

	Parc	Communes	Exploitant	Mise en service	Nombre et type	P en MW
08	L'Energie du Porcien	Saint Germainmont, Le Thour, Sévigny-Waleppe	Akuo Energy	Novembre 2013	19 Senvion MM92	38,95
08	Leffincourt-Semide-Machault	Leffincourt-Semide-Machault	Sorgenia	Décembre 2010	16 Gamesa G90	32
08	Le Mont de Gerson	Sorbon, Arnicourt, Barby	Quadran (Aerowatt) / Ailenergie	Avril 2010	8 Enercon E82	16,40
08	La Plaine du Porcien	Ecly, Son, Saint Fergeux, Château-Porcien	Wpd	Mai 2009	11 Enercon E82	20,50
08	La Margotte	Raucourt, Flaba	Juwi	Septembre 2009	6 Vestas V90	12
08	Le Champ aux Roches	Vaux les Mouzon	Juwi	Octobre 2008	3 Enercon E70	6,93
08	Le Vent de Thierache	Champlin, Antheny, Auvillers Les Forges	Quadran (Jmb Energie)	Juillet 2013 et 2014	11 Nordex N100 + 1	27,50
08	La Motelle	Bagnone, Le Thour, St Quentin Le Petit	Quadran (Aerowatt)	Février 2013	8 Vestas V112	24
08	Le Mont de Saint-Loup	Tagnon, Saint Loup en Champagne	TTR Energy, Terravent	Août 2013	10 Vestas V100	26
08	Les Bocages	Tarzy	EDP Renewables	Janvier 2014	4 Vestas V100	8
08	Renneville	Renneville	Enertrag	Juin 2014	9 Senvion MM92	18,45
08	L'Energie du Partage	Saulces-Champenoises	Vensol'R, Enercoop Champagne-Ardennes, Leonidas Associate GMBH	Eté 2014	4 Vestas V112 4 Vestas V90	20
08	Vaux-Coulommes	Vaux Champagne, Coulommes et Marqueny	An Avel Braz	2014/2015	6 Vestas V100 6 Vestas V112	30
08	Le Mont Heudelan	Saint Hilaire Le Petit, Saint Clément à Arnes	Eole Generation (GDF SUEZ Futures Energies)	Novembre 2015	9 Vestas V112	16,50 13,20
08	Plaine du Porcien II	Son, Saint Fergeux	Wpd, Enercoop	Novembre 2015	5 Enercon E92	11,75
08	Es Ailes de la Vence	Chagny et Bouvellemont	Eneole	Juillet 2016	3 Enercon E53	2,40
08	Seuil – Mont Laurent	Seuil et Mont Laurent	Global Ecopower/Renvico France	Mai 2016	5 Vestas V90	10
08	Les 3 Communes	Raucourt, Flaba	Neoen	Novembre 2016	10 Vestas V100	20
	Total Ardennes	18 parcs			151 éoliennes	338,08 MW

	Parc	Communes	Exploitant	Mise en service	Nombre et type	P en MW
10	Lhuitre I	Grandville, Dosnon, Lhuitre	Valorem	Mars 2010	10 Vestas V90	20
10	Lhuitre II	Dosnon	Valorem	Janvier 2012	2 Vestas V90	4
10	Mont d'Arcis	Le Chêne, Dosnon, Allibaudières	Eolfi	2012	14 GE 2,5 XL	35
10	Seine Rive Gauche Sud	Pavillon Saint Julie	H2Air	Octobre 2012	16 Vestas V90	32
10	Lévigny	Lévigny	SIIF Energie / Eolfi	Juin 2009	5 Senvion MM92	10,05
10	Le Vent d'Orvilliers	Orvilliers Saint Julien	Eolec (dev), Aalto Power (SEEO)	Juillet 2010	6 Enercon E82	12,30
10	Moulin à Vent	Trancault	Enel Green Power	Juillet 2011	5 Vestas V90	10
10	Longueville Sur Aube I	Longueville Sur Aube	Ventis - Sarl Les Ailes d'Argensol	2010	5 Enercon E82	10,25
10	La Plaine Auboise	Les Grandes Chapelles, Chapelle-Vallon, Premierfait	Eolfi	Avril 2009	18 Siemens SWT 2-3-93	41,40
10	Fontaine-Macon	Fontaine-Macon	Akuo Energy / Eneria Ren	Décembre 2010	6 Senvion MM92	12,30
10	Les Quatre Vents	Ortillon, St Rémy Sous Barbuise, Vaupoisson	Eolfi	2012	14 GE 2,5 XL	35
10	Charmont Sous Barbuise	Charmont Sous Barbuise	Eolfi	Avril 2010	12 Senvion MM92	24,60
10	Mont de Bezard	Semoine, Salon	Erelia GDF SUEZ (9) / Kallista Energie (2)	Septembre 2007	11 Senvion MM92	22
10	Champfleury I	Champfleury	Eolfi	Septembre 2005	6 Senvion MM92	12
10	Champfleury II	Champfleury	Eolfi	Octobre 2011	6 Senvion MM92	12,30
10	Champfleury III	Viapres Le Petit, Plancy L'Abbaye, Champfleury	Eolfi	Décembre 2011	7 Senvion MM92	14,35
10	La Vallée de l'Arce	Chervey, Eguilly sous Bois, Bertignolles	Enel Green Power	Octobre 2009	15 Senvion MM92	30,75
10	Val d'Eole - Chapelle d'Eole	Chapelle-Vallon	SARL Val d'Eole, SARL Chapelle d'Eole	Février 2006	12 Senvion MM92	24
10	Côte du pommier	Chapelle-Vallon, Merges	Neoen	Janvier 2012	6 Vestas V90	12
10	Entre Seine Et Aube	Droupt St Basles, Droupt Ste Marie, Les Grandes Chapelles, Premierfait	SNC MSE La Prévoterie	Décembre 2010	18 Senvion MM92	36,90
10	Entre Seine Et Aube II	Rhèges	Mse La Prévoterie (Maia Eolis)	2013	6 Senvion MM92	12,30
10 51	La Croix Benjamin	Esclavolles Lurey, Potangis (Marne), Périgny la Rose (Aube)	Eneria REN, Akuo Energy	Juin 2014	14 Vestas V100	28
10	Les Cômes de l'Arce	Buxières-sur-Arce	Borax	Avril 2015	5 Vestas V100	10
10	Longueville Sur Aube II	Longueville Sur Aube	Ventlis	Mai et septembre 2014	3 Enercon E82 et 3 Enercon E92	14,10
10	L'Herbissonne	Herbisse, Villiers-Herbisse, Mailly Le Camp	An Avel Braz	Décembre 2014	23 Gamesa G97	46
10	Seine Rive Gauche Nord	Châtres, Vallant St Georges, Orvilliers St Julien	Nordex, H2AIR	2015	30 Nordex N100	75
10	Cômes de l'Arce	Buxières Sur Arce	Enel Green Power	2015	5 Vestas V100	10

10	Les Monts	Chapelle-Vallon, Mergey	Neoen	Décembre 2015	5 Senvion MM100	10
10	Champ de l'épée	Truans, Mailly-le-Camp et Billers-Herbisse	An Avel Braz	Octobre 2016	6 GE 2.85-103	17.10
10	Fontaine-Mâcon II	Fontaine-Mâcon	Akuo Energy	2016	4 Vestas V100	8
10	Chemin perré	Montpothier et Villenauxe-la-Grande	Futuren	2016	9 Vestas V100	18
Total Aube		30 parcs			292 éoliennes	629,70 MW

	Parc	Communes	Exploitant	Mise en service	Nombre et type	P en MW
51	Corroy-Euivy-Fère Champenoise	Corroy-Euivy-Fère Champenoise	Valorem / Ailenergie / Terravent	Mai 2013	18 GE 2.5 XL	45
51	Le Mont de Bézard	Gourgançon	Erelia (3), Kallista (4)	Septembre 2007	7 Senvion MM82	14
51	La Chapelle (Hauts Moulins-Moulin des Champs)	Vouarces, Thaas, Saint Saturnin	Epuron	2012	17 Vestas V90	34
51	Les Côtes de Champagne	Saint Amand Sur Fion, Bassu, Lisse En Champagne	Sorgenia, Greensolar	Juillet 2005	23 Gamesa G58	19,55
51	Germinon	Germinon	Eole Generation (GDF SUEZ Futures Energies)	Décembre 2010	30 Nordex N100	75
51	Le Mont de Grignon	Gourgançon	Eralia (GDF SUEZ Futures Energies)	Juillet 2010	12 Enercon E82	24,60
51	Le Mont de l'Arbre	La Chaussée Sur Marne, Francheville, Dampierre Sur Moivre, St Jean Sur Moivre	Eole Generation (GDF SUEZ Futures Energies), JMB Energie (Quadran) - Hervé Huet	Septembre 2010	17 Senvion MM82	34,85
51	Vanault Le Châtel "Les 4 Vents"	Vanault Le Châtel	Sechilienne-Sidec - EDF EN	Février 2007	10 Gamesa G58	8,5
51	Les Portes de Champagne	Les Essarts Le Vicomte, La Forestière	EDF EN	Juin 2013	6 Senvion MM92	12,30
51	Les 4 Vallées I	Coole	Gamesa - KGAL GMBH	2012	6 Gamesa G90	12
51	Les 4 Vallées II	Le Meix Tiercelin, Saint Ouen-Domprot	Gamesa - KGAL GMBH	2013	10 Gamesa G87	20
51	Les 4 Communes	Vitry La Ville, Coupetz, Faux Vésigneul, Togny Aux Boeufs	Eolfi, Calycé Développement	Mai 2006	6 Senvion MM82	12
51	Vent de Cernon	Cernon	Eole Generation (Gdf Suez Futures Energies), E.On France	Septembre 2008	11 Nordex N90	27,50
51	Clamanges-Villeseneux	Clamanges-Villeseneux	EDF EN (Origine : Séchilienne Sidec)	Novembre 2008	6 Ecotecnia 80	10,02
51	Malandaux - Quarnon - Epinette	Pogny, Omey, La Chaussée Sur Marne	Hervé Huet - Quadran Energie Libre	Janvier 2006 Novembre 2002	4 Senvion MM82 1 Senvion MD77	9,50
51	4 Chemins	St Jean de Coupéville	Noria - EED - Sechilienne Sidec	Mai 2006	6 Senvion MD77	9
51	Argonne-Epense	Epense, Noirlieu, Dommartin Varimont	Sorgenia - Vent d'Est	Juillet 2005	19 Gamesa G58	16
51	La Guenelle	Vitry La Ville	Global Ecopower, Leonidas Associates GMBH	Décembre 2013	11 Vestas V90	22
51	Côte de la Bouchère	Huiron, Courdemanges	Eole Generation, Futures Energies GDF SUEZ	Février 2014	6 Enercon E70	13,80
51	Saint Amand sur Fion I	Saint Amand sur Fion	Eolia Sas	2014	5 Senvion MM92	10,25
51	Voie Romaine	Vitry La Ville	Global Ecopower, Eam Financial	Juin 2014	11 Vestas V90	22

			Advisors, Calycé Développement, Leonidas Associates			
51	Les Perrières	Maisons en Champagne	An Avel Braz	Septembre 2014	8 Vestas V100	16
51	Somme Soude	Trécon, Velye, Villeseneux	Futures Energie GDF SUEZ (Eole Generation, ,Eoletrec, Sas Vents de la Marne 7	Octobre 2014	9 Senvion MM92 1 Senvion MM82	20,50
51	Clamanges II	Trécon, Villeseneux	Eoliennes de Clamanges et Villeseneux (EDF EN),	Décembre 2014	2 Vestas V90	4
51	Le Mont Famillot	Francheville	Hervé et Grégory Huet, (SARL du Mont Favenger), Quadran	Janvier 2015	1 Senvion 3.2M114	3,2
51	Soulanges et Saint Amand II	Soulanges	Tramomarina, Global Ecopower, Leonidas Associates GMBH	Avril 2015	5 Senvion MM92	10.25
51	Les Chataigniers	Montmirail, L'Echelle	Compagnie du Vent (GDF SUEZ Futures Energies)	Avril 2015	7 Vestas V90	14
51	Les Vignottes (La Saronde)	Saron sur Aube, La Celle Sous Chantemerle	Windvision SAS	Septembre 2015	18 Enercon E82	36,90
51	Brie Champenoise	Corfelix, Charleville et Villeneuve les Charlevilles	Enertag	Septembre 2015	10 Enercon E82	20.5
51	Mont Heudelan	Saint Hilaire le Petit et Saint Clement A Arnes	Eole Generation (Engie)	Novembre 2015	9 Vestas V112	29.70
51	Betheniville	Betheniville	Eole Generation (Engie)	Novembre 2015	6 Vestas V110	12
51	Nesle la Reposte	Nesle la Reposte	Quadran	Décembre 2015	3 Senvion MM100	6
51	Escardes-Bouchy	Escardes, Bouchy Saint Genest	Edf Renewables	Janvier 2016	6 Vestas V100	12
51	Thibie	Thibie	Valorem, SARL Thibie Energies	2016	9 Vestas V110	18
51	Aulnay l'Aitre	Aulnay l'Aitre	Renvico	2016	4 Vestas V90	8
	Total Marne	36 parcs			346 éoliennes	669,93 MW

	Parc	Communes	Exploitant	Mise en service	Nombre et type	P en MW
52	Haut de Conge I et III	Poinson lès Nogent, Vitry lès Nogent, Dampierre	Enel Green Power	Août 2010	12 Senvion MM92	24,60
52	Le Bassigny	Is en Bassigny	Poweo / Kallista	Septembre 2009	6 Vestas V90	12
52	Langres Sud	Leuchey, Baissey, Vesvres sous Chalancey, Vaillant	Eole RES / Allianz	Décembre 2010	26 Senvion MM92	53,30
52	Les Eparmonts	Brachay, Blécourt, Ferrière, Lafolie	Enel Green Power	Juin 2009	8 Senvion MD77	12
52	Les Hauts Pays	Effincourt, Epizon, Bettoncourt le Haut, Germisay, Germai, Brouthières, Aingoulancourt, Pansay, Effincourt, Chambroncourt, Leurville, Busson	Erelia (GDF SUEZ Futures Energie)	Juillet 2010	39 Senvion MM92	79,95
52	Mont Gimont	Ambonville, Cerisières, Rouécourt, Leschères sur le Blaiseron, Guindrecourt sur Blaise, Flammérécourt et Bouzancourt	Eole RES / Allianz	Mars 2010	24 Vestas V90	48
52	Plateau de Langres	Orceveaux, Verseilles le Haut, Brennes	Poweo / Kallista	Septembre 2009	6 Senvion MM92	12
52	Biesles	Biesles	TTR Energy / Natenco	2013	6 Vestas V90	12
52	Haut de Conge	Poinson lès Nogent, Vitry lès Nogent	Enel Green Power	Avril 2013	2 Senvion MM92	4,10
52	Haut Chemin	Lanques Sur Rognon, Ageville, Esnouveaux	Eole RES	2014	10 Vestas V100	20
52	La Vallée du Rognon	Darmannes, Mareilles	Erelia (GDF SUEZ Futures Energie)	2014/2015	6 Vestas V100	12
	Total Haute Marne	11 parcs			145 éoliennes	289,95 MW

Puissance installée et en service en Champagne Ardenne : 934 éoliennes - 1 928 MW.

La production d'électricité par l'éolien en 2015 est de 2 451 GWh, 5,69 % de la production totale – 43 099 GWh), ce qui couvrirait plus de 28% de notre consommation. Le nucléaire, avec environ 37 500 GWh représente 87 % de la production totale.

En fonctionnement novembre 2016

	Eoliennes en activité	%	Puissance active (en MW)	%
Ardennes	151	16,17	338,08	17,54
Aube	292	31,26	629,70	32,67
Marne	346	37,04	669,93	34,75
Haute Marne	145	15,52	289,95	15,04
	934		1 927,66	

Evolutions

	Eoliennes	Puissance (MW)
2002	1	1,5
2005	52	55,7
2006	24	45
2007	28	44,5
2008	26	56,45
2009	38	138,7
2010	211	430,05
2011	85	195,6
2012	69	152
2013	76	172
2014	115	239,36
2015	154	280,55
2016	55	116,15
	934	1 927,66

En construction

	Parc	Communes	Exploitant	Installation	P en MW	
08	Le Nitis	Annelles, Ménil-Annelles	Windvision		5 Enercon E92 ou 5 Vestas V100	11,75
08	Le Nitis II	Annelles, Ménil-Annelles	Windvision		5 Enercon E92 ou 5 Vestas V100	11,75
10	Les Monts de Saint-Benoit	Mersey, Saint Benoit sur Seine, Sainte-Maure	Furen La compagnie du Vent		4 Vestas V112 4 Siemens SWT 3.2 113	26
51	Entre Coole et Soude	Bussy-Lettrée	Eole Generation (Engie)		7 Senvion MM92	14,35
51	Vent de Brunelle	Saint Amand sur Fion	Tenbonrev		6 Nordex N100	15
51	La Guernelle II	Tpgny aux Boeufs	Global Ecopower, SAS PRVR, Leonidas Associates GMBH		4 Vestas V90	4
51	Les Gourlus	Faux-Vesigneul	Global Wind Power		18 Vestas V112	36
51	4 Vallées III	Coole	Gamesa, SEPE du Plateau		8 Gamesa G97	16
51	Orme-Champagne	Pringy, Maisons en Champagne	Renvico		7 Vestas V90	14
51	Mont de l'Arbre 2	La Chaussée Sur Marne	Quadran		2 Senvion 3.OM112	6
51	Les 4 Chemins II	Vanault Le Chatel	Noria		3 Senvion 3.OM122	9
51	Cheppes la Prairie	Cheppes la Prairie	Eole Generation (Engie)		5 Senvion MM92	10,25
52	La Blaiseron	Leschères sur le Blaiseron	Eole Res		5 Vestas V100	12

Permis accordés

	Parc	Communes	Exploitant	Installation	P en MW	
08	Mont des 4 Faux	Bignicourt, Cauroy, Hauviné, La Neuville-en-Tourne-à-Fuy, Mont-Saint-Remy, Ville-sur-Retourne	EDF EN	2019/2020	71 dont 25 pour phase 1	390 ?
51	Bussy le Repos	Bussy le Repos	Sorgenia		4	3,4
51	Ormes Champagne	Pringy, Maisons En Champagne	Sorgenia		7 Gamesa G90	14