تلك الالغام و المتفجرات و المساعدات الواسعة التي قدمت من بعض الدول الصديقة و المنظمات الدولية، إلا أن سعة المساحات الملوثة و كثرة عدد الالغام المزروعة في اراضي الاقليم كانت أكبر من تلك الجهود، مما يقتضي العمل بجدية خلال الاعوام القليلة القادمة من أجل إنهاء هذا الملف و التخلص نهائياً من النتائج السلبية التي تحصل حالياً أو مستقبلاً لسكان الاقليم من جراء وجود مثل هذه الالغام و المتفجرات.

أن واقع الحال يشير بشكل عام الى أن عدد المناطق الملوثة أو المزروعة بالالغام يتجاوز (2,759) منطقة في عموم الاقليم، تشكل مساحة اجمالية أكثر من (313,094,666) متر مربع، كما موضح ذلك في الجدول (50)

جدول (50) 73 مساحة الاراضي (مترمربع) الملوثة بالالغام و التي تمت تنضيف جزاء منها موزعة حسب المحافظات نهاية العام 2013			
المحافظة	المساحة المزروعة مترمربع	% النسبة	المساحة التي تمت تنظيفها مترمربع
اربيل	50,932,521	15.34	3,013,535
السليمانية	208,818,745	60.2	11,429,735
دهوك	24,291,745	7.23	3,920,761
كربلاء	29,052,286	17.41	13,132,780
المجموع	313,094,666	100	31,496,811

وقد سعت الجهات المختصة ذات العلاقة للتعامل مع هذا التلوث الخطير وتجاوز نتاجه التي تنعكس على قدرة السكان في الحركة والتنقل بحرية ومزاولة النشاطات في مختلف الاراضي وتوسيع فرص الاستفادة من استخدامات الاراضي لاغراض التنمية، وفي تقليل الاصابات والضحايا الذين يتعرضون لحوادث الاصابة بتلك الالغام.

وقد اثمرت تلك الجهود في المدة الماضية الى تنظيف حوالي (846) منطقة من اجمالي المناطق الملوثة بالالغام تشكل نسبة مئوية قدرها (30.7%)، وبمساحة اجمالية قدرها (31,496,811) متر مربع تشكل هي الاخرى نسبة مئوية قدرها (10%) من اجمالي المساحات الملوثة بالالغام في عموم الاقليم.

ثانيا/ تشخيص التحديات الاستراتيجية :

1. تلوث عناصر البيئة وخاصة في المدن وعدم وجود أنظمة رصد ورقابة ومتابعة شاملة لنوعية البيئة بهدف التحديد الدقيق لواقع عناصر البيئة.
2. عدم كفاية التشريعات والقوانين والمحددات البيئة المعمول بها حالياً، فضلاً عن الحاجة إلى تحديثها لتتناسب مع التطورات الدولية في هذا المجال وخاصة موضوع التغيرات المناخية.
3. ضعف الإمكانيات المادية والبشرية والتقنية والخبرات لدى المؤسسات البيئية وخاصة على المستوى المحلي.
4. عدم إدماج البعد البيئي في فعاليات التنمية مما ولد حالة انفصام مابين البعد البيئي والبعد الاقتصادي والاجتماعي وجعلها بعيدة عن أهداف واليات التنمية المستدامة.
5. ضعف ومحدودية المشاركة في النشاط البيئي الدولي.
6. ضعف الإمكانيات وقلة الاهتمام بدراسات تقويم الأثر البيئي وخاصة للمشاريع الإستراتيجية فضلاً عن عدم وجود بيوت خبرة في هذا المجال.
7. ضعف الاهتمام المخصص للتكنولوجيا الصديقة للبيئة ومصادر الطاقة النظيفة.
8. ضعف الوعي البيئي لدى المواطن عموماً ولدى المستثمر بشكل خاص والذي يهمل المعايير البيئية لحساب المنفعة الاقتصادية الخاصة.
9. لازالت هناك مناطق عديدة ملوثة بالالغام تمثل تهديداً كبيراً لسكانها وتمنع الاستفادة منها لاغراض اقتصادية وتنموية.
10. استخدام المنتجات الثقيلة كالنفط الأسود في تشغيل محطات توليد الكهرباء والعديد من المجالات الصناعية الاخرى كالافران الحجرية للخبز وفي تشغيل مولدات الكهرباء ضمن الاحياء السكنية والتجارية.
11. التراجع الواضح في المساحات الخضراء بسبب قلة العناية وقصور في عمليات الري وتعرض الكثير من الاشجار الى القطع الجائر مما يؤدي الى زيادة في مساحات التربة المكشوفة المصدر الاساسي لتصاعد الغبار.

ثالثا/ الرؤية :

بيئة صحية و امنة ونظيفة الماء والهواء و الارض لتكون عنصراً اساسياً في تحسين نوعية الحياة والصحة العامة و توفير الفرصة لنمو الاقتصاد.

رابعا/ الاهداف الاستراتيجية:

- 1- الحد من تدهور الاراضي .
 - 2- حماية الهواء.
 - 3- حماية المياه وتحسينها.
 - 4- زيادة الوعي البيئي.
 - 5- تعزيز القوانين واللوائح وتطبيقها.
 - 6- مجموعات دعم حماية البيئة.
 - 7- القطاع الخاص شريك مستدام و فاعل في المجال البيئي.
 - 8- تطوير و تحسين منظومة ادارة المخلفات.
- 4/1 وسائل تحقيق الاهداف:
- 1- الحد من الزحف الحضري السريع على الاراضي الزراعية.
 - 2- رفع كفاءة استخدام مياه الري.

- 3- تحديث الاراضي الملوثة بالالغام و القذائف غير المنفلقة.
- 4- الادارة المستدامة للغابات و مناطق الاحراش.
- 5- تبني سياسة البيئة الخضراء باستغلال الناطق المتروكة.
- 6- انتاج الوقود النظيف و استخدامه.
- 7- استخدام الطاقة البديلة (كالطاقة الشمسية و الرياح و الطاقة الكهرومائية و غيرها...)
- 8- الالتزام بالمحددات والاعتبارات البيئية فسي قطاعات: (الطاقة) و (الصناعة) و (النقل) و (الزراعة) و (الغابات) و (الخدمات).
- 9- تطوير إدارة مياه الشرب .
- 10- تطوير البنى التحتية لشبكات توزيع مياه الشرب و الصرف الصحي.
- 11- لإدارة المتكاملة للمياه المتشاطنة و الأحواض المائية (للأنهر و البحيرات و المياه الجوفية).
- 12- رصد الحدود العليا و الدنيا لملوثات المياه.
- 13- زيادة اعداد محطات المعالجة
- 14- زيادة نطاق شبكات الصرف الصحي المتصلة بمحطات المعالجة.
- 15- زيادة مرات الفحوصات البكتولوجية و الكيمياونية للمياه.
- 16- اشراك القطاع الخاص مع القطاع العام في مشاريع اعادة تدوير المخلفات البلدية.
- 17- الاولوية في منح الائتمانات المصرفية للمشاريع الخاصة الملتمزة بمعايير الجودة البيئية.
- 18- منح تفضيلات في حدود الاعفاء الضريبية وفقا لدرجة تطبيق المعايير البيئية.
- 19- وجود منظومة مؤسسية و ادارية داعمة لعملية ادارة المخلفات فنيا و تكنولوجيا و قانونيا.
- 20- توفير قاعدة بيانات تفصيلية و وضع خارطة طريق بحثية في مجال ادارة قطاع المخلفات.
- 21- استحداث و انشاء مواقع لطمر المخلفات الخطرة مستوفية للاشراطات الموقعية و البيئية.
- 22- استصدار التشريعات و تحديد الاليات الخاصة للتعامل مع النفايات الخطرة.

الفصل الخامس التنمية الاجتماعية والصحة والتنمية البشرية

قطاع الصحة.

قطاع تنمية الموارد البشرية

قطاع الابداع الاجتماعية.

تتركز جهود الخطة في هذا المحور تقديم الخدمات الاجتماعية ذات الجودة في قطاعات الصحة و التربية و التعليم العالي و الحماية الاجتماعية , و تامين الفرص المتساوية لجميع افراد المجتمع للحصول عليها , زيادة الاستثمار في التعليم و تحسين نوعيته , و النهوض بواقع الطفولة عموما , و الطفولة المبكرة خصوصا , المشاركة الكاملة و الفاعلة للمرأة و الشباب في التنمية و الاستفادة من عواندها , و تحتل العدالة الاجتماعية موقع الصدارة في اجندة المايعة الاجتماعية خلال سنوات الخطة , حيث سيتم العمل على التخفيف من الفجوة التنموية و التباين القائم في المجتمع بسبب الاختلاف في الجنس او السن او التجمع السكاني, و عليه سيتم توجيه الموارد و الاهتمام الكافي نحو الفئات و المناطق الاكثر تهميشا و يستمر البناء على و تطوير الشراكات القائمة مع القطاع الخاص و المستثمرين المحلي و الاجنبي في تنفيذ المشاريع التنموية في كافة الاقليم , العمل على معالجة البطالة , من خلال الفصول التالية:

الاتجاه الاستراتيجي للتنمية الاجتماعية والصحة والتنمية البشرية

الاستمرار في تقديم الخدمات الاجتماعية المستدامة , و ذات النوعية القائمة على الحقوق و المراعية للنوع الاجتماعي , و التي تساهم في تحقيق العدالة الاجتماعية بين الفئات و المناطق , و في حماية الاطفال , و النساء , و الشباب , و كبار السن , و الاشخاص ذوي الاعاقة , و تمكينهم في مجتمع يصون تراثه و يحمي , و تسوده ثقافة وطنية تتميز بالتعددية و الابداع تحافظ على تماسكه و تكافئه

قطاع الصحة :

اولا- الصحة اليوم:

أولويات سياسات القطاع الصحي:

عندما ننظف نحو المستقبل، نجد هناك العديد من الفرص ولكن في نفس الوقت علينا اتخاذ بعض الخيارات على مستوى السياسات من أجل تحسين نظام الرعاية الصحية في الاقليم ، لهذا سوف ينصب تركيز سياساتنا على ثلاث أولويات رئيسية حتى عام 2020 هي التمويل، والخدمات الاكلينيكية، والخدمات الوقائية .

- تطبيق نظام تمويل سليم للرعاية الصحية:

تعد حكومة إقليم كردستان حاليا نهجا استراتيجيا جديدا لتمويل قطاع الرعاية الصحية في الاقليم يرتكز على التأمين الصحي الاجتماعي. ويجب أن يشمل نظام تمويل الرعاية الصحية السليم على حوافز لتوجيهه بشكل صحيح وبالتالي المساعدة في تحديد جودة النظام و عدالته وكفاءته ومدى فعاليته وتكلفته الاجمالية ولتحقيق تلك الاهداف ،سوف نسعى لتحقيق معظم تلك الاجراءات .

- تحسين جودة الخدمات الاكلينيكية من خلال :

- 1- تحسين توزيع مرافق وخدمات الرعاية الصحية الاولية عبر الاقليم .
- 2- تعزيز تعليم وتدريب واداء كافة العاملين في المجال الصحي.
- 3- تنفيذ استراتيجيات لتسهيل جذب المتخصصين الى المناطق الريفية واستمرارهم فيها.
- 4- جذب المحترفين في مجال طب الاسرة والرعاية الاولية ، وإنشاء مسارات مهنية لهم ،ورفع مستوى المعايير المهنية وزيادة الاستعانة بالكادر التمريضي .
- 5- رفع مستوى المرافق الطبية التي تعاني من قلة الموارد .
- 6- رفع مستوى الخدمة المقدمة لضمان سلامة المرضى .

- تعزيز الخدمات الوقائية:

عادة ماتعتبر خدمات الصحة الوقائية الاكثر فعالية من حيث التكلفة الا انها لا تحظى الا باقل اهتمام في الانظمة الصحية لدينا .وتتمثل الاولويات لدينا في :

- 1- تحديد حزمة من الخدمات الوقائية الاساسية وتطبيقها على معظم مستويات الرعاية المحلية والتي تتميز بالملاءمة والامان .
- 2- صحة الطفل (الفحص الجيني عند الولادة، ومتابعة النمو، وفحص النظر والسمع)، والتحصينات (التحصينات الدورية للاطفال والبالغين)،
- 3- صحة المرأة (أثناء فترة الحمل، وعقب الولادة والفحص الدوري) .
- 4- فحص البالغين (ضغط الدم ومرض السكري من النوع الثاني، والكولسترول والسرطان والسمنة وتناول التبغ والاكنتاب) .
- 5-الصحة البيئية (نظافة مياه الشرب والصرف الصحي) .
- 6-التوعية بمخاطر التدخين، وسلامة الاغذية والعقاقير.

ثانيا/ الصحة العامة :

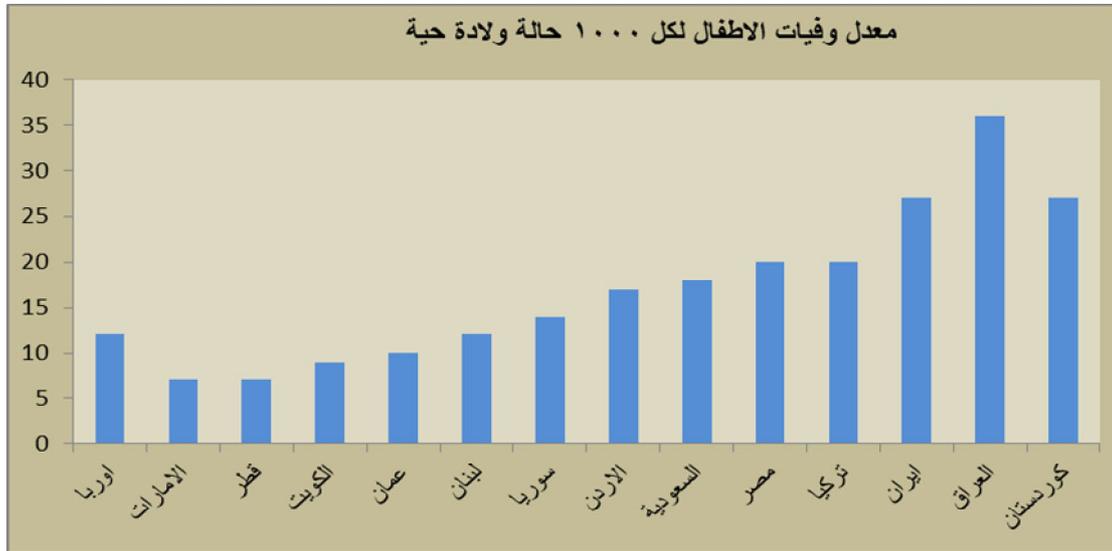
تشير بيانات وزارة الصحة في الاقليم الى بعض المؤشرات عن الوضع الصحي للسكان لعام 2006-2011 كما يعرضها الجدول (51) :

ثالثا/ الصحة الانجابية وتنظيم الاسرة :

لعل من المؤشرات الايجابية في مجال الصحة الانجابية ارتفاع نسبة الولادات وخاصة تلك التي تجري تحت إشراف موظفي الصحة من ذوي الاختصاص فقد اظهرت بيانات عام 2006 ان نسبة الولادات التي تمت تحت ايدي اطباء تمثل 58.5% من اجمالي الولادات في الاقليم، ونسبة الولادات التي تمت تحت ايدي الممرضات

تبلغ حوالي 11% ، اما تلك الولادات التي تمت تحت ايدي القابلة المأذونة فبلغت 18.3% ، والمتبقي البالغ حوالي 12,2% فقد تمت خارج نطاق الخدمات الصحية .
 اما بالنسبة لعدد الولادات الحية لعموم الاقليم فقد ارتفع من (98,540) في عام 2003 الى (148636) في عام 2013، مما يعكس ارتفاعا في مستويات الخدمات الصحية المقدمة للمواطنين. والجدول (52) يوضح ذلك وعلى مستوى المحافظات اما معدلات الخصوبة في الاقليم، فما زالت مرتفعة مقارنة بدول العالم اذ بلغت (4.0) ولادة هو أعلى من المعدل العالمي الذي يبلغ (2.6) .

رابعاً/وفيات الاطفال دون سن الخامسة :



تشير نسبة معدل وفيات الاطفال الرضع لكل 1000 مولود حي لعام 2006 كانت 33.66 بدأت بالانخفاض في نهاية العام 2011 الي 27.83 ثم الي 17.5 عام 2013 بموجب اخر احصائيات وزارة الصحة اما نسبة معدل وفيات الاطفال دون سن الخامسة في الاقليم كانت 11.52 شهدت ارتفاعاً متواصلاً حسب بيانات وزارة الصحة الي 18.99 لكل 1000 مولود حي عام 2011 وهذه المعطيات تظهر أن معدلات وفيات الاطفال تعتبر مرتفعة عند مقارنتها بدول الجوار وعلى الرغم من الانخفاض البسيط لهذا المعدل إلا أنه لا زال مرتفعاً مقارنة ببعض الدول العربية، ففي دولة الإمارات العربية بلغ معدل وفيات الاطفال دون الخامسة لكل 1000 مولود حي (11)، وقطر (11.5) بالآلاف، باستثناء اليمن حيث بلغت (105) بالآلاف. (11) بالآلاف في الكويت و (15) بالآلاف في سوريا.

خامساً/ وفيات الامهات الحوامل

إن خفض معدل وفيات الامهات من الأهداف الإنمائية الأساسية للألفية، إذ سعى هذا الهدف الى خفض معدل وفيات الامهات بنسبة (75%) للفترة (1990-2015). ففي الاقليم انخفضت معدل وفيات الامهات الي (3) لكل مائة ألف ولادة حية في عام 2013 ، ويلاحظ ارتفاع هذا المعدل مقارنة بدولة الإمارات العربية المتحدة حيث بلغ (0.01) لكل مائة ألف مولود حي، والسعودية (1.8).

سادساً/توقع العمر عند الولادة

شهد العمر المتوقع عند الولادة في الاقليم ارتفاعاً ملحوظاً. فبعد ان بلغ (58.2 سنة) عام 2006 وبواقع (61,1) سنة للنساء و 55 سنة للرجال. ارتفع الي (69) سنة للنساء و(67.4) سنة للرجال، وهذا المؤشر يعكس تحسناً ملحوظاً في مجمل الاوضاع الصحية والاقتصادية والثقافية وهو أقل من الدول المجاورة، إذ بلغ في الكويت (77.3) سنة) و الأردن (71.9) سنة) .

2013	2012	2011	المؤشرات	
5,361,419	4,909,884		عدد السكان ⁷⁴	1
154927	145184	153118	عدد الولادات الحية	2
26.4	28.94	26.17	معدل المواليد الخام لكل (1000) من السكان	3
5	5	5	متوسط حجم الأسرة	4
%4	4%		معدل الخصوبة الكلي	5
3.5	4.3	4	معدل الوفيات الخام لكل (1000) من السكان	6
17.5	27.83	28.13	معدل وفيات الرضع لكل (1000) مولود حي	7
-	18.99	32	معدل وفيات الاطفال دون سن الخامسة لكل (1000) مولود حي	8
3	4	11.52	معدل وفيات الامومة لكل (100000) ولادة	9
3	2.36	4	معدل طبيب الاختصاص لكل / 10000 فرد	10
8.9	11.4	10.2	معدل طبيب عام لكل / 10000 فرد	11
3.7	1.41	1.1	معدل اطباء الأسنان / 10000 فرد	12
7.8	---	----	معدل ممرض / 10000 فرد	13
2.75	1.2	0.6	معدل صيدلي / 10000 فرد	14
14.8	---	-	معدل ذوي المهن الصحية/10000 فرد	15
75	64	58	عدد المستشفيات الحكومية	16
933	933		عدد المراكز الصحية	17
			عيادات طب الأسنان	18
			مراكز الامومة والطفولة	19
41	33		عدد المستشفيات الاهلية ⁷⁵	20
2600	----	---	عدد العيادات الخاصة ⁷⁶	21
9,686,657	9,672,552	8,686,657	عدد المرضى المراجعين للوحدات الصحية	22
692213	596743		عدد الراقدين	23
7236	6687	6687	مجموع أسرة المستشفيات الحكومية	24
880	831	831	أسرة المستشفيات في القطاع الخاص	25
13.5	14.03	14.01	معدل سرير / 10000 فرد	26
88	65.5	41.15	معدل نسبة الاشغال (%)	27
52232	50452		عدد الموظفين	28
93510	49832	***	عدد العمليات الجراحية الكبرى	29
81072	70200	***	عدد العمليات الجراحية المتوسطة	30
36841	35629	***	عدد العمليات الجراحية الصغرى	31

⁷⁴المصدر/هيئة الاحصاء /وزارة التخطيط/ حكومة اقليم كردستان /العراق

⁷⁵ نقابة الاطباء/اقليم كردستان/كتاب المرقم 253 في 2014/12/9

⁷⁶ نفس المصدر

⁷⁷ لاتوجد احصائيات لعدد العمليات الجراحية لعام 2011

سابعاً/ تشخيص التحديات الاستراتيجية

1. قلة الانفاق الحكومي على قطاع الصحي من اجمالي الموازنة العامة وقد بلغ (232,417) مليون⁷⁸ دينار من اصل 3 ترليون و543 مليار و74 مليون دينار (اي بنسبة 6.55% من الميزانية الاستثمارية) تبقى بكل الأحوال تخصيصات قليلة نسبياً وغير كافية بالمقارنة مع توصيات منظمة الصحة العالمية التي تشير إلى أن البلدان النامية تنفق حوالي 34 دولار أمريكي لكل فرد في مجال العناية الصحية.
2. النقص الكبير في البنى التحتية للخدمات الصحية انعكس سلباً على مستوى تقديمها كما و نوعاً ..
3. النقص في الملاكات الصحية والطبية وضعف المهارات للكوادر الصحية والطبية والتمريضية وعدم وجود بروتوكول عمل موحد لكل اختصاص.
4. النقص في اعداد ومستوى ونوعية الخدمات في بعض المؤسسات الصحية
5. هناك تباين نسبي في توزيع الخدمات الصحية بين المحافظات وبين الحضر والريف.
6. الافتقار الي نظام صحي متكامل.
7. عدم وجود سياسة سكانية واضحة ومعتمدة، فالزيادة السكانية المضطردة تؤدي إلى زيادة الطلب على الخدمات الصحية.
8. وجود مشاكل متعلقة بالماء والكهرباء والصرف الصحي والتخلص من النفايات الطبية وغير الطبية والتلوث البيئي مما ينعكس سلباً على الواقع الصحي.
9. تعاني بعض الأسر من الحرمان في إشباع الحاجات الأساسية الصحية في الريف أكثر حرماناً من الحضر.
10. ضعف وعدم كفاية التشريعات والقوانين الراعية للبيئة.
11. ضعف مشاركة المجتمع الناجم عن ضعف الوعي الصحي.
12. يتركز دور القطاع الخاص في تقديم الخدمات الصحية على الناحية التجارية أكثر من اهتمامها بالناحية المهنية
13. ضعف وعدم دقة البيانات والاحصاءات في المؤسسات الصحية.
14. النقص في أعداد ومستوى ونوعية الخدمات في بعض المؤسسات الصحية وخاصة المراكز الصحية الرئيسية .
15. هناك تباين نسبي في توزيع الخدمات الصحية بين المحافظات وبين الحضر والريف.
16. تشكل التغيرات الديمغرافية بين المناطق نتيجة تزايد الهجرة من الريف والقرى نحو المدن تحدياً أمام تطبيق السياسات الصحية.
17. ضعف مشاركة المجتمع الناجم عن ضعف الوعي الصحي.
18. ضعف واقع الاحصاء الصحي في المؤسسات الصحية وعدم دقته.
19. تفاقم مشكلة الفقر و تأثيرها السلبى على نوعية الخدمات الصحية .
20. ارتفاع حصة الانفاق الصحى على الدواء و الذي يستنزف الموارد المالية المخصصة للأنفاق على خدمات الرعاية الصحية الاولية.
21. ضعف البنية التحتية للخدمات الصحية خاصة فيما يتعلق بتكنولوجيا الصحة و أنظمة المعلومات والاتصالات.
22. ضعف التخطيط في مجال الموارد البشرية اللازمة للقطاع الصحي مما يؤدي الى قلة الخريجين في الحقول الصحية.
23. تفويض متدني للسلطات و الصلاحيات.
24. تدني الاجور و ظروف العمل غير الملائمة التي يعاني منها الموظفون في القطاع الصحي الحكومي .
25. العبئ المرتفع (الكلفة) للأمراض المنقولة و الامراض الاخرى. التي تهدد صحة الأم و الطفل.
26. العبئ المرتفع (الكلفة) للأمراض المزمنة و الاصابات و الامراض المنبثقة و غيرها.
27. الجهود غير كافية في مجال تعزيز و تشجيع السلوكيات الضرورية و الانظمة الغذائية السليمة اللازمة لتفادي الامراض المزمنة و الاصابات.
28. الاصابات الحوادث و التي تشكل سبب رئيسي للوفيات في الفئة المنتجة.
29. الامراض الناجمة عن الممارسات غير الصحية مثل السرطان امراض القلب و الشرايين و امراض الجهاز التنفسي.

ثامناً/ الرؤية

مجتمع صحي معافي ضمن نظام صحي متكامل يعمل بعدالة وكفاءة عالية.

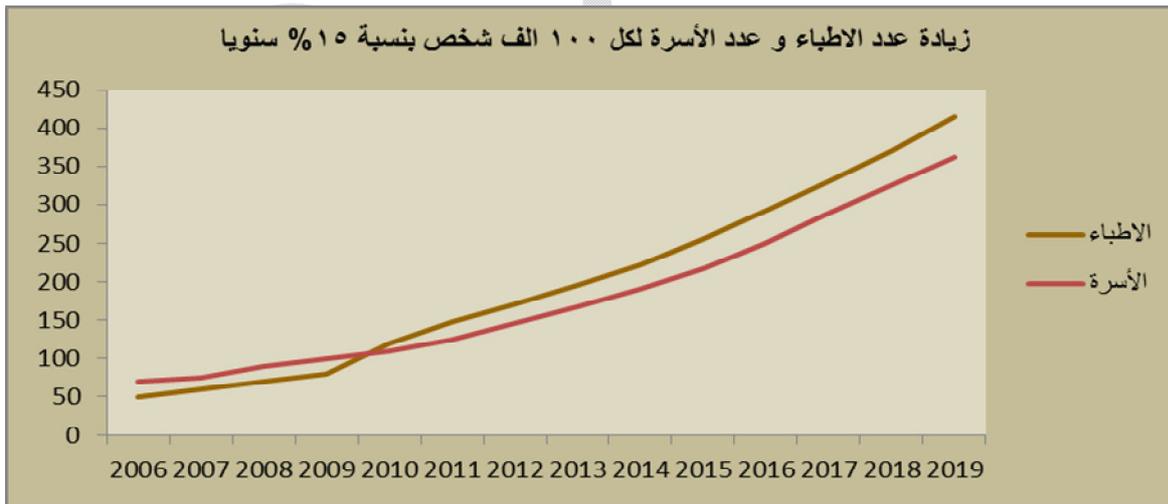
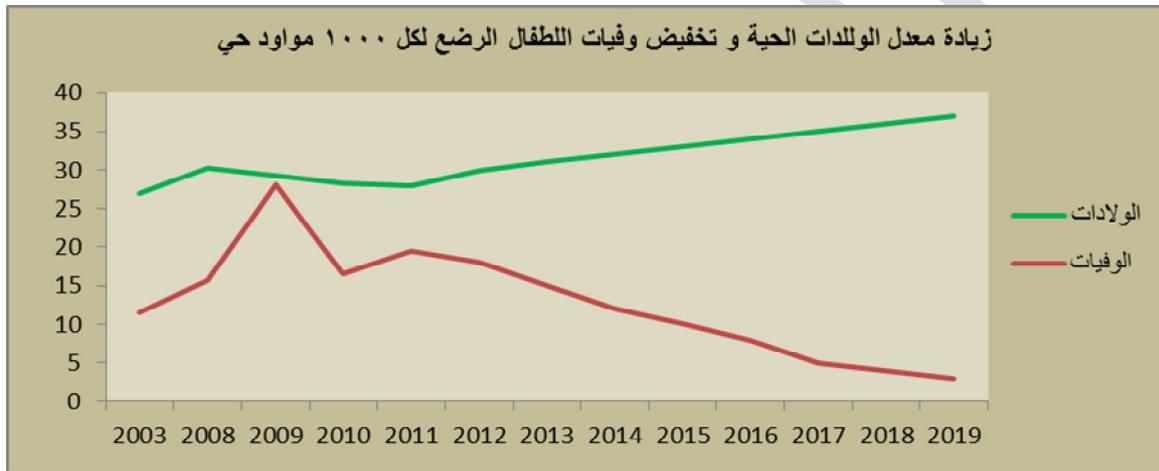
تاسعاً/ الاهداف الاستراتيجية

- 1- تطوير البنى التحتية ومستوى الخدمات (الخدمات الفندقية) للمؤسسات الصحية وصولاً إلى خدمات ذات جودة عالية.
- 2- تعزيز خدمات الرعاية الاولية لتكون الخطوة الطبية الاولى.
- 3- توسيع نطاق الخدمات الصحية المتاحة، سواء بإنشاء مؤسسات جديدة، وخصوصاً في المناطق الريفية، أو بتنفيذ مشاريع بديلة في الوقت الحاضر مثل القوافل الصحية، والمراكز الصحية المتنقلة، وفرق المسح البيئي، ولجان تفويض صحة المجتمعات المحلية وغيرها.
- 4- السيطرة على الأمراض الانتقالية وفقاً للنسب المحددة لنوع المرض.
- 5- تحسين ورفع كفاءة نظام المعلوماتية والاحصاء من خلال التحليل العلمي للاحصائيات واستخدامها ونشرها على المختصين والاستفادة منها في البحوث .
- 6- تطوير كليات ومعاهد التمريض، وتشجيع الإقبال عليها وتطوير المعاهد الطبية الحالية وزيادة عدد خريجها، إلى جانب تأسيس المزيد من كليات الطب وتطوير مناهجها وتجديد خبراتها.
- 7- بناء قدرات عناصر النظام الصحي، من أطباء ومساعدين ومدراء، من خلال الحصول على شهادات اختصاص واكتساب خبرات تساهم في تطوير هذا النظام.
- 8- استقطاب الكفاءات المهاجرة التي يمكن ان تساهم في تطوير النظام الصحي.
- 9- تحسين خدمات الصحة الاتجابية.

⁷⁸ المديرية العامة للمشاريع الاستثمارية/وزارة التخطيط/حكومة اقليم كردستان

- 10- اعتماد نظام طب الأسرة على مستوى الاقليم .
- 11- ضمان نوعية وسلامة الاغذية.
- 12- ضمان السلامة المهنية بما يعزز من صحة المجتمع وسلامته.
- 13- تقليل نسبة التباين في حجم الخدمات الصحية والطبية المقدمة بين المدن والاقضية والنواحي والقرى
- 14- توفير التكنولوجيا والتقنيات الحديثة المتطورة سواء للتشخيص او العلاج.
- 15- تطوير نظام للتأمين الصحي في إطار نظام شامل للتأمين الاجتماعي.
- 16- الاهتمام بالصحة والبيئة المدرسية وتعزيز التنسيق مع المؤسسات التربوية والتعليمية بهدف نشر ثقافة الصحة المدرسية.
- 17- اعتماد نظام إدارة الجودة الشاملة الذي يتضمن التخطيط الفاعل وتقويم الأداء، وتحسين وتطوير مستمر للأداء مع نظام الاعتراف بالمؤسسات الصحية وحسب احتياجات المجتمع.
- 18- إيجاد نظام للبحوث والدراسات بما يتناسب مع المشاكل الصحية والبيئية في الاقليم .
- 19- اعطاء دور فاعل للقطاع الخاص ليتكامل مع القطاع العام، وبما يحقق الشراكة في تحقيق الصحة للجميع.
- 20- تطوير النظام والقابليات البشرية الادارية وبما يتلائم وتوفير الخدمة المناسبة للمواطن .
- 21- التعاون والتنسيق مع وزارة التعليم العالي والجامعات الاجنبية الرصينة ذات الاختصاص بما يضمن توفير الاختصاصات الفنية والصحية اللازمة لتطوير المناهج
- 22- استخدام كل الوسائل الإعلامية الجماهيرية، لتعميق الوعي الصحي لدى المواطن.

عرض أهم النتائج المتوقع تحقيقها مقارنة بواقع الحال



قطاع تنمية الموارد البشرية :

يشمل قطاع تنمية الموارد البشرية كل من :التعليم العام , والتعليم العالي , التدريب التقني والمهني .

التربية (التعليم العام):

أولاً - تحليل الواقع :

انطلاقاً من المبادئ الدستورية تلتزم الاقليم بتوفير فرص التعليم لجميع من هم في سن المدرسة اناثاً و ذكورا، وزيادة فرص الحصول على التعليم الكفاء فالمستويات الاخرى مثل التعليم العالي بما فيها التعليم المهني و التعليم غير النظامي، بلغت عدد المدارس لجميع المراحل 5921 عام 2011-2012 بعد ان كانت 3280 مدرسة عام 2003-2004 اي بنسبة الزيادة 80% . كما ارتفع اجمالي عدد الطلاب المسجلين بنسبة 27% على مدار الخمس سنوات الماضية و تصدرت قطاعات التعليم الثانوي و الاعدادي و التعليم الفني فوق المتوسط نسبة الزيادة في التسجيل، بالاضافة الي ذلك يوفر اقليمنا فرص تعليم شبيه متساوية بين الجنسين بل ان الفتيات تزيد نسبة استكمالهم للتعليم حتى مرحلة التعليم الفني فوق المتوسط و المرحلة الجامعية عن اقرانهم من البنين ففي العام الدراسي 2011-2012 بلغت نسبة الفتيات 54% من اجمالي المسجلين في مرحلة التعليم الفني بعد الثانوي مقارنة بنسبة 46% في العام 2006-2007 اما في مرحلة الجامعية فقد نسبتهم في العام 2011-2012 50% مقارنة بنسبة 45% في العام 2006-2007. وقد بذلت بدات جهود طموحة لتحديث المناهج التعليمية بما في ذلك معايير التعليم لتلبية متطلبات سوق العمل بالاضافة الى دورات و متطلبات في التفكير و المناقشة النقدية و اللغات و مهارات الكمبيوتر و العلوم الاساسية.

وعلى الرغم من ان الاقليم سجل انجازات كبيرة الا ان العملية التربوية و العلمية و كما تعكسها بعض المؤشرات الاحصائية ظلت تعاني عموماً من تحديات و اشكاليات تتطلب تدخلا و جهدا مؤسسيا و مجتمعيا لمواجهة تلك التحديات. ان مؤشرات التعليم في الاقليم ما تزال متدنية و بعيدة نسبيا عن الاهداف المرجوة.

ثانيا- المراحل التعليمية

2/1 رياض الاطفال

ويبلغ لأهداف الإثمانية للألفية. إن احد الأهداف الملزمة للحكومة هو توسيع البرامج التعليمية لتنمية الطفولة المبكرة، والتي تشكل القاعدة لبناء التعليم. ومما يلاحظ خلال الاعوام الماضية النمو المتسارع في عدد الاطفال المنتحقين في رياض الاطفال فقد بلغ في عام 2008-2009 (198) الي (487) عام 2013-2014 وبالمقابل حصل ارتفاع ايضا في عدد الكوادر التعليمية في رياض الاطفال من (2259) معلم او معلمة في عام 2008-2009 ثم ارتفع الي (4389) في عام 2013-2014 وقد بلغت نسبة الزيادة في عدد رياض الاطفال 141% بين عام 2007 و 2014 وفي عدد الكوادر التعليمية 94% وللمدة نفسها.

عدد رياض الاطفال وعدد المتحقين والمعلمين فيها للاعوام (2009-2008) الي (2013-2014)			جدول (52) ⁷⁹	
السنوات	عدد رياض الاطفال	عدد الاطفال المتحقين	عدد المعلمين	
2009-2008	198	32047	2259	
2014-2013	487	71847	4389	

2/2 التعليم الاساسي (التربية و التعليم) (الصفوف من الاول الى التاسع)

حصلت زيادة في عدد الطلاب المتحقين في التعليم الاساسي من (1106334) طالب عام 2008-2009 الي (1290085) في عام 2013-2014 وبنسبة زيادة 17% حيث (بلغت نسبة التسجيل في الاقليم 95.9% اكثر من العراق بنسبة 5% فيما بلغت النسبة في محافظة السليمانية 100%)فضلا عن حصول نمو في عدد المعلمين لهذه المرحلة وبنسبة 36% وانخفض معدل عدد الطلبة لكل معلم من 17 عام 2008 الي 14 عام 2014 وارتفع عدد المدارس في التعليم الاساسي من 4495 مدرسة الي 5091 و بنسبة 13% لنفس الفترة و ايضا (معلم/طالب و مدرسة/طالب) وفي مجال عدد الطلاب حسب المحافظات فقد تباينت النسب حسب الاعوام (2009-2008) الي (2013-2014)، فقد بلغت نسبة محافظة اربيل 32.85% من اجمالي عدد الطلاب المتحقين و 28.73% لمحافظة دهوك و 27.82% لمحافظة السليمانية و 4.62% لكرميان و كركوك 5.97% كما يوضحها الجدول رقم (53)

عدد الطلاب المتحقين بالتعليم الاساسي وعدد المعلمين موزع حسب المحافظات للاعوام (2004-2003) الي (2013-2014)						جدول (53) ⁸⁰	
عدد الطلاب		عدد المعلمين		عدد المدارس			
2014-2013	2009-2008	2014-2013	2009-2008	2014-2013	2009-2008		
العدد	العدد	العدد	العدد	العدد	العدد	المحافظة	
423801	370897	28572	21034	1670	1526	اربيل	
370723	345220	21076	17208	1321	1299	دهوك	
358902	340592	30328	24839	1386	1411	السليمانية	
59606	49625	6409	3701	311	258	كرميان	
77053	-----	4368	----	403	---	كركوك	
1,290,085	1106334	90753	66782	5091	4494	الاجمالي	

⁷⁹المصدر:وزارة التربية/حكومة اقليم كردستان
⁸⁰المصدر:وزارة التربية/حكومة اقليم كردستان

عدد المدارس التعليم الاساسي وعدد الطلاب والمعلمين فيها موزعة حسب المحافظات لعام 2013-2014					جدول (54) ⁸¹
المحافظة	عدد المدارس	عدد المعلمين	عدد الطلاب	معلم/طالب	مدرسة/معلم
اربييل	1670	28572	423801	15/1	17/1
دهوك	1321	21076	370723	18/1	16/1
السليمانية	1386	30328	358902	12/1	21/1
كرميان	311	6409	59606	10/1	20/1
كركوك	403	4368	77053	18/1	11/1
المجموع/معدل	5091	90753	1,290,085	15/1	18/1

وعلى مستوى المحافظات فقد بلغت نسبة التغطية للتعليم الاساسي من اجمالي المشمولين به من السكان في محافظة اربيل 93% عام 2008-2009 ارتفعت الى 95% عام 2009-2010، اما محافظة دهوك فقد كانت نسبة التغطية 92% ارتفعت الى 94% عام 2009-2010، في حين بلغت نسبة التغطية في محافظة السليمانية 92% ارتفعت الى 94% في عام 2009-2010. كما يوضحها الجدول (55).

نسبة تغطية للتعليم الاساسي من اجمالي عدد السكان موزعة حسب المحافظات للاعوام (2003-2004) الي (2009-2010)			جدول (55) ⁸²
المحافظة	2003	2008	2009
اربييل	92.0%	93.0%	95.0%
دهوك	92.0%	92.0%	94.0%
السليمانية	91.0%	92.0%	94.0%
كرميان	90.0%	90.0%	94.0%
الاجمالي	91.6%	91.8%	94.3%

2/3 التعليم الاعداي الحكومي (الصفوف من العاشر الى الثاني عشر) :

بلغ الارتفاع في عدد الطلاب المدارس والمدرسين في عام 2010-2011 حوالي 236824 طالب و 738 مدرسة و 13851 مدرس وبنسبة زيادة 33% و 13% و 21% على التوالي عن عام 2008-2009، وأن الارتفاع الحاصل في عدد المتحقيين في المرحلة البالغ 6.8% يعود بالدرجة الأساسية إلى زيادة عدد السكان وعدد المتحقيين بالدراسة. هذا وقد حصل نمو في مستلزمات المرحلة وبمعدل 0.96% للمدرسين وانخفض معدل عدد الطلبة للمدرس من 22 الى 16 وارتفع عدد المدارس بمعدل 11.5% في عام 2010-2011 عن عام 2008-2009 والجدول (56) يوضح ذلك:

عدد المدارس وعدد الطلاب والمدرسين للتعليم الاعداي فيها موزعة حسب المحافظات لعام 2008-2009 الي 2011-2012						جدول (56) ⁸³
عدد المدرسين		عدد الطلاب		عدد المدارس		
2014-2013	2009-2008	2014-2013	2009-2008	2014-2013	2009-2008	
العدد	العدد	العدد	العدد	العدد	العدد	
7150	4420	84675	63720	366	282	اربييل
4346	2792	77841	44758	234	160	دهوك
6610	3767	97564	62480	283	188	السليمانية
1587	463	14265	6894	49	23	كرميان
1330	----	11111	---	65	---	كركوك
21023	11442	285456	177852	997	653	المجموع

بلغت نسبة التغطية للتعليم الاعداي من اجمالي المشمولين به من السكان على مستوى المحافظات فكانت محافظة اربيل 21% عام 2003-2004 ارتفعت الى 29% عام 2013-2014، اما محافظة دهوك فقد كانت نسبة التغطية عام 2003-2004 20% ارتفعت الى 27% عام 2013-2014، في حين بلغت نسبة التغطية في محافظة السليمانية 20% عام 2003-2004 ارتفعت الى 27% عام 2013-2014 اما المعدل العام فقد بلغت 27.25% في عام 2013-2014 بعد أن كانت 20.33% في عام 2003-2004، كما يوضحها الجدول (57).

⁸¹المصدر:وزارة التربية/حكومة اقليم كردستان

⁸²نفس المصدر

⁸³المصدر:وزارة التربية/حكومة اقليم كردستان

نسبة تغطية التعليم الاعدادي من اجمالي عدد السكان موزعة حسب المحافظات للاعوام (2003-2004) الي (2013-2014)			جدول (57) ⁸⁴
المحافظة	2009-2008	2004-2003	
اربييل	28.0%	21.0%	
دهوك	27.0%	20.0%	
السليمانية	27.0%	20.0%	
كرميان	26.0%	25.0%	
المعدل	26.75%	20.33%	

2/4 التعليم الاهلي:

مساهمة القطاع الخاص في تقديم الخدمات التربوية اذ بلغت عدد المدارس الاهلية للاعوام 2013-2014 (296) مدرسة منها :

- 1- رياض الاطفال (105) مدرسة عدد المعلمين (817) عدد الطلاب (8290).
 - 2- التعليم الاساسي (65) مدرسة عدد المعلمين (1650) عدد الطلاب (19821).
 - 3- الاعدادية (26) مدرسة عدد المدرسين (576) عدد الطلاب (4698)
 - 4- عدد الطلبة المسجلين في تلك المدارس (32809) طلبا.
- تعتبر هذه المساهمة متواضعة (لا بأس بها) بالنسبة لمرحلة التعليم الاساسي مقارنة بالتعليم الحكومي. كما ان البنى الارتكازية (الابنية المدرسية) غير مصممة للاغراض التربوية والتعليمية ولا تتوفر فيها المستلزمات التكميلية كساحات الالعاب و المختبرات وغيرها , مما يتطلب مراعاة الشوط الصحية و البيئية و التربوية عند منح الاجازة.

2/5 التعليم المهني

انخفضت نسبة تغطية التعليم للسكان في مرحلة التعليم الإعدادي المهني من 3.5 % إلى 2.45 %، فضلا عن حصول انخفاض في عدد الملحقين في المرحلة بمقدار 8.4 % . وقد حصل نمو في مستلزمات المرحلة و بواقع 5.8 % للمدرسين مما أدى إلى خفض معدل عدد الطلبة للمدرس من 10 الى 5 وارتفع عدد المدارس بمعدل 10% كم في الجداول (58).

عدد المدارس و عدد الطلاب و عدد المدرسين التعليم المهني فيها موزعة حسب المحافظات لعام 2008-2009 الي 2013-2014						جدول (58)
عدد المدرسين		عدد الطلاب		عدد المدارس		المحافظة
2014-2013	2009-2008	2014-2013	2009-2008	2014-2013	2009-2008	
العدد	العدد	العدد	العدد	العدد	العدد	
513	481	2988	1489	12	10	اربييل
126	177	893	1286	4	5	دهوك
740	687	4916	1985	16	17	السليمانية
43	23	428	125	2	1	كرميان
104	-----	273	----	2	-----	كركوك
1526	1368	9498	4885	36	33	المجموع

ثالثا فجوة النوع:

يوفر الاقليم فرص تعليم شبيهة متساوية بين الجنسين في مراحل الاعدادي 53% للذكور الي 47% للإناث اما على مستوى العام 52.5 للذكور و 47.4% للإناث . و التفاصيل في الجدول رقم 58 ب. في بعض مناطق الاقليم ، الإناث لا يحظون بنفس الفرص لدخول التعليم مثلما يحصل عليه الذكور وفي جميع المستويات. إذ تلعب العديد من الممارسات والتقاليد، مثل زواج الإناث في أعمار مبكرة جدا في تحديد فرص دخولهم للمدارس. والعامل الآخر الذي يلعب دورا هاما في تحديد فرص الإناث في التعليم هو الفقر، وهذا العامل يجعل الآباء يفضلون تعليم الذكور على الإناث. ولعل أكثر المناطق تأثرا في هذا المجال هي المناطق النائية، والمناطق المهمشة الأخرى.

ان التغير الحاصل في الطاقة الاستيعابية بين المراحل الدراسية يؤثر على استيعاب الدارسين حيث بلغت نسبة المدارس الاعدادية إلى الاساسية عام (2013-2014) 19.5 فقط، مما يجعل توزيع خريجي أي مرحلة إلى المرحلة اللاحقة تابعا لفرص التمكين وليس لمتطلبات التمكين الدراسي، مما يضطر بعض العوائل إلى إرسال أبناءها إلى مدارس بعيدة جغرافيا وبالتالي يؤثر على ارتفاع تكاليف الدراسة.

عدد الملحقين بالمراحل الدراسية ونسبة الإناث و الذكور الي العدد الكلي لسنة 2014					جدول 58 ⁸⁵
مراحل التعليم	الذكور	الإناث	المجموع	نسبة الذكور الي الكلي	نسبة الإناث الي الكلي
رياض الاطفال	35966	35881	71847	50.05%	49.95%
التعليم الاساسي	684684	605401	1290085	53%	47%
الاعدادية	144968	140492	285460	50.7%	49.3%
المهنية	5863	3635	9498	61.7%	38.3%
المعهد	3774	2929	6703	56.3%	43.7%
التعليم السريع	6732	3435	10167	66%	34%
المجموع الكلي	881987	791773	1673760	52.6%	47.4%

⁸⁴ المصدر: وزارة التربية/حكومة اقليم كردستان

⁸⁵ نفس المصدر

رابعاً- الإبنية :

على الرغم من الجهود المبذولة في مجال الأبنية المدرسية، بناءً و ترميماً، إلا أن سرعة نمو الطالب المدرسي و تزايد معدلات الالتحاق المدرسي ونمو الفئات السكانية في سن التمدرس ونشر التعليم في مختلف المناطق الحضرية والريفية وتضيق فرص التسرب المدرسي وضخامة حجم التركة الموروثة في عرض الأبنية المدرسية، كل ذلك ساهم في اتساع حجم الفجوة بين ما مطلوب من المدارس كمؤسسات تربية وبين ما يمكن توفيره من أبنية مدرسية.

- 1- بلغت اعداد الابنية المدرسية (4494) بناية للعام 2008 الدراسي (2008-2009) ارتفعت الي (6733) عام (2013-2014) منها:.
- 2- (4382) بناية ذات دوام كامل وتشكل نسبة 65% من اجمالي ابنية المدارس.
- 3- (2227) بناية ذات دوامين تمثل 33% من اجمالي ابنية المدارس .
- 4- (124) بناية ذات دوام ثلاثي ورباعي وتشكل 1.8% من اجمالي ابنية المدارس.
- 5- (361) بناية موجرة (ليست حكومية).
- 6- (282) بناية مدرسة طينية.
- 7- (101) (كابينة).
- 8- تعاني 25% من الابنية المدرسية من من تدني المرافق الصحية و منظومة الماء بنسبة 20% و شبكة المجاري , وهناك نسبة لا بأس بها من المدارس التي تخلو من اسيجة .

خامساً- الإنفاق على التربية

بلغت التخصيصات الاستثمارية لقطاع التربية ارتفعت الى 262690 مليون دينار في عام 2012. على الرغم من الزيادة المستمرة في نسبة الإنفاق على التعليم من الموزنة العامة للأقليم التي خصصت 11.4% للتربية و التعليم العالي الا ان ما تم تخصيصه لا يكفي لتلبية المتطلبات الأساسية لتطوير البنى التحتية و تحسين البيئة الدراسية إلى الحد اللازم (من الناحية المالية – والتنفيذية والمؤسسية) لتصحيح الاختلالات الحاصلة لسد العجز في الأبنية المدرسية او المستلزمات التربوية... الخ، مما نجم عنه ازدياد في عجز الأبنية المدرسية نتيجة الضغط الناجم عن كثافة الاستخدام بأكثر من وجبة دوام في البناية الواحدة .

سادساً- الامية :

تشير نتائج وزارة التربية لعام(2007-2008)الى ان نسبتها في الاقليم كانت (25.8%) من اجمالي عدد السكان الذين اعمارهم 10 سنوات فأكثر، انخفضت حسب بيانات وزارة التربية في الاقليم الى (18%) في عام 2012-2013 حيث بلغت عدد المتعلمين لتلك الفترة (370654) والجدول (59) يشير الى عدد مراكز محو الامية و عدد المتعلمين فيها:

عدد مراكز محو الامية و عدد المتعلمين فيها للاعوام 2013-2007				جدول (59) ⁸⁶
السنة	عدد المراكز	عدد المتعلمين	% المتعلمين	% الامية
2007-2008	640	19,200	74.2	25.8
2013-2012	326	11424	82%	18
المجموع من 2007الي 2013		370654		

- 1- نسب الامية تتفاوت بين الحضر والريف حيث بلغت نسبة الامية في مراكز محافظات الاقليم تقدر بحوالي (13.6%) من اجمالي سكان مراكز المحافظات.
- 2- نسبة الامية في الاقضية والنواحي بلغت (16.3%).
- 3- نسبة الامية في المناطق الريفية بلغت (25.4%).

سادساً/ الرؤية

نظام تربوي تعليمي يوهل شعبنا لتحقيق طموحاته ويدعم الديمقراطية والتنمية الاقتصادية و الرفاهية الاجتماعية.

سابعاً/تشخيص التحديات الاستراتيجية:

1/7 التعليم الاساسي:

- 1- المركزية في القرار وضعف الهيكل الاداري لوزارة التربية و التعليم.
- 2- عدم قدرة المناهج و البرامج و الممارسات التربوية على الوصول الي مخرجات تعليمية تتسجم مع الاقتصاد المعرفي.
- 3- ضعف و عدم وضوح اليات و ادوات قياس مخرجات النظام التعليمي.
- 4- ضعف البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات و الاتصالات في مختلف مناطق الاقليم.
- 5- من متطلبات الاصلاح الشامل لقطاع التربية و التعليم ان يحظى بالتمويل الكافي، وهو أمر ينبغي ان يكون على رأس أولويات هذه الخطة، الأمر الذي يتطلب رصد تمويل أكثر لترصين مستويات الجودة والنوعية. ومعالجة الميل الحاصل للحضر على حساب الريف.
- 6- العجز الواضح في الأبنية المدرسية من العوامل الدافعة خارج النظام التعليمي فان الاقليم بحاجة الي 3500مدرسة جديدة (ذات 12 صف لكل مدرسة) و تجديد 1323 مدرسة خلال خمسة سنوات القادمة
- 7- أن ضيق القدرة الاستيعابية للأبنية و عدم القدرة على توفير فرص التعليم بالكامل والاستمرار فيه هو احد التحديات الرئيسة للنهوض بواقع التعليم في الاقليم.
- 8- ضعف الارتباط بين المناهج و البرامج و الممارسات التربوية و متطلبات الاقتصاد.
- 9- قلة ساعات الدوام،زيادة في ساعات الدوام من (680) ساعة الي (1000) ساعة (هذه الساعات معمول بها في اكثر الدول المتقدمة).

⁸⁶وزارة التربية / حكومة اقليم كردستان

- 10- ضعف قدرات الملاكات الإدارية والتعليمية الناجم عن قلة مواكبتهم للمستجدات والتطورات .
- 11- لاتزال الامية تمثل ارتفاعاً ملحوظاً بين اجمالي السكان بعمر 10 سنوات فأكثر.
- 12- عمل على تنمية الاستعداد للتعليم من خلال تنمية الطفولة
- 13- تحسين البنية المدرسية لدعم التعلم، وتحسين بيئات التعلم في المدارس القائمة بتزويدها بمختبر حاسوب، و مختبر علوم.
- 14- دخول مناهج دراسية جديدة تركز على البحث العلمي، والتفكير الناقد، والعمل ضمن مجموعات، في جميع المدارس في الاقليم، إضافة إلى برنامجين جديدين للتقييم يعلمان على مراقبة التقدم، ويوفران إطاراً للتحسينات في المستقبل.
- 15- تدريب 60000 معلم على استعمال المناهج الجديدة ووسائل تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات على استعمال الحاسوب.

7/2 التعليم المهني:

- 1- لا تزال النسبة المنوية للطلبة الملتحقين في التعليم المهني في المرحلة الثانوية منخفضة.
- 2- عدم مواءمة مخرجات التعليم لاحتياجات سوق العمل و اختلال التاسبات بين التعليم المهني و التعليم الاكاديمي العام .
- 3- ضعف البنية التحتية لتكنولوجيا و الاتصالات و التواصل المعرفي و بالمستويات كافة .

ثامنا/ الاهداف الاستراتيجية:

التعليم الاساسي:

- 1- تحقيق المرونة و المواءمة و تطوير الروابط و القنوتات بين نواتج النظام التعليمي و متطلبات التنمية الاقتصادية و الاجتماعية الحالية و المستقبلية.
- 2- اعادة هيكلة النظام التعليمي لتطبيق فلسفة التعلم المستمر مدى الحياة.
- 3- الرعاية التربوية للطفولة المبكرة و تهيئة الاطفال للدخول الي التعليم العام.
- 4- اتاحة فرص التعليم للجميع.
- 5- زيادة التخصيصات المالية لقطاع التربية و التعليم بما يتوافق مع متطلبات التطوير و التحديث.
- 6- تحديث و تطوير المناهج الدراسية لمختلف المراحل التعليمية.
- 7- تجاوز المستلزمات التعليمية (مكتبات، مختبرات، تقنيات تربوية..)، و زيادة في ساعات الدوام.
- 8- تطوير قدرات الملاكات الادارية و التعليمية و زيادة معارفهم و مهاراتهم و مواكبتهم للمستجدات و التطورات الحاصلة في ميدان مهنتهم و تخصصاتهم.
- 9- تطوير و تحديث و توسيع استخدام تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات لضمان رفع كفاءة المليمة التعليمية و النظام الاداري لقطاع التعليم العام.
- 10- اعتماد معايير و مقاييس دولية لتطوير نوعية التعليم بمختلف مراحل.
- 11- العناية بالطلبة من ذوي الاحتياجات الخاصة.
- 12- القضاء على الفجوة التعليمية بين الحضر و الريف.
- 13- محو الامية.
- 14- ايلاء اهتمام بالتعليم المهني من خلال:
 - أ- رفع نسبة الملتحقين في المدارس المهنية و المعاهد التقنية.
 - ب- تخصيص المواد لصالح التعليم التقني.
 - ت- توسيع فرص قبول خريجي التعليم المهني في التعليم التقني.
 - ث- ربط سياسة التوسع بالتعليم المهني بالمزايا النسبية للمحافظات و طبيعة الانشطة الاقتصادية.

التعليم المهني:

- 1- تاهيل الطاقات البشرية الوطنية و تطويرها في المجالات التقنية و المهنية و فقا لحاجة سوق العمل.
- 2- استيعاب اكبر عدد ممكن من الراغبين في التدريب التقني و المهني.
- 3- تقديم البرامج التدريبية بالجودة العالية و الكفاية التي تؤهل المتدرب للحصول على الوظيفة المناسبة في سوق العمل او التي تجعله قادرا على ممارسة العمل الحر.
- 4- بناء شراكة استراتيجية مع قطاع الاعمال لتنفيذ برامج تدريبية تقنية و مهنية.
- 5- تشجيع الاستثمار في التدريب التقني و المهني الاهلي.
- 6- توثيق العلاقة و التكامل بين الجهات التعليمية و الجهات التدريبية.
- 7- التوسع في المجالات التدريبية الداعمة للخطط الوطنية , و المشاركة في برامج نقل التقنية و تطويرها.
- 8- توفير احتياجات المناطق المختلفة من مراكز التدريب و التاهيل المهني في المجالات و التخصصات الملائمة لمشروعاتها التنموية , و بصفة خاصة مواقع المدن الاقتصادية الجديدة.
- 9- ربط الحوافز المقدمة للاستثمارات الخاصة (المحلية و الاجنبية) بمدى اسهامها في تدريب العمالة الوطنية و تاهيلها.

التعليم الجامعي (العالي) :

اولا/تحليل الواقع:

- 1- بلغ عددالجامعات الحكومية في الاقليم (14) عام 2013 -2014 وبنسبة زيادة 75% عن العام 2008-2009.
- 2- بلغ عدد الجامعات الاهلية (16) عام 2013-2014 و عدد الكليات الاهلية (34) و عدد الطلاب (22553) و عدد الكادر التدريسي (1337).
- 3- بلغ عدد الكليات والمعاهد الحكومية (77+24)) للعام الدراسي 2013-2014 حيث بلغ عدد الكليات التقنية (9) و المعاهد الفنية (24) .
- 4- بلغت عدد الطلاب للجامعات الحكومية (106168) و عدد الطلاب المعاهد الفنية (5595) طالبا و طالبة للعام الدراسي 2013-2014 و بنسبة زيادة 38% عن العام 2008-2009.

- 5- التوسع الكمي في الطاقة الاستيعابية للكليات الحكومية و الاهلية لم يقابله توسع نوعي يأخذ بنظر الاعتبار تخصصات الطلبة المتخرجين من الاعدادية حيث ان (%) من الطلبة هم من تخصص الفرع العلمي و (%) من الفرع الادبي.
- 6- بالنسبة للتعليم التقني فقد ارتفع عدد المعاهد والكليات التقنية من 12 معهداً الى 24 معهداً ومن 3 كليات للفترة 2009-2003. الي 9 كليات عام 2013-2014 ورغم التحسن الذي حصل في الابنية والمرافق الجامعية المختلفة ، فلا تزال المرافق الجامعية من قاعات دراسية ومختبرات ومرافق اخرى تعاني من الاكتظاظ نتيجة الطاقات الاستيعابية المحددة للجامعات القائمة ومعاهد هيئة التعليم التقني.
- 7- ارتفعت نسبة تغطية التعليم للسكان في العمر التعليمي في هذه المرحلة (18-23) من 4.9% الي 14.7% رغم الانخفاض الحاصل في عدد الملتحقين للمرحلة وبمعدل 6% بسبب ضعف الطاقة الاستيعابية للجامعات والمعاهد الفنية.
- 8- عدد التدريسيين في الجامعات الحكومية فقد ارتفع من (3772) استاذ في عام 2008-2009 الي (4010) استاذ عام 2009-2010 بنسبة زيادة حوالي 6.3%، يضاف الي ماسبق عدد الاساتذة في الجامعات الاهلية البالغ (418) استاذ في عام 2009-2010.
- 9- نسبة الملتحقين بالتعليم الجامعي الحكومي (الكليات والمعاهد) والاهلي مقارنة بعدد طلاب الدراسة الاعدادية والمهنية بلغت حوالي 13.06% في عام 2008 ارتفعت الي 14.17% في عام 2009.
- 10-
- 11- (1 تدريسي) في عام 2009-2010 بسبب الزيادة الكبيرة في عدد الطلاب الملتحقين التي لم تواكبها زيادة مساوية في عدد التدريسيين، اضافة الي التي ارتفاع عدد الكليات والمعاهد الناجم عن التوسع الافقي و العمودي.

جدول (60) 87								عدد طلاب التعليم الجامعي الحكومي والاهلي وعدد الاساتذة وعدد الجامعات وكلياتها لعام 2003 الي 2011	
عدد الكليات		عدد الجامعات		عدد الاساتذة		عدد الطلبة		السنة	
التعليم الاهلي	التعليم الحكومي								
39	81	12	8	418	3927	5702	76446		2009-2008
39	106		8		4438	8735	83796		2009-2010
39	101		14		7258		106168		2014-2013

ثانيا/الإنتفاق على التعليم العالي:

بلغت التخصيصات الاستثمارية لقطاع التعليم العالي (22500) مليون دينار في عام 2005 ارتفعت الي (169145) مليون دينار في عام 2012 الا انها تعتبر اختلات كبيرة في الوضع التمويلي للجامعات.

ثالثا/الرؤية:

تسلح مخرجات نظام التعليم العالي بالمهارات و الخبرات المؤهلة و المتخصصة في مختلف حقوق المعرفة , وتملكها متطلبات الابداع و التميز التي تلبي احتياجات المجتمع الحالية و المستقبلية وبما يتلاءم مع تحقيق تنمية اقتصادية و اجتماعية مستدامة.

رابعا/تشخيص التحديات الاستراتيجية:

4/1 التعليم الجامعي:

- 1- ان الضعف الواضح في الصلة بين البحث العلمي وبرامج التنمية والتطوير يأتي ضمن واحدة من اهم التحديات التي تواجه متطلبات ربط التطور العلمي والتقني ببرامج التنمية الاقتصادية والاجتماعية والنهوض بواقع مختلف القطاعات، ومما يوشح في هذا المجال هو ضعف التخصيصات وميزانية البحث العلمي .
- 2- اختلات كبيرة في الوضع التمويلي للجامعات، و تدني نسبة الاستثمار النوعي في تحسين سوية التعليم.
- 3- عدم وجود الية مؤسسية للبحث العلمي في القطاع، وضعف الروابط بين الجامعات و الصناعة المحلية و الزراعة و انخفاض التمويل المخصص للبحث و التطوير.
- 4- ضعف الموازنة بين مخرجات النظام التعليمي و احتياجات سوق العمل .
- 5- عدم ملائمة سياسات القبول مع الطاقة الاستيعابية للجامعات و استحداث جامعات و كليات قبل تأمين متطلباتها المتكاملة من مختبرات و استاتذة مؤهلين.
- 6- ضعف قدرات و نشاطات و انتاج البحث العلمي و تدني نوعيته مما انعكس على فرص نشره في الدوريات العالمية .
- 7- ضعف قدرات اعضاء هيئات التدريس وعدم وجود الليات التي تضمن التحديث و التطوير في الادوات و الاساليب التعليمية.
- 8- ضعف مشاركة القطاع الخص في صياغة سياسات و برامج ومناهج العليم العالي..
- 9- تدني مستوى الاعتماد وضبط الجودة.
- 10- عدم وجود نظام متابعة لخريجي الجامعات.

- 11- التوسع الكبير و غير المخطط في التعليم الجامعي الاهلي و تركزه على الاختصاصات الانسانية و الادارية و التي لا تنسجم و احتياجات سوق العمل.
12- ضعف مستوى الشفافية و المساءلة في ادارة القطاع على المستويين الوطني و الجامعي.

خامسا- الاهداف الاستراتيجية:

5/1 التعليم الجامعي:

- 1- اعداد كوادر بشرية مؤهلة و متخصصة في حقول المعرفة المختلفة تلبى متطلبات التنمية المستدامة.
- 2- توفير البيئة الاكاديمية و النفسية و الاجتماعية الداعمة للاباح و التميز و الابتكار و صقل المواهب.
- 3- تشجيع البحث العلمي و دعمه و رفع مستواه و بخاصة البحث العلمي التطبيقي الموجه لخدمة المجتمع و تنميته.
- 4- تحسين نوعية و كفاءة مواعمة التعليم العالي لتطلبات التنمية من خلال وضع معايير و اسس للاعتماد و ضبط الجودة تطبق على مؤسسات التعليم العالي كافة و تنسجم مع المعايير الدولية.
- 5- احداث التطوير و التغيير الشامل في محتوى و مضمون و وسائل التعليم ليكون متوافقاً و مستجيباً لمتطلبات سوق العمل.
- 6- موكبة التطورات في تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات و توظيفها في الادارة و في البرامج الاكاديمية من حيث المحتوى و اساليب التدريس و التقويم.
- 7- مراعاة اقتصاديات التعليم في قطاع التعليم العالي التي تتضمن تأمين التمويل اللازم و وضع الاليات المناسبة.
- 8- الارتفاع بمستوى الجامعات بما ينسجم و متطلبات اقتصاد المونة.
- 9- التركيز على الجانب النوعي في الدراسات العليا بدلا من الجانب الكمي

قطاع الابعاد الاجتماعية:

أولاً - عرض وتحليل واقع الحال

القسم الاول/ المرأة

بالرغم من أن المرأة الكوردستانية أحرزت تقدماً هاماً في مجالات عديدة لعل في مقدمتها التعليم والعمل الاجتماعي وغيرها، إلا أن معدل نشاطها الاقتصادي ما يزال متدنياً. ولاستكمال الصورة فالجدول (61) يوضح معدلات النشاط الاقتصادي مقسمة حسب الجنس وموزعة على المحافظات، حيث جاءت معدلات مشاركة المرأة متدنية نسبياً مقارنة بمعدلات الذكور او بالمعدلات الاجمالية، ففي محافظة السليمانية التي مثلت المرتبة الاعلى على مستوى مشاركة الاناث بالنشاط الاقتصادي بين المحافظات الثلاث فقد بلغ المعدل (17.3) بينما بلغ المعدل في محافظة اربيل (10.4) وفي محافظة دهوك (8.6).

معدل النشاط الاقتصادي حسب الجنس موزع على المحافظات لعام 2012			جدول (61) ⁸⁸
المحافظة	ذكور	انث	ذكور واث
اربيل	67.2	10.4	37.5
دهوك	64.8	8.6	36.2
السليمانية	74.4	17.3	44.6
المعدل العام	69.7	12.9	40.3

ومع النظر الى معطيات الجدول السابق الا أن الصورة ستستضح اكثر إذا نظرنا إلى معدل البطالة بين الجنسين، حيث ترتفع بين الاناث (15.86) بالمقارنة مع الذكور (4.6). وكما هو مبين في الجدول (62):

معدل البطالة للسكان في سن العمل 2012			جدول (62) ⁸⁹
معدل البطالة%			الفئات العمرية
المجموع	الاناث	الذكور	
10.25	21.4	6.7	15-29
4.39	8.3	2.9	30-44
4.67	3.8	4.3	45+
7.9	15.86	4.6	المجموع

1/1 في مجال التعليم:

بلغ معدل الالتحاق في المرحلة الابتدائية

- 1- للإناث (92.2%) مقابل (96.7%) للذكور.

⁸⁸ المصدر: هيئة الاحصاء / وزارة التخطيط / حكومة اقليم كردستان
⁸⁹ نفس المصدر

- 2- تزداد الفجوة في المرحلة المتوسطة (12-14 سنة) بواقع (53.7%) للذكور مقابل (51.3%) للإناث.
- 3- وتبدو الفروق واضحة أيضا بين الريف والحضر. وثمة ملاحظة أخرى مهمة هي أن معدلات الالتحاق تزداد انخفاضا بين الأسر الفقيرة أكثر منها بين الأسر الغنية.
- 4- نسب الحرمان من التعليم عموما نجد أنها ترتفع لدى الإناث إلى حوالي (27%) مقابل (18%) للذكور.

1/2 في مراكز صنع القرار:

- إن وجود النساء في مراكز صنع القرار قد تزايد خلال الاعوام الماضية
- 1- إذ بلغ عددهن لغاية 2012 (350) امرأة في مختلف الوزارات منهن
 - 2- بلغ عدد عضوات البرلمان الحالي (30) عضوة.
 - 3- شغلت المرأة منصب وزير في (3) وزارات في الوزارة السابقة و(1) في الوزارة الحالية امرأة واحدة بمنصب حاكم، وواحدة بمنصب رئيس الادعاء العام.
 - 4- (28) في منصب مدير عام
 - 5- (129) منهن بدرجة خبير
 - 6- (26) بدرجة معاون مدير عام
 - 7- (5) مديرات نواحي واقضية،
 - 8- بلغ عدد من هن بدرجة مستشار (16) امرأة.

ثانياً - تشخيص التحديات الاستراتيجية

- تتمثل اهم التحديات التي تواجهها المرأة في الجانب الاجتماعي بما يأتي:
1. ارتفاع نسب النساء الأميات في الحضر والريف، والتي ترتفع بشكل ملحوظ في الريف
 2. ضعف وعي المرأة بحقوقها وعجزها عن المطالبة بها حتى حين تكون على وعي بها.
 3. مبدأ التمييز ضد المرأة الذي يمثل العامل الثقافي التقليدي الأشد تأثيرا.
 4. انخفاض نسبة التحاق الإناث بالتعليم وبالذات في الأسر الفقيرة، كما أن الثقافة التقليدية والتعليم المتدني وفقر الأسرة، عوامل تتبادل التأثير على الأوضاع المهنية للمرأة.
 5. تحديات الثقافة التقليدية لعمل المرأة في النشاط الاقتصادي
 6. انخفاض نسب مساهمتها في القطاع الخاص، بسبب القيم والتقاليد التي تحدد أدوارها.
 7. الموقف السلبي من تشغيل الإناث في الأنشطة الاقتصادية خارج المنزل، وتهينتهن بدلا من ذلك لأدوار أسرية تقليدية كالزواج والأمومة.
 8. لازالت التصورات التقليدية للأسرة عن العمل المناسب للإناث تفضيل الوظيفة الحكومية حتى إذا كانت أجور الوظائف الرسمية أقل من القطاع الخاص.

ثالثا/ الرؤية :

تهيئة الفرص التنموية والتمكينية للمرأة الهادفة الى توسيع الخيارات المتاحة أمامها، والتي تساهم في بناء قدراتها، وتؤمن لها بيئة إنسانية تتسم بالعدالة والإنصاف.

رابعا/ الاهداف الاستراتيجية:

- 1- المشاركة في الخطوات و المجالات المتعلقة بتنمية المجتمع كافة.
- 2- تعزيز فرص المشاركة السياسية والاقتصادية.
- 3- تعميق معرفة المرأة و ادراكها للتشريعات و حقوقها القانونية و العملية و السياسية.
- 4- تطبيق الزامية التعليم الابتدائي و المتوسط لتجسير فجوة النوع في التعليم.
- 5- زيادة مشاركة المرأة في مجال التدريب و بناء القدرات للعاملين في مؤسسات الاقليم و القطاع الخاص.
- 6- رعاية صحية اكبر للمرأة و كما تطرحه وسائل تحقيق الاهداف في القطاع الصحي.

القسم الثاني: الشباب

اولا/ تشخيص التحديات الاستراتيجية

- اهم التحديات التي تشكل عائقا أو عقبات أمام سياسة فعالة لاستثمار طاقات الشباب وتشغيلهم وخفض معدلات بطالتهم، فإن أهم تلك التحديات تتمثل بما يأتي:
1. عدم وجود سياسات تشغيل مناسبة تتلائم مع الظروف الواقعية بموضوعية وعلمية بإمكانها أن تخلق فرص عمل جديدة للشباب
 2. غياب السياسة الوطنية الشاملة الموجهة للقطاع الشبابي جعل الخدمات المقدمة للشباب تفتقر الى الشمولية والاثار الايجابية المرجوة.
 3. التعدد والاختلاف في المؤسسات التي تقدم خدماتها للشباب أدى إلى غياب التنسيق وبعثرة الجهود
 4. محدودية الدور السياسي والمجتمعي المعطى للشباب.
 5. الخوف من المستقبل في ظل ازدياد تكاليف المعيشة وارتفاع مستوى البطالة
 6. ضعف في تأهيل وخبرة الكادر المتخصص لإدارة المؤسسات الشبابية من الناحية الإدارية والفنية.
 7. النقص النسبي في بعض المرافق الرياضية والترفيهية للشباب من الجنسين والتفاوت بين المحافظات في توفير هذه المرافق.
 8. محدودية الموارد المالية المخصصة للأنشطة الشبابية واحتلالها مراتب متدنية ضمن الموازنة العامة للحكومة.

ثانيا/ الرؤية :

تنمية قدرات الشباب ومساعدتهم في تجاوز التحديات الاجتماعية، وتوفير متطلبات تمكينهم للمساهمة الفعالة في بناء مجتمع حر ومتحضر في ظل سيادة القانون.

ثالثا/ الاهداف الاستراتيجية :

- 1- تحقيق خفض حقيقي لبطالة الشباب.
- 2- حشد الجهود الحكومية لتنمية قدرات الشباب بما يمكنهم من المساهمة الفاعلة في العملية التنموية وتأطيرهم في الحياة العامة.
- 3- تحقيق توازن امثل بين احتياجات الدولة واحتياجات الشباب.
- 4- تحقيق الاندماج الاجتماعي للشباب وتوسيع نطاق مشاركتهم في مختلف مجالات النشاط الشبابي.
- 5- زيادة فعالية برنامج تنمية الشباب من خلال تبني نهج تكاملي لربط أهداف البرنامج ببعضها البعض.
- 6- توفير فرص عمل مناسبة وكافية لتستوعب الراغبين بالعمل من الشباب.
- 7- تحسين مستوى معيشة الشباب , وتلبية الاحتياجات الخاصة للشباب المنتمين للأسر ذات الدخل المنخفض.

الثقافة والتراث : واقع الحال

لم يحظ النشاط الثقافي بمختلف حقولها وما يتضمنه مفهومها العام من صحافة ونشر واعلام مرئي ومسموع وفنون مسرحية وتشكيلية وسينمائية ومهرجانات ومنتديات شعرية وفنية وغيرها بأولوية من قبل حكومة الاقليم وانه اكثر القطاعات تعرضا لاستنزاف البنى التحتية له وعدم الاستثمار في هذا النشاط الا بحدود ضيقة جدا.

- 1- ارتفع عدد القنوات التلفزيونية الفضائية من (2) عام 2003 الى () في عام 2013، واكبتها زيادة ايضاً في القنوات التلفزيونية الارضية من (5) في عام 2003 الى () في عام 2013.
- 2- ارتفع عدد الصحف الصادرة في الاقليم (الحكومية والاهلية) من (17) صحيفة في عام 2003 الى () صحيفة في عام 2013، وكذا الحال في عدد المجلات (الحكومية والاهلية) فقد ارتفع عددها من (18) مجلة عام 2003 الى () مجلة عام 2013.
- شهدت محافظات الاقليم افتتاح (3) دور سينما ليبلغ العدد الكلي () دور سينما و() دور للمسرح ليكون العدد الاجمالي () مسرحاً عام 2013

الثقافة بمختلف حقولها:

- 1- عدم وجود استراتيجية وسياسة الاقليم في المجال الثقافي.
- 2- ضعف البنى التحتية للنشطة الثقافية.
- 3- محدودية الاستثمار في قطاع الثقافة سواء من القطاع العام او الخاص وقد اشارت احداث احصائية صادرة عن هيئة الاستثمار ان اجمالي المبالغ الاستثمارية في مجال النشاط الثقافي بلغت 11.76 مليون دولار من اجمالي المبالغ الاستثمارية التي تقدر اكثر من 30 مليار دولار في الاقليم للمدة من 2006-8-1 الى 2013-9-20 و بنسبة 0.04%.
- 4- ضالة اعداد زوار السياحة الثقافية .
- 5- صعوبة تشخيص الاراضي للمشاريع الثقافية الكبرى.
- 6- ضعف قاعدة البيانات عن النشاط الثقافي.

الاهداف:

- 1- الحفاظ على الهوية الثقافية والفنية الكوردستانية واعادة بنائها وتطويرها.
- 2- تحقيق التكامل والتفاعل بين أنشطة القطاع السياحي، والآثاري والثقافي من خلال تحقيق نمو متوازن ومتناسق .
- 3- تعزيز دور القطاع الخاص في مجال الاستثمار بالنشاط الثقافي.
- 4- دعم أنشطة منظمات المجتمع المدني الثقافية بما يتناسب توجهات الاقليم واهدافها.
- 5- بناء بيت ثقافي في كل من افضية الاقليم.
- 6- تعزيز الثقافة السياحية و تطوير الصناعات الصغيرة المرتبطة بالثقافة كالصناعات الحرفية.
- 7- انتاج برامج و مواد ثقافية واعلامية قادرة على المنافسة والتأثير وجذب المشاهد اليها.
- 8- تطوير اداء الاجهزة الاعلامية والثقافية ورفع مستوى كفاءتها، وتعميق العلاقة بينها وبين مختلف الفعاليات في المجالات الاقتصادية والاجتماعية والعلمية، والثقافية، والتربوية، والترويجية.
- 9- تحقيق الانتشار المتوازن للثقافة على مستوى المناطق.

القسم الثالث: الفئات الهشة

اولاً/واقع الحال:

1/1- ذوي الاحتياجات الخاصة :

إن الأعداد الحقيقية للمعوقين باختلاف أصنافهم غير متوفرة بشكل متكامل حالياً. إن عدد المعوقين في الاقليم المستفيدين من الرواتب المخصصة للمعوقين بلغ في نهاية عام 2011 حوالي (63792) معوق. ومما يلاحظ ان تطور الخدمات الصحية يساهم بشكل غير مباشر في الحد من عدد المعوقين، حيث أن أمراضاً معينة قد تنتشر مثل أمراض القلب وضغط الدم ومرضى السكري والأمراض المزمنة التي تؤدي في بعض الاحيان إلى أشكال من العوق كالشلل وعدم القدرة على الحركة والنطق.

(اعداد المستفيدين من خدمات رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة موزعة حسب المحافظات لعام 2009 و 2011)									جدول (63) 90	
الاجمالي		كرميان		السليمانية		دهوك		اربيل		انواع العوق
2011	2009	2011	2011	2009	2011	2009	2011	2009		
5834	408	850	2399	98	1499	60	1086	250	الصم والبكم	
34437	155	5585	12474	45	9757	40	6621	70	العوق الفيزيائي	
8484	232	1691	1691	42	2073	40	1747	150	التخلف العقلي	
15037	177	1249	1249	37	6848	40	2461	100	المكفوفين	
30									30	التدريب على النطق
63792	1,002	9375	22325	222	20177	180	11915	600	المجموع	
100%	100%	14.69%	35%	22.2%	31.6%	17.9%	18.67%	59.9%	النسبة	

1/2 الارامل والايتام

تؤكد تقرير بعثة الأمم المتحدة بشأن حقوق الإنسان في العراق وبضمنه كوردستان قد أكد إن أعداد الأطفال اليتامى والأرامل في زيادة مستمرة. وتفيد بعض التقديرات أن عدد اليتامى قد يصل إلى أكثر من (4.5%) طفل من إجمالي الأطفال الذين تتراوح اعمارهم بين (أقل من سنة-14 سنة)، حيث تشير بعض بيانات وزارة العمل والشؤون الاجتماعية ان عدد اليتامى المستفيدين من خدمات الوزارة بلغ في نهاية عام 2012 حوالي (711) يتيم موزعين على محافظة اربيل بواقع (613) ومحافظة السليمانية (98) يتيم، ومن الواضح ان هذه الاعداد لاتمثل الصورة الواقعية عن ظاهرة اليتامى في الاقليم، وعموماً فإن هؤلاء اليتامى يشكلون اعباءاً هائلة على كاهل أهليتهم والمجتمع عموماً. وفي جانب الارامل والمطلقات فان بيانات وزارة العمل والشؤون الاجتماعية تبين ان عدد المستفيدات من خدماتها لمختلف المحافظات بلغ (22,686) ارملة كما يعرضها الجدول (64):

(اعداد الارامل والمطلقات المستفيدات من خدمات الرعاية الاجتماعية موزعة حسب المحافظات لعام 2012)				جدول (64) 91
المحافظة	عدد الارامل	عدد المطلقات	المجموع	%النسبة
اربيل	5,759	360	6,119	26.9
دهوك	1,546	-	1,546	6.8
السليمانية	14,089	932	15,021	66.3
المجموع	21,394	1,292	22,686	
النسبة%	94.3	5.7	-	100

1/3 الاطفال :

يشكل الأطفال (14 سنة فأقل) أكثر من ثلث سكان الاقليم وبنسبة مئوية حوالي (38.1%). وقد يعاني قسم منهم من الحرمان من إشباع الكثير من حاجاتهم الأساسية كالحماية الاجتماعية، والخدمات الطبية، والتعليم والغذاء، والماء والصرف الصحي. كما يعاني آخرون من ظروف تصدع الأسرة مما جعلهم ضحايا سوء المعاملة. لا تتوفر بيانات دقيقة عن حجم ظاهرة العنف ضد الأطفال الا ان بيانات وزارة العمل والشؤون الاجتماعية تشير الى ان أكثر من (600) طفل يستفيدون من الخدمات التي تقدمها مراكز حماية الاطفال التابعة للوزارة في مختلف المحافظات. وعلى الرغم من التشريعات والأطر القانونية التي تلزم الاطفال بضرورة الانخراط في المدارس، إلا أن ظروف الأزمان دفعت العديد من الأسر الى زج ابنائها بالعمل خارج المنزل. إذ تظهر المؤشرات إن أغلب الأطفال العاملين هم من اسر فقيرة يعملون في مناطق متعددة من المدن، يبيعون بضائع بسيطة وسريعة الحركة.

ثانياً – تشخيص التحديات الاستراتيجية الفئات الهشة :

- 1- عجز كبير في الموارد المالية و البشرية و الامكانيات الفنية لمواجهة متطلبات الفئات الهشة و تأمين بيئة امنة و مستقرة و ادماجهم في المجتمع.
- 2- عدم مواكبة سقف الاعانت الاجتماعية المخصصة للفئات الهشة مع الارتفاع المضطرد في كلف المعيشة.

90 المصدر: وزارة العمل والشؤون الاجتماعية / حكومة اقليم كوردستان

91 المصدر: وزارة العمل والشؤون الاجتماعية / حكومة اقليم كوردستان

- 3- ضعف الاداء المؤسسي للجهات الرسمية، الخدمية وغير الخدمية، مما انعكس سلبا على سياساتها وخططها وبرامجها ومبادراتها وأنماط تفاعلها ودرجة استجابتها الفعلية لما تواجهه الفئات الهشة من المجتمع من تحديات.
- 4- غياب الرؤية الشاملة للنهوض بالوضع الاجتماعي والاعتماد في الغالب على سياسات وإجراءات جزئية موضعية، مشتتة، تتسم بضعف الروابط الواضحة فيما بينها.
- 5- غياب التنسيق والتكامل بين الأطراف الفاعلة في القطاع الاجتماعي وبين القطاع العام والقطاع الخاص.
- 6- غياب البرامج الخاصة بانعاش الفئات الهشة، حيث تفتقد السياسة الاجتماعية إلى رؤية واضحة للبرامج الاجتماعية الخاصة بهذه الفئات، والمناطق الأكثر تضررا ومعاناة.

ثالثا/ الرؤية :

تمكين الفئات الهشة وإتاحة الفرص البديلة لهم للاندماج في المجتمع وتقديم الرعاية اللازمة لمساعدتهم للاضطلاع بادوار ايجابية في العملية التنموية في الاقليم.

رابعا/ الاهداف الاستراتيجية

- 1- معالجة الاسباب والآثار التي تؤدي الى تهيش الالاف من الأرامل والأيتام والمعوقين وغيرهم.
- 2- تمكين الفئات الهشة والعمل على دمجها في المجتمع، وإشراكها في المسؤوليات الاجتماعية وفي خطط التنمية المستدامة.
- 3- تحقيق التوازن البنّي التحتية للأطفال و على جميع المستويات.
- 4- تمكين الطفل في المشاركة الفعالة في الفعاليات و القرارات المتعلقة بحياته.
- 5- تحقيق الامان الاجتماعي للطفل.
- 6- تحقيق التوازن والعدالة في توفير الخدمات والبنى التحتية لتلك الفئات و على جميع المستويات.
- 7- تفعيل ادوار مؤسسات المجتمع المدني والمجالس البلدية بوصفها جزءاً من شبكات الامان الاجتماعي
- 8- اعتماد برامج تحقيق المصالح والمنافع المتبادلة، وبناء السلم الأهلي والشراكات التي من شأنها تخفيف الضغوط النفسية والاجتماعية والاقتصادية عن الفئات الهشة.
- 9- اعتماد نظام فعال للإعانات الاجتماعية.

القسم الرابع: ذوي الشهداء والمؤنفلين والسجناء السياسيين :

أولت الحكومة اهتماماً خاصاً بقضية الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية، وعملت على تكريم وتخليد ذكري الشهداء الذين ضحوا من اجل حرية الشعب الكردستاني، ورعاية ذويهم وتقديم افضل الخدمات لهم ضمن نظرتها الى مختلف شرائح المجتمع الكوردستاني.

وقد تحققت خلال الاعوام الماضية العديد من الانجازات على طريق تخليد وتكريم الشهداء، فقد اعتبرت (9) مناسبات في كل عام مناسبات وطنية لاستذكار مآثر الابطال الشهداء، والاشادة بتضحياتهم وتكريم عوائلهم، كما بلغ عدد الذين شملتهم الرعاية من ذوي الشهداء والمؤنفلين وضحايا الابادة الجماعية اكثر من (83) الف يستلمون رواتب شهرية من وزارة شؤون الشهداء والمؤنفلين، و(403) من عوائل السجناء السياسيين. كما تولت الحكومة اضافة الى الرواتب الشهرية المخصصة لذوي الشهداء وضحايا الابادة الجماعية توفير الخدمات المختلفة لهم منها الخدمات الصحية والتعليمية والاجتماعية والاسكان، والجدول (65) يوضح ذلك:

اعداد ذوي الشهداء وضحايا الابادة الجماعية المستفيدين من الخدمات حسب انواعها منذ عام 2007 لغاية بداية 2014	جدول (65)
عدد الافراد المستفيدين	نوع الخدمات
187130	الصحية
5373	الدعم المادي/الصحة
24003	الاجتماعية
16919	الدعم المادي/ الاجتماعية
527	التعليم العالي
4722	التربية والتعليم/ الدعم المادي
16206	الاسكان
7581	الاراضي

اولا/ تشخيص التحديات الاستراتيجية

1. ضخامة المأساة التي تعرض لها الشعب الكوردستاني خلال العقود والاعوام الماضية وسعة آثارها السلبية والعدد الكبير من الضحايا وذويهم، مما ولد تحدياً كبيراً امام الحكومة وتنوعاً واسعاً من حزمة الخدمات الواجب تقديمها ضمن الحقوق المقررة قانوناً لذوي الشهداء وضحايا الابادة الجماعية.

2. يعد موضوع تخليد وتكريم الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية ورعاية ذويهم موضوعاً مجتمعياً لا يقف عند حدود المؤسسات الحكومية فقط، وإنما يتطلب تضافر وتعاون كل الجهود الحكومية وغير الحكومية وكل شرائح المجتمع.
3. تتطلب الحاجة في بعض الأحيان الى تعديل وتطوير بعض التشريعات النافذة ذات الصلة برعاية وتكريم الشهداء وعوائلهم مما يتطلب مراجعة وتطوير البيئة التشريعية الداعمة لجهود المؤسسات الحكومية.
4. بطء الإجراءات والتأخر في تعويض ذوي الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية من قبل الحكومة الاتحادية رغم اقرار مجلس النواب الاتحادي بتاريخ 2008/4/14 ان ما ارتكب بحق الشعب الكوردستاني كان (جريمة اباداة جماعية / جينوسايد).
5. ضعف التعاون والتنسيق من قبل الحكومة الاتحادية في القضايا المشتركة ذات الصلة بشؤون الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية وبالاخص في مجال الكشف عن المقابر الجماعية.

ثانياً - الرؤية :

تخليد وتكريم الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية ورعاية ذويهم وتأمين الحياة الكريمة لهم بما يتناسب مع حجم الضرر والمعاناة التي تعرضوا لها.

ثالثاً - الاهداف الاستراتيجية :

- 1- تخليد وتكريم الشهداء والمؤنفلين وضحايا الإبادة الجماعية واحياء المناسبات الخاصة بهم والتعريف بحجم الجرائم التي تعرضوا لها.
- 2- الرعاية المعنوية والمادية لذوي الشهداء والمؤنفلين وضحايا الإبادة الجماعية وتوفير وسائل الحياة الكريمة لهم .
- 3- جمع الحقائق وتوثيقها وكشفها محلياً ودولياً لتوضيح حجم وبشاعة الجرائم المرتكبة بحق شعب كوردستان .
- 4- البحث والتحري عن مصير المفقودين والكشف عن المقابر الجماعية والتعرف على هوياتهم والعمل على اعادة رفاتهم الى مسقط رأسهم .
- 5- تعزيز التعاون والتنسيق مع الحكومة الاتحادية والمنظمات الدولية الحكومية وغير الحكومية للاعتراف بالجرائم المرتكبة بحق شعب كوردستان وتعقب مرتكبيها.
- 6- تطوير البيئة التشريعية والقانونية ذات العلاقة بشؤون الشهداء والمؤنفلين وضحايا الإبادة الجماعية من خلال توظيف والاستفادة من الاتفاقيات والبروتوكولات الدولية وتجارب وخبرات الدول والمنظمات الدولية والمحلية .

القسم الخامس/الفقر والبطالة :

اولاً/واقع الحال

على الرغم من الجهود بذولة لتعزيز التماسك الاجتماعي , وتحقيق العدالة الاجتماعية والتكافؤ في الفرص الاقتصادية , وجس التباين والتفاوت القائم في المجتمع بحسب اختلاف الجنس او العمر بين الفئات السكانية من جهة, وبين التجمعات السكانية و المناطق الجغرافية من جهة اخرى, الا ان قضايا الفقر و البطالة واتساع الفجوة مازالت تشكل تحدياً جوهرياً امام امكانية تحقيق تنمية شاملة ومستدامة في مجتمع الكوردستاني . فلا تزال معدلات الفقر مرتفعة لو نتبع توزيع الفقراء بين الحضر والريف، نجد ان في الوقت الذي يسكن حوالي ثلاثة ارباع السكان في الاقليم في الحضر (77.6%)، فان حوالي نصف الفقراء يتواجدون في الريف، مما يكشف ان اوضاع الريف الاقتصادية والاجتماعية تعد بيئة مولدة للفقر، ويتعزز ذلك الى حد ما بارتفاع معدل الخصوبة والولادات، حيث يبلغ معدل النمو السكاني في الاقليم (3%)، يرتفع في الريف حسب بعض التقديرات المعتمدة الى (3.5%) مقارنة بـ (2.7%) في الحضر.

ان حجم الفجوة يتباين بين المحافظات بشكل حاد، ومن معطيات يظهر ان محافظة السليمانية تحتل المرتبة الاولى الاقل في معدل الفقر من بين المحافظات الـ (18) في العراق الاتحادي، تليها محافظة كركوك، ثم محافظة اربيل، اما محافظة دهوك فهي في المرتبة العشرة بين المحافظات حيث يرتفع معدل الفقر فيها عن معدله في محافظتي السليمانية واربيل ما يضاعف العبء على برامج الحماية الاجتماعية , ويزيد الطلب على الخدمات الاجتماعية الاساسية(بلغ معدل الفقر في الاقليم 3.5% ارتفعت الي 8.1 نهاية 2014)⁹³ فيما كانت معدل الفقر في العراق 18% .

ثانياً/تشخيص التحديات الاستراتيجية :

ان اهم التحديات التي تواجه واضع السياسات حكومة الاقليم

- 1- هو الحد من التباطؤ الاقتصادي والنهوض به في ظل الازمة المالية التي تعاني منها الحكومة والصعوبات الاقتصادية وتقليص معدلات الفقر والبطالة.
- 2- التخفيف من الآثار السلبية للنهضة الاقتصادية التي يشهدها الاقليم التي ادت في بعض جوانبها الى زيادة التضخم وارتفاع اسعار بعض الاحتياجات الحياتية الاساسية وارتفاع اجور الوقود والنقل والايجار وغيرها.
- 3- ضمان الحكم الرشيد لتحسين البنية الاقتصادية والاجتماعية وزيادة كفاءة الأداء الحكومي وتحسين آليات صنع القرار ووضع السياسات وإرساء وتطوير المؤسسات الداعمة للنمو الاقتصادي.
- 4- تحقيق أهداف استراتيجية التخفيف من الفقر بجديّة واهتمام عاليين تمثل واحداً من اهم التحديات امام هذه الخطة الاستراتيجية.

ثالثاً/الرؤية :

تعزيز الامن و التماسك الاجتماعي وتوسيع التمكين والحماية الاجتماعية الفعالة للفقراء.

رابعاً/الاهداف الاستراتيجية :

⁹³ التقرير الصادر من البنك الدولي و وزارة التخطيط حكومة اقليم كوردستان سنة 2015

- 1- دخل أعلى من العمل للفقراء عن طريق زيادة الإنتاجية وخلق فرص العمل والإقراض الميسر للفقراء.
- 2- تحسن المستوى الصحي للفقراء مع التوكيد على الخدمات الصحية الوقائية إلى جانب الخدمات الصحية العلاجية.
- 3- بيئة سكن أفضل للفقراء تتوافق مع الحد الأدنى من المعايير والمتطلبات الأساسية لحياة الفرد من درجة الملائمة وتوفر الماء الصالح للشرب وخدمات الصرف الصحي والكهرباء.
- 4- حماية اجتماعية فعالة للفقراء عن طريق تصحيح نظام الرعاية الاجتماعية والشريحة التي يستهدفها والفصل بين المشمولين بإعانات الرعاية الاجتماعية الدائمة وهم المعوقون والأرامل والعجزة..
- 5- انتشار وتحسن تعليم الفقراء بسبب الفروق الكبيرة بين الفقراء وغير الفقراء وبين الريف والحضر وبين المحافظات.
- 6- تفاوت أقل بين النساء والرجال الفقراء سواء أكان في صالح المرأة أم الرجل عبر تحقيق التكافؤ في التعليم وفي فرص العمل والحصول على دخل منصف

الفصل السادس الادارة الرشيدة والحكومة الالكترونية

الاتجاه الاستراتيجي لقطاع الادارة الرشيدة وبناء المؤسسات

استكمال البناء المؤسسي للاقليم على اساس احترام حقوق الانسان و حريلته الاساسية، وحقوق المواطنة، وامتتع بحماية القانون دون تمييز في كنف سلطة قضائية مستقلة وفاعلة، ومؤسسة امنية مهنية، وتعزيز فعالية المؤسسات الحكومية والمحلية و الارتقاء بقدراتها على تقديم الخدمات ذات الجودة للمتمتع بكفاءة وفعالية، و ترسيخ المشاركة المجتمعية و التوجه الامركزي في صنع القرار و المساعدة العامة.

الاهداف الاستراتيجية لقطاع الادارة الرشيدة وبناء المؤسسات:

تعكس هذه الاهداف الاستراتيجية ما جاء في الاستراتيجيات و المراجعات التي تمت في القطاعات التالية : العدل وسيادة القانون، الامن، ادارة المال العام والسياسات النقدية والمصرفية والتمويلية، والحكم المحلي والاداري والتنمية الادارية.

القسم الاول: الادارة الرشيدة :

تمثل مبادئ وتطبيقات الإدارة الرشيدة والحكم السليم مطلبان أساسيان لإحراز أي تقدم في كافة المجالات، بما فيها التقدم الاقتصادي وصولاً إلى رفاهية المجتمع وتحقيق العدالة بين المواطنين. إذ أن اتخاذ القرار السليم يعد أحد أهم الركائز الأساسية في عملية التنمية، أن الإدارة الرشيدة هي سيادة القانون، والمشاركة، والشفافية، والاستجابة، والرأي الجماعي، والعدالة والشمولية، والفاعلية والكفاءة، والمساءلة.

فإن أهداف خطة التنمية الاستراتيجية لا يمكن أن تتحقق دون تطوير قدرات الحكومة بكافة مفاصلها، وعلى كل المستويات وبكل مواقعها الجغرافية.

اولا- الاطار العام للادارة الرشيدة وابعادها الاساسية :

اولا - الحكومة الفاعلة والنزيهة اليوم و عام 2019:

لتكون الحكومة حكومة فاعلة، يتعين عليها التركيز على المهمات التي لا يمكن لغير الحكومة اداؤها على احسن وجه. كترسيخ قيم القانون والنظام وقرار القوانين واللوائح المقبولة والضرورية وتطبيقها، ولكن ذلك وحده لا يكفي، فعليها ايضا ان تكسب ثقة مواطني اقليم كوردستان يوما بعد يوم. عام 2019 ستكون الحكومة قد تحررت من الفساد وسنقي بجميع مسؤولياتها بنزاهة وكفاءة.

ولتحقيق هذه الاهداف، يتعين علينا اقتلاع الفساد من جذوره، ووضع اجراءات وقواعد جديدة لموظفي الخدمة المدنية، وضمان توافر البيانات والقوانين والقرارات الحكومية للمواطن للاطلاع عليها، وضمان تنظيم حكومتنا بما يكفل النجاح، والتحديد الصحيح للدور التي تقوم بها الحكومة ومهامها.

ثانيا- عرض وتحليل واقع الحال:

لقد أولت الحكومة خلال الاعوام الماضية، اهتماماً كبيراً في تطوير مختلف مجالات الحياة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والسياسية للمجتمع الكوردستاني، وقد استطاعت خلال فترة قصيرة نسبياً ان تحقق انجازات كبيرة وواسعة على مختلف الصعد، ساعدت في ذلك عوامل عدة من بينها تحسن الاقيام الاجمالية للموازنة العامة، وانفتاح الاقليم على مجالات الاستثمار الخارجي الذي كان من اهم مرتكزاته اصدار الحكومة لقانون الاستثمار الذي يمثل خطوة هامة باتجاه خلق المشاركة الفاعلة في تطوير البنى الاقتصادية للاقليم وتوسيع مشاركة رأس المال الخارجي والانفتاح على المجتمع الاقتصادي الاقليمي والعالمي. وكذلك ما شهده اقتصاد الاقليم من تطور واضح في القطاعات الاخرى التي تم تفصيل الاجازات المتحققة فيها عبر الفصول التسعة السابقة التي تضمنتها المحاور الاساسية لهذه الخطة الاستراتيجية وبالرغم ذلك هناك تحديات كبيرة منها ضعف الشفافية في التصرفات المالية و الفساد المالي و الاداريو غيرها تمت ذكرها في تشخيص التحديات.

ثالثا-المبادئ الاساسية: استند البرنامج على مجموعة من المبادئ العامة التي تشمل:

- 1- حماية الحريات الاساسية للمواطن الكوردستاني.
- 2- احترام حقوق المواطنة.
- 3- ترسيخ مبدأ الفصل بين السلطات.
- 4- زيادة المصارحة والشفافية. ان الحق في الاطلاع على الوثائق الحكومية مبدأ اساسي من مبادئ الحكومية الديمقراطية، لذا فنسعي جاهدين لانشاء نظام يتيح الاطلاع على تلك الوثائق
- 5- وضع معايير قانونية عالية وضمان السلوك الاخلاقي من جانب الحكومة. سنقترح تشريعات وسنقوم بالتواصل والتعاون مع الخبراء الدوليين لضمان ان تتماشى جهود مكافحة الفساد ووضع المعايير الاخلاقية للحكومة مع اعلى معايير الدولي.
- 6- ضمان سيادة القانون.
- 7- تبسيط الاجراءات والمتطلبات الحكومية
- 8- دراسة تنظيم الوزارات.
- 9- تطوير التنسيق بين اجهزة الحكومة
- 10- تثبيت مبدأ ان التنمية السياسية هي جزء من التنمية الشاملة بابعادها الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والادارية.
- 11- اعتماد مبدأ ان المرجعية الاولى والاخيرة هي للدستور.

رابعا-الغايات المستهدفة:

حدد البرنامج مجموعة من الغايات المستهدفة تحقيقها والتي تشمل:

- 1- ترسيخ سيادة القانون وحكومة المؤسسات.
- 2- تحقيق العدالة والمساواة.
- 3- ضمان الحريات الاساسية وحقوق الانسان.
- 4- اعتماد الديمقراطية والتعددية الفكرية والسياسية.
- 5- السعي الى تحقيق مجتمع المعرفة والرفاه الاجتماعي.

6- تطوير البنى التحتية للاقتصاد والارتقاء بمستوى الخدمات.

خامساً- تشخيص التحديات الاستراتيجية

1. لاتزال البنى الادارية الحالية تعكس نهجا مركزيا.
2. ضعف اعتماد اللامركزية الادارية في تفويض الصلاحيات.
3. ضعف الشفافية في التصرفات المالية.
4. عدم تطبيق المعيير المهنية في اشغال المناصب و لاسيما القيادية و الدرجات الخاصة.
5. ضعف مشاركة منظمات المجتمع المدني و التشكيلات الادارية في الوزارات و المواطنين في تجديد الاولويات و الية صنع القرار.
6. عدم جاهزية القطاع الحكومي للتعامل مع القطاع الخاص بفاعلية.
7. سوء توزيع القوى العاملة وقصور في تخطيط الموارد البشرية.
8. عدم وجود معايير واضحة في التعيين الوظيفي و في تقييم اداء العاملين.
9. الاحتياج الي استثمارات مالية لتأمين تقنية المعلومات.
10. ضعف المشاركة العامة في صنع السياسات واتخاذ القرار بالرغم من كافة الجهود التي بذلت لتعزيز دولر النساء و الشباب في عملية صنع السياسات واخذ القرار , الا ان مساهمة تلك الفئات وفئات اخرى ذات اهمية في المجتمع غير مؤسس لها في موقع صنع القرار و التشريع و القوى السياسية.

سادساً- الرؤية:

حكومة فاعلة تنسم بالشفافية والثقة والنزاهة.

سابعاً- الاهداف الاستراتيجية:

- 1- كفاءة وفعالية و شفافية في الادارة و استخدام المال العام.
- 2- قدرة هيئات الحكم المحلي في المحافظات و المناطق الاخرى
- 3- زيادة المشاركة الجماهيرية في صنع القرار وتعزيز دور مؤسسات المجتمع المدني.
- 4- تأكيد مبدأ سيادة القانون و استقلال القضاء و العمل على ترسيخ ذلك.
- 5- وضع معايير قانونية عالية و ضمان السلوك الاخلاقي من جانب الحكومة.
- 6- تبسيط الاجراءات و المتطلبات الحكومية.
- 7- تطوير التنسيق بين اجهزة الحكومة.

ثامناً- اهم الاجراءات لانجاز الاهداف الاستراتيجية:

ولتعزيز القدرات الحكومية في قيادة الجهود باتجاه انجاز الاهداف الاستراتيجية يمكن تحديد اهم تلك الاجرائية بما يأتي:

- 1- تحديث الادارة العامة و ترشيح الدوائر الحكومية و رفع كفاءة الاداء للعاملين في القطاع الحكومي و زيادة فعاليتهم , و استكمال الاطر التشريعي في مجال الاصلاحات المالية و الادارية و تطوير الاجراءات و نظم الرقابة و المعلومات.
- 2- تعزيز و تفعيل دور الرقابة المالية و الادارية , بهدف تعزيز الدور الرقابي و المسائلة بالتصرفات المتعلقة بالمال العام و شفافية المعلومات المالية , بالاضافة الي تفعيل المشاركة المجتمعية في اعداد و مناقشة الموازنة العامة.
- 3- تعزيز و تفعيل دور هيئة مكافحة الفساد , و اتخاذ الاجراءات اللازمة للوقاية من الفساد و مكافحته, بما يضمن عدم هدر المال العام و ضمان استثماره في خدمة و تنمية المجتمع.
- 4- ترشيح النفقات العامة , و تطوير اليات الاستخدام الامثل للمال العام و تحديد النفقات التشغيلية بالزيادة الطبيعية للتضخم المالي و النمو السكاني بهدف سد العجز في الموازنة.
- 5- اعتماد ادارة نقدية فعالة و استخدام امثل للسيولة لتغطية بنود الموازنة و تفعيل الرقابة المالية على الصرف و تطوير اللامركزية في التدقيق الداخلي و تنفيذها وفقاً للمعايير الدولية و الممارسات الفضلى.
- 6- توفير بيئة مناسبة لضمان الفعالية و المنافسة و الالتزام في الاسواق المالية وفقاً لافضل المعايير الدولية و تطوير التشريعات و الاجراءات.
- 7- تعزيز اللامركزية في توزيع السلطات بين الوزارات و ادارة المحافظات.
- 8- اصدار قانون الادارة المالية في الاقليم.
- 9- فصل السلطات و منع التدخل الحزبي في عمل المؤسسات الحكومية.
- 10- تفعيل هيئة النزاهة في كوردستان، و اصدار قانون المفتشين العمامين في كل الوزارات و المؤسسات العامة.
- 11- اصدار قانون الكشف عن الثروات لاصحاب المناصب الوزارية و الدرجات الخاصة.
- 12- ضمان التنافس الشفاف في مجال العقود و المناقصات و العطاءات الحكومية، و منع التدخل غير القانوني و الاحتكار فيها.
- 13- تاسيس مجلس للخدمة المدنية العامة في كوردستان لضمان المساواة في فرص العمل و في الاعلان عن الوظائف و التعيين.
- 14- اقرار نظام النافذة الواحدة لانجاز معاملات المواطنين و القضاء على الروتين الاداري الزائد.
- 15- الحد من تضخم الهياكل الادارية للوزارات و المؤسسات الحكومية (وقد تم فعلاً ضمن هذا الهدف الاجرائي تقليص عدد الوزارات الي 21 وزارة).

القسم الثاني: الحكومة الالكترونية:

ان تكنولوجيا المعلومات و الاتصال لها دور رئيسي في تحديث ادوات العمل و اصلاح القطاع العام التي تسمح برفع الاداء و تسريع المعاملات و تبسيط الاجراءات بالاضافة الى تامين الدقة في مهمة متابعة المعاملات و اعطاء احصاءات دقيقة عن المعاملات المنجزة و تحسين مستوى الرقابة .
يسعى حكومة اقليم كوردستان و وضع و تنفيذ خطط بشأن الحكومة الالكترونية باعتباره خطوة مهمة و جادة يمكن ان تساعد في تعزيز الشفافية و المساءلة. ان نجاح مشروع الحكومة الالكترونية مرتبط بتحسين الادارة العامة و توفير بيئة ادارية شفافة (الادارة الرشيدة).

وضمن المرحلة الاولى لمشروع تحسين و اصلاح القطاع العام قامت بعض الوزارات بتطبيق والعمل على الحكومة الالكترونية بصورة تجريبية.

اولا-التحديات:

- 1- الاحتياج الى ميزانية ضخمة لتأمين تقنية المعلومات.
- 2- ضعف القاعدة الاساسية في مجال الاتصالات.
- 3- عدم توفر الشبكة الحاسوبية الرصينة و المستدامة للتخاطب الحكومي.
- 4- عدم وجود التشريعات القانونية التي تدعم عمل الحكومة الالكترونية مثل (التجارة الالكترونية, التوقيع الالكتروني وغيرها)
- 5- مقاومة التغيير من قبل العاملين وضعف في القدرات البشرية.
- 6- عدم وجود النضام المصرفي لآليات الفع الالكتروني.

ثانيا-الرؤية:

تنمية مجتمع قائم على المعرفة و التحول نحوالحكومة الالكترونية و الاقتصاد الرقمي.

ثالثا- الاهداف الاستراتيجية:

- 1- زيادة الاستثمار في تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات في المؤسسات العامة لتحقيق الحكم الرشيد.
- 2- تطوير الانظمة واجراءات لتطبيق الحكومة الالكترونية.
- 3- نشر الوعي الالكتروني لدى المواطنين وقطاع الاعمال ومنظمان المجتمع المدني.
- 4- التنسيق مع الجامعات و مركز التدريب و التطوير الاجنبية و المحلية.
- 5- تنفيذ البرامج للحد من امية الحاسوب.
- 6- تطوير تطبيقات الحكومة الالكترونية لتنظيم العلاقات بين الوزارات وادارة المناطق الاخرى، ولتسهيل تقديم الخدمات للمواطنين بالسرعة والدقة المطلوبتين.

الفصل السابع التقييم و المتابعة

ان وضع خطة على اساس علمية و واقعية يعتبر شرطا ضروريا لنجاح هذه الخطة , الا ان ذلك لايفي بالغرض المطلوب الا اذا تزامن مع وجود نظام للمتابعة و التقييم يقدم بيانات و معلومات محددة و واضحة تمكن من قياس الاداء و الأثر, حيث ان مخرجات عملية المتابعة و التقييم تشكل مدخلات لعملية التخطيط , كما ان المتابعة المستمرة تضمن اجراء التدخلات التصحيحية بوقتها , لذلك فمن الاهمية بمكان ان تتضمن الخطط اطارا لمتابعتها و رصدًا للتقدم او للمعيقات التي تعترضها.

اولا/اليات متابعة الخطة و تقييمها:

تحدد اجندة سياسات الحكومة استهدافات محددة وقابلة للقياس يتعين على الحكومة انجازها مع نهاية العام 2019, لذلك تدرك الحكومة الحاجة الماسة الي ضمان اعداد الاجراءات و الانظمة اللازمة لتقييم التقدم الذي تحرزه على صعيد انجاز هذه الاستهدافات ورفع التقارير بشأنها و تعميمها على المواطنين , و تقييم اداء القطاع العام في تنفيذ هذه الاجندة بصورة موضوعية. ويمثل هذا التقييم عنصرا مهما من التزام الحكومة باطلاع المواطنين على صورة واضحة ومفصلة تبين لهم مدى نجاح عملها في توظيف الموارد العامة للارتقاء بالخدمات التي تقدمها جميع القطاعات المعنية.

ثانيا/ادوات قياس الاداء لعملية المتابعة و التقييم:

تحدد وثيقة خطة التنمية مجموعة الاهداف الاستراتيجية لكل قطاع , وبشكل المؤشرات احدى الوسائل التي يمكن من خلالها قياس الاداء , وعليه فان وزارة التخطيط/المديرية العامة للتخطيط الاستراتيجي وضعت وبالشراكة مع الجهات ذات العلاقة اطارا يتضمن مجموعة من المؤشرات المتعلقة بكل هدف استراتيجي , وتم تحديد خط للبيانات المرجعية والذي يشكل المرجعية عند الحكم على التغيير الحاصل على المؤشر سلبا ام ايجابا.

ثالثا/التقارير الدورية:

تصدر وزارة التخطيط/المديرية العامة للتخطيط الاستراتيجي سنويا تقريرين:

- 1- تقرير سنوي : ويتم في هذا التقرير قياس التقدم او التراجع على مستوى المؤشرات ومدى تحقيق الاستهدافات من خلال مؤشرات قياس الاداء والتي تتضمن قيمة المؤشر لسنة الاساس 2016 وقيم المؤشرات المتوقعة لسنوات الخطة , وعلى ضوء ذلك يتم استقرار حركة المؤشرات ومدى تحقيق الاهداف ونجاح السياسات المتبعة.
- 2- تقرير نصف سنوي : ويتم في هذا التقرير قياس التقدم على مستوى المخرجات المباشرة للبرامج والمشاريع , ويتم متابعة جميع برامج ومشاريع الخطة بالتعاون مع الجهات المعنية بالتنفيذ و يرصد هذا التقرير الانجازات ومقارنة الانجاز الفعلي مع المخطط من خلال استعراض تقدم سير العمل وانجازات الوزارات والمؤسسات الحكومية المرتبطة بتحقيق الاهداف , وبعضا من المنتجات والتوصيات الخاصة بتنفيذ برامج ومشاريع الخطة الاستراتيجية , وتحديد الانحراف (ان وجد)ومعالجته. ويوفر لنا هذا التقرير بيانات عن الاداء المالي ونسب الاتفاق على البرامج والمشاريع للقطاعات التنفيذية على مستوى الخطة.

الاقتصاد:

اولا/قطاع الاقتصاد الكلي

التقييم و المتابعة الاستراتيجية

1/مؤشرات تحقيق الاهداف الاستراتيجية:

- 1- زيادة نمو الناتج المحلي الاجمالي بنسبة 12%.
- 2- زيادة عدد الأعمال المرخصة في الأقليم في المجالات كافة بنسبة 15% سنويا .
- 3- زيادة تنافسية الأقليم لأنشء المشاريع الاقتصادية النوعية من خلال تقليل كلف ومدد الزمنية لانشاءها ، على أن تكون أقل من باقي اجزاء العراق بنهاية 2014 والدول المجاورة بحلول عام 2019.
- 4- زيادة النسبة المؤية للاستثمار مقارنة بأجمالي الناتج المحلي السنوي لتبلغ 20% خلال خمسة سنوات.
- 5- اعداد واصدار الخارطة الاستثمارية للأقليم خلال العام الاول من تنفيذ هذه الخطة، ونشرها والترويج للمشاريع المقترحة الواردة فيها.
- 6- زيادة حصة الأقليم من المشاريع الاستثمارية الفدرالية بمستوى تصل الي 20 % خلال خمسة سنوات ومن ثم الحفاظ على تلك النسبة .
- 7- تهيئة الارضية المناسبة لزيادة الصادرات لدعم الاقتصاد بنسب تصاعدية خلال خمسة سنوات .
- 8- زيادة انفاق الزوار السانحين في كوردستان من 320 مليون دولار في عام 2009 إلى 1.5 مليار دولار (1ترليون و 800مليار دينار) بحلول عام 2019.
- 9- زيادة النشاطات الاقتصادية المعتمدة على التنقيب واستخراج وصناعة الخامات الصناعية لتبلغ أكثر من 25% من مجمل مساهمات الصناعة في الناتج المحلي الاجمالي خلال خمسة سنوات.

2/مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف :

- 1- نمو الناتج المحلي الاجمالي سنوياً .
- 2- نمو نسبة مساهمة القطاعات الاقتصادية في الناتج المحلي الاجمالي سنوياً .
- 3- نمو نسبة مساهمة القطاع الخاص في الناتج المحلي الاجمالي حسب الانشطة الاقتصادية سنوياً .
- 4- النمو في اجمالي تكوين رأس المال الثابت قطاعياً سنوياً .
- 5- النمو في اجمالي الاستثمارات سنوياً .
- 6- اجمالي الاستثمارات موزعة حسب المحافظات سنوياً .
- 7- اجمالي الاستثمارات موزعة حسب القطاعات سنوياً .

ثانيا/ القطاع المالي
التقييم والمتابعة الاستراتيجية
1/ مؤشرات تحقيق الاهداف :

- 1- زيادة النفقات الاستثمارية من اجمالي النفقات العامة بنسب تصاعدية لتصل الى 50% من ميزانية عام 2019 من خلال الترشيح في الاتفاق التشغيلي غير الاساسي .
- 2- تطوير اسلوب اعداد الميزانية المستند الى تحديد واضح للاهداف واولوياتها في فترة لا تتجاوز العامين من خلال الاستعانة بالمكاتب الاستشارية المحلية والدولية.
- 3- تهيئة مستلزمات اعتماد الاسس الاقتصادية في اقرار مشاريع الميزانية الاستثمارية (اعداد دراسات الجدوى الاقتصادية ، ومعايير الكلفة / المنفعة) ، وارتباطها باولويات التنمية ، ابتداءً من عام 2015
- 4- تهيئة الارضية والبدء بالصادرات بنسب تصاعدية ابتداءً من 2% في العام الاول لتصل الى 10% في نهاية عام 2017 .
- 5- زيادة نفقات الزوار السانحين في كوردستان 10% سنوياً لتصل إلى 1.5 مليار دولار (1 ترليون و 800 مليار دينار) بحلول عام 2019.
- 6- زيادة النشاطات الاقتصادية المعتمدة على التنقيب و استخراج وصناعة الخامات الصناعية لتبلغ أكثر من 25% من مجمل مساهمات الصناعة في الناتج المحلي الإجمالي خلال 5 سنوات .
- 7- استحداث نظام آلي (اليتروني) يضمن سرعة ودقة عمليات المتابعة والرقابة والتدقيق بين الوزارات من جهة ووزارة المالية وديوان الرقابة المالية من جهة اخرى ، يمكن استخدامه بكفاءة مع نهاية عام 2019 ، متوافق مع التغييرات المقترحة اجراءها في اسلوب اعداد الميزانية .
- 8- تنفيذ حملة ترويجية وتهيئة البيئة اللوجستية والتسهيلات اللازمة لزيادة عدد فروع المصارف الاجنبية الى 12-15 فرع خلال السنوات الخمس القادمة.
- 9- استكمال متطلبات افتتاح سوق الاوراق المالية في الاقليم.
- 10- ارساء اسس المنافسة بين المصارف عن طريق اعتماد معايير لتقييم المصارف الخاصة معتمدة دولياً يتولى المصرف المركزي للاقليم اعدادها خلال السنة الاولى من الخطة، وتخصيص جوائز تقديرية للمصارف المتميزة وفق تلك المعايير.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- اجمالي الإيرادات والنفقات العامة سنوياً.
- 2- نسبة نمو الإيرادات الى النفقات العامة سنوياً.
- 3- نسبة نمو النفقات الاستثمارية الى اجمالي النفقات العامة سنوياً.
- 4- نسبة ترشيح النفقات التشغيلية الى اجمالي النفقات العامة سنوياً.
- 5- نسبة كل مصدر من مصادر الإيرادات الى اجمالي الإيرادات السنوية.
- 6- نسبة نمو الودائع المصرفية سنوياً.
- 7- نسبة نمو رؤوس اموال المصارف سنوياً.
- 8- نسبة مساهمة الودائع المصرفية في الناتج المحلي الإجمالي.
- 9- نسبة نمو عدد المصارف التي تعمل في الاقليم سنوياً.
- 10- نسبة نمو فروع المصارف الاجنبية في الاقليم سنوياً.
- 11- نسبة نمو اجمالي التسهيلات الائتمانية المقدمة من المصارف الى القطاع العام والقطاع الخاص في الاقليم.

ثالثا/القطاع الخاص

خامسا/ التقييم والمتابعة الاستراتيجية

مؤشرات تحقيق الاهداف :

- 1- رفع نسبة مساهمة القطاع الخاص في توليد الناتج المحلي الاجمالي وتراكم راس المال من خلال تعبئة استثماراته في الزراعة والصناعة والسياحة.
- 2- رفع نسبة مساهمته في توليد فرص العمل من خلال توسيع نطاق القطاع الخاص المنظم.
- 3- تحديد اشكال الشراكة واختيار الانسب منها، شركات تعاونية، شركات تعاقدية (Bot) بناء -تشغيل - نقل ملكية (Boo) بناء -تملك -تشغيل (boot) بناء - تملك -تشغيل - تحويل).
- 4- تاسيس حاضنات للاعمال التكنولوجية والتوسع في اعتمادها.
- 5- تشجيع التوسع في انشاء الشركات المساهمة ذات الجدوى الاقتصادية.
- 6- استكمال منظومة التشريعات والقوانين الداعمة للقطاع الخاص واقتصاد السوق (قانون العمل، وقانون الضمان الاجتماعي، وغيرهما).
- 7- تطوير السياسة الضريبية المعززة لدور القطاع الخاص في النشاط الاقتصادي وبما يدعم دوره التمويلي والاقتصادي من خلال الضرائب المحفزة واسعارها ونطاق اعفاءتها.
- 8- تطوير الانظمة المصرفية واسواق المال وخطط الاقراض.
- 9- تطوير قدرات المؤسسات الحكومية للاسهام في تنمية القطاع الخاص.
- 10- افتتاح سوق كوردستان للاوراق المالية وتهيئة مستلزماته الادارية والفنية والتكنولوجية.
- 11- تشريع قانون مرن وشفاف للخصخصة يضمن حقوق الحكومة والعمال مالياً، واقتصادياً، واجتماعياً.
- 12- إعادة الحيوية للمصارف الاختصاصية لتكون حاضنة للفعاليات المالية للقطاع الخاص.
- 13- تعزيز اللامركزية في ادارة المرافق التنموية واشراك القطاع الخاص في وضع الخطط والبرامج المحلية والاقليمية.
- 14- تشجيع القطاع الخاص في الدخول بمشاريع تنمية المحافظات والتي تمثل فرص استثمارية جيدة.
- 15- سياسة تشغيل وطنية تحدد اهدافها من رؤية تنطلق من كون القطاع الخاص هو المولد لفرص العمل والمعزز للنمو المستدام.

التنمية الاقتصادية:

اولا/القطاع الزراعي

التقييم والمتابعة الاستراتيجية :

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تحقيق نسبة نمو سنوية للقطاع الزراعي لا تقل عن 15%.
- 2- زيادة نسبة نمو القطاع الزراعي بنسبة لا تقل عن 25% في نمو الناتج المحلي الاجمالي.
- 3- تقليل نسبة 7% سنوياً من الأغذية المستوردة الى مجموع السلع المستوردة بحيث لا تقل النسبة التراكمية للتقليل عن 30% خلال 5 سنوات عن طريق زيادة وتحسين الانتاج المحلي.
- 4- تحقيق نسبة زيادة 10% في استخدام الأراضي الزراعية سنوياً وتأمين الحماية لـ 80% من الأراضي المحصولية من التصحر والتلف خلال 5 سنوات.
- 5- زيادة الانتاج الحيواني بنسبة 5% سنوياً عن طريق زيادة اعداد الماشية (الاغنام والابقار والماعز).
- 6- زيادة انتاج وانتاجية المنتوجات الحيوانية (اللحوم الحمراء والبيضاء والحليب وبيض المائدة) بنسبة 10% سنوياً.
- 7- تفعيل دور المصرف الزراعي والمؤسسات المالية الاخرى لزيادة القروض الممنوحة للفلاحين والمنتجين بنسبة 100% خلال 5 سنوات.
- 8- زيادة نشاطات الارشاد الزراعي بنسبة 5% سنوياً من اجمالي عدد المزارعين ومربي الماشية واصحاب المشاريع بالتركيز على الاستخدامات الحديثة للتكنولوجيا واساليب الزراعة والتسميد وتربية الماشية والدواجن والاسماك والري.
- 9- زيادة حجم الخزن المائي بنسبة نمو اجمالية 5% من كمية المياه المتاحة في الانهر المارة في الاقليم خلال 5 اعوام نتيجة تنفيذ (4) سدود خلال فترة الخطة للاعوام 2016 – 2020
- 10- استثمار المياه الجوفية استثماراً مستداماً.
- 11- زيادة الانتاج النباتي من المحاصيل الاساسية (الحنطة والشعير الخ) ، ومن الفواكهة والخضروات بنسبة 8% سنوياً .
- 12- اضافة طاقات خزنية جديدة من خلال تنفيذ السالولوات في مختلف انحاء الاقليم.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

1. نسبة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الاجمالي سنوياً .
2. نسبة نمو الحيازات الزراعية سنوياً مقسمة حسب عانديتها .
3. معدل النمو السنوي للانتاج النباتي .
4. معدل النمو السنوي للانتاج الحيواني .
5. النسبة السنوية لتغطية الحاجة من المواد الغذائية الرئيسية من الانتاج المحلي (مقسمة حسب المنتجات الزراعية الرئيسية) .
6. النسبة السنوية لنمو انتاجية الغلات الزراعية الرئيسية .
7. النسبة السنوية للاراضي المزروعة (المستغلة فعلياً) من اجمالي الاراضي الصالحة للزراعة .
8. المعدل السنوي لزيادة عدد ونوعية المشاريع الزراعية والحيوانية مقسمة حسب عانديتها .
9. النسبة السنوية لزيادة مساحة الاراضي ذات المكافحة المتكاملة للأفات الزراعية .
10. النسبة السنوية لكميات استخدام الاسمدة العضوية والمخصبات الحيوية .
11. معدل النمو السكاني في اعداد العاملين في الزراعة من اجمالي عدد السكان .
12. معدل النمو السنوي لاجمالي المبالغ المخصصة للتنمية الريفية في مختلف القطاعات .
13. معدل النمو السنوي لاجمالي مساحة الغابات .

ثانيا/قطاع الصناعة و الصناعات التحويلية:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف :

- 1- زيادة نسبة مساهمة الصناعة التحويلية في الناتج المحلي الاجمالي لتصل الى 15% خلال 5 اعوام.
- 2- زيادة النسبة المئوية للاستثمار الصناعي مقارنة بالاقتصاد (اجمالي الناتج المحلي السنوي) لتبلغ 20% خلال 5 اعوام.
- 3- بناء الشراكات مع القطاع الخاص المحلي او الشركات الاجنبية لشركتين عامة خلال عام 2016 ولشركتين اخريين خلال عام 2017 وثلاث شركات عامة اخرى لغاية نهاية عام 2020.
- 4- انشاء صندوق لتمويل ودعم تاسيس المشاريع الصغيرة والمتوسطة التي ترفد الشركات الصناعية القائمة بمنتجاتها وخلق فرص عمل جديدة وتشجيع التكامل بين القطاع الصناعي العام والخاص.
- 5- مضاعفة رأس مال المصرف الصناعي خلال 3 اعوام واعادة النظر باليات منح القروض المصرفية للقطاع الخاص.
- 6- التوسع في انشاء البنى التحتية المرتبطة بالبحث والتطوير وتنمية الموارد البشرية ، وزيادة مساهمة البحث والتطوير في الناتج المحلي الاجمالي ليصل الى 0,5% خلال 5 اعوام.
- 7- زيادة نسبة مساهمة الصناعة التحويلية في الناتج المحلي الاجمالي لتصل الى 15% خلال 5 اعوام.
- 8- زيادة النسبة المئوية للاستثمار الصناعي مقارنة بالاقتصاد (اجمالي الناتج المحلي السنوي) لتبلغ 20% خلال 5 اعوام.
- 9- بناء الشراكات مع القطاع الخاص المحلي او الشركات الاجنبية لشركتين عامة خلال عام 2015 ولشركتين اخريين خلال عام 2017 وثلاث شركات عامة اخرى لغاية نهاية عام 2020.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- زيادة مساهمة القطاع السياحي في الناتج المحلي الاجمالي بنسبة 15% سنوياً.

- 2- رفع الدخل من السياحة الي 1.5 مليار دولار.(1ترليون و 800مليار دينار)
- 3- زيادة عدد السياح الي 4 مليون سائح.
- 4- زيادة عدد الأسرة الفندقية الي 50000 سرير.
- 5- توليد 50000 فرصة العمل الي سنة 2020.
- 6- تحسين البنية التحتية للسياحة والثقافة والاثار بنسبة 2% سنوياً.
- 7- زيادة الاستثمار (الحكومي والخاص المحلي والاجنبي) لتحقيق معدل نمو اجمالي 8% خلال 5 اعوام.
- 8- تنشيط الاعلام السياحي والثقافي والاثاري من خلال اقامة ما لا يقل عن 3 مهرجانات سنوياً.
- 9- زيادة الوعي السياحي والثقافي لدى المواطنين من خلال تنسيق التعاون المستمر مع وسائل الاعلام المرئية والمسموعة والمقروءة.
- 10- توسيع التخصصات العلمية في مجالات السياحة والاثار واللغات في المعاهد والجامعات وزيادة عدد الطلبة المقبولين فيها بنسبة 5% سنوياً.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- النسبة السنوية لمساهمة القطاع السياحي في الناتج المحلي الاجمالي.
- 2- المعدل السنوي لعدد السائحين الي الاقليم.
- 3- المعدل السنوي لعدد المشاريع السياحة والثقافية المنجزة.
- 4- العدد السنوي للمهرجانات والمنتديات الثقافية والفنية والسياحية.
- 5- النسبة السنوية لاشغال الفنادق والمنتجعات السياحية.
- 6- المعدل السنوي لمبالغ اليرادات (بالدولار او الدينار) المتحققة من نشاط السياحة.

رابعا/قطاع التنمية المكانية:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تخصيص ما لا يقل عن 50% من الميزانية الاستثمارية الحكومية سنوياً لتطوير الخدمات والبنى الارتكازية الاساسية في الاقضية والنواحي والارياف.
- 2- إنشاء ما لا يقل عن منطقة صناعية متكاملة صديقة للبيئة ومخططة وفق احداث الاسس والمعايير خارج مدن الاقضية في كل محافظة من المحافظات الثلاث مع تأمين كافة البنى الارتكازية لكي تكون جاهزة لاستقبال المستثمرين في القطاع الخاص المحلي والاجنبي.
- 3- زيادة الاستثمار الخاص المحلي والاجنبي بما لا يقل عن 10% من اجمالي المبالغ المستثمرة سنوياً في المناطق الاقل تطورا.
- 4- اعداد او تحديث المخططات الهيكلية المتكاملة في المحافظات لتنظيم استعمالات الارض فيها خلال العامين الاولين من تنفيذ هذه الخطة تؤمن تشجيع التنمية في مراكز واقطاب تنموية محققة التكامل الاقتصادي بين المحافظات.
- 5- انشاء قاعدة البيانات الاقليمية خلال العام الاول من تنفيذ هذه الخطة.
- 6- رفع الامكانيات التحليلية للكوادر التخطيطية المحلية من خلال توفير 20 فرصة تدريبية او تاهيلية او بحثية متقدمة سنوياً تساهم في تحقيق تطور مستقبلي في اساليب ومنهجيات اعداد الخطط التنموية المستقبلية.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- النسبة السنوية لاجمالي النفقات الاستثمارية الحكومية المخصصة لتطوير الخدمات والبنى الارتكازية الاساسية في الاقضية والنواحي والارياف.
- 2- العدد السنوي للمناطق الصناعية المستحدثة وبالاخص في المناطق خارج مراكز المحافظات والاقضية.
- 3- النسبة السنوية لزيادة اجمالي الاستثمار الخاص (المحلي والخارجي) في المناطق الاقل تطورا.
- 4- عدد المحفزات المقترحة والمقررة رسمياً الممنوحة للاستثمار الخاص (المحلي والخارجي) للتوجه نحو الاستثمار في المناطق الاقل تطورا.
- 5- الزيادة السنوية للقرى المرشحة لتطوير الخدمات والبنى الارتكازية فيها.
- 6- العدد السنوي وانواع الخدمات والبنى الارتكازية المنفذة في القرى والارياف.
- 7- الزيادة السنوية في عدد سكان القرى والارياف موزعة حسب المحافظات المشمولين والمستفيدين من برامج تطوير الخدمات البنى الارتكازية.
- 8- العدد السنوي لمخططات استعمالات الارض المنجزة والعدد السنوي للمنفذ منها.
- 9- العدد السنوي للفرص التدريبية والتاهيلية والبحثية المنفذة للكوادر التخطيطية المحلية.

السكان والقوى العاملة:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

1. خفض معدلات البطالة من 6.9% إلى 4% خلال سنوات الخطة
2. توليد 100,000 فرصة عمل سنوياً مع ضمان التوزيع المتوازن لقوة العمل .
3. رفع المشاركة الاقتصادية بشكل عام ومشاركة المرأة بشكل خاص
4. مطابقة مخرجات نظام التعليم والتدريب لـ 15% سنوياً من احتياجات سوق العمل (الحكومي والخاص) .
5. اعداد استراتيجية للتدريب تضمن تدريب ما لا يقل عن 5% سنوياً من القوى العاملة في القطاع الحكومي بالتركيز على مبادئ الإدارة الحديثة ومتطلبات اقتصاد المعرفة.
6. تطوير مراكز التدريب المهني و استحداث (3) معاهد للتأهيل والتدريب المهني في محافظات الاقليم خلال (5) سنوات تبني برامج تاهيل و تطوير العاملين بشكل مستمر.
7. سياسة اجور مرنة تستجيب لمستجدات التغيير الاقتصادي.

8. الحد من الهجرة الى المدن واعادة توطین 5% سنوياً من القوى العاملة المهاجرة من الريف وزيادة تخصيصات الاستثمار في المناطق الريفية.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- معدل النمو السكاني السنوي .
- 2- اجمالي عدد السكان - موزع حسب الجنس (ذكور واناث) - حسب الفئات العمرية - حسب البيئة (حضر وريف) - واية مؤشرات سكانية اخرى .
- 3- معدل الخصوبة السنوي .
- 4- معدل الاعالة العمرية لعدد العاملين من السكان (كبار السن والشباب) .
- 5- معدل عامل الهجرة الداخلية السنوي .
- 6- معدل التشغيل قياساً بعدد السكان (وبالتركيز على الفئة العمرية 15 - 64 سنة) .
- 7- نسبة السكان في سن العمل الى اجمالي عدد السكان .
- 8- نسبة قوة العمل الفعلية الى عدد السكان (نسبة التشغيل) .
- 9- معدل البطالة .
- 10- النسبة الاجمالية للتشغيل في الانشطة الاقتصادية (الزراعة ، الصناعة ، السياحة ، ... الخ) .
- 11- نسبة القوى العاملة في القطاعات الاقتصادية (الحكومي ، الخاص ، المختلط ، اخرى) .

البنى التحتية:

اولاً/ قطاع الطاقة/الكهرباء

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تقديم الدعم لتنمية الطاقة المتجددة بحيث تضم 10% من انتاج واستهلاك الكهرباء بحلول عام 2020.
- 2- تقديم الدعم لتنمية الطاقة المتجددة بحيث تضم 10% من انتاج واستهلاك الكهرباء بحلول عام 2018.
- 3- ضمان أنتاج حاجة الأقليم من المشتقات النفطية والغاز الطبيعي بالكامل خلال 5 اعوام.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف الاستراتيجية

1. المعدل السنوي لعدد الشراكات المتحققة بين قطاعي الطاقة العام والخاص، والمحلي والاجنبي.
2. المعدل السنوي للمشاريع الاستثمارية في الصناعات التكريرية والغازية.
3. النسبة السنوية لمساهمة قطاع الكهرباء في الناتج المحلي الاجمالي.
4. النسبة السنوية للزيادة في انتاج الطاقة الكهربائية.
5. المعدل السنوي لانتاج الطاقة الكهربائية.
6. المعدل السنوي لاستهلاك الطاقة الكهربائية للفرد الواحد (كيلو واط).
7. المعدل السنوي لعدد البحوث في الطاقة البديلة والمتجددة.

ثانياً/قطاع النقل والاتصالات:

القسم الاول- النقل:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف :

- 1- اجراء الصيانة الدورية لنسبة (5%) من اجمالي شبكة الطرق والجسور القائمة سنوياً، وباستخدام تقنيات حديثة ومتطورة تكون اسرع واكثر اقتصادية لتنفيذ اعمال التاهيل والصيانة كتقنية (Cold In-Place Recycling of Asphalt Pavement).
- 2- إنشاء (3) طرق سريعة خلال (5) اعوام، تربط هذه الطرق مراكز المدن فيما بينها، ومع الدول المجاورة الاخرى.
- 3- إنشاء الممرات الثانية لـ (10%) من الطرق الشريانية والرئيسية المفردة سنوياً، وخاصة تلك الطرق التي وصلت طاقتها الاستيعابية الى حدودها القصوى.
- 4- إنشاء أو توسيع (10%) من الطرق العرضية بين المحافظات سنوياً، التي تقلل والى حد كبير من زمن الرحلة.
- 5- إنشاء (3) طرق حولية للمدن خلال (3) اعوام، التي تساهم في تقليل الاختناقات داخل المدن وتحد من دخول المرور النافذ الى مراكز المدن.
- 6- زيادة أطوال الطرق الريفية المعبدة الى (45,000) كيلو متر طولي خلال (5) اعوام لتتطابق نسبتها مع المعايير الدولية (لكل 100 نسمة / كم مربع من كثافة السكان يتطلب 1 كم / كم مربع من الطرق المعبدة)، لتأمين ربط التجمعات السكانية ومواقع الانتاج الزراعي بالمدن والاسواق.
- 7- تأثيث أو استبدال التالف لـ (100%) من علامات الدلالة والعلامات الارشادية والتحذيرية في الطرق الخارجية.
- 8- إنشاء (5) محطات لوزن المركبات سنوياً ولحين تأمين العدد القياسي منها، للحفاظ على شبكة الطرق من تأثير أوزان المركبات والاحمال المحورية التي تتجاوز الحدود المسموح بها.
- 9- خفض المعدل السنوي من الوفيات بحوادث الطرق (وبالاخص خارج المدن وبينها) الى أقل من 200 شخص خلال (5) اعوام.
- 10- خفض المعدل السنوي لعدد الاصابات الخطيرة الناتجة عن حوادث الطرق (وبالاخص خارج المدن وبينها) الى أقل من 2000 شخص خلال (5) اعوام.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- النسبة السنوية لصيانة الطرق والجسور (بالكيلومترات) مقارنة باجمالي شبكة الطرق والجسور.
- 2- النسبة السنوية لمراحل انجاز الطرق السريعة (بالكيلومترات)
- 3- النسبة السنوية لمراحل انجاز الممرات الثانية في الطرق الشريانية والرئيسية (بالكيلومترات).

- 4- النسبة السنوية لإنشاء وتوسيع الطرق العرضية بين المحافظات (بالكيلومترات).
- 5- النسبة السنوية لمرآحل إنشاء الطرق الحولية للمدن الرئيسية في الأقليم (بالكيلومترات).
- 6- النسبة السنوية لزيادة أطوال الطرق الريفية (بالكيلومترات).
- 7- النسبة السنوية لتأثيث أو استبدال التآلف من علامات الدلالة والعلامات الإرشادية والتحذيرية في الطرق الداخلية / والخارجية.
- 8- العدد السنوي لمحطات وزن المركبات الكبيرة التي تم إنشائها على الطرق الخارجية.
- 9- المعدل السنوي لعدد الوفيات جراء حوادث الطرق في داخل المدن / وخارجها.

القسم الثاني/ نقل الركاب والبضائع و الطيران المدني : التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف :

- 1- زيادة وتوسيع خدمات النقل الجوي للمسافرين والبضائع من مطاري اربيل والسليمانية الدوليين بنسبة (10%) سنوياً، عن طريق توسيع التسهيلات الإدارية والفنية واللوجستية.
- 2- إنشاء شركة للنقل الجوي وطنية حكومية في الأقليم لنقل المسافرين والبضائع خلال (3) اعوام، وتأمين التخصيصات المالية اللازمة للبدء بتملك أو أستئجار الطائرات.
- 1- زيادة خدمات نقل الركاب والمسافرين بنسبة (10%) سنوياً، مع التركيز على ان تكون الزيادة الأكبر في خدمات النقل في الحافلات بدلاً من التاكسي الصالون، لاقتصادية الخدمة من ناحية، وتخفيف الزحام المروري في المدن وبينها من ناحية أخرى.
- 2- زيادة خدمات نقل البضائع والمشتقات النفطية، عن طريق تقديم الدعم والتحفيز وتشجيع القطاع الخاص لزيادة استثماراته في هذا القطاع وزيادة عدد الشركات المتخصصة بنسبة (5%) سنوياً.
- 3- اعداد دراسات الجدوى الاقتصادية خلال السنة الأولى من الخطة، لإنشاء خطوط النقل بالسكك الحديدية للمسافرين والبضائع في الأقليم، ومتابعة استحصال الموافقات الاصولية وتخصيص الميزانية الاستثمارية لها.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الأهداف:

- 1- النسبة السنوية لتغطية خدمات نقل الركاب والمسافرين في داخل المدن وبينها وخارج الأقليم مقارنة بالسنة السابقة.
- 2- النسبة السنوية لتغطية خدمات نقل البضائع والمشتقات النفطية مقارنة بالسنة السابقة.
- 3- النسبة السنوية لتغطية خدمات النقل الجوي للمسافرين والبضائع مقارنة بالسنة السابقة.

القسم الثالث/ قطاع الاتصالات و البريد: التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف :

- 1- توسيع خدمة الهاتف الثابت (الارضي) خلال (5) اعوام لتصل الكثافة الهاتفية لكل 100 شخص الى ما لا يقل عن 25% بدلا من الوضع الحالي والبالغ 7%.
- 2- زيادة عدد المستخدمين ومستخدمي الشبكة الدولية (الانترنت) في الأقليم بنسبة (10%) سنوياً لتصل الى (50%) من السكان خلال (5) اعوام، عن طريق دعم وتحفيز وتشجيع شركات ومكاتب القطاع الخاص لتوسيع خدماتها في محافظات الأقليم.
- 1- زيادة نسبة تغطية شبكات الهاتف النقال في الأقليم لتصل الى (90%) من اجمالي السكان خلال (5) اعوام، عن طريق توسيع الاشراف والتنظيم الحكومي لهذا القطاع ودعم وتشجيع الشركات على تخفيض التكاليف للحصول على الخدمة وزيادة جودتها.
- 2- زيادة الخدمات البريدية بنسبة (15%) سنوياً، عن طريق التوسع في تأسيس اعداد متزايدة سنوياً من المكاتب البريدية في المناطق الحضرية والريفية .
- 3- زيادة عدد الصناديق البريدية بالنسبة نفسها سنوياً، وتعزيز ثقة المواطن بجودة الخدمة.
- 4- ادخال شريك استراتيجي (محلي او خارجي) في ادارة وتقديم الخدمات البريدية .

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الأهداف:

- 1- النسبة السنوية لزيادة خدمات الهاتف الثابت (الارضي).
- 2- المعدل السنوي للكثافة الهاتفية لكل 100 نسمة من السكان.
- 3- النسبة السنوية لتغطية خدمات الشبكة الدولية (الانترنت) مقارنة باجمالي عدد السكان.
- 4- النسبة السنوية لتغطية خدمات الهاتف النقال مقارنة باجمالي عدد السكان.
- 5- النسبة السنوية لتغطية الخدمات البريدية (عدد المكاتب البريدية وعدد الصناديق البريدية) مقارنة بالسنة السابقة.
- 6- النسبة السنوية لتغطية الخدمات البريدية في الحضر / وفي الريف وبنفس معيار المؤشر السابق.

ثالثا/قطاع الاسكان

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف:

- 1- زيادة عدد الوحدات السكنية المتاحة للمواطنين (القطاع العام والخاص المحلي والاجنبي) بنسبة 15% سنوياً.
- 2- تأمين توزيع الاراضي او الوحدات السكنية على الشرائح المستهدفة بالتوزيع المجاني بنسبة 100% خلال 5 اعوام.
- 3- زيادة القروض العقارية المقدمة للمواطنين (وبالاخص ذوي الدخل المحدود) بنسبة 100% من اجمالي عدد طالبي القروض الحالي، وزيادة مبلغ القرض 100% ايضاً خلال 5 اعوام.
- 4- اعداد الدراسات الفنية المتكاملة واعتماد نتائجها في رفع كفاءة انتاج المساكن وخفض كلفتها وزيادة كفاءة استخدام الطاقة والتأثيرات البيئية خلال عام واحد لتكون متاحة للمستخدمين.
- 5- تحديث الخطط الاساسية (Master)

6-
7- (Plan) للمحافظات والمدن والإقضية والنواحي وتحديد استخدامات الأراضي ومنها للأغراض السكنية.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الأهداف:

- 1- النسبة السنوية لمساهمة قطاع الإسكان في تكوين رأس المال الثابت.
- 2- نسبة الزيادة السنوية في عدد الوحدات السكنية.
- 3- النسبة السنوية للأراضي المخصصة لأغراض سكنية.
- 4- المعدل السنوي لعدد القروض العقارية الممنوحة للمواطنين.
- 5- النسبة السنوية لعدد الأسر المستهدفة بالتوزيع المجاني للأراضي والوحدات السكنية.

رابعاً/قطاع الماء والصرف الصحي :

التقييم و المتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف:

- 1- زيادة مشاريع ومحطات انتاج الماء الصالح للشرب بنسبة (15%) سنوياً، لتجاوز العجز الاجمالي الحالي البالغ (35%) من اجمالي كمية الماء المنتج (15.5%) في المناطق الحضرية و33.3% في المناطق الريفية)، لتصل نسبة تغطية الخدمة الى (99%) من السكان في الحضر والريف خلال (3) اعوام.
- 2- زيادة وتحسين خدمات الصرف الصحي بنسبة (10%) سنوياً في المناطق الحضرية و(15%) سنوياً في المناطق الريفية.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الأهداف

- 1- النسبة السنوية لتغطية خدمات الماء الصالح للشرب مقارنة باجمالي عدد السكان.
- 2- النسبة السنوية لتغطية خدمات الماء الصالح للشرب في الحضر / وفي الريف مقارنة باجمالي عدد السكان.
- 3- النسبة السنوية لتغطية خدمات الصرف الصحي مقارنة باجمالي عدد السكان.
- 4- النسبة السنوية لتغطية خدمات الصرف الصحي في الحضر / وفي الريف مقارنة باجمالي عدد السكان.

خامساً/قطاع البيئة:

التقييم و المتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف:

- 1- زيادة توزيع خدمات مياه الشرب الصالحة بشبكات توزيع آمنة بنسبة 10% سنوياً للمناطق والاحياء المحرومة (وخاصة في الارياف).
- 2- تخفيض حالات الاصابة بالامراض المنقولة بالمياه بنسبة 15% سنوياً عن طريق تحسين مصادرهما.
- 3- تخفيض تلوث المصادر المائية بالمياه العادمة الصناعية بنسبة 15% سنوياً .
- 4- تخفيض تلوث الموارد المائية (مياه الانهر والبحيرات) بالكيمياويات الزراعية بنسبة 5% سنوياً والوصول الى الحدود المسموح بها دولياً خلال 5 اعوام.
- 5- زيادة عمليات التخلص الآمن من النفايات الخطرة والمشعة (الطبية والصيدلانية على وجه الخصوص) بنسبة 15% سنوياً.
- 6- تنظيف المناطق الملوثة بالالغام، ونسبة تصاعديّة تبدأ من 20% في السنة الاولى من الخطة.
- 7- اجراء مسح سنوي لتحديد مصادر المياه (السطحية والجوفية) وحجم الثروة المائية المتجددة وحجم الرصيد الاستراتيجي منها.
- 8- اعداد الموازنة السنوية للموارد المائية للاستخدامات الزراعية والصناعية والخدمية والسياحية وغيرها ومتابعة الالتزام بها.
- 9- وضع وتحديد التصاميم الاساسية للمدن التي يفوق عدد سكانها 50 ألف نسمة بحيث تلبي تلك التصاميم تقديم الخدمات الاساسية والخدمات الاجتماعية والثقافية، وتخصيص المناطق الصناعية والحرفية، والحفاظ على القيم الأثرية.
- 10- زيادة مساحات غابات الاقليم بنسبة 5% سنوياً.
- 11- تنفيذ مسح شامل للمصادر الحيوية خلال العام الاول من تنفيذ الخطة واتخاذ الاجراءات اللازمة لصون التنوع الحيوي واقامة المعاشب بالتعاون مع المنظمات الاقليمية والدولية وبالاخص اليونسكو.
- 12- انشاء وادارة ما لا يقل عن 5 محميات في محافظات الاقليم وفق المعايير الدولية خلال 5 اعوام.
- 13- التحول التدريجي وبنسبة سنوية لا تقل عن 2% نحو اعتماد الطاقات البديلة والنظيفة والصديقة للبيئة، وتشجيع وتحفيز الاستثمار في مجالاتها.
- 14- انشاء قاعدة بيانات بيئية متكاملة خلال العامين الاوليين من تنفيذ الخطة وربطها بشبكة اتصالات تغطي كل الجهات ذات الصلة في عموم الاقليم.
- 15- الانضمام والالتزام بالاتفاقيات البيئية الاقليمية والدولية والعمل ضمن خطة سنوية على تنفيذ تعهداتها بالكامل وخلال 5 اعوام.
- 16- تنفيذ 5 برامج سنوياً لانعاش الريف وتخفيض معدل الهجرة منه الى المراكز الحضرية بنسبة 5% سنوياً.
- 17- تخفيض تلوث الهواء الى حدود المعايير الدولية خلال عامين والاستمرار بالالتزام بتلك المعايير من خلال تشجيع اعتماد وسائل النقل الجماعي بدلاً من السيارات الشخصية، وتشجيت مناطق التسوق والترفيه وغيرها.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الأهداف:

- 1- النسبة السنوية لعدد السكان الذين يحصلون على مياه شرب صالحة من اجمالي السكان في الاقليم.
- 2- النسبة السنوية لانخفاض حالات الاصابة بالامراض المنقولة بالمياه.
- 3- النسبة السنوية لانخفاض حالات تلوث مصادر المياه بالمياه العادمة الصناعية.

- 4- النسبة السنوية لانخفاض حالات تلوث مصادر المياه بالكيمياء والزراعية.
- 5- النسبة السنوية لكمية التخلص الآمن من النفايات الخطرة والمشعة.
- 6- النسبة السنوية لكمية الثروة المائية المتجددة وحجم الرصيد الاستراتيجي منها.
- 7- النسبة السنوية لالتزام بالحصص المائية المخصصة للاستخدامات الزراعية والصناعية والخدمية والسياحية وغيرها.
- 8- النسبة السنوية للتنظيف المناطق الملوثة بالالغام.
- 9- النسبة السنوية لزيادة مساحات الغابات.
- 10- العدد السنوي للإجراءات المنفذة لصون التنوع الحيوي.
- 11- النسبة السنوية لزيادة مساحات المحميات الطبيعية.
- 12- النسبة السنوية لاستخدام الطاقات البديلة والنظيفة والصدقية للبيئة.
- 13- العدد السنوي للتقارير المستخرجة من قاعدة البيانات البيئية.
- 14- العدد السنوي للاتفاقيات الإقليمية والدولية التي تمت المصادقة عليها والانضمام لها، والعدد السنوي لتنفيذ التعهدات الواردة فيها.
- 15- العدد السنوي للإجراءات المنفذة لاتعاش الريف.
- 16- النسبة السنوية لانخفاض معدل الهجرة من الريف الى المراكز الحضرية.
- 17- النسبة السنوية لتخفيض معدل تلوث الهواء مقارنة بالمعايير الدولية.

التنمية الاجتماعية والبشرية:

اولا/قطاع الصحة:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- زيادة نسبة تلقيح الحوامل بلقاح توكسيد الكزاز بنسبة 100% مع نهاية العام 2016.
- 2- زيادة نسبة الملحقين بلقاح التهاب الكبد الفيروسي بنسبة 100% مع نهاية العام 2016.
- 3- زيادة النفقات الحكومية (التشغيلية والاستثمارية) على القطاع الصحي الى 10% من اجمالي النفقات الحكومية.
- 4- تقليل عدد الذين يعانون من امراض مزمنة الى 3% خلال 5 سنوات .
- 5- زيادة الرضا عن الخدمات الصحية (خدمات التمريض والفندقة) لتبلغ 80% خلال 5 اعوام .
- 6- تقليل نسبة المدخنين الشباب بنسبة 10% خلال 5 اعوام.
- 7- زيادة عدد الأطباء لكل عشرة الاف شخص بنسبة 15 % او اكثر سنويا.
- 8- زيادة عدد الأسرة لكل عشرة الاف شخص بنسبة 15 % او اكثر سنويا.
- 9- تقليل نسبة الامراض السرطانية 50% خلال 5 اعوام.
- 10- زيادة عدد مراكز طب الأسرة 10% خلال 5 اعوام.
- 11- زيادة نسبة القبول في المعاهد والكليات الطبية والصحية وخاصة في مجال طب الأسرة وطب المجتمع وادارة المستشفيات بالتنسيق مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الى 10% او اكثر سنويا خلال 5 اعوام.
- 12- خفض نسبة الأطفال ذوي الوزن القليل عند الولادة بنسبة 60% خلال 5 اعوام.
- 13- تقليل نسبة التباين في حجم الخدمات الصحية والطبية المقدمة بين المدن، وبين الاقضية والنواحي والقرى الى 20%.
- 14- خفض نسبة الأطفال ذوي الوزن القليل عند الولادة بنسبة 60% خلال 5 اعوام.
- 15- خفض معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة من 40 وفاة لكل 1000 ولادة حية حسب مسح التعداد المؤشرات الثالث (MICS3) الى 22 وفاة لكل 1000 ولادة حية خلال 5 اعوام.
- 16- خفض الوفيات النفاسية بمقدار 60% خلال 5 اعوام.
- 17- زيادة معدل الولادات الحية لكل 1000 ولادة بنسبة 75% خلال 5 اعوام.
- 18- توفير الخدمات الصحية الانجابية بمقدار 60-70% خلال 5 اعوام.
- 19- زيادة نسبة تلقيح الاطفال بلقاحات بي سي جي وشلل الاطفال والثلاثي والحصبة بنسبة 100% نهاية العام 2017.
- 20- زيادة معدل العمر الى 70 سنة خلال 5 اعوام.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- نسبة اجمالي الاتفاق الحكومي السنوي على الصحة (للمستويات كافة) من اجمالي الاتفاق الحكومي العام.
- 2- المعدل السنوي الاجمالي لعدد المؤسسات الصحية والطبية (للمستويات كافة).
- 3- المعدل السنوي لعدد اسرة المستشفيات لكل 10,000 نسمة من السكان.
- 4- المعدل السنوي لعدد الاطباء والمرضات لكل 10,000 نسمة من السكان.
- 5- المعدل السنوي للوقاية من الامراض الوبائية.
- 6- المعدل السنوي للولادات الحية (التقدير لكل 1000 ولادة).
- 7- النسبة السنوية للاطفال الذين يحصلون على التلقيحات الاساسية.
- 8- النسبة السنوية للنساء الحوامل اللاتي يحصلن على رعاية ما قبل الولادة.
- 9- المعدل السنوي للوفيات بين الامهات الحوامل (التقدير لكل 100,000 ولادة حية).
- 10- المعدل السنوي للولادات غير الناضجة (لكل 1000 ولادة حية)
- 11- المعدل السنوي للخصوبة.

ثانياً/قطاع التربية:
التقييم والمتابعة الاستراتيجية:
1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تمكين كافة الأطفال بعمر 6 سنوات المشمولين بالتعليم الالزامي من الالتحاق بالدراسة، وأتمام 99% منهم المرحلة الاساسية خلال 5 اعوام.
- 2- استحداث نظام المؤشر الأقليمي لقياس مستوى التعليم الاساسي خلال سنة واحدة.
- 3- تحقيق 85% من الطلاب في الصف التاسع أدنى مستوى مطلوب لنظام المؤشر الأقليمي للتعليم الاساسي خلال 5 سنوات.
- 4- تقليل معدلات عدد الطلاب الى المعلم او المدرس الواحد ومعدلات المعلم او المدرس لعدد الصفوف الى النصف خلال 5 اعوام من خلال زيادة الابنية المدرسية وزيادة عدد المعلمين والمدرسين.
- 5- استحداث نظام جديد لتقييم طلاب المرحلة الأعدادية والمهنية متوافق مع الأنظمة والمعايير الدولية خلال سنتين والتي توهل للتعليم مابعد الأعدادي (مشابه لـ International Baccalaureate).
- 6- تحقيق نسبة 60% من الطلاب الذين يحققون الشهادة الأعدادية الأقليمية خلال 5 اعوام.
- 7- زيادة نسبة الالتحاق في التعليم المهني الي 5%.
- 8- تخفيض نسبة الأمية بمقدار 10% سنويا لغاية تحقيق محو الأمية بنسبة 80% خلال 5 اعوام.
- 9- زيادة نسبة الذين تتراوح أعمارهم بين 15 فما فوق المواطنين بدوام كامل في المدارس أو التعلم للعمل ، أو التدريب أو كلهم سوية الي 80% خلال 5 اعوام.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- معدل تعليم الكبار (نسبة المتعلمين الي جميع البالغين باعمار من 15 سنة فما فوق) .
- 2- نسبة اجمالي الانفاق الحكومي (التشغيلي والاستثماري) الذي ينفق على التعليم (بكافة مستوياته)، والبحث العلمي.
- 3- نسبة عدد الطلاب الي المعلمين او المدرسين بكافة المستويات التعليمية .
- 4- نسبة عدد المدارس ذات الدوام الواحد الي اجمالي عدد المدارس .
- 5- معدلات الاستمرار في التعليم (في المرحلة الواحدة وبين المراحل المتعاقبة).
- 6- نسبة التكافؤ بين الجنسين (عدد الطلاب البنين الي عدد الطالبات الاناث) لمختلف المراحل التعليمية.
- 7- نسبة الخدمات التعليمية (عدد الطلاب والطالبات وعدد المدارس والمعاهد) بين المدن والاقضية والنواحي والقرى.
- 8- نسبة الكوادر الادارية والتعليمية الحاصلة على التدريب والتطوير الي اجمالي الكوادر.

ثالثاً/التعليم الجامعي (العالي):
التقييم والمتابعة الاستراتيجية:
1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- زيادة عدد الزمالات الخارجية بمقدار 10% سنويا لتصل الي 5% من مجموع الخريجين خلال 5 اعوام مع اعطاء الأولوية للأقسام العلمية و التكنولوجيا.
- 2- أعداد خطة خلال سنة واحدة لتطوير المناهج التعليمية لمواكبة التنمية الأقتصادية الواجبة التحقيق وبما يضمن توفير الكفاءات للقطاعات المساهمة في زيادة الناتج القومي شاملا الكوادر الواسطة (المهنية و الفنية).
- 3- رفع نسبة التغطية لطلاب التعليم العالي الي ما يفوق 25% خلال 5 اعوام.
- 4- العمل على حصول 70% من خريجي الجامعات والمعاهد على 5 أو أكثر في امتحان اللغة الأنگليزية IELTS (أو ما يعادلها) خلال 5 اعوام.
- 5- العمل على حصول 70% من خريجي الجامعات والمعاهد على الرخصة الدولية لقيادة الحاسوب ICDL خلال 5 سنوات.
- 6- مضاعفة حصص تدريس اللغة العربية أبتداء من الصف الأول الاساسي وضمان تعليم خريجي المرحلة الأساسية مبادئ اللغة العربية (تخاطب، كتابة، قراءة ، أستماع) خلال 5 اعوام
- 7- زيادة حصة تعليم وأجادة اللغات الفرنسية والألمانية والأسبانية والفارسية والتركية بنسبة 100% عما عليه الان وخلال 5 اعوام.
- 8- زيادة التخصيصات المالية لقطاع التربية والتعليم في الميزانيتين التشغيلية والاستثمارية، وبما يتضمن ذلك زيادة تخصيصات البحث العلمي والتقني.

رابعاً/الابعد الاجتماعية:

القسم الاول/ المرأة:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:
1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تحقيق مستوى متساوي لفرص التعليم بين الأناث و الذكور في جميع المراحل التعليمية ما قبل الجامعي خلال 5 اعوام.
- 2- زيادة مشاركة المرأة في جميع الهيئات واللجان الحكومية الدائمة والمؤقتة الي 40% خلال 5 اعوام والمحافظة على ذلك.
- 3- زيادة مساهمة المرأة بالنشاط الاقتصادي بنسبة 5% سنويا من خلال تمكينها معنوياً ومادياً لتأخذ دورها الفاعل في دعم عمليات التنمية في الاقليم.
- 4- تعديل القوانين والتشريعات التي تعزز قيم المساواة والمشاركة وتحد من قيم التمييز خلال عامين.
- 5- إصلاح أنظمة ومناهج التعليم خلال العامين الاولى من الخطة التي تمنح الفرصة لتغيير نظرة المجتمع إلى العنف ضد المرأة والشعور بالمسؤولية تجاهها.
- 6- تضمين برامج حقوق الإنسان مفاهيم تعزز قيم المساواة وتكافؤ الفرص والترويج لها كثقافة مضادة للتمييز السائد، وذلك بالتنسيق بين الجهات المعنية وخلال 5 اعوام.

- 7- تخصيص المبالغ المناسبة في الميزانية العامة للحكومة خلال اعوام الخطة لدعم وتعزيز عمل منظمات المجتمع المدني النسوية وغير النسوية..
- 8- تنفيذ ما لا يقل عن (10) برامج سنوياً لتدريب وتمكين للنساء في شتى الاختصاصات والمجالات المدرة للدخل والمنسجمة مع احتياجات وتطورات الاقتصاد الوطني.
- 9- اتخاذ الاجراءات القانونية والتنظيمية خلال عام واحد لتوسيع مساحة مظلات الأمان الاجتماعي لتوفر لكل الفئات خصوصاً النساء- ضمانات كافية.
- 10- أعداد برنامج شامل خلال عام واحد موجه لتفعيل وتوسيع اشتغال النساء، على نحو يجعل برامج التمكين أكثر من برامج تدريبية أو فنية صرفة، بل برامج بناء للشخصية وخلق قيم حضارية تشجع على المبادرة والتجديد والثقة بالنفس والرغبة في المشاركة. ومتابعة اقراره وتنفيذه بالتعاون بين الجهات ذات العلاقة.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- النسبة السنوية لمساهمة المرأة في النشاطات الاجتماعية.
- 2- نسبة الزيادة السنوية في عدد النساء العاملات في قطاع الاعمال.
- 3- نسبة الزيادة السنوية في عدد الاثبات الملتحقات بالدراسة، ومقارنتها بنسب التحاق الذكور بالدراسة.
- 4- النسبة السنوية لمشاركة المرأة في اللجان الحكومية الدائمة والمؤقتة.
- 5- النسبة السنوية للنشاطات المنفذة لتعزيز مساواة ومشاركة المرأة في المجتمع والتنمية.
- 6- عدد حملات التوعية الثقافية والاعلامية بدور المرأة في المجتمع المنفذة سنوياً.
- 7- النسبة السنوية للنشاطات المنفذة لتعزيز قيم المساواة وتكافؤ الفرص بين الجنسين.
- 8- النسبة السنوية لعدد التسهيلات الائتمانية والقروض والفرص المقدمة لتمكين المرأة اقتصادياً.
- 9- عدد النشاطات السنوية المنفذة من منظمات المجتمع المدني بتمويل ودعم من الجهات الحكومية الهادفة الى ترسيخ مبادئ المساواة بين الجنسين وتعزيز دور المرأة في المجتمع والتنمية.
- 10- عدد فرص التشغيل السنوية المخصصة للمرأة ضمن خطة التشغيل الوطنية.
- 11- عدد الدورات التدريبية والتأهيلية السنوية الموجهة لتمكين المرأة اقتصادياً واجتماعياً.
- 12- النسبة السنوية لعدد النساء المشمولات بمظلة الامان الاجتماعي.

القسم الثاني: الشباب :

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تخفيض نسب البطالة بين الشباب بنسبة 10% سنوياً مع التركيز على المناطق الريفية ولكلا الجنسين.
- 2- أعداد (5) برامج سنوية تهدف الى تعميق فكرة النوع الاجتماعي بين الشباب وبما يؤمن تفاعلاً بناءً ما بين الذكور والإناث في الحياة الاجتماعية.
- 3- زيادة مشاركة الشباب بنسبة (2%) سنوياً في وضع السياسات والبرامج الخاصة بهم التي تعدها وتنفذها وزارة الثقافة والشباب وتمكينهم من الإسهام في جميع مجالات التنمية.
- 4- تنفيذ (5) دورات تدريبية سنوياً لتطوير القيادات الشبابية كي تأخذ دورها في عملية النهوض الحضاري للاقليم.
- 5- أعداد وتطوير السياسات الاجتماعية الحالية وفقاً للحاجات المستجدة وبما يؤمن مشاركة فعالة لمنظمات المجتمع المدني في حل مشكلات الشباب خلال العام الاول من تنفيذ الخطة.
- 6- زيادة عدد مراكز الشباب ومراكز الترويج بنسبة (25%) خلال (5) اعوام وفي المحافظات كافة وبما يؤمن تثقيف الشباب وإشغالهم بأنشطة مثمرة وبناءة.
- 7- أعداد برنامج شامل خلال العام الاول من الخطة يهدف الى استيعاب الشباب المهاجر والعمل على توفير فرص عمل تحقق له الحياة الكريمة.
- 8- زيادة التخصيصات في الميزانية العامة للحكومة بالنسبة التي تقترحها وزارة الثقافة والشباب لتنمية قدرات الشباب بما يمكنهم من المساهمة الفاعلة في العملية التنموية ومشاركتهم في الحياة العامة.
- 9- أعداد ورقة عمل شاملة خلال العام الاول من الخطة تهدف الى زيادة فعالية برنامج تنمية الشباب من خلال تبني نهج تكاملي لربط أهداف البرنامج بعضها ببعض.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- عدد البرامج السنوية المنفذة لترسيخ مبادئ المساواة بين الجنسين والمخصصة للشباب.
- 2- النسبة السنوية لمشاركة الشباب في وضع السياسات والبرامج الخاصة بهم.
- 3- عدد الدورات التدريبية والتأهيلية السنوية المنفذة لتطوير القيادات الشبابية ودعم برامج تمكين الرياديين منهم.
- 4- النسبة المئوية السنوية لمشاركة منظمات المجتمع المدني في تنفيذ النشاطات الهادفة الى حل مشكلات الشباب.
- 5- النسبة السنوية لزيادة عدد مراكز الشباب في المحافظات.
- 6- عدد النشاطات المنفذة لاستيعاب الشباب واثرها في التقليل من معدل الهجرة بينهم.
- 7- النسبة السنوية للتخصيصات المالية الحكومية الموجهة لتنمية قدرات الشباب.
- 8- المعدل السنوي للبطالة بين الشباب.

القسم الثالث/ الفئات المجتمعية الهشة :

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- معالجة الأضرار والأعباء الناجمة عن ضعف السياسات الحكومية وتدني الاهتمام المجتمعي بشريحة الفئات الهشة من الأرمال والأيتام والمعوقين وغيرهم والعمل على تعديل تلك السياسات خلال سنة واحدة.

- 2- إصدار نظام أو تشريع قانوني فعال أو تعديل الحالي للإعانات الاجتماعية خلال السنتين الأولى من الخطة.
- 3- الالتزام بتنفيذ استراتيجية تخفيف الفقر التي تم إقرارها، وتحقيق الأهداف الواردة فيها خلال 5 سنوات.

القسم الرابع: ذوي الشهداء والمؤنفلين والسجناء السياسيين:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف:

- 1- أحياء مناسبات تخليد وتكريم الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية من خلال زيادة البرامج الإعلامية المحلية بنسبة 50% وإقامة النصب التذكارية بنسبة 40% وإقامة المراسيم التخليدية بنسبة 100% خلال 5 أعوام.
- 2- تعزيز حزمة الخدمات المتنوعة المقدمة لذوي الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية على النحو الآتي:
- 3- توسيع عدد المرضى والمحتاجين للرعاية الطبية للعلاج خارج الأقليم بنسبة 10% سنوياً، وتغطية الاحتياجات الطبية والصحية داخل الأقليم بالكامل 100% خلال 5 أعوام.
- 4- زيادة منح قطع الأراضي والوحدات السكنية للمشمولين بها بنسبة 20% سنوياً حتى تغطية العدد الإجمالي خلال 5 أعوام.
- 5- زيادة عدد المشمولين بالخدمات التعليمية والدورات التدريبية والتأهيلية بنسبة 10% سنوياً.
- 6- توسيع عمليات جمع الحقائق وتوثيقها ودعم القدرات والخبرات المحلية بضمنها أعداد الدراسات الميدانية بنسبة 5% سنوياً.
- 7- توسيع جهود التعريف بحجم وبشاعة الجرائم المرتكبة بحق الشعب الكوردستاني محلياً وإقليمياً ودولياً عن طريق زيادة عدد المؤتمرات والندوات والمعارض والزيارات الميدانية وتشكيل الهيئات الاستشارية وبنسبة 5% سنوياً.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الأهداف:

- 1- النسبة السنوية لعدد مناسبات تخليد وتكريم الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية والنصب المقامة والبرامج الإعلامية المنفذة.
- 2- النسبة السنوية للخدمات الطبية والعلاجية المقدمة لذوي الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية داخل وخارج الأقليم.
- 3- النسبة السنوية لعدد الأراضي والوحدات السكنية الموزعة لذوي الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية.
- 4- النسبة السنوية لعدد الطلاب المشمولين بالخدمات التعليمية ولمختلف المراحل الدراسية من ذوي الشهداء وضحايا الإبادة الجماعية.
- 5- النسبة السنوية لعدد النشرات والتقارير المعدة والمنشورة المتضمنة عرض الوثائق والأدلة والمقتنيات الخاصة بالشهداء والضحايا.
- 6- النسبة السنوية لعدد المقابر الجماعية المكتشفة وتحديد الشهداء والضحايا وتوثيق الأدلة والمقتنيات.
- 7- النسبة السنوية لعدد المؤتمرات والندوات والمعارض الهادفة إلى التعريف بجرائم النظام البائد.

القسم الخامس/الفقر والبطالة:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الأهداف:

- 1- توفير عوامل لزيادة إنتاجية العمل الزراعي للفقراء بنسبة 5% سنوياً .
- 2- وضع برنامج إقراض لأنشطة مدرة للدخل للفقراء خلال العام الأول من تنفيذ الخطة.
- 3- إصدار نظام لمراجعة الحد الأدنى للأجر اليومي وفقاً لتغيرات خط الفقر الوطني خلال العام الأول من تنفيذ الخطة.
- 4- إنشاء مكاتب تشغيل فعالة يسهل وصول الفقراء إليها لا يقل عددها عن (25) مكتباً خلال العامين الأولى من تنفيذ الخطة وفي المحافظات كافة.
- 5- تخصيص المبالغ اللازمة لتوفير الدعم الحكومي لمبادرات المجتمع المدني المساندة للفقراء بتقرر ميلها سنوياً حسب ما تقترحه وزارة العمل والشؤون الاجتماعية.
- 6- إنشاء أو تفعيل ما لا يقل عن (5) مراكز حرفية مساندة وبرامج تدريب سريعة للفقراء في مهنة مدرة للدخل خاصة للفقراء خلال العامين الأولى من تنفيذ الخطة.
- 7- شمول ما لا يقل عن 10% من العوائل الفقيرة بخدمات الرعاية الصحية الأولية سنوياً.
- 8- شمول (25%) من المناطق الفقيرة بخدمات الماء الصالح للشرب وخدمات الصرف الصحي سنوياً.
- 9- تغطية (20%) من المناطق الفقيرة بنشاطات برنامج التحصين الموسع سنوياً
- 10- وضع برنامج لتقوية الصحة الإيجابية للفقراء خلال العام الأول لتنفيذ الخطة.
- 11- إصدار قانون وتعليمات إلزامية التعليم الأساسي وتفعيله، خاصة في المناطق الريفية والإحياء السكنية الفقيرة.
- 12- تغطية (90%) من المناطق الفقيرة بخدمات التعليم الأساسي والإعدادي عن طريق إنشاء المدارس بالأعداد الكافية خلال (5) أعوام.
- 13- تعديل قانون وتعليمات شبكة الرعاية الاجتماعية وربطها بتسجيل أطفال الأسر المشمولة بالإعانة بالتعليم الأساس.
- 14- زيادة إجراءات وأنشطة خفض أعداد الأميين في المناطق الفقيرة بنسبة (20%) سنوياً
- 15- إعداد وتطبيق مناهج لربط التعليم المهني بسوق العمل خاصة في القطاع الزراعي والريفي.
- 16- إقرار برنامج حكومي لبناء وحدات سكنية ملائمة للفقراء بشروط ميسرة تخصص له المبالغ باقتراح من وزارة الأعمار والإسكان خلال العامين الأولى من تنفيذ الخطة.
- 17- إعادة النظر وتفعيل تنفيذ الإجراءات التي تكفل حسن تطبيق نظام شبكة الرعاية الاجتماعية خلال العام الأول من تنفيذ الخطة.

- 18- اصدار التعليمات التي تلزم باستخدام خط الفقر الوطني في تحديد الفئات المستهدفة بالإعانة خلال العام الاول من تنفيذ الخطة.
- 19- أعداد برنامج موجه نحو معالجة العوامل المسببة لانخفاض معدلات التحاق البنات في المدارس الابتدائية والمتوسطة والثانوية في المناطق الفقيرة خلال العام الاول من تنفيذ الخطة.
- 20- إعداد وتنفيذ (25) برنامج تدريبي سنوياً مخصصة للنساء الفقيرات لزيادة فرص العمل المتاحة لهن.

2/ مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- المعدل السنوي لانتاجية عمل الفقراء حسب القطاعات الاقتصادية وبالاخص العاملين في القطاع الزراعي.
- 2- عدد الفروض المقدمة للفقراء ضمن برنامج الاقراض الوطني للنشاطات المدرة للدخل المخصص للفقراء.
- 3- العدد السنوي لمكاتب تشغيل الفقراء والاعداد السنوية للمستفيدين منها.
- 4- العدد السنوي للمبادرات المنفذة من منظمات المجتمع المدني لمساندة الفقراء والتمويل والمدعومة من الجهات الحكومية.
- 5- العدد السنوي لمراكز التدريب السريع المساندة لتأهيل الفقراء للمهن المدرة للدخل والعدد السنوي للمستفيدين منها.
- 6- العدد السنوي من الفقراء المستفيدين من مراكز الرعاية الصحية الاولية.
- 7- النسبة السنوية لشمول المناطق الفقيرة بخدمات الماء الصالح للشرب والصرف الصحي.
- 8- النسبة السنوية لعدد الفقراء المشمولين ببرنامج التحصين الموسع.
- 9- النسبة السنوية لعدد الفقراء المشمولين ببرنامج تقوية الصحة الاجابية.
- 10- العدد السنوي لابناء الفقراء الملحقين بالتعليم الاساسي والاعدادي والمستمرين بالدراسة وبالاخص الاناث منهم.
- 11- العدد السنوي للمدارس المؤسسة في المناطق الفقيرة.
- 12- النسبة السنوية لانخفاض معدل الامية بين الاسر الفقيرة.
- 13- العدد السنوي للوحدات المنفذة في المناطق الفقيرة.
- 14- العدد السنوي من الفقراء المشمولين بشبكة الرعاية الاجتماعية.
- 15- العدد السنوي للنساء الفقيرات المشاركات ببرامج التدريب والتاهيل.
- 16- النسبة السنوية لتنفيذ اهداف الاستراتيجية الوطنية لتخفيف الفقر.

الادارة الرشيدة والحكومة الالكترونية:

التقييم والمتابعة الاستراتيجية:

1/ مؤشرات تحقيق الاهداف:

- 1- تفويض السلطات والصلاحيات للوزارات وادارة المحافظات تدريجياً على اساس متطلبات عملها الاساسية وبما لا يقل عن 35% سنوياً، خاصة تلك السلطات والصلاحيات التي تساهم في تفعيل عمليات تنفيذ مؤشرات تحقيق الاهداف الواردة في محاور هذه الخطة الاستراتيجية، ووفقاً للاطر القانونية والتشريعية.
- 2- اصدار قانون الادارة المالية للاقليم.
- 3- اصدار قانون منع التدخل الحزبي في عمل المؤسسات الحكومية.
- 4- اصدار قانون كشف الذمم والمصالح المالية لاصحاب المناصب الوزارية وذوي الدرجات الخاصة.
- 5- اصدار قانون العمل الجديد والغاء القانون القديم.
- 6- الالتزام بتطبيق تعليمات قانون العقود والمناقصات النافذ بنسبة 100%، واصدار التعليمات الواضحة لتحويل الجهات الرقابية الحكومية في متابعة التطبيق الكامل له، وازامها باعداد تقارير فصلية وسنوية عن نتائج المتابعة.
- 7- اصدار التعليمات الخاصة بتاسيس مجلس الخدمة المدنية العامة في الاقليم.
- 8- زيادة مشاركة الموظفين الحكوميين بالدورات التدريبية (داخل وخارج الاقليم) بنسبة 10% سنوياً، على ان تعزز الميزانيات المالية للوزارات بالتخصيصات اللازمة لتحقيق ذلك.
- 9- اعداد استراتيجيات وطنية للتدريب خلال العام الاول لتنفيذ هذه الخطة، وتوفير الدعم الفني والمالي الذي تقترحه وزارة التخطيط لزيادة قدرة مركز التدريب التابع لها على توسيع خدماته التدريبية لعموم موظفي الحكومة.

2- مؤشرات متابعة تنفيذ الاهداف:

- 1- النسبة السنوية لعدد الصلاحيات المفوضة للوزارات وادارة المحافظات.
- 2- صدور قانون الادارة المالية للاقليم.
- 3- صدور قانون منع التدخل الحزبي في عمل المؤسسات الحكومية.
- 4- صدور قانون الكشف عن الذمم والمصالح المالية لاصحاب المناصب الوزارية وذوي الدرجات الخاصة.
- 5- صدور تعليمات تحويل الجهات الرقابية الحكومية (هيئة النزاهة والمفتشين العميين وديوان الرقابة المالية وغيرها) بمتابعة تطبيق تعليمات وبنود قانون العقود والمناقصات الحكومية.
- 6- صدور تعليمات استحداث مجلس الخدمة المدنية العامة في الاقليم.
- 7- العدد السنوي لمعاملات تقديم الخدمات العامة المبسطة اجراءاتها، موزع حسب الوزارات.
- 8- الزيادة السنوية للتخصيصات المالية المرصدة لمركز التدريب في وزارة التخطيط.

المصطلحات

- رأس المال الثابت :**
مال تنتهي منفعتة الاقتصادية باستعماله مرة واحدة أو مرات قليلة , بل يمكن استخدامه مرات في الانتاج كالألات والارض والمباني .
- السياسة المالية :**
تعنى السياسات المالية بدراسة الأوجه والمسائل المالية المتعلقة بالنشاط الحكومي الانفاقي والايراضي وميزانية الدولة وقيامها بعمليات الاقتراض وكيفية استخدامها لهذه الأنشطة في التأثير على المجرى العام الاقتصادي .
- السياسة الاقتصادية :**
يقصد بالسياسة الاقتصادية بصفة عامة كل ما يتعلق باتخاذ القرارات الخاصة بالاختيار بين الوسائل المختلفة التي يملكها المجتمع لتحقيق أهداف اقتصادية واجتماعية معينة , والبحث عن أفضل الطرق الموصلة الى تحقيق هذه الاهداف .
- التنمية الاقتصادية :**
عملية بموجبها تستخدم دولة نامية مواردها المتاحة لتحقيق معدل سريع للتوسع الاقتصادي يؤدي الى زيادة مطردة في دخلها القومي وفي نصيب الفرد من الدخل والخدمات وتتطلب التنمية التغلب تدريجيا على المعوقات الاقتصادية وتوافر رؤوس الاموال والخبرة الفنية والتكنولوجيا .
- رأس المال :**
الاصول المادية التي تستخدم في انتاج الثروة أو القيام بالخدمات الاقتصادية وقد يكون رأس المال نقديا يتخذ صفة السيولة , أو عينا كعنصر من الانتاج .
- الرعاية الصحية :**
يتصرف مفهوم الرعاية الصحية في المجتمع الى توفير كافة مستويات الخدمات الصحية والوقائية والعلاجية والتأهيلية , وتختص الاولى بتوفير الخدمات اللازمة لحماية الافراد والمجتمع من الامراض الوبائية , علاوة على نشر الوعي الصحي .
- الرعاية الاجتماعية :**
الرعاية الاجتماعية هي مجموعة الأنشطة التي تستهدف توفير الحاجات الاساسية للأفراد والجماعات لتحسين ظروفهم الاقتصادية والاجتماعية , وتقديم الرعاية والحماية للفئات المحتاجة بما يمكن الافراد والأسر من تنمية قدراتهم وتطوير مستوى معيشتهم وتحسين نوعية حياتهم وحل مشكلاتهم , والاعتماد على أنفسهم , وتكيفهم مع المجتمع .
- تنمية الموارد البشرية :**
يقصد بتنمية الموارد البشرية عنصرين اساسيين هما : خلق المهارات واستخدامها . أي انها عملية تعنى بالكم والكيف معا , سواء من خلال الزيادة العددية للقوى العاملة , أو عن طريق اعدادها وتزويدها بالمعارف والخبرات اللازمة لاستخدامها على الوجه الأمثل .
- الناتج القومي الإجمالي (GNP) :**
قيمة السلع والخدمات النهائية المنتجة خلال فترة زمنية محددة من الموارد الاقتصادية المملوكة من قبل مواطني البلد سواء كان الانتاج داخل البلد أو خارجه .
- الناتج المحلي الإجمالي (GDP) :**
قيمة السلع والخدمات النهائية المنتجة خلال فترة زمنية محددة داخل حدود البلد سواء كانت الموارد المستخدمة في الانتاج مملوكة من قبل المواطنين أو الاجانب .
- البطالة :**
تعني البطالة بأن الاقتصاد لا يعمل بكامل طاقته الانتاجية المتاحة أو يعني وجود عدد كبير من الاشخاص العاطلين عن العمل في مجتمع من المجتمعات .
- العمل :**
جميع الجهود الفكرية والجسدية التي تستخدم في انتاج السلع والخدمات .
- النمو الاقتصادي :**
زيادة في متوسط دخل الفرد الحقيقي , دون ربط بالضرورة بحدوث تغيرات اقتصادية واجتماعية .
- التنمية :**
تغيرات عميقة في الهياكل الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في المجتمع المحلي .
- التضخم :**
ارتفاع المعدل العام للأسعار خلال فترة زمنية محددة والتي تكون عادة سنة واحدة أو أكثر .
- سياسة التوظيف :**
هي العملية الادارية المستمرة التي تقتضي تحديد الاحتياجات من القوى البشرية القادرة والراغبة والمتاحة للعمل واختيار العناصر الافضل منها واعدادها للعمل والاستمرار فيه بما يكفل تلبية أهداف المؤسسات والمصالح ومن ثم أهداف المجتمع .
- التنمية الاجتماعية :**
التنمية الاجتماعية هي عملية يقصد بها بناء مجتمع يتسم بخصائص , ويتميز بصفات تتيح لأفراده أقصى درجات الرفاه وأفضل أنماط المعيشة ووفقا لهذا التعريف , فانها عملية تنطوي على توفير متطلبات الانسان بكافة ابعادها , بدأ من عرس القيم الأصلية , وترسيخ الهوية الوطنية , وانتهاء بتحقيق المشاركة الايجابية وتحمل المسؤولية الاجتماعية .
- الدخل :**
عبارة عن العائد الدوري الذي يحصل عليه الفرد في نهاية كل فترة زمنية محددة .
- الاستثمار :**
هو توجيه المدخرات نحو استخدامات تؤدي الى اشباع حاجة أو حاجات اقتصادية .
- القوى العاملة :**
هي ذلك الجزء من السكان الذي يمكن استغلاله في النشاط الاقتصادي , ويشمل جميع الافراد الذين بلغوا السن التي يجوز فيها تشغيلهم , كما يشمل الافراد الذين لا يعملون بصفة مؤقتة .
- متوسط دخل الفرد :**
نصيب الفرد من الدخل القومي الحقيقي .
- إعادة توزيع الدخل :**
الجهود التي تقوم بها الدولة لتصحيح عدم المساواة بين دخول الافراد .
- معدل البطالة :**
يقيس هذا المعدل حجم البطالة على أساس نسبتها المئوية لمجموع القوى العاملة في الاوقات التي يراد فيها ذلك بحيث تبين حجم البطالة وتطورها خلال سلسلة زمنية .
- دخل قومي :**
مجموع الإيرادات الصافية العائدة من عوامل الانتاج في فترة زمنية معينة , وهي عادة سنة وتساوي القيمة الصافية للإنتاج القومي أو القيمة المضافة الى الاقتصاد القومي في هذه الفترة .
- التصحح :**
هو تعرضالأرضللتدهور في المناطق القاحلة وشبه القاحلة والجافة شبه الرطبة, مما يؤديالى فقدان الحياة النباتية والتنوع الحيوي بها, ويؤدي ذلك إلى فقدانالتربةالفوقية ثم فقدان قدرة الأرض على الإنتاج الزراعي ودعم الحياة الحيوانيةوالبشرية. ويؤثر التصحر تأثيراً مفرجاً على الحالة الاقتصادية للبلاد, حيثيؤدي إلى خسارة تصل إلى 40 بليون دولار سنوياً في المحاصيل الزراعيهتؤدي زيادة أسعارها.

الخاتمة

بعد القاء الضوء على الظروف التي اعتدت فيها خطة التنمية و التحديات التي تعاملت معها الخطة على الصعيدين المحلي و الدولي استعرضت الصفحات السابقة بايجاز من اهم ماتضمنته الخطة من توجهات و اولويات تنموية و اليات تنفيذية و سياسات و برامج لتحقيق التنمية الشاملة و المتوازنة مواصلة مسيرة الخير و التطور الاقتصادي و الاجتماعي و لا بد من التمويه بالجهد و التعاون المثمر الذي بذل من قبل جميع الجهات الحكومية و الخاصة التي اسهمت في اعداد هذه الخطة .