



Programme national

# Eolien et Biodiversité

LPO – ADEME - MTES

## Bibliographie

---

Programme Eolien et Biodiversité

### *Etudes stratégiques*

Geoffroy Marx – [geoffroy.marx@lpo.fr](mailto:geoffroy.marx@lpo.fr)

27/09/2019

#### *Légende*

- Eolien terrestre
- Eolien en mer





# Etudes stratégiques

---

- ● ADEME (2016). *Opportunité de l'économie circulaire dans le secteur de l'éolien*. [📄](#) (p61, fr)
- ADEME (2016). *Les avis de l'ADEME - L'énergie éolienne*. [📄](#) (p10, fr)
- ● ADEME (2016). *Quelle intégration territoriale des énergies renouvelables participatives ?*. [📄](#) (p79, fr)
- ● ADEME (2016). *Quelle intégration territoriale des énergies renouvelables participatives ? - Annexes*. [📄](#) (p48, fr)
- ADEME (2015). *L'énergie éolienne - Produire de l'électricité avec le vent*. [📄](#) (p17, fr)
- ● ADEME (2009). *La contribution Climat-Energie: un double "dividende" écologique et économique*. [📄](#) (p6, fr)
- ● ADEME, ARMINES PERSEE (2015). *Un mix électrique 100% renouvelable ? Analyses et optimisations - Simulation de la production renouvelable et évaluation des gisements. Le cas des filières éoliennes terrestre et en mer, PV au sol, PV sur toitures et solaire thermodynamique*. [📄](#) (p51, fr)
- ● ADEME, Artelys (2018). *Trajectoires d'évolution du mix électrique 2020-2060*. [📄](#) (p36, fr)
- ● ADEME, Artelys, ARMINES PERSEE, ENERGIES DEMAIN (2015). *Mix électrique 100% renouvelable ? Analyses et optimisations - Un travail d'exploration des limites du développement des énergies renouvelables dans le mix électrique métropolitain à un horizon 2050*. [📄](#) (p166, fr)
- ● ADEME, E-CUBE Strategy Consultants, I Care & Consult, et In Numeri (2017). *Etude sur la filière éolienne française : bilan, prospective et stratégie*. [📄](#) (p325, fr)
- ADEME, Transénergie (2019). *Évaluation du gisement relatif aux zones délaissées et artificialisées propices à l'implantation de centrales photovoltaïques*. [📄](#) (p75, fr)
- ● Aelbrecht D, Deroo L, Le Visage C, Rabain A (2017). *Quel avenir pour le marémoteur en France ? Vers un nouveau modèle de développement territorial*. [📄](#) (p3, fr)
- ● Bakken TH, Aase AG, Hagen D, Sundt H, Barton DN, Lujala P (2014). *Demonstrating a new framework for the comparison of environmental impacts from small- and large-scale hydropower and wind power projects*. [📄](#) (p9, en)
- ● Barney J - WWF - ECOFYS - OMA (2011). *Rapport énergie : 100 % d'énergie renouvelables d'ici 2050*. [📄](#) (p79, fr)
- ● Behrens P, van Vliet MTH, Nanninga T, Walsh B, Rodrigues JFD (2017). *Climate change and the vulnerability of electricity generation to water stress in the European Union*. [📄](#) (p7, en)
- Bowyer C, Baldock D, Tucker G, Valsecchi C, Lewus M, Hjerp P, Gantioler S (2009). *Positive planning for onshore wind, expanding onshore wind energy capacity while conserving nature*. [📄](#) (p57, en)
- Boye H, Caquot E, Clément P, de la Cochetière L, Nataf JM, Sergent P (2013). *Rapport de la mission d'étude sur les énergies marines renouvelables*. [📄](#) (p260, fr)
- ● Buba J, Le Moign C, Auverlot D - Centre d'étude stratégique (2009). *Le pari de l'éolien*. [📄](#) (p49, fr)
- ● Carrier T, Collet I, Louati S, Reynaud D - MEDDE (2015). *Chiffres clés des énergies renouvelables - Édition 2015*. [📄](#) (p64, fr)
- ● Chevrel A, Stimec A (2016). *Energies renouvelables éoliennes et concertation : comparaisons de deux projets aux résultats contrastés*. [📄](#) (p16, fr)
- ● Clap F, Moral V - IUCN France (2010). *Biodiversité et Collectivités : panorama de l'implication des collectivités territoriales pour la préservation de la biodiversité en France métropolitaine*. [📄](#) (p100, fr)
- ● Clark S, Schroeder F, Baschek B (2014). *The Influence of Large Offshore Wind Farms on the North Sea and Baltic Sea - A Comprehensive Literature Review*. [📄](#) (p46, en)
- ● Cole SG (2010). *Environmental compensation using resource equivalency analysis*. [📄](#) (p78, en)
- ● Commissariat général au développement durable (2017). *Les énergies renouvelables en France en 2016 - Suivi de la directive 2009/28/CE relative à la promotion de l'utilisation des énergies renouvelables*. [📄](#) (p4, fr)
- ● Commissariat général au développement durable (2016). *Les énergies renouvelables en France en 2015*. [📄](#) (p4, fr)
- ● Cruciani M - IFRI (2017). *Le paysage des énergies renouvelables en Europe en 2030*. [📄](#) (p51, fr)
- ● Dauvin J (2008). *The Main Characteristics, Problems, and Prospects for Western European Coastal Seas*. [📄](#) (p19, en)
- ● Dupuis P, Turenne J, Bal J-L (2007). *Plan de développement des énergies renouvelables à haute*

qualité environnementale 2008-2012-2020. [📄](#) (p59, fr)

- ● Dussud F-X, Wong F, Duvernoy J, Morel R - MEDDE - CDC Climat Recherche (2015). *Chiffres clé du climat - France et Monde - Edition 2015*. [📄](#) (p52, fr)
- ● Enerpresse (2010). *Dossier énergies marines renouvelables*. [📄](#) (p27, fr)
- ● EurObserv'ER (2014). *Etat des énergies renouvelables en Europe 2014*. [📄](#) (p109, fr)
- ● Eurobserv'er (2013). *Etat des énergies renouvelables en Europe 2013*. [📄](#) (p103, fr)
- ● European Environmental Agency (2009). *Europe's onshore and offshore wind energy potential, an assessment of environmental and economic constraints*. [📄](#) (p90, en)
- ● Global wind energy Council (2016). *Global wind Energy - Outlook 2016*. [📄](#) (p44, en)
- ● Gove B et al. (2016). *Reconciling Biodiversity Conservation and Widespread Deployment of Renewable Energy Technologies in the UK*. [📄](#) (p30, en)
- ● Greenpeace (2011). *Battle on the grids (How Europe can go 100% renewable and phase out dirty energy)*. [📄](#) (p32, en)
- ● Guénard V - Ademe (2018). *Les parcs éoliens en mer : état des lieux et perspectives*. [📄](#) (p6, fr)
- ● Guerber F, Roche P-A (2017). *Hydroélectricité de forte puissance, autres usages de l'eau et reconquête de la biodiversité : une réflexion prospective sur les politiques publiques*. [📄](#) (p6, fr)
- ● GWEC (2016). *Global wind statistics 2015*. [📄](#) (p4, en)
- ● Harrison et al. (2010). *Climate change adaptation and mitigation: synergies, antagonisms and trade-offs for biodiversity and ecosystem services*. [📄](#) (p4, en)
- ● Holland R et al. (2016). *Bridging the gap between energy and the environment*. [📄](#) (p9, en)
- ● Jacobson MZ et al. (2016). *100% Clean and Renewable Wind, Water, and Sunlight (WWS) All-Sector Energy Roadmaps for 139 Countries of the World*. [📄](#) (p197, en)
- ● Jacobson MZ, Delucchi MA, Bauer ZAF, Wang J, Weiner E, Yachanin AS (2017). *100% Clean and Renewable Wind, Water, and Sunlight All-Sector Energy Roadmaps for 139 Countries of the World*. [📄](#) (p201, en)
- ● Klain SC, et al. (2017). *Bird Killer, Industrial Intruder or Clean Energy? Perceiving Risks to Ecosystem Services Due to an Offshore Wind Farm*. [📄](#) (p19, en)
- ● Labussière O, Nadäi A (2015). *L'énergie des sciences sociales*. [📄](#) (p168, fr)
- ● Laffitte P, Saunier C (2007). *Rapport sur: Les apports de la science et de la technologie au développement durable. Tomme II: "la biodiversité: l'autre choc? L'autre chance?"*. [📄](#) (p192, fr)
- ● le Seigneur VJ et al. - Observ'ER (2017). *Le Baromètre des énergies renouvelables électriques en France*. [📄](#) (p192, fr)
- ● Mcgregor RM et al. (2010). *Developing the knowledge base to guide renewable energy development in Scotland and its seas*. [📄](#) (p3, en)
- ● MEDDE (2017). *Chiffres clés de l'environnement - Edition 2016*. [📄](#) (p68, fr)
- ● MEEDDAT (2008). *Rapport au parlement: programmation pluriannuelle des investissements de production d'électricité - période 2009-2020*. [📄](#) (p132, fr)
- ● Meeddat, Ifore, MNHN (2008). *Relever le défi de la Biodiversité: les enjeux majeurs (conférence)*. [📄](#) (p45, fr)
- ● Moral V (2011). *Quelles stratégies régionales pour la biodiversité en France métropolitaine*. [📄](#) (p116, fr)
- ● négaWatt (2017). *Scénario négaWatt 2017-2050 - Dossier de synthèse*. [📄](#) (p48, fr)
- ● New York State Energy Research and Development Authority (2015). *Advancing the environmentally responsible development of offshore wind energy in New York State: A regulatory review and stakeholder perceptions*. [📄](#) (p228, en)
- ● Paillard M, Lacroix D, Lamblin V - IFREMER (2008). *Les énergies renouvelables marines : synthèse d'une étude prospective à l'horizon 2030*. [📄](#) (p36, fr)
- ● Peschel T (2010). *Parcs solaires: des opportunités pour la biodiversité. Rapport sur la biodiversité dans les installations photovoltaïques au sol et aux abords de celles-ci*. [📄](#) (p19, fr)
- ● Richard A, Houot G, Talpin J - Observ'ER (2014). *Le baromètre 2014 des énergies renouvelables électriques en France*. [📄](#) (p154, fr)
- ● Rodrigues de Morais R (2017). *Feasibility analysis of repowering a wind farm in Catalonia*. [📄](#) (p47, en)
- ● RTE, SER, ENEDIS, ADEEF (2017). *Panorama de l'électricité renouvelable au 31 décembre 2016*. [📄](#) (p53, fr)
- ● Savino MM et al. (2016). *A new model for environmental and economic evaluation of renewable energy systems: The case of wind turbines*. [📄](#) (p14, en)
- ● SER (2015). *L'énergie éolienne en France : panorama 2015*. [📄](#) (p1, fr)
- ● SER (2014). *L'énergie éolienne en France : panorama 2014*. [📄](#) (p1, fr)
- ● SER, RTE, ERdF, ADEEF (2015). *Panorama de l'électricité renouvelable au 30 juin 2015*. [📄](#) (p60, fr)
- ● Simon Bénard - OFATE (2016). *Synthèse de la conférence "Financement des parcs éoliens dans le*

contexte des nouveaux mécanismes de soutien".  
[📄](#) (p21, fr)

- ● Sparks T (2010). *Phenological trends reflect a changing world*. [📄](#) (p1, en)
- ● Sundqvist T (2004). *What causes the disparity of electricity externality estimates?*. [📄](#) (p14, en)
- Tucker Graham (2010). *Policy measures for facilitating biodiversity adaptation to climate change in the EU*. [📄](#) (p1, en)
- ● Usher Michael B - Comité pour les activités du Conseil de l'Europe en matière de diversité biologique et paysagère (2007). *Conserver la diversité biologique européenne dans le contexte du changement climatique*. [📄](#) (p70, fr)
- ● Visser ME et al. (2010). *Seasonal timing in a warming world*. [📄](#) (p3, en)
- ● Zervos A et al. - REN21 (2017). *Renewables 2017 Global Status Report*. [📄](#) (p302, en)