

**Des experts**  
prennent la parole

[Oil Man](#)

[Chroniques du début de la fin du pétrole, par Matthieu Auzanneau](#)

[BP face à une fuite sur le pipeline trans-Alaska](#) [Accueil](#)

14 janvier 2011

## [Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse](#)

[2/2] De l'Alaska à la Norvège, le brut se fait des sueurs froides



Les îles Lofoten, en Norvège, autour desquelles les pétroliers veulent prospecter, dans l'espoir de relancer la production en fort déclin du 1er producteur européen. [DR]

Le baril de Brent de la mer du Nord a dépassé les 98 dollars mercredi pour la première fois depuis 2008. De nombreux analystes estiment que la barre des 100 dollars semble [devoir être franchie](#) très bientôt.

– Cette semaine en [Alaska \(1ère partie\)](#) et en Norvège, deux événements ont confirmé à quel point la tension est forte sur l'offre mondiale de brut –

**La Norvège, premier producteur d'Europe occidentale, vient de revoir fortement à la baisse le montant de ses réserves de pétrole et de gaz naturel.**

*"La production décline malgré une activité vigoureuse (dans la prospection). Les réserves découvertes ne sont pas suffisantes pour remplacer la production actuelle de pétrole et de gaz naturel", a résumé la Direction norvégienne du pétrole ([AFP](#)).*

Par rapport à 2006, les réserves estimées restant à découvrir sont tombées de 21 %, de 3,3 à 2,6 milliards de m<sup>3</sup> équivalent-pétrole, et les réserves prouvées d'environ 8 %, de 5,2 à 4,8 milliards de m<sup>3</sup> équivalent-pétrole.

L'association norvégienne de l'industrie pétrolière a profité de cette annonce pour mettre la pression sur Oslo, afin que soient ouvertes de nouvelles concessions, notamment autour des [îles Lofoten](#), un refuge pour de nombreuses espèces d'oiseaux marins situé juste au-dessus du cercle polaire arctique.

La production pétrolière de la Norvège (comme celle de l'Alaska) décline fortement. Elle est passée d'un pic de 3,4 millions de barils par jour en 2001 à 2,3 millions de barils par jour aujourd'hui (- 31 %). Le rythme de déclin annuel est actuellement supérieur à 4 %. Dans l'ensemble de l'Europe occidentale, la production décline d'environ 6 % par an depuis 2004, après s'être maintenue sur un "plateau ondulant" pendant 8 ans.

Le pétrolier norvégien Statoil a néanmoins réaffirmé son objectif de maintenir les extractions à leur niveau actuel jusqu'en 2020, rapporte [Reuters](#).

Les estimations de la Direction du pétrole n'incluent pas deux zones jugées prometteuses : l'îlot Jan Mayen en Atlantique nord et la mer de Barents, échue à la Norvège depuis un accord passé avec la Russie l'an dernier, précise l'AFP.

... Le pôle Nord est pratiquement la dernière région du globe que les pétrogéologues n'ont pas encore ratissée en long et en large. [Washington](#) et [Moscou](#) , entre autres, attendent le développement d'importants nouveaux projets d'extraction au cours de cette décennie dans l'océan Arctique. Attentes très exagérées, [d'après certains](#).

Pas facile de travailler là-haut. Il faut parfois [détourner des icebergs](#) ou les faire fondre pour ne pas qu'ils défoncent les plateformes. Mais grâce au réchauffement du climat et à la [fonte rapide de la banquise](#), les conditions de travail futures des ouvriers du pétrole dans l'Arctique [pourraient grandement s'améliorer](#)...

A lire :

## **[BP face à une fuite sur le pipeline trans-Alaska](#)** **[\[1/2\] De l'Alaska à la Norvège, le brut se fait des sueurs froides.](#)**



14 janvier 2011 Publié [Actualité](#), [Alaska](#), [Norvège](#), [Réserves pétrolières](#), [Pôle Nord](#) | [Lien permanent](#) | [Alerter](#)

## Commentaires

1. so obvious...

Rédigé par : wise max | [le 14 janvier 2011 à 18:32](#) | [Alerter](#)

2. Si il y a des géologues qui lisent ce blog (ou paléontologues), un truc qui m'a toujours étonné par rapport à ces histoires de pétrole en arctique : Les plantes ou bestioles à l'origine du pétrole, il y en avait vraiment sur toute la planète y compris aux pôles ? Ou le climat vraiment différent à l'époque ? Dérive des continents ?

Rédigé par : [isbinfo](#) | [le 15 janvier 2011 à 16:08](#) | [Alerter](#)

3. How obvious:

<http://www.biologieenflash.net/animation.php?ref=geo-0062-1>

Les périodes liées à la sédimentation seraient notamment le silurien, le jurassique et le crétacé.

Rédigé par : Ulysse | [le 15 janvier 2011 à 16:51](#) | [Alerter](#)

4. @Ulysse

Merci pour le lien, mais l'animation ne marche pas sur mon ordinateur (mac/firefox)

En gros l'arctique d'aujourd'hui n'était pas au même endroit pendant les périodes de sédimentation ?

Rédigé par : [isbinfo](#) | [le 15 janvier 2011 à 17:54](#) | [Alerter](#)

5. le jour ou il n'y aura plus de pétrole sur Terre...on va rigoler...on fera un bon en arrière de 200 ans.

L'électrique n'est pas viable, ne fonctionne pas et est très très polluant (recyclage des batterie...on va rigoler...les gens qui disent que c'est une énergie propre...c'est un slogan de vente).

Un ingénieur français a inventé le moteur a eau qui fonctionnerait...mais n'est pas développé...

je me demande comment vont se faire les déplacements en voiture, avion d'ici 10 ans seulement?

Rédigé par : sukhoi | [le 15 janvier 2011 à 18:11](#) | [Alerter](#)

6. [...] Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse - Oil Man - Blog LeMonde.fr [petrole.blog.lemonde.fr/2011/01/14/le-brent-proch...rvege-revoit-ses-reserves-fortement-a-la-baisse/](http://petrole.blog.lemonde.fr/2011/01/14/le-brent-proch...rvege-revoit-ses-reserves-fortement-a-la-baisse/) – view page – cached Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la [...]

Rédigé par : [Twitter Trackbacks for Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse - Oil Man - Blog LeMonde.fr \[lemonde.fr\] on Topsy.com](#) | [le 15 janvier 2011 à 21:15](#) | [Alerter](#)

## Laissez un commentaire

Nom (obligatoire)ou pseudo

Mail (obligatoire)(ne sera pas publié)

Site web (facultatif)

Commentaire

---

•

**[PIC PÉTROLIER - 'PEAK OIL'](#)**  
**[---- LE DOSSIER ---- \[exclusivités\]](#)**

•

**[Carbone & Climat](#)**

•

▼ PUBLICITE



• [WASHINGTON S'ATTEND  
A UN CHOC PETROLIER D'ICI À 2015 \[exclus\]](#)

• [A propos / Twitter / Contact](#)

• ["COMMENT LE GENDARME DU PETROLE A TRAHI SA MISSION" \(par Lionel Badal\)](#)  
[L'Agence internationale de l'énergie dissimule depuis 1998 le péril du 'peak oil' —  
l'enquête d'un jeune chercheur britannique.](#)

• [AU-DELÀ de la marée noire](#)  
[SUR la marée noire du golfe du Mexique](#)

## • Rechercher dans ce blog

## • Les notes récentes

- [Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse](#)
- [BP face à une fuite sur le pipeline trans-Alaska](#)
- [Soudan : le spectre d'une nouvelle guerre du pétrole](#)
- [Ombres d'un doute](#)
- [Pic pétrolier : l'alerte de l'Iran](#)
- [Le gaz naturel est-il l'avenir du pétrole ? Bof...](#)
- [Wikileaks et l'or noir](#)

- [God Save the 'Business as Usual'](#)
- [Tout va bien - le Peak Oil est atteint, dit l'Agence internationale de l'énergie](#)
- [Peak Oil: why the Pentagon is pessimistic \[EXCLUSIVE\]](#)
- [Peak Oil : pourquoi le Pentagone est pessimiste \[EXCLU\]](#)
- ["Pas de pic pétrolier en vue" selon Natixis. Sûr ?](#)
- [Pragmatisme inerte, inertie pragmatique : American Conundrum \(\\*\)](#)
- [Pénurie, quand tu nous tiens](#)
- [Iran-Irak : poker menteur sur les réserves de brut ?](#)
- [De « nombreux chocs » pétroliers à venir, selon le secrétaire à l'énergie britannique](#)
- [Moscou offre l'asile à BP](#)
- [Peak Oil : "Une conspiration du silence" à Washington, selon Robert Hirsch](#)
- [Peak oil : "A conspiracy to keep it quiet" in Washington, says Robert Hirsch](#)
- ['Peak Oil' : Jimmy Carter's Secretary of Energy sounds the alarm](#)

## • Derniers commentaires

- [villes dans BP face à une fuite sur le pipeline trans-Alaska](#)
- [Twitter Trackbacks for Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse - Oil Man - Blog LeMonde.fr \[lemonde.fr\] on Topsy.com dans Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse](#)
- [sukhoi dans Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse](#)
- [isbinfo dans Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse](#)
- [Ulysse dans Le Brent proche des 100 dollars - La Norvège revoit ses réserves fortement à la baisse](#)

## • LIENS UTILES

[The New York Times - Oil green.blogs.nytimes.com](#)

[The Financial Times - In Depth / Oil ft.com/energysource](#)

[The Guardian - DataBlog + Oil](#)

--

[Agence internationale de l'énergie](#)

[IHS CERA - Cambridge Energy Research Associates](#)  
(source "optimiste" majeure, étroitement liée à l'industrie pétrolière)

--

Sites "peakistes" référents  
[Association for the Study of Peak Oil \(ASPO\)](#)  
[ASPO France](#)

[PostCarbon Institute](#)

[The Oil Depletion Analysis Center \(ODAC\)](#)

[Global Energy Systems](#)

(Groupe de recherche de l'université d'Uppsala, en Suède)

[UK Industry Task-Force on Peak Oil and Energy Security](#)

(Virgin, Scottish and Southern Energy, Stagecoach Group, Arup, Foster+Partners, Solar Century)

[Manicore](#), le précieux site didactique de Jean-Marc Jancovici

--

Metablogs d'info et de commentaires  
("pessimistes")

[TheOilDrum](#)

[Energybulletin.net](#)

site d'actualité du PostCarbon Institute

[Simius Energeticus](#)

[Peakoil.com](#)

[Oleocene.org \(français\)](#)

--

["Pic pétrolier" \(Wikipedia\)](#)

Un article très complet et un assez bon état des lieux du débat

--

[Fil d'actualité du pétrolier français Total](#)

--

blog "démystificateur" :

[Peak Oil Debunked](#)

--

un pendant du blog précédent :

[Matthew R. Simmons, de Simmons & Co International](#)

(Matt Simmons, qui a eu un rôle majeur dans l'émergence de la question du peak oil, est mort en août. Ses analyses restent une pièce essentielle du débat.)

un autre :

[Jeff Rubin](#), ancien économiste en chef de la banque d'affaires canadienne CIBC World Markets

un autre :

[Kjell Aleklett](#), directeur du groupe de recherche Global Energy Systems de l'université d'Uppsala (Suède)

... enfin, dans un autre style :

[Sohbet Karbuz](#)

## • Mots Clefs

- [Abdallah Al-Saoud](#) (4)
- [Achnacarry](#) (1)
- [Actualité](#) (77)
- [Agence internationale de l'énergie](#) (15)
- [AIE](#) (11)
- [Alaska](#) (6)
- [Allemagne](#) (2)
- [Amoco Cadix](#) (3)
- [Arabie Saoudite](#) (12)
- [Big Oil](#) (8)
- [BP](#) (33)
- [Brésil](#) (1)
- [British Petroleum](#) (30)
- [Bunderswehr](#) (2)
- [Chantal Jouanno](#) (1)
- [Chatham House](#) (8)
- [Chine](#) (6)
- [Claude Allègre](#) (1)
- [Climat](#) (8)
- [Deapwater Horizon](#) (25)
- [DoD](#) (7)
- [DoE](#) (7)
- [Energies renouvelables](#) (4)
- [Etats-Unis](#) (58)
- [Exxon](#) (6)
- [Exxon Valdez](#) (8)
- [France](#) (15)
- [Gas-to-liquid](#) (1)
- [Gaz de schistes](#) (1)
- [Gaz naturel](#) (1)
- [Gaz Naturel Liquéfié](#) (1)
- [Gazprom](#) (4)
- [GDF Suez](#) (2)
- [GNL](#) (1)
- [golfe du Mexique](#) (8)
- [Grande-Bretagne](#) (10)
- [GTL](#) (1)
- [Gunvor](#) (1)
- [IEA](#) (9)
- [Inde](#) (4)
- [International energy agency](#) (11)
- [Irak](#) (3)
- [Iran](#) (3)
- [Ixtoc 1](#) (1)
- [James Schlesinger](#) (5)
- [Jean-Louis Borloo](#) (3)
- [Jimmy Carter](#) (2)
- [Kadhafi](#) (1)
- [Kashagan](#) (1)



- [Kazakhstan](#) (1)
- [Kurdistan](#) (1)
- [Lafarge](#) (2)
- [Libye](#) (1)
- [Livres](#) (1)
- [Lloyd's](#) (5)
- [Lockerbie](#) (1)
- [Lofoten](#) (1)
- [Macondo](#) (24)
- [Marée noire](#) (31)
- [Mexique](#) (1)
- [Nigeria](#) (2)
- [Norvège](#) (2)
- [Pôle Nord](#) (10)
- [peak oil](#) (39)
- [Pemex](#) (1)
- [Pentagone](#) (4)
- [Petrobras](#) (1)
- [pic pétrolier](#) (36)
- [Pologne](#) (1)
- [Portugal](#) (1)
- [Réserves pétrolières](#) (33)
- [Revue de web](#) (29)
- [Richard Branson](#) (2)
- [Robert Gates](#) (2)
- [Robert Hirsch](#) (5)
- [Royal Dutch Shell](#) (3)
- [Russie](#) (5)
- [Shale gas](#) (1)
- [Shtokman](#) (2)
- [Soudan](#) (1)
- [Stastical Review of World Energy 2010](#) (2)
- [Steven Chu](#) (4)
- [Sykes-Picot](#) (1)
- [Tony Blair](#) (1)
- [Total](#) (9)
- [Transition towns](#) (1)
- [UICN](#) (1)
- [Vladimir Poutine](#) (1)
- [WEO1998](#) (1)
- [WEO2010](#) (1)
- [Wikileaks](#) (1)
- [World Energy Outlook](#) (2)

---

[Créez votre blog](#)

blog. **Le Monde.fr**

Ce blog est édité grâce au concours de [WordPress](#)  
[RSS des notes](#) and [RSS des commentaires](#).

► [Envoyez à un ami](#)

⌵