



HAL
open science

Fertilité / Fecundity

Elise de La Rochebrochard

► **To cite this version:**

Elise de La Rochebrochard. Fertilité / Fecundity. Dictionnaire de Démographie et des Sciences de la Population, 2011, pp.177-178. hal-02420928

HAL Id: hal-02420928

<https://hal.science/hal-02420928>

Submitted on 20 Dec 2019

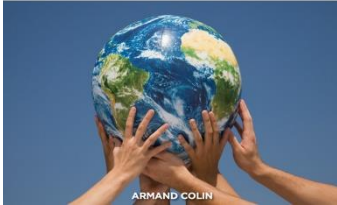
HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Sous la direction de
France Meslé, Laurent Toulemon, Jacques Véron

**DICTIONNAIRE
DE DÉMOGRAPHIE
ET DES SCIENCES DE LA POPULATION**



La Rochebrochard Elise (de), **2011**, « Fertilité / Fecundity ». In : France Meslé, Laurent Toulemon, Jacques Véron (sous la direction de), **Dictionnaire de Démographie et des sciences de la population**, Editions Armand Colin – Ined, ISBN : 978-2200347444, p. 177-178.

Fertilité

Fecundity


Aptitude à obtenir une conception*. De ce terme sont dérivées la notion d'infertilité (inaptitude à obtenir une conception) et d'hypofertilité (faible fertilité). Lorsque l'infertilité est jugée définitive et totale, on parle de stérilité*. Contrairement à la fécondité* (fait d'avoir une naissance*), la fertilité n'est donc pas un fait mais une potentialité, ce qui rend son abord beaucoup plus complexe.

La notion de fertilité est souvent confondue avec celle de fécondité, en particulier dans le monde médical. Alfred Sauvy recourait à une image pour clarifier ce vocabulaire : « Une terre est fertile lorsqu'elle peut donner d'importantes récoltes ; elle est féconde lorsqu'elle en donne effectivement » (Sauvy, 1963, p. 25). Un couple, constatant son infécondité (absence de naissance) peut consulter un médecin qui, en réponse, réalisera un bilan médical pouvant conduire à un diagnostic d'hypofertilité ou d'infertilité, plus rarement de stérilité. La distinction entre fertilité et fécondité est encore compliquée par une inversion des termes en anglais : *fecundity* pour fertilité et *fertility* pour fécondité.

L'état de fertilité est passager dans la vie, on considère que la « vie fertile » débute lors de la puberté* et qu'elle s'achève, pour une femme, lors de la ménopause*. De même, durant un cycle menstruel, les 6-7 jours du cycle où une conception peut survenir en cas de rapport sexuels, sont dit « fenêtre de fertilité » du cycle (fenêtre de temps durant laquelle la femme possède une certaine aptitude à concevoir).

Comme il faut deux partenaires pour obtenir une conception, la notion de fertilité *stricto sensu* ne peut s'appliquer qu'à un couple. Cependant, en cas de soupçon d'infertilité, le médecin cherche à évaluer les facteurs de la fertilité féminine et de la fertilité masculine pour poser un diagnostic. Par extension, on parlera de fertilité féminine et masculine. L'infécondité* d'un couple est le plus souvent attribuée à une origine mixte (38 % des cas), impliquant une altération de la fertilité à la fois féminine et masculine. Dans les autres cas, l'infécondité serait liée à une altération de la fertilité féminine (34 %), masculine (20 %) ou inconnue (8 %) (Thonneau et al., 1991).

La fertilité d'un couple est mesurée par sa fécondabilité*, indicateur qui décrit la probabilité de survenue d'une grossesse*. De nombreuses études démographiques s'intéressent à la fertilité effective, c'est-à-dire uniquement aux grossesses menant à une naissance, à l'exclusion des avortements*.

 LERIDON H., 2004, « Can assisted reproduction technology compensate for the natural decline in fertility with age ? A model assessment », *Human reproduction*, 19, 7, p. 1548-1553.

LERIDON H., 2009, « Mesures de la stérilité et de l'hypofertilité dans les enquêtes démographiques », in *Santé de la reproduction au Nord et au Sud : de la connaissance à l'action*, Chaire Quételet 2004, éd. par C. Gourbin, Louvain, Presses Universitaires de Louvain, p. 203-214.

SAUVY A., 1963, *Malthus et les deux Marx : le problème de la faim et de la guerre dans le monde*, Paris, Denoël.

THONNEAU P., MARCHAND S., TALLEC A., FERIAL M.L., DUCOT B., LANSAC J., LOPES P., TABASTE J.M., SPIRA A., 1991, « Incidence and main causes of infertility in a resident population (1,850,000) of three French regions (1988-1989) », *Human Reproduction*, 6, 6, p. 811-816.

N.B. L'astérisque renvoie à la définition d'un mot ou d'une expression figurant dans le dictionnaire. S'il s'agit d'une expression, il est placé après le dernier mot de celle-ci.