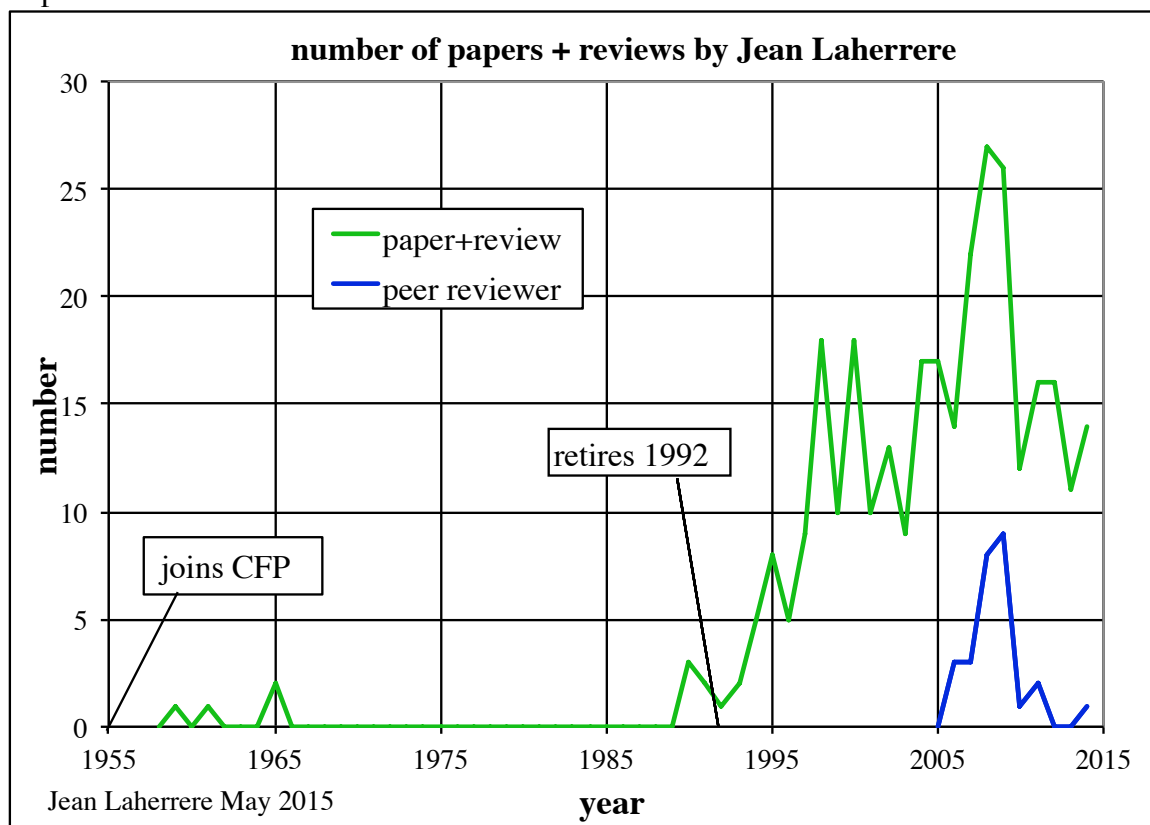


Jean H. Laherrère e-mail: jean.laherrere@alsatis.net  
 Internet sites: <http://www.oilcrisis.com/laherrere/>, <http://hubbertpeak.com/laherrere/>,  
<http://grandfather-economic-report.com/table.htm>, <http://dieoff.com/page140.htm> and  
 also 176, 177, 178, 179, 182, 183, 186, 191, 192, 195, 225, [www.aspoFrance.org](http://www.aspoFrance.org),  
<http://aspoFrance.viabloga.com/texts/documents>  
<http://www.esf.edu/laherrere/index.html>



List of papers: updated May 2015

- Laherrere J.H. 2015 « Some examples of oil and gas production linear extrapolation to estimate ultimate »  
[http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Hubbertlineraization24May.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Hubbertlineraization24May.pdf)
- Laherrere J.H. 2014 préface livre Olivier Parks « Le gaz de schiste, Risques et enjeux » novembre editeur Dangles
- Laherrere J.H. 2014 «Fiabilité des données énergétiques » 27 nov Club de Nice  
[http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_2014Nicelong.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_2014Nicelong.pdf)
- Laherrere J.H. 2014 «Gulf of Mexico oil and gas production » 16 nov.  
<http://peakoilbarrel.com/jeans-post/#more-5076>; <http://peakoil.com/production/gulf-of-mexico-crude-oil-and-gas-production>
- Laherrere J.H. 2014 «Quoi de neuf dans la production d'énergie » 13 novembre Mastere OSE Mines Paris Tech texte long  
[http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2014.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2014.pdf)

présentation [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2014pres.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2014pres.pdf)

-Laherrere J.H. 2014 interview par Michel Lacombe « de l'Alberta à l'Europe en passant par le Saint Laurent, petit a petit, le pétrole albertain fait son chemin » Radio Canada 11 octobre [http://ici.radio-canada.ca/emissions/faut\\_pas\\_croire\\_tout\\_ce\\_qu\\_on\\_dit/2014-2015/chronique.asp?idChronique=351853](http://ici.radio-canada.ca/emissions/faut_pas_croire_tout_ce_qu_on_dit/2014-2015/chronique.asp?idChronique=351853)

-Laherrere J.H. 2014 interview par Christian Laurut 74 minutes 27 septembre <http://youtu.be/lMmP9Rau2Aw>

<http://www.demainladecroissance.com/laherrere1.pdf>

<http://www.demainladecroissance.com/laherrere2.pdf>

-Laherrere J.H. 2014 « History of the French discoveries in the Sahara » Sept [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2014SaharaLong.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2014SaharaLong.pdf)

-Laherrere J.H. 2014 “Refraction sparked huge African discoveries” AAPG Explorer September p 48

-Laherrere J.H. 2014 «Bakken oil peak» August [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2014BakkenPeak.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2014BakkenPeak.pdf)

<http://peakoilbarrel.com/bakken-oil-peak-jean-laherrere/#more-4302>

-Laherrere J.H. 2014 «Steel production, Hubbert linearization and forecasts» July [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2014GraphsSteel.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2014GraphsSteel.pdf)

-Laherrere J.H. 2014 «The end of the peak oil myth » MIT club de France- Paris 28 April [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_MITParis2014long.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_MITParis2014long.pdf)

-Laherrere J.H. 2014 «Oil and gas perspectives in the 21st century » ESCP London debate 17 February comments [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_ESCP\\_London\\_2014.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_ESCP_London_2014.pdf)

-Laherrere J.H. 2014 «Oil peak in North Dakota and Montana » 26 Jan [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Bakken2014.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Bakken2014.pdf)

<http://peakoilbarrel.com/oil-peak-north-dakota-montana-2/#more-1760>

<http://peakoil.com/geology/oil-peak-in-north-dakota-montana>

<http://crudeoilpeak.info/jean-laherrere-uses-hubbert-linearization-to-estimate-bakken-shale-oil-peak-in-2014>

-Laherrere J.H. 2013 «Le chaos des réserves d'hydrocarbures : exemple : les dernières estimations de BP 2013 pour le gaz » Club de Nice 28 nov. <http://aspofrance.viabloga.com/files/Nice2013long.pdf>;

[http://www.clubdenice.eu/2013/Jean\\_LAHERRERE.pdf](http://www.clubdenice.eu/2013/Jean_LAHERRERE.pdf)

-Laherrere J.H. 2013 «Actualisations de mes cours depuis 2007 » Mastere OSE CMA 28 nov <http://aspofrance.viabloga.com/files/Sophia2013.pdf>

-Laherrere J.H. 2013 «Prévisions pétrole et gaz 1900-2100 » Clarmix GEP/AFTP 22 octobre [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Clarmix-Previsions1900-2100.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Clarmix-Previsions1900-2100.pdf)

-Laherrere J.H. 2013 « Peak oil and other peaks » translation of a presentation in Marseilles 22 August Green Party updating a presentation at Toulouse 2004 [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Marseilles-english.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Marseilles-english.pdf)

-Laherrere J.H. 2013 «Actualisation de la présentation Toulouse 26 Aout 2004 Journée d'Eté des Verts : Pic du pétrole et autres pics » Journées du parti EELV Université de Marseille 22 aout [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Marseillelong2013.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Marseillelong2013.pdf)

<http://cassandralegacy.blogspot.it/2013/08/who-said-that-peak-oil-models-were-wrong.html>

-Laherrere J.H. 2013 «Le gaz de schiste aux Etats-Unis une bulle spéculative » interview par Gauthier Cado Inf'OSE le journal des élèves du Mastere Spécialisé OSE Juin  
[http://intranet-ose.cma.ensmp.fr/FR/INFOSE/81\\_Infose\\_juin2013.pdf](http://intranet-ose.cma.ensmp.fr/FR/INFOSE/81_Infose_juin2013.pdf)

-Laherrere J.H. 2013 «Very short world oil and gas production forecasts 1900-2100»  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_veryshort30May2013.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_veryshort30May2013.pdf)  
<http://www.theoil drum.com/node/10009>

-Laherrere J.H. 2013 «Shortened world oil and gas production forecasts 1900-2100- May 2013» [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2013\\_30Mai\\_Clarmix.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2013_30Mai_Clarmix.pdf)

-Laherrere J.H. 2013 peak North Dakota March 23 :  
<http://energyandourfuture.org/node/9909>

-Laherrere J.H. 2013 «Oil and gas production forecasts 1900-2100 » Fev  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2013\\_oilgasprodforecasts.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2013_oilgasprodforecasts.pdf),  
<http://tribune-pic-petrolier.org/wp-content/uploads/2013/03/oilgasprodforecasts-JL-1.pdf>

-Laherrere J.H. 2013 « IOCs productions and forecasts ; why are forecasts always too optimistic ? » Feb [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_IOCprodforecasts2013.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_IOCprodforecasts2013.pdf),  
<http://tribune-pic-petrolier.org/wp-content/uploads/2013/03/IOCprodforecasts.pdf>  
<http://iiscn.files.wordpress.com/2013/05/jlreserves.jpg>

-Hall Charles & Ramirez-Pascualli Carlos 2012 «The first half of the age of oil : an exploration of the work of Colin Campbell and Jean Laherrere » Springerbriefs in Energy analysis

-Laherrere J.H. 2012 « Energie, Nature et les hommes» AG AEPN les Houilles 8 decembre [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2012\\_AEPN.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2012_AEPN.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « Point de vue d'un geologue petrolier» table ronde sur les gaz de schiste » Club de Nice 5 decembre  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2012\\_NICE-gazrochemere.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2012_NICE-gazrochemere.pdf),  
[http://www.clubdenice.eu/2012/Jean\\_Laherrere\\_Gaz\\_de\\_Schiste.pdf](http://www.clubdenice.eu/2012/Jean_Laherrere_Gaz_de_Schiste.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « Point de vue d'un geologue petrolier» table ronde sur la Mediterranee orientale » Club de Nice 4 decembre  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2012\\_Nice-MedOrient.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2012_Nice-MedOrient.pdf),  
[http://www.clubdenice.eu/2012/J\\_LAHERRERE\\_sur\\_%20la\\_Mediterranee.pdf](http://www.clubdenice.eu/2012/J_LAHERRERE_sur_%20la_Mediterranee.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « Point de vue d'un geologue petrolier» table ronde sur l'Arctique» Club de Nice 4 decembre  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_2012\\_Nice-arctique.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_2012_Nice-arctique.pdf),  
[http://www.clubdenice.eu/2012/JLAHERRERE\\_sur\\_Arctique.pdf](http://www.clubdenice.eu/2012/JLAHERRERE_sur_Arctique.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « mise à jour Energie, Nature et les hommes du cours 2011» Oct. Mastere OSE CMA Oct [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2012.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « update on coal » Oct  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_updatecoal2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_updatecoal2012.pdf),  
<http://www.theoil drum.com/node/9583#more>

-Laherrere J.H. 2012 « letter to Walter Youngquist on world population issues » Sept [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_WalterYoungquistAug2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_WalterYoungquistAug2012.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 «Comments on L. Maugeri : *Oil: the next revolution- the unprecedented upsurge of oil production capacity and what it means for the world* »  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Maugeri\\_com2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Maugeri_com2012.pdf)  
<http://www.theoil drum.com/node/9495#more>,  
<http://www.theoil drum.com/node/9547#more>,

-Laherrere J.H. 2012 «Commentaires on PGI n°1818 Mai-Juin 2012 et perspectives energetiques » [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_comPGI1818juin2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_comPGI1818juin2012.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 «Comments on BP Statistical review 2012 » [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_ComBP2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_ComBP2012.pdf)  
<http://www.theoil drum.com/node/9389#more>

-Laherrere J.H. 2012 « ASPO : Lessons learned : successes and challenges » ASPO 10 Vienna 30 May [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_ASPOVienna28may2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_ASPOVienna28may2012.pdf)  
[http://www.aspo2012.at/wp-content/uploads/2012/06/Laherrere\\_ASPOViennaJL28may.pdf](http://www.aspo2012.at/wp-content/uploads/2012/06/Laherrere_ASPOViennaJL28may.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « Production of crude less extra-heavy oil in Venezuela » 24 July [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Venezuela2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Venezuela2012.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « avis sur USGS Reserve growth » 22 Mai [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_USGSreservegrowth2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_USGSreservegrowth2012.pdf)

-Laherrere J.H. 2012 « Updating deepwater oil & gas discovery » April [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Deepwater2012.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Deepwater2012.pdf),  
<http://www.theoil drum.com/node/9169#more>

-Laherrere J.H. 2012 interview par Fabrice Node-Langlois 20 avril Le Figaro Economie <http://bourse.lefigaro.fr/devises-matieres-premieres/actu-conseils/controverse-sur-les-estimations-des-reserves-petrolieres-185246>

-Pierre René Bauquis, Yves Cochet, Jean-Marc Jancovici, Jean Laherrère, Yves Mathieu 2012 « Mobiliser la société face au pic pétrolier » Tribune sur LeMonde.fr 22 mars [http://www.lemonde.fr/idees/article/2012/03/22/mobiliser-la-societe-face-au-pic-petrolier\\_1673496\\_3232.html](http://www.lemonde.fr/idees/article/2012/03/22/mobiliser-la-societe-face-au-pic-petrolier_1673496_3232.html)

-Chavanne X., Laherrere J. 2011 « Lettre au Conseil d'Analyse Stratégique » <http://www.aspofrance.org/>

-Colin Campbell « Peak oil Personalities » Inspirebooks 2011 Laherrere chapter 4 <http://www.inspirebooks.ie/peakoil/>

-Laherrère J.H. 2011 «Reserves et ressources des *shale oil & shale gas* » Club de Nice 1-3 dec [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Nice2011long.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Nice2011long.pdf),  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Nice2011pres.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Nice2011pres.pdf)

-Laherrère J.H. 2011 «Energie, Nature et les hommes » Mastere OSE Ecole des Mines de Paris Sophia Antipolis 1<sup>er</sup> dec [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2011.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2011.pdf)

-Laherrère J.H. & Xavier Chavanne 2011 Lettre au Conseil d'Analyse Strategique <http://aspofrance.org/>

-Laherrère J.H. 2011 interview 15 Nov Lison Meric Radio Television Suisse

-Laherrère J.H. 2011 Matt Simmons /King Hubbert award ASPO USA 2011 peak oil & energy conference Nov 3-5 Washington <http://www.aspousa.org/index.php/about/aspousa-awards/>

-Laherrère J.H. 2011 «Saving energy: reliability of national energy flows » ASPO USA 2011 peak oil & energy conference Nov 3-5 Washington  
 texte long [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_ASPOUSA2011.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_ASPOUSA2011.pdf)  
 presentation <http://www.aspousa.org/conference/2011/presentations/110311%201540%20ASPO%20E nd%20of%20Growth%20Laherrere.pdf>

-Laherrère J.H. 2011 Pic pétrolier : Laherrère répond à Yergin [tribune] 22 septembre

<http://petrole.blog.lemonde.fr/2011/09/22/pic-petrolier-laherrere-repond-a-yergin-tribune/>  
<http://petrole.blog.lemonde.fr/2011/09/26/peak-oil-laherrere-responds-to-yergin/#more-2076>

-Laherrère J.H. 2011 » Deepwater GOM: Reserves versus Production - part 1 & part 2 » 30 August [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_DeepwaterGOM2011\\_part1.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_DeepwaterGOM2011_part1.pdf), [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_DeepwaterGOM2011\\_part2.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_DeepwaterGOM2011_part2.pdf)  
<http://www.theoilDrum.com/node/8366#more>,  
<http://www.theoilDrum.com/node/8557#more>,  
<http://www.theoilDrum.com/node/8604#more>

-Laherrère J.H. 2011 «Backdating is the key » ASPO 9 Brussels 27 April [http://www.aspo9.be/assets/ASPO9\\_Wed\\_27\\_April\\_Laherrere.pdf](http://www.aspo9.be/assets/ASPO9_Wed_27_April_Laherrere.pdf)  
[http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_ASPO2011.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_ASPO2011.pdf)

-Laherrère J.H. 2011 «interview Journal de 8 h France Culture 11 Avril » « 3 minutes !

-Laherrère J.H. 2011 «Combustibles fossiles: donnees, fiabilite et perspectives» Ecole Normale Supérieure CERES-04-02 Choix energetiques Paris 7 avril [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_ENS\\_avril2011.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_ENS_avril2011.pdf), <http://environnement.ens.fr/IMG/file/ENS-Larrère-7avril2011.pdf>

-Laherrère J.H. 2011 «Les perspectives petrolières et gazières » Futuribles « Perspectives energetiques et changement climatique » n°373 Avril

-Laherrère J.H. 2011 «Energies: ou allons-nous ? » interview par Camila Leandro Radio U (Université de Brest) Is(au top)e 17h-18h 29 mars

-Laherrère J.H. 2011 «Energie, nature, histoire et géographie» Association des Professeurs Histoire-Géographie Régionale Champagne-Ardenne Reims 16 mars [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Reims\\_2011.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Reims_2011.pdf)

-Laherrère J.H. 2011 «interview» <http://www.thenation.com/article/157434/peak-oil-and-changing-climate> March 9

-Laherrère J.H. 2011 «Le pic de la production petrolière a-t-il été franchi?» La Recherche n°449 Février p81-83

-Laherrère J.H. 2010 «OPEC quotas and crude oil production» December 31 [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_OPECquotasJHL.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_OPECquotasJHL.pdf)  
<http://www.theoilDrum.com/node/7363>

-Laherrère J.H. 2010 «Fiabilité des données energetiques et conséquences» Club de Nice IXe Forum Energie & Geopolitique 6-8 decembre [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Nice2010long.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Nice2010long.pdf), [http://www.iehei.org/Club\\_de\\_Nice/2010/JLaherrere.pdf](http://www.iehei.org/Club_de_Nice/2010/JLaherrere.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 «Perspectives energetiques en 2010 » cours Mastere OSE Ecole des Mines de Paris Sophia Antipolis 25 octobre [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2010\\_part1.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2010_part1.pdf)  
[http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2010\\_part2.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2010_part2.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 « Cumulative oil & gas discovery versus total depth, elevation by continent and for deepwater» [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_discovery\\_versus\\_elevation\\_depth\\_Sept2010.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_discovery_versus_elevation_depth_Sept2010.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 « Cumulative oil & gas discovery versus time, exploratory drilling, success ratio and average field size per continent » [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_CumDisc\\_Sept2010.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_CumDisc_Sept2010.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 «North America oil and gas resources and production » answer to NPC 2010 survey [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_NPC2010.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_NPC2010.pdf) with **Excel file**  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_NPC2010\\_NAm.xls](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_NPC2010_NAm.xls)

-Laherrère J.H. 2010 «The peak of peaks or the peak peak» University of Evora Rui Rosa's jubilation 15 June [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Evora\\_2010.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Evora_2010.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 «Previsions mondiales des combustibles fossiles et autre pics» conference du soir du Reseau Ferre de France 1<sup>er</sup> Juin Paris  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_RFF\\_2010.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_RFF_2010.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 «Peaks in Argentina, Latin America and the World» 2do Simposio ASPO Argentina Buenos Aires 13 May [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_BsAs-long.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_BsAs-long.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 « Pics energetiques et autres » Seminaire du 9 Avril 2010: MEEDDM, Universite du Maine, ADEME La Grande Arche « Vers une transition energetique: prospective et initiatives des producteurs et distributeurs d'energie »  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_picsenerg\\_2010\\_part1.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_picsenerg_2010_part1.pdf)  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_picsenerg\\_2010\\_part2.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_picsenerg_2010_part2.pdf)

-Laherrère J.H. 2010 «Copper peak»  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Copperpeak\\_2010.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Copperpeak_2010.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «Production future (reserves) des combustibles fossiles en 2009 et ses impacts» Mines de Paris Sophia Antipolis Mastère OSE 14 Decembre  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/Sophia09-part1.pdf>  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/Sophia09-part2.pdf>  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/Sophia09-part3.pdf>

-Laherrère J.H. 2009 «Perspectives petrole et gaz a l'horizon 2030» Club de Nice 8e Forum Energie et Geopolitiques 3-5 decembre  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/Nice09-long-part1.pdf>  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/Nice09-long-part2.pdf>  
[http://www.iehei.org/Club\\_de\\_Nice/2009/LAHERERE\\_2009.pdf](http://www.iehei.org/Club_de_Nice/2009/LAHERERE_2009.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «Reply to commentsTOD5865»

-Laherrère J.H. 2009 «The gold peak, easier to model than the oil peak» in two parts  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Goldpeak1\\_2009.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Goldpeak1_2009.pdf)  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Goldpeak2\\_2009.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Goldpeak2_2009.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «Comments on article 40 Gb under Eiffel Tower» October  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_40GbunderEiffelTower.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_40GbunderEiffelTower.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «Anthracite et lignite d'apres le BGR et autres: commentaires sur le rapport BRGM: 10 enjeux des geosciences»  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_charbonWellmer09.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_charbonWellmer09.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 « Comments on Squeezing more oil from the ground by L. Maugeri Scientific American October 2009» <http://www.peakoil.net/publications/comments-on-squeezing-more-oil-from-the-ground>,  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Maugeri2009.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Maugeri2009.pdf)  
<http://europe.theoil drum.com/node/5865#more>

-Laherrère J.H. 2009 «Updating IPCC SRES 40 2000 energy scenarioswith present data and 2008 IEA & 2009 EIA forecasts» September  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_IPCCscenarios09.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_IPCCscenarios09.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «oil prices and the Euro» TOD Sept 15  
<http://europe.theoil Drum.com/node/5762#more>

-Laherrère J.H. 2009 « Commentaires sur Petrole & Gaz Informations n°1801  
 Juillet/Aout 2009» 30 aout [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Petrole&GazInf-1801.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Petrole&GazInf-1801.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «Update on US GOM: Methane Hydrates» TOD July 17  
<http://europe.theoil Drum.com/node/5552#more>

-Laherrère J.H. 2009 «Importance of reliable oil & gas data: Update on US GOM data»  
 ASPO & TOD The peak summit Alcatraz free university 27 June  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Alcatraz\\_2009.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Alcatraz_2009.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 «Update on US GOM from MMS, EIA and scout data» TOD June  
 18 <http://europe.theoil Drum.com/node/5482#more>

-Perrodon A. , graphiques Laherrère 2009 «Les concepts qui dopent l'exploration  
 petroliere» Petrole & Gaz Informations n°1800 mai/juin p 45-47

-Laherrère J.H. 2009 «Oil peak or oil plateau» St Andrews economy forum, St Andrews  
 University Scotland 2 May  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_StAndrews2may2009.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_StAndrews2may2009.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 « Creaming curves & cumulative discovery at end 2007 for Africa  
 countries» May [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Africacream\\_2009.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Africacream_2009.pdf)

-Laherrère J.H. 2009 « Creaming curves & cumulative discovery at end 2007 by  
 continent» [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_cream\\_end2007.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_cream_end2007.pdf)

-Laherrère J.H. 2008 « Forecasts for Ecuador oil production & consumption»  
 translated by Diego Mantilla « Pronóstico de la producción y el consumo de petróleo del  
 Ecuador » <http://www.crisisenergetica.org/ficheros/LaherrereEcuador2008.pdf>,  
[http://www.ecuadorsinpetroleo.com/Documentos\\_files/LaherrereEcuador2008.pdf](http://www.ecuadorsinpetroleo.com/Documentos_files/LaherrereEcuador2008.pdf)

-Laherrère J.H. 2008 « Previsions des productions de combustibles fossiles» Air Liquide  
 Centre de Recherche Claude Delorme Les Loges en Josas 10 decembre  
<http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2008 « Previsions de production petroliere mondiale» Geosciences  
 Montpellier UM2 5 decembre [www.gm.univ-montp2.fr/spip/spip.php?article568](http://www.gm.univ-montp2.fr/spip/spip.php?article568)

-Laherrère J.H. 2008 « Forecasting world oil and gas production under strong economic  
 constraints » Club de Nice NICE Energy & Geopolitics 7th Energy & Geopolitics Forum  
 Energy relations between Europe and Russia: from difficult dialogue to vital partnership  
 12-14 November [http://www.iehei.org/Club\\_de\\_Nice/2008/Jean\\_Laherrere.pdf](http://www.iehei.org/Club_de_Nice/2008/Jean_Laherrere.pdf),  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Nice08\\_long.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Nice08_long.pdf)

-Laherrère J.H. & JL Wingert 2008 « Forecast of liquids production assuming strong  
 economic constraints» ASPOVII Barcelona 20 October <http://aspofrance.org/news/aspovii-barcelona>  
<http://www.youtube.com/watch?v=tB-hbbuM4H4>

-Laherrère J.H. 2008 « Peak (or plateau) of fossil fuels » "Energy, Greenhouse Gases and  
 Environment" Universidade Fernando Pessoa Porto Portugal 6-8 October  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Porto\\_long\\_2008.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Porto_long_2008.pdf)

-Laherrère J.H. 2008 « Production future (reserves) des combustibles fossiles » Mastere  
 OSE Mines de Paris Sophia Antipolis 1<sup>er</sup> Octobre  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2008\\_p1.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2008_p1.pdf)  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2008\\_p2.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2008_p2.pdf)

[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia2008\\_p3.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia2008_p3.pdf)  
 -Laherrère J.H. 2008 « Pic ou plateau ? » seminaire Bosch « L'or noir a prix d'or, entre plareau et pic » Saint Ouen 10 sept  
 -Laherrère J.H. 2008 «Advice from an old geologist-geophysicist on how to understand Nature» presentation Statoil Oslo 14 August  
[http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Statoil08\\_long.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Statoil08_long.pdf)  
 -Laherrère J.H. 2008 «Why are remaining oil & gas reserves from political/financial sources and technical sources so different? » International Geological Congress Oslo 11 August  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/JL-IGC2008-part1.pdf>  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/JL-IGC2008-part2.pdf>  
<http://aspofrance.viabloga.com/files/JL-IGC2008-part3.pdf>  
 -Laherrère J.H. 2008 «Forecasts on Saudi Arabia liquids production » Energy Politics issue 16, <http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>,  
<http://europe.theoil Drum.com/node/4299#more>  
 -Laherrère J.H. 2008 « Mise a jour de «*La fin du petrole bon marche*» Pour la Science C.Campbell & J.Laherrere Mai 1998 » Ecole des Mines de Paris « Conference sur les reserves de petrole et le peak oil» 22 Mai  
 -Laherrère J.H. 2008 « Revisiting the end of cheap oil» Energy Bulletin  
<http://www.energybulletin.net/print/41167>, [http://www.aspo-usa.com/index.php?option=com\\_content&task=view&id=328&Itemid=91](http://www.aspo-usa.com/index.php?option=com_content&task=view&id=328&Itemid=91)  
 -Laherrère J.H. 2008 «More questions to Feng Lianyoung on China's forecasts- 11 May 2008» <http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>  
 -Laherrere J.H. 2008 “Forecasts of natural gas exports to Europe “Workshop "Natural Gas Security in Central Europe" Prague 22 April  
<http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>  
 -Laherrere J.H. 2008 “Hydrates updated” The Oil Drum 17 April  
<http://europe.theoil Drum.com/node/3819>  
 -Laherrere J.H. 2008 “Problemes du futur des combustibles fossiles “ Association de Sensibilisation aux Problemes Environnementaux Universite de Pau 17 mars  
<http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>  
 -Laherrere J.H. 2008 “Arctic oil and gas potential” The Oil Drum 11 March  
<http://europe.theoil Drum.com/node/3666>  
 -Laherrère J.H. 2008 « 100 \$ le baril : peak oil ou speculation » emission France Culture « du grain a moudre » 7 fevrier 17h-17h55  
 -Laherrère J.H. 2008 « Questions to Feng Lianyoung on China's forecasts- 22 jan 2008  
<http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>  
 -Laherrère J.H. 2007 «Le rechauffement climatique: entre realite et imposture, quelle place pour la science ?» magazine Diplomatie Hors Serie n°4 Menaces contre la planete dec2007-janv2008  
 -Laherrère J.H. 2007 «Etat des reserves de gaz des pays exportateurs vers l'Europe» Club de Nice 29Nov.-1erDec [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Nice29Nov07.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Nice29Nov07.pdf)  
[http://www.iehei.org/Club\\_de\\_Nice/2007/](http://www.iehei.org/Club_de_Nice/2007/)  
 -Laherrère J.H. 2007 « interview par Emmanuel Broto » Cork Nov  
<http://terredebrut.over-blog.org/article-13713345.html>  
<http://prospective.free.fr/spip.php?article23>



-Laherrère J.H. 2007 «Quand le peak oil ?» Club des Lions Chalons en Champagne 20 nov. [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Chalons-20Nov07.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Chalons-20Nov07.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 «Production future, réserves des combustibles fossiles» Mastere OSE Ecole des Mines de Paris a Sophia Antipolis 17 oct. [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_Sophia17oct07.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_Sophia17oct07.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 «Reflexions d'un geologue-geophysicien sur les changements climatiques et les previsions energetiques» Festival International de Geographie Saint-Die des Vosges 6 octobre en 3 parties <http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents> ou <http://aspofrance.viabloga.com/files/JL-FIG-climat-part1.pdf> et suivants

Thoughts of a geologist-geophysicist on climate change and energy forecast - FIG Saint Dié - 6 octobre 2007 in 3 parts <http://aspofrance.org/texts/Not-Aspo>, <http://tinyurl.com/9m23p3>

-Tabeaud M. & Laherrère J.H. 2007 « le changement climatique. entre réalité et imposture quelle place pour la « science » ? controverses et doutes » FIG 2007 Saint die des Vosges [http://archives-fig-st-die.cndp.fr/actes/actes\\_2007/tabeaud/debat.pdf](http://archives-fig-st-die.cndp.fr/actes/actes_2007/tabeaud/debat.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 «La si difficile evaluation des ressources et des reserves entre technologie, marche et geopolitique» Festival International de Geographie Saint-Die des Vosges 7 octobre [fig-st-die.education.fr/actes/actes\\_2007/laherrere/StDie-reserves-pres.pdf](http://fig-st-die.education.fr/actes/actes_2007/laherrere/StDie-reserves-pres.pdf), <http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2007 «Interview with Jean Laherrere»par Emmanuel Broto ASPO 6 Cork September <http://www.terredebrut.org/article-13713345.html>

-Laherrère J.H. 2007 «Interview with Jean Laherrere»by Luis de Sousa The oil drum Europe <http://europe.theoil drum.com/node/2832>

-Laherrère J.H. 2007 « Limits to growth updated » ASPO Newsletters <http://www.aspoireland.org/index.cfm?page=speakerArticles&rbId=9>

-Laherrère J.H. 2007 «NPC comments” 23 August [http://aspofrance.viabloga.com/files/JL\\_NPC23Aug.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/JL_NPC23Aug.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 «L'conomie incontournable des nos ressources” “Economiser l'energie, c'est maintenant” Association Terre-Perenne, mairie de Chartres 25 Juin

-Laherrère J.H. 2007 «Peak oil et autres pics energetiques” seminaire Elyo-Suez, Porquerolles 1er juin

-Laherrère J.H. 2007 «Peak oil et autres pics» Union des ingenieurs et scientifiques de l'Adour Pau 10 mai <http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2007 «Uncertainty of data and forecasts for fossil fuels» with annex on climate change Universidad de Castilla-La Mancha, Ciudad Real, 24 April [www.hubbartpeak.com/laherrere/Castilla200704.pdf](http://www.hubbartpeak.com/laherrere/Castilla200704.pdf) , [www.hubbartpeak.com/laherrere/climatechange200704.pdf](http://www.hubbartpeak.com/laherrere/climatechange200704.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 «What's wrong with reserves?» Petroleum Africa vol.5 issue 2 p24-28, April [www.hubbartpeak.com/laherrere/PetroleumAfrica200704.pdf](http://www.hubbartpeak.com/laherrere/PetroleumAfrica200704.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 « Ou en est-on avec le petrole? Etats des lieux sur les reserves de petrole Impact de la politique et de la finance » IMPACTS environnement IUP Genie de l'environnement Campus de Jussieu Paris 5 fevrier Quelles energies pour les transports? 1ere conference, <http://aspofrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2007 “Comments on SPE Nov2006 revised reserves and resources guidelines available for industry review” [www.hubbartpeak.com/laherrere/Com-SPE-2007.pdf](http://www.hubbartpeak.com/laherrere/Com-SPE-2007.pdf)

-Laherrère J.H. 2007 « Uncertainty of oil & gas supply and demand? » Energy Dragons Rising: Global Energy Governance and the Rise of China and India, Global Public Policy Institute, Potsdam 18-19 January [www.hubbertypeak.com/laherrere/GPPI200701.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/GPPI200701.pdf)  
<http://aspoFrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2006 « Vers le fin du pétrole? » Amiral Gestion, Hotel de l'Industrie, Paris 4 decembre <http://aspoFrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2006 « Fossil fuels: what future? » Global Dialogue on Energy Security, The Dialogue International Policy Institute, China Institute of International Studies, Beijing 16-17 October [www.oilcrisis.com/laherrere](http://www.oilcrisis.com/laherrere)  
<http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL-Beijing-long-9oct.pdf>,  
[www.hubbertypeak.com/LaHerrere/Beijing20061009.pdf](http://www.hubbertypeak.com/LaHerrere/Beijing20061009.pdf)  
<http://www.scribd.com/doc/21688492/Fossil-Fuels1>

-Laherrère J.H. 2006 « Oil and gas: what future? » Groningen 21 November [www.hubbertypeak.com/laherrere/groningen.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/groningen.pdf)  
<http://aspoFrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2006 « Pétrole et Gaz : quel avenir pour quel monde? » Orthez 26 September [www.hubbertypeak.com/laherrere/Orthez.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Orthez.pdf)  
<http://aspoFrance.viabloga.com/texts/documents>

-Laherrère J.H. 2006 « Uncertainty on data and forecasts » ASPO 5 Pisa 18-19 July [www.oilcrisis.com/laherrere](http://www.oilcrisis.com/laherrere); <http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL-ASPO%205-long.pdf>;  
[http://www.aspoitalia.it/images/stories/aspo5presentations/Laherrere\\_ASPO5.pdf](http://www.aspoitalia.it/images/stories/aspo5presentations/Laherrere_ASPO5.pdf)

-Laherrère J.H. 2006 « Quelques graphiques sur les productions passées et futures de combustibles fossiles » Mardi de 4D Le « peak oil »: décroissance inéluctable ou chance pour le développement durable? 20 juin

-Laherrère J.H. 2006 « Les perspectives d'approvisionnement en hydrocarbures » Futuribles International 7 juin 2006 LES PERSPECTIVES ÉNERGÉTIQUES  
[aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Futuribles-7juin.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Futuribles-7juin.pdf) - Pages

-Laherrère J.H. 2006 « Quelle mobilité après le pétrole? » CERTU Club Mobilité Lyon 30 mai [www.hubbertypeak.com/laherrere/CERTU2006mai30.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/CERTU2006mai30.pdf)

-Laherrère J.H. 2006 « Peak oil and related peaks: part 1 part 2 » Evora University 8 May [www.hubbertypeak.com/laherrere/Evora-part1.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Evora-part1.pdf),  
[www.hubbertypeak.com/laherrere/Evora-part2.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Evora-part2.pdf)

-Laherrère J.H. 2006 « When will oil production decline significantly? » European Geosciences Union, Vienna 3 April [www.hubbertypeak.com/laherrere/EGUVienna2006.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/EGUVienna2006.pdf)

-Laherrère J.H. 2006 « Tout a un pic, ou plusieurs! Quand allons nous manquer de pétrole et de gaz ? » le Club 44 La Chaux de Fonds 26 Janvier [www.hubbertypeak.com/laherrere/Club44-2006Jan26.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Club44-2006Jan26.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 « Réflexions sur les lois de la nature et les prévisions énergétiques » [part 1] • [part 2] » UMR ESspace 6012, Université d'Avignon 9 décembre [www.hubbertypeak.com/laherrere/Avignon-1.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Avignon-1.pdf),  
[www.hubbertypeak.com/laherrere/Avignon-2.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Avignon-2.pdf)  
<http://www.groupe-dupont.org/Seminaire.htm>

-Laherrère J.H. 2005 «Les perspectives pétrolières et gazières dans le monde et l'Europe» Club de Nice 17-19 Novembre [www.hubbertypeak.com/laherrere/nice.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/nice.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 «Memories and thoughts on 50 years of oil and gas geophysics » for Geoplanet [http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Memories%2050%20years2005.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Memories%2050%20years2005.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 «Tout a un pic, ou plusieurs» ATTAC Pays de Gex à Saint Genis Pouilly 4 October 4 [www.hubbertypeak.com/laherrere/ATTAC\\_Gex20051004.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/ATTAC_Gex20051004.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 « La fin du pétrole bon marché et pourquoi les informations sur les réserves sont si peu fiables et controversées» Futuribles

-Laherrère J.H. 2005 «Peak oil and other peaks» CERN 3 October [www.hubbertypeak.com/laherrere/CERN200510.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/CERN200510.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 «Review on Oil Shale data » September [www.hubbertypeak.com/laherrere/OilShaleReview200509.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/OilShaleReview200509.pdf)  
[http://www.ecolo.org/documents/documents\\_in\\_english/OilShaleReview.pdf](http://www.ecolo.org/documents/documents_in_english/OilShaleReview.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 « Comments by Jean Laherrere on the OAPEC-IFP seminar on 28-30 June 2005 «Hydrocarbons reserves: Abundance or scarcity» July 14 [www.hubbertypeak.com/laherrere/Comm-OAPEC-IFP2005.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Comm-OAPEC-IFP2005.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 «Forecasting production from discovery» ASPO Lisbon May 19&20 [www.oilcrisis.com/laherrere/lisbon.pdf](http://www.oilcrisis.com/laherrere/lisbon.pdf)

-Laherrère J.H. 2005 «Tout a un pic» Séminaire thématique Equipe de Direction R&D du 18 avril 2005 à EDF Clamart

-Laherrère J.H. 2005 «Energie et agriculture: tout a un pic» Conférence-débat du 13 avril 2005 à Strasbourg organisé par le conseil général, la chambre d'agriculture du Bas-Rhin, l'ADEME et le Crédit Mutuel sur les énergies renouvelables: une alternative au pétrole? <http://www.oilcrisis.com/laherrere/strasbourg.pdf>

-Laherrère J.H. 2005 «Memories and thoughts on 49 years of oil and gas geophysics» in book «What lies beneath:Tales of Petroleum Explorers » published by GeoPlanet Resources Co, Salt Lake City

-Laherrère J.H. 2005 «Previsions de production du petrole, des combustibles fossiles et de l'energie primaire» Semaine Energies Renouvelables Printemps 2005 Universite de Corse, Bastia, 30 mars-1 avril

-Laherrère J.H. 2005 «Fossil fuels future production» Romania Oil&Gas Congress, Bucharest, 23-24 March <http://www.oilcrisis.com/laherrere/bucharest.pdf>

-Laherrère J.H. 2005 «"Quand va décliner la production de pétrole et de gaz?" Salon du livre Paris 20 mars <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/SalonDuLivre2005.pdf>

-Laherrère J.H. 2005 interview by Georges Dupuy publie dans l'Express n°2798 «Manquera-t-on de petrole en 2015?» 14-20 fev.

-Laherrère J.H. 2005 «Prévisions de production des combustibles fossiles et consequences sur l'economie et le climat» Ecole Nationale Superieure des Mines de paris ENSMP 15 fevrier paris

-Laherrère J.H. 2005 «Prévisions de production des combustibles fossiles et consequences sur l'economie et le climat» Séminaire d'analyse économique du ministère des transports (METATM) 2 fevrier Paris [www.hubbertypeak.com/laherrere/METATM.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/METATM.pdf)

-Laherrère J.H. 2004 «Comments on Hubbert's papers »19 Nov. [www.oilcrisis.com/laherrere/CommentsHubbert2004Nov.pdf](http://www.oilcrisis.com/laherrere/CommentsHubbert2004Nov.pdf), [www.peakoil.com/printout1733.html](http://www.peakoil.com/printout1733.html)

- Laherrère J.H., C.J.Campbell 2004. interview a Boussay par la Cinq, diffuse le 26 Oct. dans « C dans l'air » « Petrole : bientôt la panne seche »  
<http://www.france5.fr/cdanslair/006721/41/>
- Laherrère J.H. 2004 «Pic pétrolier : mythe ou realite» l'Est Agricole et viticole, 8 octobre, p3
- Laherrère J.H. 2004. interview a Boussay 4 Oct par France 2 diffuse le 12 Oct. au Journal televise de 20h00
- Laherrère J.H. 2004 «Problemes energetiques d'aujourd'hui et de demain« Table Ronde « Et l'énergie dans 20 ans ? » Centre de Recherches de l'Ecole des Mines de Paris en Mathématiques Appliquées Sophia-Antipolis 28 Septembre graphiques papier HEC 2004
- Laherrère J.H. 2004 « Not if, but when: Oil production peak will bring hard transition » A Register-Guard Editorial, September 27, interview at Eugene Oregon  
<http://www.registerguard.com/news/2004/09/27/ed.edit.oilpeak.0927.html>
- Laherrère J.H. 2004 «Present & future energy problems» HEC (Hautes Etudes Commerciales) MBA, Sustainable Development Seminar, Jouy-en-Josas France, September 8-9  
<http://www.hubbartpeak.com/laherrere/HEC-long.pdf>
- Laherrere J H. 2004 «Pic d'Hubbert et autres pics» debat avec Y.Cochet, P.Haas, P.Labeyrie « Energie, pic d'Hubbert » Journées d'ete des Verts Toulouse 26 Aout  
[http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL\\_Toulouse2004.pdf](http://aspoFrance.viabloga.com/files/JL_Toulouse2004.pdf)
- Laherrère J.H. 2004 «Review for Petroleum Geoscience of an article by Klett & Gauthier «Reserve growth in oil fields of the North Sea»  
<http://www.oilcrisis.com/laherrere/reviewKlettGautier.pdf>
- Laherrère J.H. 2004 «Natural gas future supply» IIASA-IEW Paris IEA June 22-24  
<http://www.hubbartpeak.com/laherrere/IIASA2004.pdf>
- Laherrère J.H. 2004 «Future of natural gas supply» ASPO Berlin May 25-26  
<http://www.peakoil.net/JL/JeanL.html>,  
<http://www.hubbartpeak.com/laherrere/ASPO2004JL.pdf>
- Laherrère J.H. 2004 «Le declin du petrole est-il imminent?» debat avec Yves Cochet, Alain Perrodon et Yves Mathieu 4 Mai France Culture, emission Science Culture Julie Clarini
- Laherrère J.H. 2004 «Perspectives energetiques et scientifiques» Club des jeunes dirigeants Quimper 22 Avril  
<http://www.hubbartpeak.com/laherrere/quimper.pdf>
- Laherrère J.H. 2004 «Shell's reserves decline and the SEC's obsolete rule book » Energy Politics issue II summer p23-45, draft  
<http://www.hubbartpeak.com/laherrere/ShellDecline2004.pdf>
- Laherrère J.H. 2004 "The future of oil" International Journal of Vehicle Design, vol.35, n°1/2, p9-36  
<http://www.inderscience.com/ejournal/v/ijvd/ijvdabsindex.html>
- Laherrère J.H. 2004 "Oil and Natural Gas Resource Assessment: Production Growth Cycle Models " Encyclopedia of Energy vol 4 p617-631 Elsevier  
<http://www.oilcrisis.com/laherrere/EncyclopediaOfEnergy.doc>;  
[myweb.lmu.edu/bfitzpatrick/peak\\_oil\\_discussion.doc](http://myweb.lmu.edu/bfitzpatrick/peak_oil_discussion.doc)
- Laherrère J.H. 2003 graphs III-10, 11 & 13 « Drivers of the Energy Scene » a report of the World Energy Council December 85p
- Laherrère J.H. 2003 "How to estimate future oil supply and oil demand? " International conference on Oil Demand and Oil Production - Prospects for the Future by The Danish

Board of Technology and The Danish Association of Civil Engineers December 10  
 Copenhagen <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Copenhagen2003.doc>  
<http://fr.slideshare.net/BPfanpage/how-to-estimate-future-oil-supply-and-oil-demand>  
 -Laherrère J.H. 2003 "Compte -rendu du séminaire ASPO " Pétrole et Techniques n°446  
 Septembre-Octobre p29-38  
 -Laherrère J.H. 2003 Comments on the article by Paul Holberg & Richard Hirsch:"Can  
 we identify limits to worldwide energy resources" OGI June 30, 2003 p20-26  
[http://www.oilcrisis.com/laherrere/OGJ20030603\\_HH.doc](http://www.oilcrisis.com/laherrere/OGJ20030603_HH.doc)  
 -Laherrère J.H. 2003 " Modelling future oil production, population and the economy "  
 ASPO Second International workshop on oil & gas, Paris, May 26-27  
<http://www.oilcrisis.com/laherrere/aspParis.pdf>  
 -Laherrère J.H. 2003 "Future of oil supplies" Swiss Institute of technology, Center of  
 Energy Conversion, Zurich, May 7 <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/zurich/pdf>  
 -Laherrère J.H. 2003 "Discussions with JF Giannesini on his paper at Panorama 2003 in  
 Paris Feb. 6, 2003, in particular on Iraq reserves"  
<http://www.oilcrisis.com/iq/iraqLaherrere.pdf>  
 -Laherrère J.H. 2003 graphiques pour Alain Perrodon "Quelques reflexions sur les  
 estimations de reserves ultimes et des projections de production petroliere" Panorama  
 2003 organise par IFP, Paris, 6 fevrier  
[http://www.ifp.fr/IFP/fr/evenement/panorama/PanoramaParis\\_AlainPerrodon.pdf](http://www.ifp.fr/IFP/fr/evenement/panorama/PanoramaParis_AlainPerrodon.pdf)  
 -Laherrère J.H. 2003 "Forecast of oil and gas supply to 2050" Petrotech 2003, 5<sup>th</sup>  
 International petroleum conference and exhibition, New Delhi, Jan.9-12  
<http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Petrotech090103.pdf>  
 -Laherrère J.H. 2002-2003 " Les prévisions USGS confrontées à la réalité de la  
 production " Petrole et Gaz Informations Nov.-Dec. n°1761 p73-74, Jan.-Fev.n°1762  
 p58-60  
 -Laherrère J.H. 2002 "Reflexions sur les lois de la nature et la crise pétroliere à venir"  
 Universite de la Sorbonne DEA "Anthropologie des techniques contemporaines" 9  
 decembre  
<http://www.hubbertypeak.com/laherrere/Sorbonne20021209.pdf>  
 -Laherrère J.H. 2002 "Do the last 6 years production confirm the USGS forecast for the  
 period 1996-2025?" [http://www.hubbertypeak.com/laherrere/ConfUSGS\\_27\\_08.pdf](http://www.hubbertypeak.com/laherrere/ConfUSGS_27_08.pdf)  
 -Laherrère J.H. 2002 "Hydrates: some questions from an independent O&G explorer"  
 Introduction as chairman of RFP 9 "Economic use of hydrates: dream or reality ?" WPC  
 Rio, Sept 5 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/hydratesRio/>  
 -Laherrère J.H. 2002 "International workshop on oil depletion" Petrole et Techniques  
 n°439 Juillet-aout p45-48  
 -Fontaine J-M., Laherrere J., Perrodon A. 2002 "Le rebond de la production petroliere en  
 Russie : Quelles perspectives a long terme ? Quelles opportunités industrielles ?" Revue  
 de l'Energie n°538, juillet-aout p421-432  
 -Laherrère J.H. 2002 "Modelling future oil production" The International Workshop on  
 Oil Depletion Uppsala, Sweden, May 23-25 [www.isv.uu.se/iwood2002](http://www.isv.uu.se/iwood2002) and  
<http://hubbertypeak.com/laherrere/uppsalaJHL.pdf>  
 -Laherrère J.H. 2002 "Oil and gas perspectives" "Study meeting on drivers of the energy  
 scene" World Energy Council Ankara April 18

- Laherrère J.H. 2002 "Is FSU oil growth sustainable" Petroleum Review, April, p29-31,35 <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/PetRev200204.pdf>
- Laherrère J.H. 2002 chapitres sur: Etat des réserves des combustibles fossiles, Le pétrole, Le gaz pour un livre sur l'Energie par la Société Française de Physique [http://sfp.in2p3.fr/Debat/debat\\_energie/websfp/Laherrere.htm](http://sfp.in2p3.fr/Debat/debat_energie/websfp/Laherrere.htm)
- Laherrère J.H. 2002 "Will the natural gas supply meet the demand in North America?" International Journal of Global Energy Issues 19 n°1 2003 and also Energy Exploration & Exploitation vol 20 n°2 & 3 April 2002 p153-205  
<http://www.oilcrisis.com/laherrere/IJETP.pdf>  
[http://www.mnforsustain.org/energy\\_us\\_ng\\_supply\\_v\\_demand\\_laherrere\\_2001\\_part1.htm](http://www.mnforsustain.org/energy_us_ng_supply_v_demand_laherrere_2001_part1.htm) and  
[http://www.mnforsustain.org/energy\\_us\\_ng\\_supply\\_v\\_demand\\_laherrere\\_2001\\_part2.htm](http://www.mnforsustain.org/energy_us_ng_supply_v_demand_laherrere_2001_part2.htm)
- Laherrère J.H. 2002 “ Données et prévisions sur le pétrole et le gaz” Présentation aux étudiants IIIe cycle Université de Paris Dauphine 22 Janvier
- Laherrère J.H. 2002 “Comments on Deffeyes’s book"Hubbert’s peak: the impending world oil" [http://www.oilcrisis.com/laherrere/Deffeyes\\_comments.pdf](http://www.oilcrisis.com/laherrere/Deffeyes_comments.pdf), ASPO Newsletter No13
- Laherrère J.H. 2001 “Comments on the new Shell scenarios“ <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/shell2001/>
- Laherrère J.H. 2001 “Forecasting future production with past discoveries“ OPEC seminar: «OPEC and the global energy balance: towards a sustainable energy future» Vienna, Sept. 28-29 <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/opec2001.pdf> published in «International Journal of Global Energy Issues » 2002
- Laherrère J.H. 2001 “Comments on «Challenges and Concepts for Long Term Oil and Natural Gas Supply Modeling» Presented by Vello A. Kuuskraa at PEW Workshop on Oil and Gas Markets Stanford Energy Modeling Forum #19 Snowmass, CO August, 2001 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/Kuuskraa/>
- Laherrère J.H. 2001 “Comments on "Global Natural Gas Perspectives" by Nakicenovic, et al (paper published by the International Gas Union for the Kyoto Council and the International Institute for Applied Systems Analysis, October 2-5, 2000) <http://www.hubbertypeak.com/laherrere/ngPerspective/index.html>
- Laherrère J.H. 2001 “Analysis of reserves” Oil depletion seminar, Royal School of Mines London July 23
- Laherrère J.H. 2001 “Estimation des réserves de gaz en Amérique du Nord” Revue de l'Energie juillet-aout n°528 p357-375
- Laherrère J.H. 2001 “Estimates of Oil Reserves ” IIASA International Energy Workshop June 19-21 2001 Laxenburg  
<http://webarchive.iiasa.ac.at/Research/ECS/IEW2001/pdf/Papers/Laherrere-long.pdf>  
<http://www.scribd.com/doc/55367641/10/Impact-on-climate-change-IPCC-scenarios>  
[http://www-personal.umich.edu/~twod/oil-ns/articles/laherrere-long\\_iew2001.pdf](http://www-personal.umich.edu/~twod/oil-ns/articles/laherrere-long_iew2001.pdf)  
[http://www.oilcrisis.com/laherrere/iiasa\\_reserves\\_long.pdf](http://www.oilcrisis.com/laherrere/iiasa_reserves_long.pdf)
- Hodges Michael, Laherrère Jean. 2001 “Energy Report “ <http://mwhodges.home.att.net/energy/energy.htm>
- Laherrère J.H. 2001 “Du bon usage des estimations de réserves “ Pétrole et Gaz Informations Mars-Avril n°1751 p48-51

- Laherrère J.H. 2001 "The reliability of oil and gas reserves" in « Our fragile world : challenges and opportunities for sustainable development » The Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS) UNESCO
- Laherrère J.H. 2000 "45 ans de géophysique pétrolière" Geologues Bull. UFG Dec n°127 p62-68 [http://aspofrance.viabloga.com/files/45ans\\_geophysique-2000.pdf](http://aspofrance.viabloga.com/files/45ans_geophysique-2000.pdf), translation & update 2005 "Memories and thoughts on 50 years of oil and gas geophysics"
- Laherrère J.H. 2000 "Quelques données et réflexions sur le pétrole et le gaz" colloque « Energie et Environnement : un nouveau nucléaire pour l'Europe » Paris 25 Novembre
- Laherrère J.H. 2000 "The uncertainties of oceanic hydrates" Tomorrow's Oil Dec. p11-16
- Laherrère J.H. 2000 " Oil and Gas production compared : past and future" Tomorrow's Oil Oct. v2/10 p13-17
- Laherrère J.H. 2000 "Oceanic hydrates: more questions than answers" Energy Exploration & Exploitation, Special issue on hydrates Nov-Dec vol 18 n°4 p349-383 <http://dieoff.com/page225.htm>
- Laherrère J.H. 2000 "The uncertainties of future production (reserves)" Petrophysics, printing
- Laherrère J.H. 2000 "Le futur du gaz comparé à celui du pétrole" Réseau environnemental du Nouveau-Brunswick Octobre
- Laherrère J.H. 2000 "Reserves fossiles: les incertitudes sur les définitions, équivalences, quantités, modèles et prévisions" Séminaire Dautreppe « L'énergie au 21<sup>ème</sup> siècle: techniques, économie, environnement » Société Française de Physique 23-25 Oct. <http://lpsc.in2p3.fr/gpr/Dautreppe/Laherrere/laherrere.htm>
- Laherrère J.H. 2000 "Vers un déclin de la production pétrolière" colloque "Energie et développement durable" Institut Supérieur Industriel de Bruxelles 11-12 Oct <http://www.oilcrisis.com/laherrere/isib/>
- Laherrère J.H. 2000 " Oil as a source of energy: present realities and future prospects" The Emirates Center for Strategic Studies and Research (ECSSR) annual conference « The future of oil as a source of energy » Abu Dhabi Oct.7-8, 2000
- Laherrère J.H. 2000 " "King effect" in parabolic fractal distributions" 23<sup>rd</sup> Internat. Conference on Mathematical Geophysics « Extreme earth events » Villefranche June 18-23, poster
- Laherrère J.H. 2000 "Is the USGS 2000 assessment reliable ?" Cyberconference by the World Energy Council, May 19, Strategic Options <http://www.energyresource2000.com>, or <http://www.oilcrisis.com/laherrere/usgs2000/>
- Laherrère J.H. 2000 "Oil Reserves and oil potential of FSU" Petroplan's newsletter: Tomorrow's Oil, July vol 2 issue 7 p16-20
- World Energy Council 2000 "Energy for tomorrow's world –Acting Now" graphs Laherrere figures 17 & 18 p80-81
- Conseil Mondial de l'Energie 2000 "L'énergie pour le monde de demain –le temps de l'action" graphiques Laherrere figures 4-3 & 4-4 page 90
- Laherrère J.H. 2000 "Quelles énergies pour 2020 et quelles incertitudes" Geologues, Bull. Union Française des Géologues n°124 Mars p31-44
- Laherrère J.H. 2000 "Learn strengths, weaknesses to understand Hubbert curve" Oil and Gas Journal April 17 <http://dieoff.com/page191.htm>

- Laherrère J.H. 2000: " Distribution of field sizes in a Petroleum System: lognormal, parabolic fractal or stretched exponential?" Marine and Petroleum Geology 17/4, April, p539-546 [http://www.elsevier.nl/cgi-bin/cas/tree/store/jmpg/cas\\_free/browse/browse.cgi?year=2000&volume=17&issue=4](http://www.elsevier.nl/cgi-bin/cas/tree/store/jmpg/cas_free/browse/browse.cgi?year=2000&volume=17&issue=4)
- Perrodon A. 1999 "Quel pétrole demain?" Editions Technip 95p, graphiques Laherrère p45, 46, 47, 48
- Laherrère J.H. 1999 " Gas Hydrates " "Uncertain resource size enigma" & "The SOFAR channel: what and why" Offshore Magazine Part 1 August, p140-141,160-162, "Data shows oceanic methane hydrate resource over-estimated" Part 2 September p156-158, <http://dieoff.com/page192.htm>
- Laherrère J.H. 1999 "Discussion on "Energy resources-Cornucopia or empty barrel?" of McCabe P.J. AAPG bul 82/11, Nov.98 p2110-2134 AAPG in process
- Laherrère J.H. 1999 "Reserve growth: technological progress, or bad reporting and bad arithmetic?" Geopolitics of Energy 22/4 April p7-16 see <http://dieoff.com/page176.htm>
- Laherrère J.H. 1999 "Assessing the oil and gas future production and the end of cheap oil ?" CSEG Calgary April 6 <http://dieoff.com/page179.htm>
- Laherrère J.H. 1999 "Quels sont les problèmes quand on parle de réserves" conférence AFTP "Estimation des réserves et réduction des incertitudes" 31 Mars, publié Pétrole et Techniques n°423 Nov./Dec. 1999 p37-47 <http://dieoff.com/page186.htm>
- Laherrère J.H. 1999 "Etude de cas: Distribution et potentiels des réserves d'Alberta, BC et Saskatchewan" conférence AFTP "Estimation des réserves et réduction des incertitudes" 31 Mars
- Laherrère J.H. 1999 "Parabolic fractal, creaming curve improve estimate of US Gulf reserves" Offshore Magazine May p113, 114, 177
- Laherrère J.H. 1999 "World oil supply -What goes up must come down: when will it peak?" Oil and Gas Journal Feb.1 p 57-64 and in Letters of OGJ March 1, March 15 & March 29 <http://dieoff.com/page177.htm>
- Laherrère J.H. 1999 "Erratic reserve reporting" Petroleum Review Feb. p24-26
- IEA 1998 "World Energy outlook 1998 edition" participation of Laherrère J.H. with graphs p97-107-111
- Laherrère J.H. 1998 " Modeling world's population: quick way to compare countries" submitted to American Scientist
- Laherrère J.H. 1998 "Oil migration in a major fault: Structural analysis of the Pathfinder core, South Eugene Island Block 330, offshore Louisiana: Discussion on power-law distribution" AAPG in process.
- Laherrère J.H. 1998 "Les nouvelles technologies de moteurs et de carburants pour les transports routiers" proposition de discussion pour courrier des lecteurs Pétrole et techniques
- Laherrère J.H. 1998 " Report to a visit to USDOJ/MMS and USDOJ/USGS Sept"
- Laherrère J.H. 1998: "Gulf of Mexico assessment" for USDOJ/MMS meeting in Herndon Sept 21, submitted to Marine and Petroleum Geology
- Laherrère J.H. 1998: "Neuquen assessment" for USGS meeting in Denver Sept 23
- Laherrère J.H. 1998 "Comments on the debate on fractal versus homogeneous universe" <http://www.uniroma1.it/DOCS/PIL/pil.html>
- Laherrère J.H. 1998 "Modèles et réalité" Echanges (Mensuel des Directeurs Financiers et Contrôleurs de Gestion)n°147 Aout/Sept. p16-18



- Laherrère J.H. 1998 "The evolution of the world's hydrocarbons reserves" translation of SPE June 17, <http://dieoff.com/page178.htm>
- Laherrère J.H. 1998 "Evolution des réserves mondiales d'hydrocarbures" conference SPE France 17 Juin Paris ; Petrole et Techniques Septembre-Octobre n°416 p61-79, 24 figures "
- Vorster M. with contribution Laherrère J.H. 1998 "Exploration: tapping Africa's hidden reserves" Europe-South Africa 1998 Business & Finance Forum Hamburg June 22-23
- Campbell C.J., Laherrère J.H. 1998 "La fin du petrole bon marche" Pour la Science Mai p30-36
- Laherrère J.H., D.Sornette 1998 " Stretched exponential distributions in nature and economy: fat tails" with characteristic scales" European Physical Journal B 2, April II, p525-539 : <http://xxx.lanl.gov/abs/cond-mat/9801293> or <http://www.edpsciences.com/articles/epjb/pdf/1998/08/b8019.pdf>, [www.citebase.org/fulltext?format=application%2Fpdf&identifiant=oai%3AarXiv.org%3Acond-mat%2F980129](http://www.citebase.org/fulltext?format=application%2Fpdf&identifiant=oai%3AarXiv.org%3Acond-mat%2F980129)
- Campbell C.J, Laherrère J.H. 1998 « La fin du pétrole bon marché » Pour la Science Mai
- Campbell C.J, Laherrère J.H. 1998 "The end of cheap oil" Scientific American March p80-85 <http://dieoff.com/page140.htm> or <http://www.oilcrisis.com/campbell/endofcheapoil.pdf> or [http://nature.berkeley.edu/er100/readings/Campbell\\_1998.pdf](http://nature.berkeley.edu/er100/readings/Campbell_1998.pdf) <http://erebus.phys.cwru.edu/phys/courses/p196/cheap/p196eocopg1.gif> <http://www.projectcensored.org/category/top-25-of-1999/>
- Laherrère J.H. 1998 "De quoi sont faites les réserves " Petrole Informations n°1732 Fév-Mar p58-60
- Perrodon A., Laherrère J.H. , C.J.Campbell 1998 "The world's non-conventional oil and gas" Petroleum Economist March report 113p see <http://textor.com/cms/dPEWNC.html>
- Laherrère J.H. 1997 "Evolution of "development lag" and "development ratio" IEA Oil reserves conference Paris Nov 11 <http://dieoff.com/page182.htm> or " Development ratio evolves as true measures of exploitation" World Oil Feb 1998 p117-120
- Laherrère J.H. 1997 "Distribution and evolution of recovery factor" IEA Oil reserves conference Paris Nov 11 <http://dieoff.com/page183.htm>
- Laherrère J.H. 1997 "Production decline and peak reveal true reserve figures" World Oil Dec p77-80
- Laherrère J.H. 1997 "Estimation de l'offre petroliere" Atelier A1 Energie 2010-2020 Commissariat General du Plan Sept 12p
- Laherrère J.H. 1997 "Multi-Hubbert" Internet <http://www.oilcrisis.com/laherrere/multihub.htm>
- Laherrère J.H. 1997 "Future sources of crude oil supply and quality considerations" DRI/McGraw-Hill/IFP conference "Oil markets over the next two decades: surplus or shortage?" June 12, , 10p- 20 fig <http://www.oilcrisis.com/laherrere/supply.htm>
- Laherrère J.H. 1997 "Comments on IEA report: "Global offshore oil prospects to 2000"J. of Energy Litterature, Oxford Institute for Energy Studies, June, p
- B.Fleay, Laherrère J.H. 1997 "Sustainable energy policy to Australia" Submission to the Dept of Primary Industry and Energy Green Paper 1996 Murdoch University, ISBN 0 86905 542 9, 44p

- Laherrère J.H., A.Perrodon 1997 “Technologie et réserves” Pétrole et Techniques- n°406- Jan-Fév p11-28 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/tecres.htm>
- Laherrère J.H. , A.Perrodon, C.J.Campbell 1996 “The world’s gas potential” Petroconsultants report July, 200p, CD-ROM
- Laherrère J.H. 1996 “Upstream potential of the Middle East in the world context” IBC Dubai May 12 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/ibc.htm>
- Laherrère J.H. 1996“Nouveaux géologues (suite) ou plutôt: Nouveaux explorateurs de gisements”- Pétrole et Techniques-n°401-Mai p86-87
- Laherrère J.H. 1996 “Distributions de type fractal parabolique dans la Nature”-Comptes Rendus de l’Académie des Sciences- T.322 -Série IIa n°7-4 Avril p535-541 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/fractal.htm>
- Laherrère J.H. 1996 “Discovery and production trends” OPEC bulletin - Feb p7-11 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/disctrnd.htm>
- Laherrère J.H. 1995“Qu’y a-t-il de commun entre l’Univers, l’Homme et le Pétrole? - leur évolution” exposé Petroconsultants Genève -8 Déc 1995
- C.J.Campbell, Laherrère J.H. 1995 “The world’s oil supply -1930-2050” Petroconsultants report, Oct ., 650p, CD-ROM
- Laherrère J.H. 1995 “Discussion of An integrated deterministic/probabilistic approach to reserve estimations” Journal of Petroleum Technology” -Dec -p1082-1083
- Laherrère J.H., A.Perrodon 1995 “Contribution à l’estimation des réserves ultimes” Pétrole et Techniques -n°398 - Nov-Déc -p53-56
- B.Popescu, Laherrère J.H. 1995 “Undiscovered potential of five main Romanian Petroleum Systems” Petroleum Geoscience - vol 1 n°4, Nov- Appendix, p347-349
- Campbell C.J., Laherrère J.H. 1995 “Gauging the North Sea” Platt’s Petroleum Insight April 10
- Laherrère J.H. 1995 “Du bon usage des unités et du SI - ou comment la seule invention française adoptée mondialement est peu défendue par les Français” Pétrole et Technique - n°394- p110-112, Mars-Avril
- Laherrère J.H. 1995 ”World oil reserves-what number to believe?” OPEC bulletin -Feb. -p9-13 <http://www.oilcrisis.com/laherrere/opec95.htm>
- Laherrère J.H. 1994 ”Nouvelle approche des réserves ultimes- application aux réserves de gaz des Etats-Unis” Pétrole et Techniques n°392 - p 29-33 - Décembre
- Laherrère J.H. 1994 ”Réserves mondiales de Pétrole: quel chiffre croire?” Bulletin d’Informations Pétrolières n°7727, 7728, 7729 - 13p - 22, 23, 24 Novembre
- Laherrère J.H. 1994 ”Study chart US reserves yet to be discovered” The American Oil & Gas Reporter vol 37 n°9 - p 99-104 - September
- Laherrère J.H., A.Perrodon, G.Demaison 1994 “Undiscovered Petroleum Potential” Petroconsultants report, 383p
- Laherrère J.H. 1994 “Published figures and political reserves” World Oil vol 215 n°1 - p 33 - January
- Laherrère J.H. 1993 “Le pétrole, une ressource sure, des réserves incertaines” Pétrole et Techniques n°383 - p 13-19
- N.Alazard, Laherrère J.H., A.Perrodon 1993 “Oil and gas reserves and resources of the Mediterranean countries” Energy, Exploration & Exploitation vol 11 n°5 - p389-413 -
- N.Alazard, Laherrère J.H., A.Perrodon 1992 “Reserves et ressources de pétrole et de gaz des pays méditerranéens” Revue de l’énergie n°441 - 12p- août/septembre

- P.Alba et al 1991 “Les réserves: notion technique, financière ou stratégique” Pétrole et Techniques n°367, p 38-41 -
- Laherrère J.H. 1991 “Réserves mondiales restantes et à découvrir” conf. AFTP Paris 18 Avril
- Laherrère J.H. 1990 “Les réserves d’hydrocarbures - du quasi certain au quasi improbable: pourquoi une telle incertitude” Bulletin d’Informations Pétrolières n°6629 - 4p - 4 Juillet
- Laherrère J.H. 1990 “Hydrocarbon classification rules proposed” Oil&Gas Journal - p62 August 13,
- Laherrère J.H. 1990 “Réserves” Total Information n°114 - p 13-16 - Mai
- J.Canaple, Laherrère J.H. 1965 “Petroleum exploration techniques and methods used by FPC(A) in Australia” Symposium UN-ECAFE Tokyo -August
- Laherrère J.H. , R.D.Drayton 1965 “Some geophysical results across the Simpson Desert” The Australian Petroleum Exploration Association Journal- p48-58  
<http://www.simpsondesert.info/images/pdf/apea1965.pdf>
- Laherrère J.H. 1961 “Utilisation pratique des films synthétiques dans le Sahara Nord” Geoph. Prosp. v9 n°1, p46-59
- Dunoyer de Segonzac Ph, Laherrère J.H. 1959 “Application of the continuous velocity log to anisotropy measurements in Northern Sahara: results and consequences” Geoph. Prosp. v7 n°2, p202-217

JL Peer reviewer:

- 2014
- JFUR-D-14-01441
- 2011
- EPB 137-113
- JFUE-D-11-00673
- 2010
- JMPG-D-10-000066
- 2009
- ASMB-08-158
- Energies-00-34
- EF-2009-012938
- EHB-09-155
- JEPO-D-08-00674R1
- JEPO-D-09-0139
- JEPO-D-09-00660
- JFUE-D-09-00322
- NARR-D-09-00036
- 2008
- ASMB-08-158
- JEPO-D-08-01102
- JEPO-D-08-00809
- JEPO-D-08-00674
- JEPO-D-08-00502
- JEPO-D-08-00296

JEPO-D-08-00250  
JEPO-D-08-00024  
-2007  
JEPO-D-07-00569  
EGY-D-07-00277  
EGY-D-07-00151  
-2006  
JEPO-D-06-00248  
JEPO-D-06-00239  
JEPO-D-06-00004

Manuals written by the “Exploration Commission” (with JH Laherrere as chairman) -Committee of Technicians “ Union Francaise des Industries petrolieres”- edited by Technip:

- ”Dépôts évaporitiques: illustration et interprétation de quelques séquences “ 1979
- ”Evaporite deposits: illustration and interpretation of some environmental sequences” 1980
- ”Corps sédimentaires: exemples sismiques et diagraphiques” 1986
- ”Séries à évaporites en exploration pétrolière” :  
Méthodes géologiques 1986 Méthodes géophysiques 1989
- ”Dictionnaire de prospection sismique = Dictionary of seismic prospecting” 1987
- ”Principaux types de cartes en géologie. But, Utilisation. Elaboration” 1989
- ”Glossaire de stratigraphie séquentielle” 1990
- ”Normalisation des figurés, symboles et abréviations utilisés en exploration pétrolière” 1991
- ”Applied petroleum geochemistry” 1993

#### Biography Jean LAHERRERE

Address : Les Pres Haut Boussay 37290 Preuilley sur Claise France

e-mail : jean.laherrere@alsatis.net

site : <http://www.oilcrisis.com/laherrere>; <http://mwhodges.home.att.net/energy/table.htm>;  
<http://dieoff.com/page140.htm> and also 176, 177, 178, 179, 182, 183, 186, 191, 192, 195, 225 ; <http://www.aspoFrance.org>

Born May 30, 1931

After graduation from Ecole Polytechnique and Ecole Nationale du Pétrole in Paris, he participated with Compagnie Française des Pétroles (now TOTAL) in the Sahara exploration with the discoveries of two supergiant fields: Hassi Messaoud and Hassi R'Mel. He went to explore Central, Southern and Western Australia. He was in charge of exploration in Canada for TOTAL in Calgary where he started exploring Labrador Sea and Michigan.

After 15 years overseas, he went to TOTAL headquarters in Paris where he was in charge successively of the new ventures negotiation, technical exploration services and research, basin exploration departments and finally deputy exploration manager.

He was a member of the Safety Panel of the Ocean Drilling Program (JOIDES). He was President of the Exploration Commission of the Comité des Techniciens of the Union Française de l'Industrie Pétrolière where he directed the publication of a dozen of manuals. He was director of Compagnie Générale de Géophysique, Petrosystems and various TOTAL subsidiaries. He was a member of the "Society of Petroleum Engineers/World Petroleum Congress ad hoc Committee on joint definitions of petroleum reserves" and also a member of the task force on "Perspectives Energie 2010-2020" for the "Commissariat Général du Plan".

After 37 years of worldwide exploration with TOTAL, he retired in 1991.

He is now writing articles and giving lectures. He has written several reports with Petroconsultants and Petroleum Economist on world's oil and gas potential and future production. He wrote with Colin Campbell «The end of cheap oil » in Scientific American March 1998. His graphs are used in the International Energy Agency 1998 report "World International Outlook" and in the World Energy Council reports 2000 "Energy for tomorrow's world –Acting Now" & 2004 "Drivers of the energy scene". He chaired the 2002 World Petroleum Congress (Rio of Janeiro) panel on hydrates (RFP9 "Economic Use of Hydrates: Dream or Reality?"). He is a member of ASPO (Association for the Study of Peak Oil and gas). He has founded ASPO France in 2005.

#### CV Jean Laherrère

Né le 30 Mai 1931. Etudes : Ecole Polytechnique, Licence de Géologie, Ecole Nationale Supérieure du Pétrole et des Moteurs

Vie active 1955-1991: Compagnie Française des Pétroles (devenu TOTAL), participe à l'exploration du Sahara et à la découverte d'Hassi Messaoud, Hassi R'Mel et Berkaoui, puis explore le Simpson desert (Australie). Vice President Exploration de French Petroleum Company (Canada) puis de TOPNA, President de Total Eastcan: dirige l'exploration pour Total dans les bassins productifs et les zones frontières tel l'Arctique et le Labrador. Démarre l'exploration aux Etats Unis avec le Michigan.

A Paris: participe à toute l'exploration mondiale de la compagnie à travers les différents postes en dirigeant les départements Négociation Affaires Nouvelles, Assistance technique et Recherche, Bureau des Bassins, Division Techniques de l'Exploration, Directeur Exploration Adjoint; Administrateur de nombreuses filiales Total, de la Compagnie Générale de Géophysique et de Petrosystems; Membre du "Safety Panel" de l'Ocean Drilling Program: ODP et JOIDES; President de la Commission Exploration du Comité des Techniciens de la Chambre Syndicale du Pétrole (maintenant Union Française de l'Industrie du Pétrole), où il dirige l'édition d'une dizaine de manuels Retraité depuis 1992, il a rédigé de nombreux articles et rapports (publiés par Petroconsultants Genève et Petroleum Economist Londres). Il a été membre du comité SPE/WPC (Society of Petroleum Engineers/World Petroleum Congress) pour la définition des réserves et de l'Atelier A1 "Le contexte International" du Groupe Energie 2010-2020 du Commissariat Général du Plan. Ses graphiques sont utilisés: Agence Internationale de l'Energie " World International Outlook 1998 " et Conseil Mondial de l'Energie 2000 "L'énergie pour le monde de demain- nouvelles perspectives " Il a présidé le panel Hydrates "Dream or realities" au Congrès mondial du Pétrole à Rio en 2002.

Ses papiers se trouvent notamment sur le site [www.oilcrisis.com/laherrere](http://www.oilcrisis.com/laherrere) et [www.aspofrance.org](http://www.aspofrance.org) (allez a documents)

Membre d'ASPO (Association for the study of peak oil and gas [www.peakoil.net](http://www.peakoil.net)) et fondateur d'ASPO France

