

Royaume du Maroc

HAUT-COMMISSARIAT AU PLAN



المندوبية السامية للتخطيط

Systeme d'Information Statistique au Maroc

Réalisations et plan d'action

à moyen terme

Réalisations

Au Maroc, le Haut-commissariat au Plan (HCP) est le principal producteur de l'information statistique, démographique, économique et social.

Erigé en septembre 2003, en administration de mission, le HCP jouit d'une indépendance institutionnelle et intellectuelle dans l'établissement de ses programmes et la conduite de ses travaux d'enquêtes et d'études.

Depuis, le HCP a procédé à une mise à niveau générale de son système d'information statistique tant sur le plan de la collecte, de l'exploitation et de la diffusion des données, que sur les plans conceptuel et méthodologique. C'est ainsi qu'il a procédé à l'actualisation de plusieurs opérations statistiques, à la réalisation d'opérations nouvelles et à des réformes méthodologiques d'envergure, outre l'introduction progressive des nouvelles technologies dans les différentes phases des opérations statistiques.

1. Production statistique

1.1. Actualisation des grandes opérations statistiques

Le HCP a réalisé ces dernières années plusieurs opérations statistiques d'envergure.

1.1.1. Recensement général de la population et de l'habitat de 2004

Cinquième opération du genre depuis l'indépendance, le recensement de 2004 a permis d'actualiser les informations démographiques et socio-économiques sur le Maroc et sur ses différentes entités territoriales (provinces, préfectures, communes urbaines et rurales, quartiers urbains, douars ruraux). Ce recensement a été marqué par :

- l'introduction de la technique de la Lecture Automatique des Documents (LAD) qui a permis, pour la première fois au Maroc, d'exploiter exhaustivement le recensement dans un délai record ne dépassant pas une année ;
- l'utilisation du système d'information géographique à l'amont (cartographie) et à l'aval (analyse des données) de cette opération ;
- l'utilisation du système vocal interactif qui a permis de recueillir quotidiennement, auprès de 12 000 contrôleurs, des informations pertinentes sur le déroulement de l'opération sur le terrain ;
- l'introduction de nouvelles thématiques (modules sur la migration internationale et la mortalité générale et des questions sur les langues locales et la vétusté du parc logement, etc.).

Sur la base des résultats de ce recensement, plusieurs études ont été menées couvrant notamment :

- les caractéristiques démographiques et socio-économiques de la population au niveau national, régional et provincial ;
- une série d'atlas sociodémographiques permettant des analyses comparatives entre régions, provinces et communes.
- des études thématiques portant sur la jeunesse, les handicapés, la fécondité, les structures familiales, la population étrangère, la migration de retour des Marocains résidant à l'étranger, les projections démographiques, etc.

1.1.2. Enquête nationale sur les niveaux de vie des ménages

Cette opération d'envergure, la . du genre, permet de décrire la situation socio-économique des divers groupes sociaux, d'évaluer les progrès réalisés en matière d'amélioration des niveaux de vie de la population et d'appréhender les liens entre ses différents aspects.

Réalisée en 2006/2007 sur un échantillon de 7200 ménages, cette enquête comporte, pour la première fois, à coté des dépenses et des habitudes de consommation des ménages, des modules consacrés aux niveaux et aux sources de revenus, aux transferts entre ménages et institutions ainsi qu'à la mobilité interne et externe de la population.

1.1.3. Enquête démographique à passages répétés

Portant sur un échantillon de 105 000 ménages au lieu de 30 000 ménages en 1986/88, cette opération, menée en 2009/2010, permet d'approfondir la connaissance des phénomènes moteurs de l'accroissement démographique (natalité, mortalité et mouvements migratoires internes et externes). Les résultats du premier passage de cette enquête ont permis d'actualiser les principaux indicateurs démographiques notamment ceux permettant le suivi de la réalisation des Objectifs du Millénaire pour le Développement.

1.1.4. Enquêtes sur les structures économiques nationales

Le HCP a mené, en 2007-2008, des enquêtes de structure touchant aux entreprises organisées relevant des secteurs de la pêche, de l'industrie, des mines, de l'énergie, du bâtiment et travaux publics (BTP), du commerce et des services. Ces enquêtes ont permis l'actualisation des données fournies par les dernières enquêtes du genre réalisées en 1999, et de saisir les grandes mutations économiques et technologiques qu'a connues le pays durant la dernière décennie.

1.1.5. Enquête sur le secteur informel

Cette enquête, réalisée en 2006-2007 au niveau national, a actualisé celle réalisée en 1999/2000. Elle a permis d'évaluer et de suivre la contribution de ce secteur à l'activité économique et à la création d'emploi.

1.1.6. Enquête annuelle d'entreprises dans les secteurs du BTP, du commerce et des services

Depuis 2004, un dispositif d'enquêtes annuelles a été mis en place pour suivre et mesurer les principales grandeurs économiques (chiffre d'affaires, production, valeur ajoutée, emploi, investissement, etc.) dans les secteurs du BTP, du commerce et des services.

1.1.7. Enquêtes sur l'investissement du secteur des administrations publiques

La mise en place de ce dispositif d'enquêtes, s'inscrit dans le cadre du suivi de l'investissement réalisé par le secteur des administrations publiques. Les enquêtes ciblent l'Etat, les établissements publics à caractère administratif (EPA), les services d'Etat gérés de manière autonome (SEGMA) et les collectivités locales. Elles permettent d'évaluer les investissements réalisés par ces institutions et d'en mesurer la contribution à l'investissement national.

1.1.8. Enquête sur la réalisation des constructions autorisées

Pour mieux exploiter les données collectées sur les autorisations de construire, notamment dans l'élaboration des prévisions économiques et l'établissement des comptes trimestriels, le HCP a réalisé en 2009 une enquête sur les réalisations des constructions autorisées. La dernière du genre, remonte à 1989.

1.2. Nouvelles opérations statistiques

Pour répondre aux nouveaux besoins en information et étendre son champ de couverture du tissu économique et social, le HCP a réalisé plusieurs nouvelles opérations statistiques.

1.2.1. Enquête sur l'insertion socio-économique des Marocains résidant à l'étranger

Cette enquête, menée en 2005 auprès des Marocains résidant en Europe, a permis de:

- cerner leur caractéristiques démographiques ;
- évaluer le degré de leur insertion dans les pays d'accueil ;
- s'enquérir des liens économiques et sociaux qu'ils entretiennent avec leur pays d'origine ;
- déterminer leurs représentations en matière de discrimination.

1.2.2. Enquête nationale sur les personnes âgées

Réalisée en 2006, cette enquête a permis :

- de dresser le profil démographique et socio-économique des personnes âgées ;

- de saisir les relations qu'elles entretiennent avec leur milieu familial et social ;
- d'appréhender leur état de santé et leurs rôles socio-économiques.

1.2.3. Enquête nationale sur la violence à l'égard des femmes

Cette enquête nationale a été menée en 2009 sur un échantillon de 9000 ménages. Elle vise à établir un diagnostic de la violence à l'égard des femmes et des filles dans la société marocaine à travers la détermination de la prévalence des différentes formes de violence et l'appréhension des caractéristiques socio démographiques et économiques des femmes victimes de violences, des auteurs de ces violences ainsi que de l'environnement des ménages concernés par ce phénomène.

1.2.4. Enquête sur la perception des ménages de leurs niveaux de vie

Cette opération a été réalisée en 2009 pour saisir la perception de la population des progrès en matière d'amélioration des niveaux de vie. L'enquête a permis de saisir l'opinion des chefs de ménages sur :

- leurs besoins prioritaires ;
- l'évolution de leurs conditions de vie ;
- les sources de leurs inquiétudes vis-à-vis de l'avenir ;
- les filets de sécurité ;
- la participation à la vie publique.

1.2.5. Enquête sur l'Initiative nationale pour le développement humain

Menée en 2009, cette opération qualitative vise l'évaluation de l'accès des populations cibles aux infrastructures de base et aux services socio-économiques réalisés dans les quartiers urbains et les communes rurales concernés par l'Initiative nationale pour le développement humain : niveau d'accès, perceptions et degré d'adhésion des populations et des associations locales, etc.

1.2.6. Enquête sur les institutions sans but lucratif (ISBL)

Réalisée en 2009, cette opération première du genre au Maroc a permis la production d'informations sur l'activité et le comportement des ISBL selon les différentes composantes et les domaines d'action avec comme objectifs :

- d'évaluer la contribution de ce segment de la société à l'activité économique et à l'emploi ;
- d'ériger les ISBL en secteur à part dans les comptes nationaux ;
- d'élaborer un compte satellite des ISBL ;
- d'établir un répertoire des ISBL ;
- d'identifier les contraintes (humaines, financières, logistiques et autres) sous jacentes à l'activité des ISBL.

1.2.7. Enquêtes de conjoncture auprès des ménages

Le dispositif de suivi de la conjoncture a été renforcé, depuis 2007, par une enquête trimestrielle permanente sur la conjoncture auprès des ménages. Sur la base de ses résultats, un indice de confiance des Marocains (ICM) est élaboré, calculé et publié trimestriellement.

1.2.8. Enquête sur l'emploi du temps des femmes et des hommes

Le HCP s'attèle à finaliser le dossier méthodologique d'une nouvelle enquête sur l'utilisation du temps par les femmes et les hommes marocains et ce, dans le but :

- d'offrir des données chiffrées sur la manière dont ces derniers « passent » ou affectent leurs temps ;
- de quantifier et décrire les différentes tâches exercées par la population en interaction avec les différents facteurs démographiques, économiques et socio-culturels ;
- de compléter les données fournies par les enquêtes classiques sur la main d'œuvre en évaluant le temps effectivement consacré aux activités de travail et à la corrélation entre le travail rémunéré et non rémunéré ;
- d'offrir une base de données statistiques différenciées selon le sexe pour une meilleure intégration des questions de genre dans les programmes, les budgets et les comptes nationaux.

1.2.9. Mise en œuvre du programme de comparaison internationale (PCI)

Lancé depuis 2003, ce programme vise à fournir des bases fiables de comparaison des emplois du PIB par habitant entre les pays en utilisant les parités de pouvoir d'achat (PPA). Dans ce cadre, une validation des données issues d'enquêtes antérieures du HCP a été entreprise et de nouvelles enquêtes ont été réalisées dans divers domaines socio-économiques.

Le HCP est actuellement en cours de lancement des enquêtes programmées dans le cadre du nouveau rond 2011 de ce programme.

1.3. Mise à niveau méthodologique

Le HCP a entrepris ces dernières années d'importantes réformes en vue d'introduire dans ses opérations statistiques les dernières innovations méthodologiques et technologiques conformément aux normes et aux meilleurs pratiques internationales. Ce chantier de réforme a concerné principalement l'enquête emploi, les indices statistiques, l'élaboration de la nouvelle nomenclature des activités et l'utilisation des nouvelles technologies aussi bien dans la collecte et l'exploitation que la diffusion des données statistiques.

1.3.1. Rénovation de l'enquête permanente sur l'emploi

L'enquête nationale sur l'emploi est la principale source d'informations sur le marché du travail au Maroc. Elle permet, en outre, de mesurer et de suivre annuellement plusieurs indicateurs démographiques et socio-économiques comme l'accessibilité de la population à l'éducation, à l'alphabétisation et aux services sociaux de base. Cette opération a connu d'importantes rénovations successives dont particulièrement :

- l'extension de sa couverture, initialement urbaine, au monde rural ;
- le renforcement de son échantillon pour disposer d'informations sur le marché de l'emploi au niveau régional, il est passé, depuis 2006, de 45 000 à 60 000 ménages;
- l'introduction de nouveaux modules dans le questionnaire notamment sur l'utilisation des technologies de l'information et de la communication, sur l'alphabétisation, sur les flux d'entrée et de sortie enregistrés sur le marché du travail.

L'introduction de la technique de collecte assistée par ordinateur dans la réalisation de cette enquête a permis une nette amélioration de la qualité des données et des délais de leur diffusion.

1.3.2. Réforme des indices statistiques

Le HCP a mené une réforme de l'indice du coût de la vie qui a été remplacé à partir de novembre 2009 par un nouvel indice, dénommé indice des prix à la consommation, avec une couverture géographique élargie et un panier de référence actualisé.

Par ailleurs, dans le cadre de cette réforme, un calculateur d'inflation personnalisé a été mis en place. Cet outil permet à chacun, en modifiant les pondérations des groupes de produits, d'obtenir l'évolution de l'indice des prix à la consommation qui correspond à sa structure de consommation.

Plusieurs autres indices statistiques sont actuellement en cours de réforme, notamment l'indice des prix à la production, l'indice de production industrielle énergétique et minière et l'indice de commerce extérieur. L'objectif principal de ces réformes est notamment de renouveler les années de base de ces indices, d'actualiser et de renforcer les échantillons des enquêtes sous-jacentes et de tenir compte des nouvelles nomenclatures économiques.

Pour renforcer davantage ce dispositif de suivi de la conjoncture, deux autres indices sont en cours d'élaboration, un indice du coût de la construction et un indice des salaires.

1.3.3. Elaboration de la nouvelle nomenclature marocaine d'activités et de produits

Suite à l'adoption par la Commission de Statistique des Nations Unies de la quatrième révision de la nomenclature internationale (CITI rév.4) en tant que norme en matière de classification des activités de production et de compilation des statistiques économiques et sociales, le HCP a élaboré un projet de révision de la nomenclature marocaine des activités économiques conforme à la nomenclature internationale (CITI rév.4). Cette révision vise principalement la prise en compte des évolutions récentes du secteur de l'environnement, des technologies de l'information et de communication et de l'organisation économique des entreprises. Ce projet est en cours de validation avec les partenaires du système national d'information statistique.

1.3.4. Réforme des enquêtes de conjoncture auprès des entreprises

Pour mieux saisir et appréhender la conjoncture économique, le HCP est actuellement en cours de réforme de son enquête trimestrielle auprès des entreprises. Cette réforme consiste en particulier à renforcer et actualiser les échantillons des enquêtes en cours et d'élargir le champ de couverture aux secteurs du service et du commerce de gros.

1.4. Promotion des statistiques administratives et renforcement de la coordination

Le HCP procède à la collecte des données « sous-produites » auprès d'administrations ou d'institutions tierces qui sont centralisées et mises à la disposition des utilisateurs.

Dans le cadre de la promotion de ces statistiques, des efforts ont été consentis pour améliorer la collecte en termes de qualité, de délais et de régularité de transmission des données. Dans ce sens, le HCP a établi des relations de partenariat avec plusieurs départements et institutions nationales, notamment les ministères de l'Economie et des Finances, du Tourisme, du Commerce et de l'Industrie, de l'Agriculture, de la Pêche, de la Santé, ainsi que Bank al Maghrib, la Caisse Nationale de Sécurité Sociale, l'Office des Changes, la Confédération Générale des Entreprises du Maroc, la Banque Centrale Populaire, la Banque Marocaine du Commerce Extérieur, l'Agence Nationale de Réglementation des Télécommunications, etc. Les conventions de partenariat, établies avec ces départements et établissements publics, ont permis le transfert du savoir-faire en matière de collecte et d'amélioration de la qualité des statistiques sous-produites.

1.5. Utilisation des nouvelles technologies dans la production statistique

Le HCP a procédé à la généralisation progressive de l'utilisation des nouvelles technologies dans ses opérations statistiques. Il est devenu aujourd'hui une référence en la matière et son expérience est sollicitée par plusieurs pays en voie de développement.

1.5.1. Technique de lecture automatique des documents (LAD)

Cette technique a été introduite pour la première fois lors de l'opération du Recensement général de la population et de l'habitat de 2004. Depuis le HCP a procédé à l'élargissement de l'utilisation de cette technique à d'autres opérations statistiques notamment l'Enquête nationale démographique à passages répétés 2009-2010 et l'enquête sur la réalisation des constructions.

1.5.2. Système d'information géographique (SIG)

Conçu comme une base de données intégrant à la fois les dimensions graphique et statistique, le SIG a fourni les fonds de cartes et les informations géographiques adéquats pour la réalisation des travaux de collecte du RGPH de 2004. Il a été également utilisé pour exploiter et diffuser les données du recensement sur supports cartographiques à divers niveaux territoriaux.

Le HCP a entamé, depuis 2008, une opération de mise à niveau de son SIG par l'utilisation de nouvelles plateformes informatiques, le renforcement des capacités techniques du personnel en la matière et la mise en place de cellules SIG au niveau des directions régionales du HCP.

1.5.3. Système vocal interactif (SVI)

L'utilisation de cette technique lors du Recensement de 2004 a permis de recueillir quotidiennement, auprès d'environ 12 000 contrôleurs, des informations essentielles pour le suivi du déroulement de l'opération sur le terrain. Il s'agissait d'identifier, pour y remédier immédiatement, les problèmes éventuels qui risquaient de perturber le calendrier de déroulement des différentes opérations prévues lors de la collecte.

1.5.4. Technique de collecte assistée par ordinateur (CAPI)

Le HCP a utilisé la CAPI pour la première fois dans le cadre de l'enquête nationale sur l'emploi à partir de 2006. La capisation de cette enquête a été d'un grand apport en termes d'amélioration de la qualité des données et de réduction des délais d'exploitation et de publication des résultats. Il est prévu de généraliser cette technique aux autres opérations et dans un premier temps à l'enquête de conjoncture auprès des ménages et aux enquêtes sur les prix.

2. Elaboration des comptes nationaux

Le HCP a procédé à la réforme des comptes nationaux. Le SCN 1993, norme mondiale de comptabilité nationale, a constitué le cadre de référence de cette réforme et 1998 a été choisie comme année de base de ces comptes.

2.1. Comptes annuels base 1998

Disponibles de 1998 à 2009, ces comptes fournissent aujourd'hui, d'une manière régulière, une base de données macro-économiques complète, notamment :

- les comptes de biens et services, les comptes de branches et de la séquence des comptes par secteurs institutionnels (agents économiques) et pour le reste du monde et ce, concernant toutes les opérations financières et non financières ;
- les tableaux de synthèse (tableau des ressources et des emplois, tableau des opérations financières et tableau des comptes économiques intégrés).

Le passage à cette même base a également été assuré au niveau trimestriel (PIB trimestriel en valeur et en volume, décomposé selon les secteurs d'activité). Les résultats de ces comptes sont publiés conformément au calendrier établi dans le cadre de la norme spéciale de diffusion des données (NSDD) du FMI.

Le HCP a également élaboré la matrice des comptes sociaux pour les années 1998, 2001, 2003, 2005 et 2007.

2.2. Comptes satellites

Le HCP a, par ailleurs, mené plusieurs travaux pour l'élaboration de comptes satellites sectoriels, ainsi :

- un compte satellite du tourisme a été compilé pour les années 1998, 2001, 2003 et 2005 et un autre est prévu pour l'année 2009 ;
- il a coordonné les travaux d'une expérience pilote concernant la compilation des comptes économiques et environnementaux en matière de ressources en eau sur une partie du bassin de OUM ER RBIA et ce, en coopération avec les Nations Unies et le Département Chargé de l'Eau et de l'Environnement ;

D'autres travaux sont lancés (voir section plan de développement à moyen terme) pour :

- la confection de nouveaux comptes satellites notamment des institutions sans but lucratif (2007), du secteur informel et des ménages (2010) ;

- l'élaboration du compte satellite de la forêt tenant compte à la fois des volets économique et environnemental en partenariat avec le Haut-commissariat aux Eaux et Forêts et à la Lutte contre la Désertification et du compte satellite de l'agriculture en collaboration avec le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime.

2.3. Rétropolation des comptes de base 1980 en base 1998

Après le passage des comptes nationaux à la base 1998, le HCP a reconstitué une nouvelle série des comptes nationaux de base 1998 allant de 1980 à 2008 (rétropolation des comptes de base 1980) dans le but de mettre à la disposition des utilisateurs des séries longues et homogènes de données macro-économiques.

2.4. Comptes régionaux

Dans le but de répondre aux besoins statistiques à caractère spatial, le HCP a entrepris des travaux visant le développement de la production des indicateurs statistiques locaux et régionaux. Il a, en particulier, lancé les travaux de mise en place d'un dispositif de confection des comptes régionaux conformément aux principes du système de comptabilité nationale en vigueur (SCN 1993).

Dans une première étape, il a élaboré et diffusé les résultats du compte de production par groupe de branches (aboutissant au PIB régional réparti par branches d'activité) et de la dépense de consommation finale des ménages par région pour les années 2004 et 2007.

2.5. 2007, nouvelle année de base

Le HCP a entamé les travaux pour le changement de l'année de base 1998 en base 2007 dans la perspective de réaliser le changement de base des comptes nationaux tous les cinq ans, à l'instar de ce qui est pratiqué dans les pays de l'Union européenne. Le changement en cours tiendra compte de certaines nouveautés apportées par la version actualisée du SCN 1993 (SCN 2008). La prise en compte de l'ensemble des changements apportés par cette actualisation sera effectuée dans les comptes de base 2012.

Pour l'élaboration des comptes de la nouvelle année de base 2007, des enquêtes à caractère structurel ont été réalisées pour actualiser les enquêtes menées dans le cadre de la confection de l'ancienne base, complétées par une étude sur l'échéancier de réalisation des constructions ainsi qu'une enquête nouvelle sur les institutions sans but lucratif (ISBL).

3. Suivi et analyse de la conjoncture

L'Institut d'Analyse de la Conjoncture (INAC) relevant du HCP s'est attelé à traiter des principales composantes d'une analyse de la conjoncture à savoir, la description, le diagnostic et la prévision conjoncturels. La démarche adoptée consiste à mener en parallèle la formation des cadres, le développement des outils d'analyse, la mise en pratique des approches étudiées, et la diffusion des notes de conjoncture.

L'information de conjoncture englobe trois principales sources : les enquêtes infra-annuelles de type quantitatif, les enquêtes de conjoncture de type qualitatif et les statistiques administratives. Plus de 200 indicateurs infra annuels, retraçant l'évolution des différents aspects de l'économie marocaine et de son environnement international, ainsi identifiés par l'INAC sont suivis chaque trimestre.

L'application par l'INAC des méthodes de décomposition permettent d'en extraire une information sous-jacente de conjoncture, notamment par la dessaisonalisation et l'extraction du cycle et de la tendance. Les estimations et les prévisions de croissance sont, ensuite, obtenues par l'emploi de modèles appropriés (modèles économétriques, autorégressifs et modèles à correction d'erreur), complétées par la quantification d'une batterie d'indicateurs synthétiques et composites globaux et sectoriels.

Les notes de conjoncture, publiées par l'INAC, comprennent une synthèse conjoncturelle, une description succincte des principales tendances de la conjoncture internationale en liaison avec l'économie marocaine, des analyses de conjoncture sectorielle, du financement de l'économie, du commerce extérieur, des prix et de l'emploi. La diffusion est effectuée, en plus de son hébergement sur le site du HCP, auprès de 750 destinataires, responsables dans les secteurs publics et privés.

4. Prospective et prévisions économique

4.1. En matière de Prospective

Le HCP a mené, à partir de 2004, sous le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi, une réflexion d'envergure sur le Maroc à l'horizon 2030 en vue d'explorer les futurs possibles. A cet égard, plusieurs activités et travaux ont été réalisés :

- l'organisation de forums, de séminaires et de conférences-débats traitant de thématiques à caractère général portant sur l'environnement géostratégique et géoéconomique du pays et sur les problématiques déterminantes de l'évolution future du Maroc ;
- l'élaboration d'études thématiques et sectorielles sur les principales problématiques du développement du pays, notamment : les changements démographiques ; le système de retraite ; l'économie de la connaissance ; le financement de l'économie; les sources de croissance et les structures de

l'économie marocaine ; la dynamique sociale ; l'inégalité et la pauvreté ; la durabilité et la biodiversité ;

- l'élaboration d'études de prospective à l'horizon 2030 portant sur les secteurs du tourisme, de l'agriculture, de l'énergie et sur l'impact de la transition démographique du pays.

4.2. En matière d'analyse et de prévision économique

- Modélisation économique : des modèles macroéconomiques et d'équilibre général calculable ont été élaborés, particulièrement le modèle quasi-comptable pour la prévision à court terme du budget économique, le modèle macroéconométrique pour la simulation des impacts macroéconomiques, les modèles d'équilibre général calculable pour simuler l'impact des politiques économiques sur les structures de production et sur la distribution du revenu et sur les aspects microéconomiques qui touchent les niveaux de vie de la population et le développement humain.
- Prévisions économiques : les budgets économiques sont élaborés chaque année en vue d'établir les prévisions à court terme en liaison avec la conjoncture économique nationale et internationale. De même, des cadrages macroéconomiques pluriannuels sont réalisés chaque année pour le moyen terme en vue de l'évaluation macroéconomique et de l'établissement des projections de la croissance et des équilibres macroéconomique. Dans ce cadre, une étude a été conduite sur la croissance économique en relation avec le développement humain pour 2007-2015, dans l'objectif de fournir des éléments pour une planification stratégique.

5. En matière d'études sur le développement humain et démographiques

5.1. En matière d'études et le développement humain

Des études et des rapports sont élaborés ou supervisés par le HCP conformément aux engagements du Maroc envers les instances internationales. Il s'agit des « Rapports nationaux sur le développement humain » et des « Rapports nationaux sur les Objectifs du Millénaire pour le Développement ». A ces rapports, s'ajoutent :

- les cartes de la pauvreté ;
- l'étude sur la dynamique de la pauvreté et sur ses déterminants ;
- l'étude sur la stratification sociale et tout particulièrement sur les classes moyennes.

Par ailleurs, le HCP a procédé, sur la base des modèles économiques développés, à des études de simulation d'impact de politiques publiques, notamment sur les

niveaux de vie et le développement humain. L'impact est analysé au niveau macroéconomique sur la croissance économique, l'inflation, les équilibres budgétaires et des finances extérieures, la compétitivité de l'économie, le revenu et l'épargne des agents économiques, la consommation des ménages, etc. Au niveau microéconomique, l'impact est appréhendé sur la structure des dépenses de consommation, la pauvreté, la vulnérabilité, les inégalités, etc. Parmi les études de simulation réalisées, il est à citer :

- l'impact micro-simulé en équilibre général calculable des politiques économiques, notamment en matière d'investissement sur le niveau de vie et les inégalités;
- l'impact de mesures budgétaires entreprises dans le cadre du dialogue social sur les niveaux de vie des ménages et la mobilité sociale ;
- l'impact des politiques et programmes sectoriels publics mises en œuvre en faveur des secteurs sociaux sur la réalisation des Objectifs du Millénaire pour le Développement ainsi que sur la productivité totale des facteurs, la croissance économique et la soutenabilité des équilibres macroéconomiques à moyen terme.

5.2. En matière d'études démographiques

Le HCP a réalisé des travaux visant à étudier l'ampleur, les variations spatiales et temporelles et les déterminants de la transition démographique.

C'est ainsi qu'il a réalisé des projections de la population et des ménages par milieu de résidence à l'échelle nationale, provinciale et communale et une réflexion de prospective démographique.

Il a aussi réalisé des études multidisciplinaires traitant des problématiques sociodémographiques portant sur les enfants, les adolescents, les jeunes, les femmes et les rapports de genre ainsi que sur les personnes âgées, leur état de santé et leurs rapports sociaux.

Par ailleurs, le HCP a entrepris et publié des recherches sur l'insertion des Marocains résidants à l'étranger, sur la réinsertion au retour au Maroc, sur la thématique de la migration internationale et le développement.

6. Diversification des supports de diffusion

Des efforts ont également été consentis pour un élargissement du champ de la diffusion du produit statistique et une modernisation des outils de diffusion. En plus du format papier, les versions électroniques font l'objet d'une large diffusion

(e-mailing). La liste de diffusion comporte actuellement plus de 3000 bénéficiaires entre universitaires, organismes publics et privés, associations, presse, etc.

Le portail internet du HCP (www.hcp.ma), se distingue par une architecture différenciée selon le contenu et par l'intégration de technologies telles que le Système d'Information Géographique.

En 2010, un nouveau site web dédié au développement humain et aux Objectifs du Millénaire pour le Développement (www.omdh.hcp.ma) a été mis en place. Ce nouvel espace interactif offre plus de visibilité aux débats menés dans ce domaine aussi bien au niveau national qu'international.

Outre ces sites web, un guichet statistique permet de répondre aux demandes d'informations spécifiques émanant par courrier, courriel, téléphone ou visite directe, des différents utilisateurs nationaux et étrangers (chercheurs, étudiants, entreprises, ONG et organisations internationales, etc.).

7. Développement du partenariat international

Les avancées réalisées par le système statistique national lui valent aujourd'hui l'estime et le soutien de plusieurs institutions internationales des plus prestigieuses.

Ces dernières années, le HCP a renforcé les liens de coopération avec plusieurs institutions internationales dont l'UNSD, l'INSEE, Paris 21, l'OIT, le FNUAP, l'UNICEF, l'UNIFEM, la Commission européenne, etc. C'est ainsi que :

- le Maroc est membre de la Commission statistique des Nations Unies depuis janvier 2010 ;
- représenté par le HCP, il a été élu premier vice-président de la Commission africaine de la statistique (StatCom-Afrique) au titre des années 2009 et 2010;
- depuis mai 2009, le HCP siège au Comité Directeur du Partenariat statistique au service du développement au 21ème siècle (Paris 21) ;
- le HCP participe au projet « Programme Statistique Accéléré » de Paris 21 en particulier au volet consacré à l'archivage des micro-données des enquêtes statistiques ;
- en mai 2009, le HCP a signé une lettre d'accord pour l'adhésion au programme IPUMS- International relatif à l'archivage et à la diffusion des micro-données des recensements ;
- le HCP a développé des relations privilégiées avec l'Office Statistique de l'Union Européenne, Eurostat, avec qui il a signé un mémorandum d'entente en juillet 2008;

- le HCP a organisé avec l'UIESP, le Congrès International de la Population, à Marrakech du 27 septembre au 02 octobre 2009.
- depuis décembre 2009, le HCP est membre du Consortium mené par l'ADETEF (Groupement d'intérêt public du ministère des finances français) pour la conception et la mise en œuvre du projet Medstat III financé par la Commission Européenne ;
- le HCP est également partenaire du centre de formation de l'Organisation Internationale du Travail (OIT) dans le projet « Renforcer les capacités pour la production et l'analyse des indicateurs du travail décent » ;
- un mémorandum d'entente a été signé avec l'Institut Brésilien de Statistique et de Géographie.

Par ailleurs, les experts du HCP participent activement, dans le cadre de groupes d'experts internationaux, à la réflexion et au développement statistique international dans différents domaines:

- le développement humain ;
- le développement des indicateurs du travail décent ;
- la mise en œuvre du système de comptabilité nationale 2008 ;
- la révision du manuel sur les TIC ;
- l'élaboration du manuel des Nations unies sur l'utilisation du SIG pour les recensements ;
- la réalisation du recensement irakien.

En termes de diffusion, le HCP a franchi un pas important par son admission à la norme spéciale de diffusion des données (NSDD) du FMI en 2005. La diffusion des données sur l'emploi et le chômage, les indices statistiques et les comptes nationaux trimestriels se fait selon les exigences du calendrier de la NSDD.

8. La valorisation des compétences humaines

L'effectif du personnel du HCP est de 2.300 personnes, dont 28% d'ingénieurs, d'administrateurs et d'informatistes, 22% de techniciens et 30% d'agents enquêteurs et d'administratifs. L'optimisation de ce potentiel humain est axée sur la mise en œuvre des actions suivantes :

- un plan quinquennal de formation continue élaboré pour la période 2009-2013 en vue de développer les qualifications et les compétences des différentes catégories de personnel ;
- l'élaboration d'un référentiel des emplois et des compétences ;
- une gestion globale et cohérente des carrières ;

- un plan de communication interne utilisant plusieurs supports dont un intranet et un bulletin de liaison bimensuel.
- une tribune, les cahiers de plans, permettant aux cadres du HCP de faire connaître leurs travaux d'études et de recherche.

Plan de développement à moyen terme

1. En matière de production statistique

- Au cours des dernières années, le système statistique national a connu un développement important. Le plan de développement envisagé pour les 5 prochaines années concerne tous les aspects de la production statistique aussi bien méthodologique, logistique, organisationnel qu'institutionnel et sera marqué par la réalisation du Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGPH) en septembre 2014 ; le dernier recensement ayant eu lieu en septembre 2004.

Sur le **plan méthodologique**, les axes de développement concernent notamment :

- l'actualisation quinquennale des années de base des indices statistiques pour s'aligner sur le changement des années de base des comptes nationaux ;
- l'actualisation quinquennale des enquêtes de structure (enquête de structure auprès des entreprises, enquête sur le secteur informel, enquête sur la consommation et les dépenses des ménages) pour accompagner les changements des années de base des indices et des comptes nationaux et saisir les mutations économiques et sociales que connaît le Maroc ;
- l'amélioration de la fréquence de certaines enquêtes, en particulier :
 - mensualisation de l'enquête de conjoncture auprès des entreprises ;
 - mensualisation de l'enquête sur la production industrielle énergétique et minière ;
- l'élargissement des champs de couverture thématique des opérations de collecte par l'extension de la couverture des enquêtes existantes et le lancement de nouvelles :
 - élargissement des enquêtes de conjoncture auprès des entreprises aux secteurs des services et de commerce de gros ;
 - insertion systématique de modules sur les revenus et le patrimoine des ménages et les transferts sociaux dans les enquêtes sur les niveaux de vie et sur la consommation et les dépenses des ménages;
 - lancement d'une nouvelle enquête sur les ventes de détail pour améliorer le suivi de la conjoncture, améliorer la précision des prévisions à court terme et des comptes nationaux trimestriels.
- le renforcement des volets qualitatifs relatifs aux perceptions des ménages et à la mesure de la qualité de la vie par :

- l'insertion systématique de modules sur la perception dans les différentes enquêtes (niveau de vie, consommation des ménages, emploi, etc.) ;
 - la réalisation d'une enquête sur les loisirs des Marocains ;
- le développement des statistiques administratives, qui permettent de disposer régulièrement d'une information désagrégée au niveau local, de réduire le coût de l'information et le fardeau pour les répondants par l'allègement des questionnaires ou l'abandon de certaines enquêtes. Le développement de ces sources est pressant pour répondre aux besoins d'une prise de décision de plus en plus localisée, surtout avec le processus de régionalisation avancée initié par SM le Roi. La stratégie dans ce sens s'articule autour de deux points :
 - l'accès à certains fichiers administratifs existants et leur exploitation (principalement les fichiers fiscaux et le fichier des entreprises disponibles au niveau du Ministère des finances) ;
 - la sensibilisation à l'importance de développer la production de ce type de statistiques au niveau des différents départements concernés. Plusieurs réunions et ateliers ont été organisés dans ce sens et des conventions de partenariat signées. Les efforts vont continuer pour la formalisation des rapports entre le HCP et d'autres départements et organisations.
 - l'amélioration de la couverture de l'état civil en partenariat avec le Ministère de l'Intérieur
- Le **développement de la coordination** statistique entre les différentes composantes du système statistique national afin d'assurer une meilleure harmonisation des concepts et des méthodes utilisés et de rationaliser les ressources budgétaires disponibles par une meilleure complémentarité entre ses différentes composantes. Pour atteindre cet objectif, le HCP a déjà soumis des projets de textes visant la mise à niveau du cadre légal notamment l'actualisation de la loi statistique, la création du répertoire des entreprises et d'un organisme de coordination institutionnel chargé de la coordination de l'ensemble du système.
- le renforcement des échantillons de certaines enquêtes pour assurer une meilleure représentativité au niveau régional et provincial de leur résultats ; il s'agit de l'enquête sur l'emploi, l'enquête sur le niveau de vie des ménages, l'enquête sur la consommation et les dépenses des ménages et l'enquête informel. Ces élargissements se feront progressivement à partir de 2012.

Ce développement sera en particulier appuyé par un renforcement de l'**utilisation des nouvelles technologies** pour améliorer la fiabilité, les délais de production et de diffusion des données. Il s'agit dans ce sens de :

- l'élargissement progressif de la technique de collecte assistée par ordinateur aux différentes enquêtes régulières : enquête de conjoncture auprès des ménages, enquête sur les prix et enquête sur la production, etc. ;

- l'introduction du GPS pour améliorer la précision des données spatiales du SIG et faciliter le repérage sur le terrain ;
- l'élargissement de l'utilisation de la lecture optique des documents pour l'exploitation des données des enquêtes d'envergure et des recensements.

Par ailleurs, pour garantir une meilleure qualité du système dans sa globalité, il est prévu de développer et de mettre en place un **cadre global de garantie de la qualité** de la production statistique sur tous ses aspects (méthodologie, pertinence, ponctualité, cohérence, accessibilité, charge pour les répondants, etc.). Un document de référence sera produit avant 2014.

2. En matière d'établissement des comptes nationaux

En matière des comptes nationaux, le HCP a établi un plan d'action pour la période 2010-2015. Celui-ci repose sur une stratégie visant la poursuite des travaux de développement des comptes nationaux initiés la décennie passée. Cette stratégie consiste notamment à :

- pérenniser les acquis ;
- améliorer l'existant en matière des comptes nationaux annuels ;
- développer les comptes nationaux trimestriels ;
- changer la base des comptes nationaux tous les cinq ans ;
- se conformer au perpétuel changement des normes internationales ;
- élargir le champ des comptes nationaux aux comptes satellites et aux comptes régionaux.

Comptes de base 1998

Les comptes nationaux sont aujourd'hui produits en base 1998 et en conformité avec le SCN 1993. Ils couvrent la période allant de 1998 à 2009. La confection des comptes selon cette base prendra fin en 2012 avec la publication des comptes de l'année de base 2007.

Comptes de base 2007

Le HCP mène actuellement les travaux de changement de l'année de base 1998 en base 2007 en tenant compte de certaines nouveautés apportées par la version actualisée du SCN 1993 (SCN 2008). Le reste des changements retenus par le SCN 2008 sera pris en compte dans la prochaine année de base.

Les travaux de finalisation de la série des comptes nationaux (2007 à 2010) de base 2007 est prévue pour la fin de l'année 2011 et le passage effectif à la base 2007 sera effectué en 2012. Les travaux de réropolation de ces comptes en base 2007 seront entamés au cours de cette même année.

Comptes de base 2012

Le HCP compte désormais réaliser le changement de base des comptes nationaux tous les cinq ans. En prévision de la nouvelle année 2012, les enquêtes statistiques structurelles ont été programmées en 2012 et 2013.

Les comptes de base 2012 seront conformes au SCN 2008 et les travaux de finalisation de la série des comptes (2012 à 2014) est prévue pour fin 2015. Le passage effectif à cette dernière base et les travaux de réropolation se feront en 2016.

Comptes trimestriels

Les comptes nationaux trimestriels qui sont actuellement produits concernent uniquement le PIB en base 1998 (en valeur et en volume) ventilé par secteurs d'activité et établi selon l'optique de production. Des travaux se rapportant à l'optique demande sont aujourd'hui en cours. La publication des résultats est prévue à partir de 2011.

Le passage à la base 2007 s'effectuera au cours de l'année 2012 et à la base 2012 en 2016.

Comptes régionaux

Les comptes de production par secteurs d'activité et la dépense de consommation finale des ménages par région ayant été produits et diffusés au titre des exercices 2004 et 2007, les travaux en cours concernent l'élaboration des comptes d'exploitation (partage des valeurs ajoutées et du PIB régionaux selon la rémunération des facteurs). Les résultats de ces comptes seront disponibles vers la fin de l'année 2010.

En 2011, des investigations seront effectuées pour approcher la FBCF par région et lancer les travaux de mise en place d'un dispositif permanent (annuel) de confection des comptes de branches (de production et d'exploitation) et de détermination de la FBCF et de la dépense de consommation finale des ménages par région.

Comptes satellites

Le HCP a entamé les travaux de construction de plusieurs comptes satellites.

a) Compte satellite du tourisme

Les travaux de confection du compte satellite du tourisme sont entamés pour l'exercice 2009. Les résultats de ce compte seront arrêtés avant la fin de l'année 2010 en base 1998 et au cours de 2012 en base 2007. Après cette date, Le HCP compte élaborer ce compte d'une manière régulière (annuellement) suite à la décision du Département de tourisme de réaliser l'enquête sur les dépenses touristiques d'une manière permanente à partir de 2010.

b) Compte satellite de l'agriculture

Le HCP a entamé, en partenariat avec le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche Maritime, les travaux de compilation du compte satellite de l'agriculture. Ce compte sera élaboré dans le cadre de la confection des comptes de la nouvelle année de base 2007. Les résultats de ce compte seront disponibles fin 2012.

c) Compte satellite de la forêt

Comme pour l'agriculture, la confection d'un compte satellite de la forêt tenant compte à la fois des volets économique et environnemental est programmée en 2010-2011. Il sera compilé en coopération avec le Haut-commissariat aux Eaux et Forêt et à la Lutte contre la Désertification dans le cadre de l'élaboration des comptes de l'année de base 2007. Les résultats seront arrêtés en 2012.

d) Compte satellite des institutions sans but lucratif (ISBL)

Un compte satellite des ISBL est programmé avec le changement de l'année de base 1998 en celle de 2007. Les résultats de ce compte seront finalisés au cours de 2012.

e) Compte satellite des ménages

Avec le débat mené actuellement sur la mesure du progrès social, le HCP a programmé la construction d'un compte satellite des ménages grâce notamment à la réalisation de l'enquête nationale sur l'emploi du temps de la population prévue en 2010-2011. La compilation de ce compte sera effectuée en 2011-2012. La finalisation des résultats est prévue pour 2013.

f) Compte satellite du secteur informel

Suite à la conférence internationale sur l'emploi et le secteur informel, tenue les 6 et 7 mai 2010 à Hanoi, un groupe de travail a été constitué de sept pays sous les auspices de DIAL de France (institution qui travaille notamment sur le secteur informel et qui

a initié les enquêtes de type 123 sur ce secteur) pour engager la réflexion sur l'établissement d'un compte satellite du secteur informel. Des réunions et ateliers sont prévus pour arrêter les méthodes et le programme de travail.

g) Autres comptes satellites

Le HCP envisage aussi la confection d'autres comptes satellites tenant compte à la fois des volets économique et environnemental. Il s'agit des comptes relatifs :

- aux ressources en eau ;
- aux ressources halieutiques ;
- à l'énergie ;
- à l'ensemble des aspects environnementaux (comptes économiques et environnementaux intégrés).

Un programme devrait être arrêté en commun accord avec les départements ministériels concernés pour la réalisation de ces comptes.

3. En matière de suivi et d'analyse de la conjoncture

Plusieurs chantiers de développement et de maîtrise des méthodes d'analyse de la conjoncture ont été ouverts par l'équipe de l'Institut National d'Analyse de la Conjoncture (INAC).

Les principaux axes stratégiques de développement des activités de l'Institut, à moyen terme, portent sur les points suivants :

- l'élargissement du champ de collecte de l'information de conjoncture ;
- la poursuite des recherches en matière de décomposition des séries temporelles ;
- l'achèvement des études d'élaboration des modèles macroéconomiques trimestriels entamés par l'INAC ;
- l'introduction d'études de dossiers, en liaison avec la conjoncture du moment ;
- l'élaboration des études d'impacts des événements conjoncturels ;
- le développement de la synthèse conjoncturelle pour être un reflet fidèle de la situation économique du pays à tout instant et de ses perspectives à court terme ;
- la multiplication des publications en infra-annuel.

4. En matière d'études démographiques

Dans le cadre de son programme de travail et afin de contribuer à valoriser les résultats d'opérations statistiques de terrain, menées principalement par le HCP, ce département mène actuellement (2010) des études sur des catégories de population à risque de vulnérabilité (femmes infécondes ; celles en ruptures d'union ; enfants en situation difficile, personnes âgées en incapacité quotidienne) ainsi que des

recherches portant sur les impacts de la migration internationale des Marocains sur le niveau de vie des ménages, sur la cohabitation intergénérationnelle et la solidarité familiale, et sur les inégalités scolaires et l'insertion professionnelle.

A partir de 2011, il analysera, d'une part, les résultats de l'enquête nationale démographique à passages répétés 2010, notamment sur la fécondité, la nuptialité et les ruptures d'unions, d'une part, et sur la mortalité générale, maternelle, infantile et intra-utérine, d'autre part. Il réalisera également une étude sur la migration interne et ses corrélats.

Deux autres études sont également prévues pour étudier d'un côté les relations allaitement-diarrhée-mal nutrition des enfants, en particulier à travers l'enquête nationale anthropométrique, en cours de préparation; et d'un autre côté, la violence à l'égard des femmes notamment à partir de l'enquête sur la violence à l'égard des femmes réalisée par le HCP en 2010.

Il est prévu également la réalisation d'une étude sur l'endogamie et homogamie des mariages, afin de relever leurs tendances et particularités régionales, d'une étude des inégalités en matière de santé reproductive et des relations de genre et d'une étude sur la transition épidémiologique.

En 2014, le Maroc réalisera son sixième recensement de la population et de l'habitat. Aussi, à partir de cette année, les services compétents du HCP, analyseront-ils les résultats de cette opération statistique de grande envergure, en particulier ceux ayant trait aux principaux paramètres de la dynamique démographique au niveau national, régional et provincial. Ils serviront en particulier à actualiser les projections de la population et des ménages et à établir des situations démographiques précises des différentes localités du pays permettant, notamment, d'examiner le degré de diffusion de la transition démographique et de réalisation des OMD au niveau local.

5. En matière d'études sur le développement humain

Dans le domaine des études et recherches socio-économiques, le HCP procède actuellement à la mise à jour de la carte de la pauvreté 2007 selon le nouveau découpage administratif et compte élaborer en 2011 :

- une carte de la malnutrition au Maroc, en reconstituant les indicateurs de l'état nutritionnel de la population au niveau local le plus désagrégé possible (région, province et commune), à partir des données de l'enquête anthropométrique 2010-11 couplée au dernier recensement général de la population de l'habitat, ce qui permettra en particulier de mieux cibler les politiques de lutte contre la malnutrition et l'obésité;

- et une étude de la mobilité sociale au Maroc à partir des données de l'enquête sur la mobilité sociale dont la réalisation est programmée pour le premier trimestre 2011, en vue d'approfondir l'étude élaborée par le HCP, en 2009, sur les classes moyennes.

A ces activités, s'ajoutent:

- la production, à partir de 2012, d'un bilan annuel sur les indicateurs régionaux du développement humain, de l'inégalité et de la pauvreté multidimensionnelles, à partir des données de l'enquête permanente sur l'emploi;
- la mise à jour en 2014 du profil de la pauvreté monétaire, subjective et multidimensionnelle, à partir des données de l'enquête sur la consommation programmée pour 2012;
- l'élaboration en 2015 de deux cartes, l'une sur la pauvreté, l'autre sur la nutrition, à partir des données de l'enquête sur la consommation de 2012 et du recensement général de la population et de l'habitat de 2014.

6. En matière de prospective et de prévision économique

Pour consolider les avancées réalisées, et accompagner les nouveaux défis auxquels notre pays est confronté, de nouveaux projets sont envisagés. Ils concernent particulièrement:

- Le développement des outils pour l'évaluation macroéconomique et microéconomique des politiques publiques et de leur cohérence globale.
- Le développement de la réflexion prospective orientée vers les territoires/régions et les nouvelles thématiques transversales (vieillesse, durabilité, ...).
- La perfection et l'extension des outils techniques d'analyse et de prévision économique (cadre macroéconomique thématique, micro-simulation des impacts sur la base des enquêtes, désagrégation des produits et comptes d'agents, ...).