

LIVRET GUIDE

LE PÉTROLE .2 « PETRUS OLEUM » OU PIERRE D'HUILE

NOTRE
TERRITOIRE:
UN
SOUS-SOL
ET DES
HOMMES



BIOSPHERE
Fontainebleau & Gâtinais



GEO FONTAINEBLEAU
ET GATINAIS
FESTIVAL®



Table des matières

3) L'évolution de l'activité pétrolière dans le Bassin Parisien	3
--	----------

**Pour obtenir des données complémentaires sur l'ensemble de ces parties,
voir le site web du Géofestival Ile de France à : www.geofestival.org**

3) L'évolution de l'activité pétrolière dans le Bassin Parisien

Comme le montrent les figures suivantes, le Bassin parisien fait toujours l'objet d'une activité intense tant en investissements qu'en km de puits forés et ce d'une façon supérieure aux autres gisements nationaux métropolitains (Aquitaine en particulier).

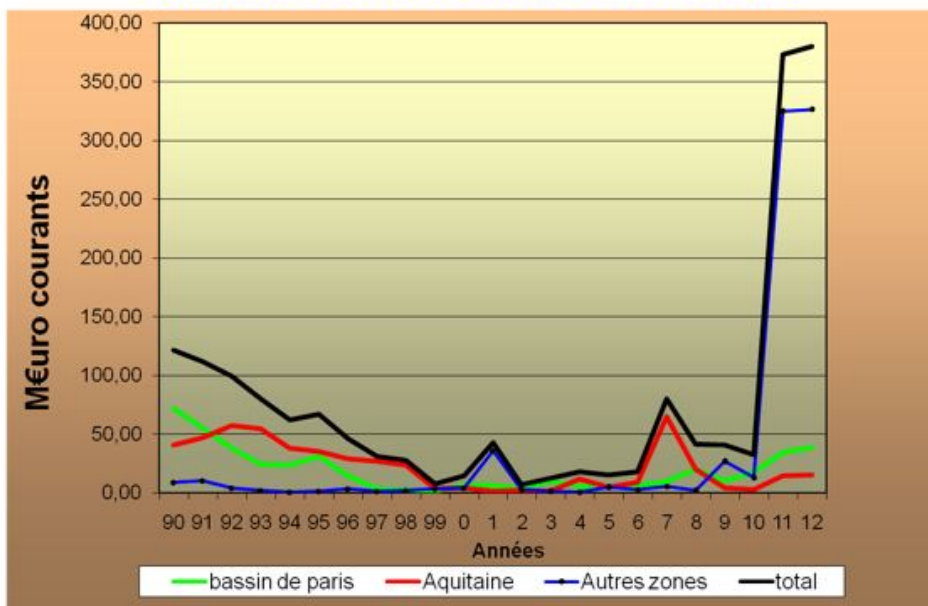


Fig 10.11 : Evolution des dépenses d'exploration en France - Rapport annuel 2012 du BEPH

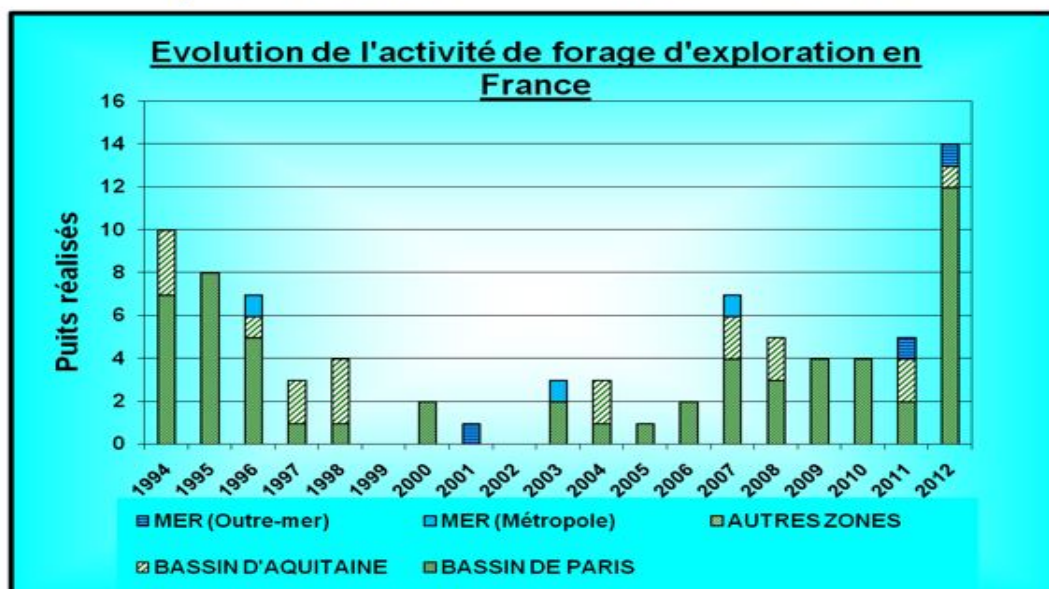


Fig 10.12 : Evolution du nombre de puits d'exploration en France - Rapport annuel 2012 du BEPH

On voit clairement que 2012 est une année de fort accroissement du nombre de puits d'exploration réalisés en particulier pour le Bassin Parisien : 12 puits pour lui seul sur un total de 14.

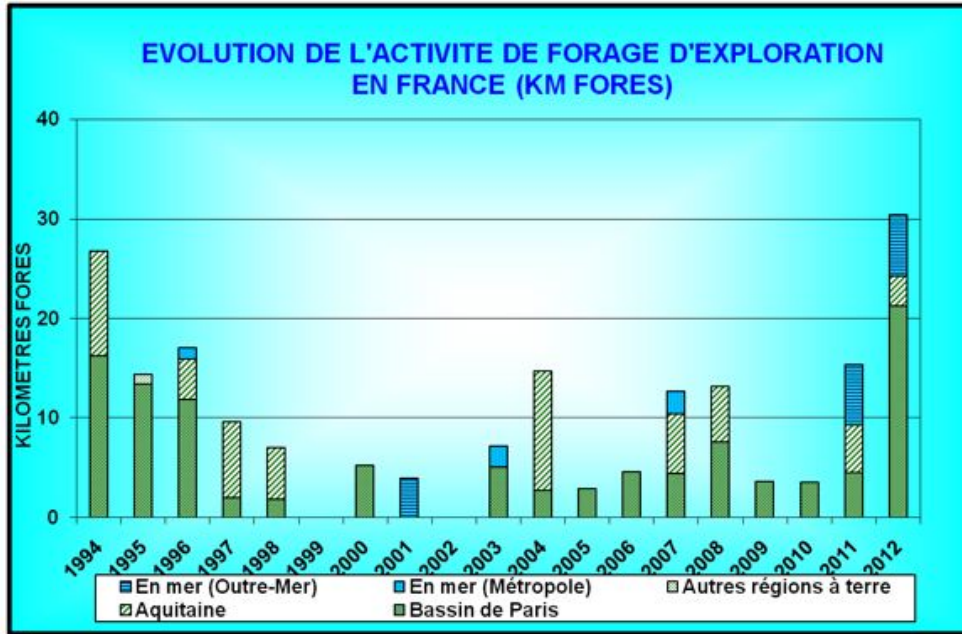


Fig 10.13 : Evolution du kilométrage de puits d'exploration en France - Rapport annuel 2012 du BEPH

Ceci se traduit aussi dans le kilométrage foré pour ces mêmes puits : plus de 20 km pour le seul Bassin parisien sur un total de 30.

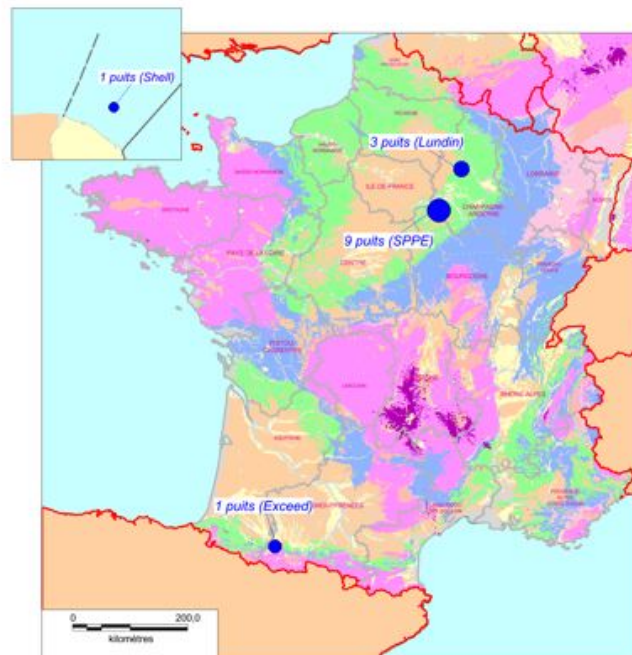


Fig 10.14 : Nombre et localisation des puits d'exploration en France en 2012
Rapport annuel 2012 du BEPH

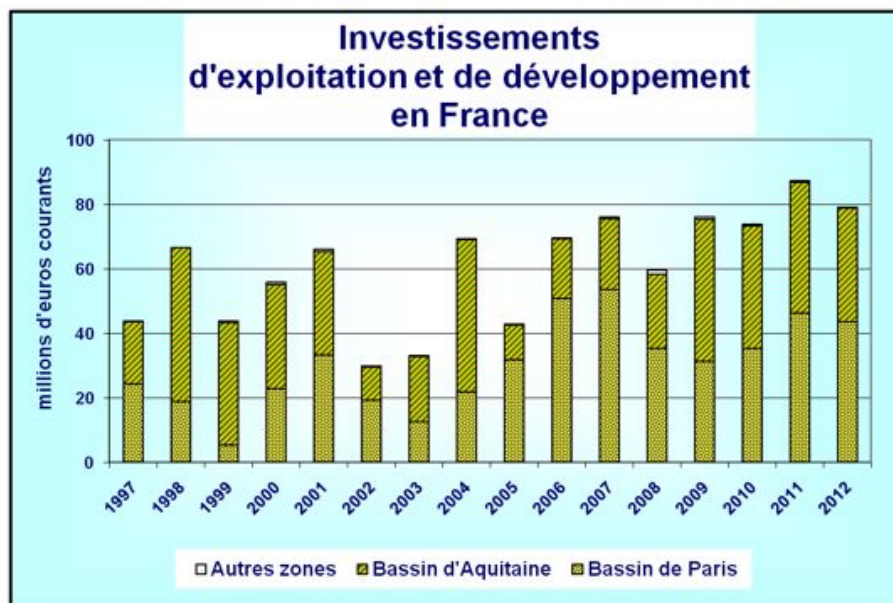


Fig 10.15 : Investissements d'exploration et de développement en France en 2012
Rapport annuel 2012 du BEPH

Au total, ce sont plus de 40 millions d'euros qui ont été consacrés au Bassin Parisien en 2012 pour l'exploration et le développement de la production.

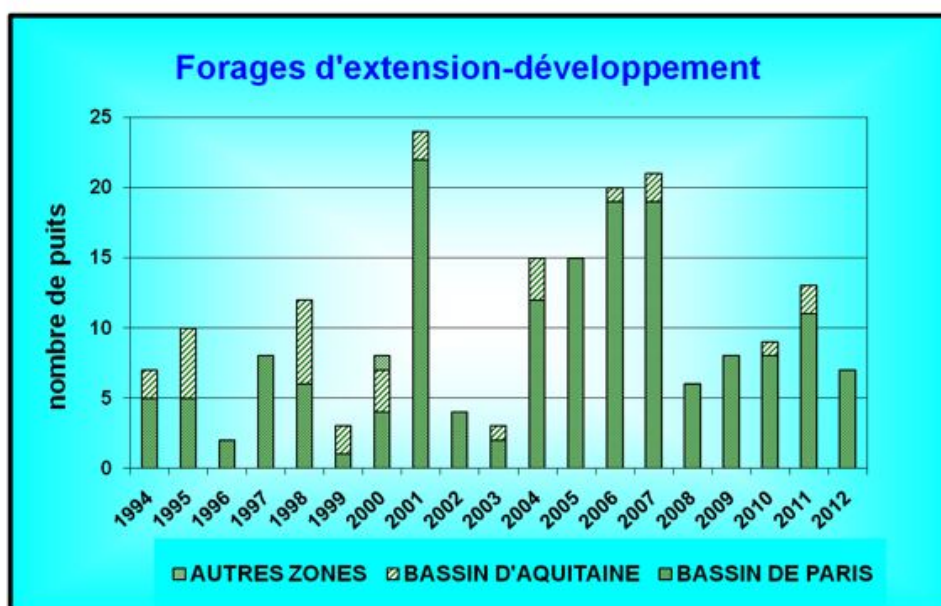


Fig 10.16 : Evolution du nombre de puits d'extension-développement en France
Rapport annuel 2012 du BEPH

La raison n'est pas la recherche de l'accroissement de la production, qui diminue avec le temps (cf fig 10.1), mais l'amélioration de la récupération du pétrole par des techniques diverses qui passent en particulier par la réalisation de nouveaux forages et de forages horizontaux de façon à pouvoir exploiter la couche pétrolifère visée sur de plus grandes longueurs.

**Pour obtenir des données complémentaires sur l'ensemble de ces parties,
voir le site web du Géofestival Ile de France à : www.geofestival.org**