

Recensement de la population au 31 juillet 2007

La progression de l'emploi permet au chômage de baisser

Depuis 2002, la population active de Mayotte a augmenté d'environ 7 000 personnes, soit en moyenne 1 400 actifs de plus chaque année. La poussée du secteur tertiaire, public et privé, renforce la prééminence du bassin d'emploi de Mamoudzou. Malgré le développement du salariat dans une économie qui se structure, les situations d'alternance entre périodes de chômage et d'emploi précaire restent fréquentes ; elles concernent particulièrement les résidents de nationalité étrangère.

Entre 2002 et 2007, 6 400 emplois ont été créés à Mayotte. Ce rythme, bien que soutenu, n'a pas permis d'absorber entièrement une **population active** qui a augmenté de 7 000 personnes sur cette même période. Avec un rythme de croissance annuel de 3,8 % en moyenne, l'emploi a cependant augmenté nettement plus vite que la population active (+ 2,9 % par an). L'emploi des femmes a notamment fortement progressé en cinq ans.

Un taux d'activité stable

L'augmentation de la population active est due à l'accroissement de la population et non à celle des **taux d'activité**. Depuis 2002, ceux-ci restent en effet globalement stables. En particulier, le taux d'activité des jeunes de moins de 25 ans stagne sur la période récente, après avoir très fortement baissé sur la période intercensitaire précédente (1997-2002). Cette stabilisation est à rapprocher de celle du taux de scolarisation des jeunes de 15 à 24 ans.

Évolution de la population active

	2002	2007
Population active	44 558	51 524
dont : Hommes	27 361	30 079
Femmes	17 197	21 445
Population active ayant un emploi	31 514	37 910
dont : Hommes	22 182	24 157
Femmes	9 332	13 753

Source : Insee, recensements de la population

Le taux d'activité des femmes reste faible à tous les âges, bien qu'il ait légèrement progressé pour les plus de 40 ans depuis 2002. Leur niveau de formation globalement limité et le manque de structures permettant d'accueillir les enfants, qui n'ont école que le matin en général, conduit bon nombre d'entre elles à demeurer "femmes au foyer".

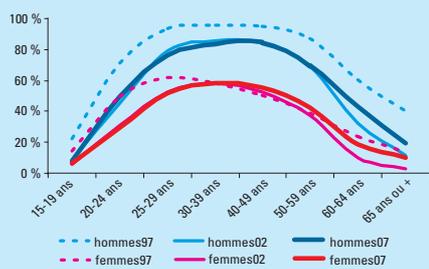
La période 2002-2007 a connu une accélération de l'emploi, reflet des mutations rapides de l'économie mahoraise. Le renforcement des administrations et la structuration rapide des secteurs de la distribution et du commerce, mais aussi le développement des services, ont permis de générer des emplois à

La notion d'activité à Mayotte

L'économie mahoraise repose toujours pour beaucoup sur une activité traditionnelle de subsistance (essentiellement d'agriculture vivrière). Dans ce contexte, la notion d'"actif" recouvre une réalité souvent complexe, pas toujours bien appréhendée par les personnes recensées. Les variables du recensement concernant la situation des personnes en âge de travailler (actifs occupés, chômeurs, inactifs) ont donc fait l'objet d'un important travail de redressement, destiné à rendre les résultats compatibles avec les définitions standard de l'activité et de l'emploi (cf. compléments).

La présente publication est basée sur ces résultats redressés.

Taux d'activité selon le sexe



Source : Insee, recensements de la population

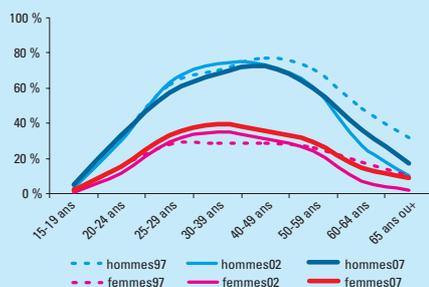
Lecture : en 2007, 58 % des femmes âgées de 30 à 39 ans sont actives ; pour la même tranche d'âge, 83 % des hommes sont actifs, contre 96 % dix ans auparavant.

tous les niveaux de qualification. Ces emplois bénéficient des acquis récents en termes d'organisation et de droit du travail. Cependant, bon nombre de nouveaux emplois restent encore cantonnés aux secteurs traditionnels (agriculture vivrière, "petits boulots" de l'artisanat et du commerce, ...) ; il s'agit le plus souvent d'emplois informels, saisonniers et occupés à temps partiel, qui assurent un revenu de subsistance plus qu'une rémunération du travail garantie.

Une économie de plus en plus tertiaire

Le secteur public reste le premier employeur de l'île, même si le secteur privé est en pleine expansion. Les secteurs qui ont le plus progressé sur la période récente sont ceux du tertiaire, avec 4 000 emplois créés depuis 2002. L'emploi a particulièrement augmenté

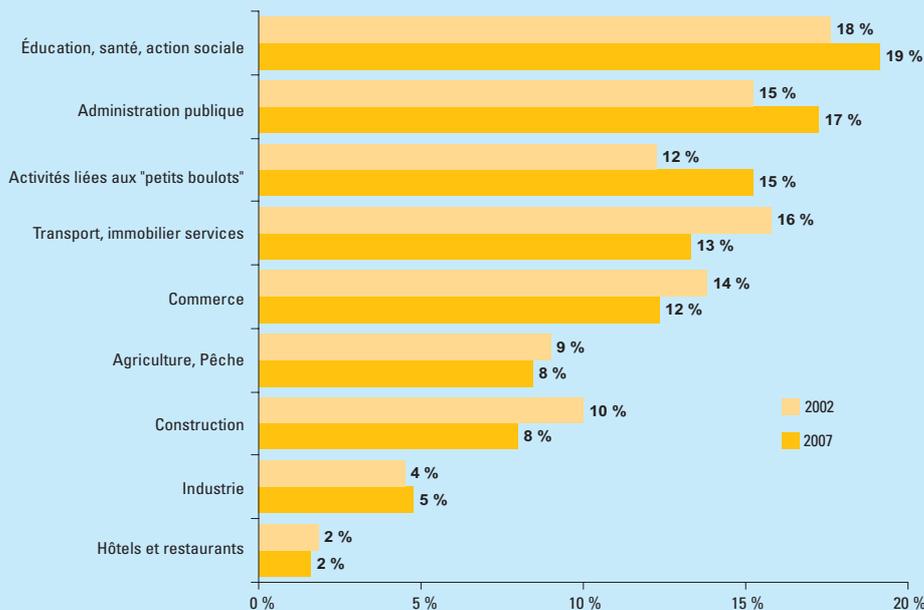
Taux d'emploi selon le sexe



Source : Insee, recensements de la population

Lecture : en 2007, 40 % des femmes et 68 % des hommes âgés de 30 à 39 ans ont un emploi.

Répartition des emplois par secteur d'activité



Source : Insee, recensements de la population

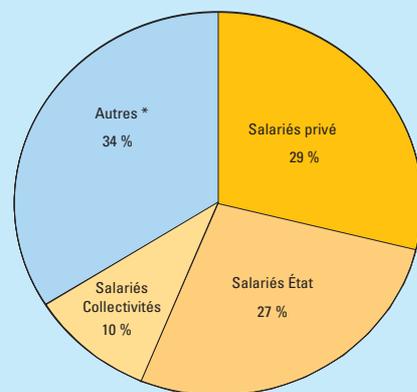
Lecture : L'administration publique concentre 17 % des emplois en 2007, soit deux points de plus qu'en 2002. 15 % des emplois sont des "petits boulots", sans précision du secteur d'activité.

dans l'administration publique (+ 1 780 emplois) et dans le secteur "éducation, santé, action sociale" (+ 1 750 emplois). La mutation d'une société agricole vers une société de services, perceptible depuis une vingtaine d'années, se confirme donc, même si l'économie mahoraise est encore dans une phase de transition. D'une part, l'écart entre le **taux d'emploi** des hommes et celui des femmes reste très élevé, même si le taux d'occupation de ces dernières a progressé à tous les âges depuis cinq ans : en 2007, 36 % des femmes de 15 à 64 ans déclarent avoir un emploi, soit six points de plus qu'en 2002. D'autre part, les "petits boulots", qui correspondent souvent à de la multiactivité, représentent 15 % de l'emploi total. Ces "petits boulots" contribuent à renforcer la part de l'emploi à temps partiel, qui concerne 32 % des actifs occupés de Mayotte, contre 17,5 % à La Réunion par exemple. Plus qu'ailleurs, le temps partiel concerne aussi les hommes, souvent des jeunes de moins de 25 ans, ce qui laisse davantage supposer du temps partiel subi - donc du sous-emploi - que du temps partiel choisi. Les personnes d'origine étrangère sont, elles aussi, particulièrement concernées, puisque près de trois quarts d'entre elles déclarent travailler à temps partiel, notamment dans les secteurs de l'agriculture et de l'artisanat.

Deux tiers des emplois sont des emplois salariés

L'évolution de l'économie mahoraise se lit également dans la proportion des salariés dans la **population active occupée** : elle a plus que doublé depuis le recensement de 1978, date à laquelle cette proportion s'établissait à moins d'un tiers. La part des salariés (66 %) reste cependant faible par rapport à son équivalent à La Réunion (89 %) ou en

Répartition des emplois par statut



* non salariés, apprentis, contrats aidés...

Source : Insee, recensement de la population 2007

métropole (91 %), en raison du poids toujours important des secteurs traditionnels (qui couvrent l'essentiel de l'emploi non-salarié à Mayotte).

Plus de chômage chez les femmes, les non-diplômés et les étrangers

Le **chômage** à Mayotte est d'abord structurel, dû à l'inadéquation entre l'offre et la demande d'emploi. L'économie locale, en forte croissance, génère des emplois auxquels ne peut prétendre une bonne partie de la population, encore faiblement qualifiée, et sans expérience professionnelle. Le nombre de **chômeurs** recensés a peu augmenté sur la période 2002-2007 (550 chômeurs supplémentaires, soit moins de 0,9 % d'augmentation annuelle).

Le taux de chômage a de ce fait baissé de manière sensible ces dernières années (26 % en 2007, contre 29 % en 2002), bénéficiant du développement économique rapide de l'île. Le taux de chômage féminin a beaucoup diminué sur cette période, notamment pour les moins de 25 ans, mais il reste plus élevé que celui des hommes. Le taux de chômage des non-diplômés demeure important (33 %). Ce niveau de chômage se retrouve chez les étrangers (34 %) qui, pour la plupart, n'ont pas de diplôme.

Taux de chômage 2002-2007

	2002	2007
Selon le sexe		
Hommes	18,9	19,7
Femmes	45,7	35,9
Selon l'âge		
15-25 ans	52,8	41,5
50-60 ans	20,0	19,9
Selon le diplôme		
Néant	34,3	32,6
CEP	23,1	24,3
BEPC, brevet	15,4	23,3
CAP, BEP	13,2	20,1
Bac	8,9	14,2
Diplôme universitaire	4,4	4,6
Selon la nationalité		
Étrangers	37,8	33,9
Français	24,0	21,7
dont : nés à Mayotte	28,2	26,0
nés en Métropole	4,5	4,4

Source : Insee, recensements de la population

Cependant, le taux de chômage des diplômés (13 % en moyenne) augmente aussi, et ce pour tous les niveaux de diplôme. Les tensions sur le marché du travail s'avivent ainsi au-delà de la forte demande d'emploi non qualifié. Le nombre de jeunes diplômés a en

effet augmenté beaucoup plus vite en cinq ans que le nombre d'emplois qui leur sont destinés.

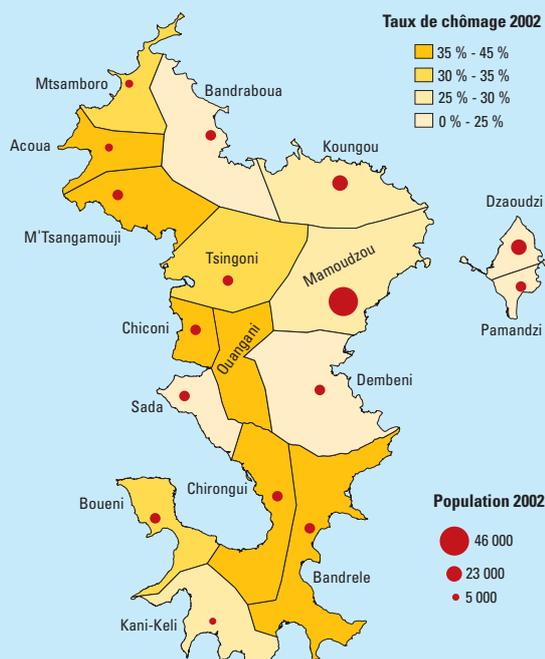
Baisse du chômage dans le bassin d'emploi de Mamoudzou

En 2007, le bassin d'emploi de Mamoudzou (Mamoudzou, Dzaoudzi, Pamandzi et Koungou) concentre 56 % de l'emploi pour 52 % de la population en âge de travailler. Le taux de chômage dans cette zone est en baisse, il passe de 27 % en 2002 à 23 % en 2007. L'évolution des taux de chômage confirme en revanche les difficultés d'accès à l'emploi éprouvées par les habitants des communes les plus éloignées du Pôle économique. Les communes de Kani-Keli, Bouéni et Mtsamboro voient ainsi leur taux de chômage augmenter (+ 6 pts, + 5 pts et + 4 pts respectivement depuis 2002). Plus centrales, M'Tsangamouji et Tsingoni font, à l'opposé, partie des communes dont le taux de chômage a le plus baissé. Les communes où le taux de chômage est le plus faible sont celles de Petite Terre ainsi que Dembeni, Tsingoni et Sada. ■

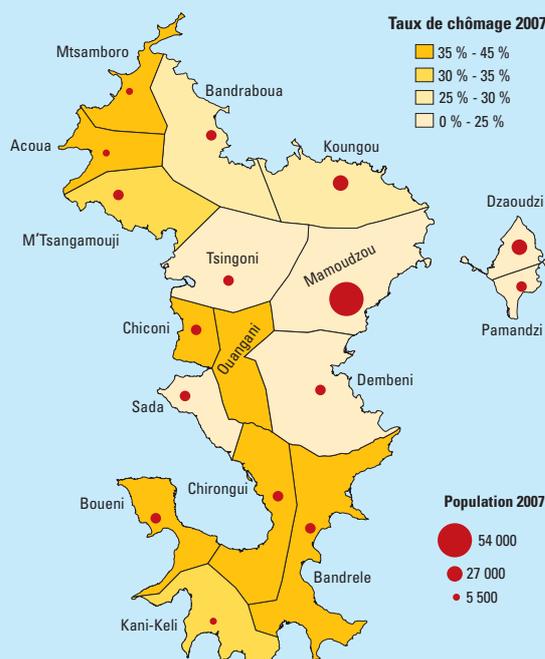
Camélia Louachéni
Matthieu Morando

Taux de chômage par commune

Taux de chômage et population 2002



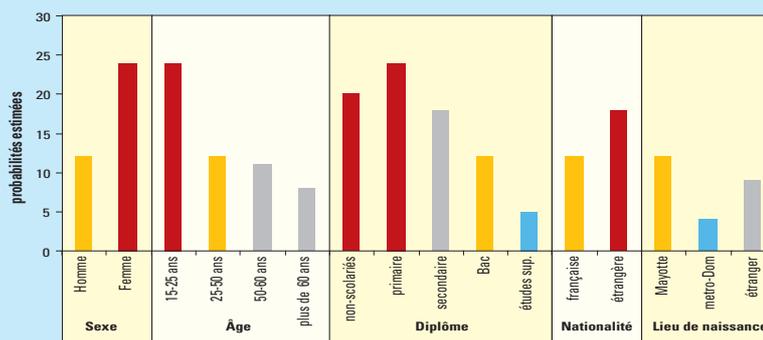
Taux de chômage et population 2007



Source : Insee, recensements de la population.

La probabilité d'être au chômage

Une analyse "toutes choses égales par ailleurs" révèle que le sexe, l'âge, le niveau de diplôme ainsi que la nationalité sont les principaux facteurs explicatifs de la situation de chômage. Les femmes ont ainsi, toutes choses égales par ailleurs, une probabilité plus importante d'être au chômage que les hommes. De même, les plus jeunes sont plus exposés que leurs aînés. Le diplôme reste une protection contre le chômage : les personnes sans diplôme ou titulaires du seul certificat d'études ont une plus forte probabilité d'être au chômage. Enfin, la nationalité est un facteur déterminant quant au risque d'être au chômage.



Légende :

- les rectangles jaunes correspondent à la "situation de référence", celle d'un homme français, né à Mayotte, âgé de 25 à 50 ans et titulaire d'un baccalauréat.

Les autres rectangles permettent de mesurer la probabilité de s'écarter de cette situation de référence :

- en rouge, les facteurs qui augmentent le risque d'être au chômage, toutes choses égales par ailleurs ;
- en bleu, les facteurs qui diminuent ce risque, toujours toutes choses égales par ailleurs.

Les rectangles gris correspondent à des facteurs non significatifs d'un point de vue statistique.

Ainsi, une femme française née à Mayotte, âgée de 25 à 50 ans et titulaire du baccalauréat a une probabilité d'être au chômage de 24 %, contre 12 % pour la personne de référence.

Source : Insee, recensement de la population 2007

Définitions :

Le **taux d'activité**, dans une population donnée, est le rapport entre la **population active** et la population totale correspondante. La population active regroupe l'ensemble des personnes qui occupent un emploi ou sont au **chômage**. Le **taux d'emploi** est le rapport entre le nombre d'actifs ayant un emploi (**population active occupée**) et la population totale correspondante.

Est considéré comme **chômeur** au sens du recensement de Mayotte, toute personne se déclarant sans emploi, en recherche effective de travail, et immédiatement disponible. Le taux de chômage rapporte le nombre de personnes au chômage au total de la population active.

La notion de "**petit boulot**" fait référence à une activité déclarée comme annexe, mais qui est en réalité la seule activité de la personne interrogée. Ces petits boulots, qui correspondent souvent à de la multiactivité, représentent 15 % de l'emploi total. Ils concernent différents secteurs d'activité (construction, agriculture, restauration...) et ne peuvent être facilement reclassés. Par convention, tous ces petits boulots ont été considérés comme des activités à temps partiel.

Sources :

Les données présentées dans cet article proviennent principalement du recensement de la population de la Collectivité départementale de Mayotte, réalisé en août 2007 (avec une date de référence au 31 juillet 2007).

Le recensement de la population concerne toutes les personnes ayant leur résidence principale à Mayotte, quelle que soit leur nationalité ou leur situation administrative. Pour les étrangers, l'Insee ne distingue pas les personnes en situation régulière de celles qui ne le seraient pas : seuls le lieu de naissance et la nationalité de la personne sont demandés sur le questionnaire individuel.

Bibliographie :

Morando M., "Recensement général de la population de Mayotte : 186 452 habitants au 31 juillet 2007", *Insee Infos* n° 32, novembre 2007.

Louachéni C., Trouillard C., Morando M., "Recensement de la population de Mayotte : La croissance démographique reste dynamique", *Insee Mayotte Infos* n° 39, avril 2009.

Louachéni C., Morando M., "De petits logements pour de grands ménages", *Insee Mayotte Infos* n° 41, avril 2009.

Poirel G., Zakaria Z., "Fécondité et mortalité à Mayotte en 2004", *Insee Infos* n° 24, janvier 2006.

Bacheré H., Frouit O., "Mayotte : recensement de la population du 30 juillet 2002", *Insee Première* n° 940, décembre 2003.



INSEE MAYOTTE INFOS - Une publication de l'Institut National de la Statistique et des Études Économiques

Antenne de Mayotte
ZI - Kawéni
B.P. 1362 - 97600 MAMOUZOU
Tél : 02 69 61 36 35
Fax : 02 69 61 39 56
Site internet : <http://www.insee.fr/mayotte>
email : antenne-mayotte@insee.fr

Directeur de la publication : Pascal Chevalier
Rédacteur en chef : Matthieu Morando
Rédacteurs : Camélia Louachéni, Matthieu Morando
Maquettiste : Marie-Andrée Thazar
Impression : Imprimah
ISSN : en cours
Dépôt légal : Avril 2009 - © Insee - 2009

Recensement de la population au 31 juillet 2007

Activité, emploi et chômage : des concepts à la pratique ...

Les définitions de l'activité, de l'emploi et du chômage ont été arrêtées par le Bureau International du Travail pour garantir la comparabilité spatiale de ces données. Le BIT définit ainsi une personne au chômage à partir de trois conditions : elle est sans travail, disponible pour travailler et recherche effectivement du travail (BIT, 1982). Les pays de l'Union européenne se sont accordés depuis longtemps sur une interprétation commune de cette définition, ainsi que sur la manière la plus adaptée de procéder à la mesure du chômage ainsi défini par des enquêtes ad hoc auprès des ménages, les "enquêtes emploi". En complément de cette mesure "officielle" du chômage, les recensements de population en proposent une estimation selon une approche déclarative.

À Mayotte, un certain nombre de questions complémentaires ont été rajoutées dans les bulletins individuels du recensement de manière à préciser la situation des personnes interrogées vis-à-vis de l'emploi et à proposer une estimation du chômage plus proche de la définition du BIT. Ces questions complémentaires permettent aussi de mieux décrire la situation de l'emploi à Mayotte. L'économie locale repose en effet pour beaucoup sur une activité traditionnelle de subsistance (mixant souvent pour une même personne agriculture vivrière et "petits boulots" divers), et la notion d'actif recouvre de ce fait une réalité souvent complexe, pas toujours bien appréhendée par les personnes recensées.

La question 13 du bulletin individuel du recensement fait apparaître que 40 % des personnes en âge de travailler (soit 15 ans et plus) se considèrent inactives : 28 % se déclarent "au foyer", et 12 % "autres inactifs". Certes, la part des femmes au foyer est depuis toujours importante à Mayotte, pour des raisons culturelles d'abord, mais aussi pour des raisons pratiques : les enfants sont en général nombreux, et ne vont à l'école que le matin. Bon nombre de ces femmes au foyer (près de 5 000) déclarent pourtant faire des démarches pour trouver du travail, et être disponibles ; elles peuvent donc être considérées comme étant au chômage selon l'approche du BIT. D'autres (5 500 environ) déclarent exercer une activité annexe (agriculture ou pêche pour la vente, petit commerce, artisanat...). Elles sont considérées actives par le BIT. De la même manière, parmi les personnes qui se sont spontanément déclarées comme "autres inactifs", 1 500 disent aussi chercher du travail et être disponibles, et près de 3 000 ont déclaré des activités occasionnelles.

13 Quelle a été votre situation principale au cours de la semaine précédant l'interview ?

- Vous avez travaillé ou été absent(e) de votre travail pour des raisons temporaires (congé, maladie, maternité, etc.) 1

(Cochez la case 1 également dans les deux cas suivants :
- la personne aide un membre de sa famille dans son travail
- la personne est un stagiaire rémunéré ou un apprenti sous contrat)

Allez à la question 17 →

- Vous exercez une activité intermittente ou saisonnière mais vous n'avez pas travaillé pendant la semaine précédant l'interview 2

Allez à la question 17 →

- Élève, étudiant, stagiaire non rémunéré 3
- Sans travail et recherche d'un travail salarié 4
- Ouvrier agricole sans travail (saison) 5
- Femme, fille ou homme au foyer 6
- Retraité(e), préretraité(e), retiré(e) des affaires 7
- Autre inactif 8

Par ailleurs, près d'un tiers des personnes se déclarant sans travail ne sont pas à comptabiliser comme chômeur au sens du BIT, soit parce qu'elles n'effectuent pas de démarches pour trouver du travail, soit parce qu'elles sont indisponibles.

15 Faites-vous des démarches pour trouver du travail ?

- Vous n'effectuez aucune démarche 1
- Vous effectuez des démarches depuis :
 - moins de trois mois 2
 - trois mois à moins d'un an 3
 - un an à moins de deux ans 4
 - deux ans ou plus 5

16 Êtes-vous disponible immédiatement pour occuper un emploi s'il se présente ?

- Oui 1 } Allez à la question 23 →
Non 0 }

23 Avez-vous une activité annexe ?

- | | Non | Oui | Pour la vente | Auto-consommation |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| ▪ Agriculture (tout ou partie de votre production) | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 1 | <input type="checkbox"/> 2 | <input type="checkbox"/> 4 |
| ▪ Pêche | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 1 | <input type="checkbox"/> 2 | <input type="checkbox"/> 4 |
| ▪ Artisanat | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 1 | | |
| ▪ Petit commerce de rue (par exemple : plats cuisinés) ou commerce à domicile | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 1 | | |
| ▪ Prestations liées à des activités touristiques | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 1 | | |
| ▪ Chibaroua (petits boulots) | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 1 | | |

Le tableau suivant résume les différents reclassements effectués pour se rapprocher des définitions du BIT :

- reclassement en inactifs des personnes qui se sont déclarées "sans travail" mais qui n'en recherchent pas de manière effective ou ne sont pas immédiatement disponibles ;
- reclassement en chômeurs des personnes qui se sont déclarées inactives alors qu'elles cherchent du travail et se disent disponibles ;
- reclassement en actifs des personnes qui se sont déclarées inactives alors qu'elles déclarent une activité annexe. L'activité et la catégorie socio-professionnelle de ces personnes n'ont pas toujours pu être reconstruites, notamment parce que les "petits boulots" sans autre précision peuvent recouvrir une multitude de situations (gardiennage, maçonnerie, réparation...). On parlera, sans autre précision, des "activités liées aux petits boulots".

"Inactifs" ayant une activité annexe 8 600	"Inactifs" cherchant du travail et disponible 6 500	Retraités 1 500	Femme, fille ou homme au foyer 20 400	Élèves, étudiants stagiaires non rémunérés 22 800
Travaille, y compris activité saisonnnière si ne cherche pas par ailleurs 29 300		Autres inactifs 8 700		
	Chômeurs effectifs 7 100	"sans travail" non disponible ou ne cherchant pas 3 200		
Population active occupée 37 900	Chômeurs 13 600	Population inactive 56 600		

Source : Insee, recensement de la population 2007 - personnes de 15 ans ou plus.

Population se déclarant active, y compris par intermittence si elle ne cherche pas un travail par ailleurs : 29 300 personnes.

Population se déclarant sans travail, y compris saisonniers et intermittants s'ils recherchent un emploi : 10 300 personnes.

Population se déclarant inactive (étudiants, femmes au foyer, retraités, autres inactifs) : 68 500 personnes.

L'importance des reclassements effectués pour se rapprocher de la définition BIT de la population en emploi (près d'un quart des actifs occupés n'ont déclaré que des activités occasionnelles) est révélatrice de la situation encore précaire de bon nombre des résidents de Mayotte, et de la perception qu'ils ont de cette situation. Ils ne se "sentent pas actifs", parce que leur activité est vécue comme fragile (succession de "petits boulots" variés, souvent à temps partiels et de courtes durées, en général informels...). De la même manière, bon nombre des 6 500 chômeurs qui se sont spontanément déclarés comme "inactifs" considèrent sans doute qu'ils ont peu de chance d'accéder à un emploi, soit parce qu'ils jugent trop faible leur niveau de formation ou de compétence, soit parce qu'ils sont confrontés à des contraintes rédhibitoires en matière d'organisation.

Une première enquête sur l'emploi à Mayotte va permettre d'ici fin 2009 de disposer pour la première fois d'une mesure officielle du chômage au sens du BIT, basée sur des périodes de référence strictes et une description poussée du caractère effectif de la recherche d'emploi... Malgré les traitements apportés, les taux d'activité, d'emploi et de chômage issus des recensements sont à manier avec prudence : les comparaisons intercensitaires notamment sont tributaires de modalités de redressement qui ne sont pas toujours homogènes dans le temps. Notons aussi qu'à Mayotte l'activité agricole traditionnelle, essentiellement vivrière, est potentiellement assez mal couverte par le recensement, qui a lieu pendant la saison sèche.



INSEE MAYOTTE INFOS - Une publication de l'Institut National de la Statistique et des Études Économiques

Antenne de Mayotte
ZI - Kawéni
B.P. 1362 - 97600 MAMOUZOU
Tél : 02 69 61 36 35
Fax : 02 69 61 39 56
Site internet : <http://www.insee.fr/mayotte>
email : antenne-mayotte@insee.fr

Directeur de la publication : Pascal Chevalier
Rédacteur en chef : Matthieu Morando
Rédacteurs : Camélia Louachéni, Matthieu Morando
Maquettiste : Marie-Andrée Thazar
Impression : Imprimah
ISSN : en cours
Dépôt légal : Avril 2009 - © Insee - 2009