

# OREOL

# Outil de référencement des éoliennes

Guide métier à l'attention des exploitants

# Historique des versions du document

Version	Date	Commentaire
Version 1	11/01/2022	Initialisation du document

# Table des matières



1
OREOL
Historique des versions du document2
Introduction
Historique et enjeux d'OREOL
Objet du guide métier
Aspects conceptuels et utilisation courante d'OREOL
Définition des objets5
Processus de saisie des données OREOL
Accès à l'application7
1 - Renseigner les données d'un parc9
2 - Saisir les données relatives aux éoliennes de l'installation12
3 - Saisir les postes de livraison15
4 – Indiquer les étapes clefs17
Calcul de la géométrie du parc19
Renouvellement d'un parc20
Publier les données d'un parc21
Prérequis21
Reprise de la saisie des données d'un parc22
Processus de diffusion des données22
Conservation des données
Annexes
Statut de la saisie24
Statut du parc24
Etats du parc éolien ayant le statut « autorisé »24

# Introduction

## Historique et enjeux d'OREOL

La réalisation de cette base de données est la réponse sur la demande sociétale visant à faciliter l'accès aux informations relatives à l'éolien terrestre sur le territoire national.

Deux arrêtés<sup>1</sup> publiés le 30 juin 2020 viennent modifier les prescriptions applicables aux installations éoliennes terrestres soumises à autorisation et à déclaration au titre de la réglementation ICPE. Ces deux textes introduisent notamment l'obligation pour les pétitionnaires / exploitants de déclarer les données techniques relatives à leurs installations, incluant l'ensemble des aérogénérateurs, aux étapes clés du cycle de vie de l'installation. Ces deux arrêtés sont entrés en vigueur le 1<sup>er</sup> juillet 2020. Toutefois la nécessité de déclaration des données n'est applicable qu'à dater de la publication d'un avis au Bulletin officiel du ministère de la transition écologique relatif aux modalités de transmission et la nature des données techniques à déclarer.

La réalisation du système d'information OREOL (interface de saisie des données, gestion des workflows, alimentation d'une base de données et génération de flux de données publiées dans GéoRisques) répond à la nécessité de collecte et de pérennisation des informations et vise les finalités suivantes :

- Réaliser une base de données nationale de l'éolien terrestre, contenant des informations techniques et administratives tenues à jour dans les délais imposés par les arrêtés précités (ciaprès appelé « temps réel »);
- Permettre au grand public d'avoir accès aux des données techniques concernant le développement des parcs éoliens sur le territoire français, à compter du dépôt d'une demande d'autorisation ou d'une demande de récépissé de déclaration. Les données renseignées sur OREOL peuvent être visualisées par le grand public sous forme d'une carte sur Géorisques (https://www.georisques.gouv.fr).;
- Connaître en temps réel les phases de vie des parcs éoliens terrestres en France (autorisation, construction, exploitation, démantèlement).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> NOR : DEVP1119348A (éoliennes terrestres soumises à autorisation) et NOR : DEVP1119342A (éoliennes terrestres soumises à déclaration)

# Objet du guide métier

Ce guide métier a pour vocation de faciliter la saisie et la mise à jour des informations à partir de l'application de saisie d'OREOL. Elle alimentera la base de données liées à la gestion des parcs éoliens, ainsi que les informations mises à disposition du public dans GéoRisques<sup>2</sup>.

Il vise ainsi à accompagner les utilisateurs dans la saisie, en mettant en avant les informations attendues dans les différents champs techniques.

Ce guide est évolutif et a vocation à être mis à jour suivant les évolutions réglementaires et celles de l'application OREOL.

Pour toute information complémentaire ou suggestion d'amélioration du manuel : <u>https://monaiot.developpement-durable.gouv.fr/</u>

# Aspects conceptuels et utilisation courante d'OREOL

### Définition des objets

Dans le cadre d'OREOL, un parc éolien est décrit au travers des trois objets suivants :

- Le « parc » : installation de production d'électricité utilisant l'énergie mécanique du vent au sein d'une installation soumise à autorisation ou à déclaration au titre de la rubrique 2980 de la législation des installations classées pour la protection de l'environnement regroupant plusieurs éoliennes produisant de l'électricité.
- L'« éolienne » : Equipement d'un parc, notamment constitué d'un mât et d'un rotor, et qui permet de convertir l'énergie cinétique du vent en énergie mécanique. Cette énergie est ensuite transformée dans la plupart des cas en électricité ;
- 3. Le « poste de livraison » : Nœud de raccordement de plusieurs éoliennes d'une même installation avant que l'électricité ne soit injectée dans le réseau public. Certains parcs éoliens, par leur taille, peuvent posséder plusieurs postes de livraison, voire se raccorder directement sur un poste source, qui assure la liaison avec le réseau de transport d'électricité (lignes haute tension).

Chacun de ces objets est également associé à un objet géographique, sous la forme d'un polygone ou d'un point. Généralement, chaque objet pourra être délimité par une emprise. Dans la suite de ce document, on parlera donc d' « emprise » de parc, d'éolienne ou de poste de livraison.

#### A NOTER :

Ce document ne traite que les parcs soumis à autorisation. Les données des parcs soumis à déclaration seront collectées dans une version ultérieure.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> https://www.georisques.gouv.fr/



Figure 1 - Schéma de la production électrique éolienne<sup>3</sup>

# Processus de saisie des données OREOL

Le processus de déclaration OREOL démarre dès la phase de dépôt du dossier auprès de la DREAL jusqu'au la cessation d'activité dans le cadre d'un parc éolien autorisé.



<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Source : https://prunay-yvelines-78.parc-eolien-jpee.fr/

## Accès à l'application

La demande d'accès à l'application OREOL se fait par via le portail d'identification des applications en lien avec les installations classées à savoir MonAIOT<sup>4</sup>.



Figure 2 – Portail MonAIOT

**Pour le profil « Exploitant »** : la demande d'accès se fait par le formulaire « Mon compte / Demande de droits » grâce à <u>un identifiant et un code que pourra lui fournir l'administration</u>. De plus, un gestionnaire, un inspecteur ou un administrateur pourra ajouter des droits à un exploitant en utilisant le formulaire « Mon compte / Gestion des utilisateurs ».

HINGTORE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE	MonAIOT -inte	gration 💮 🧔	00° 💼	УШ
+ TEXTES DE RECEIREN	CE + GUIDES + FAQ + SUPPOS	+ MON COMPTE		
Barja	Connexion ar Cargon Ios: 250 EOLE cargon Ios: 250 EOLE			GLASTPORT
Demando	co + Monicontole + Demande de + e de droit	ofs.		
Nom 100 00 Admission mill	LC Prénom : Compte les la come 2 Stationale la			
Applean	OREOL	•]		
Le demande de croit	concerne uniquement le profit Explora	Ê.		
Chi de sistenti				
🔒 Lipozda napacia	n al la Sá de náceille vicus vet úté sú i	aur annants community) air par covarian		
		Ajaster un disbl	assessed -	

Figure 3 - Demande de droits sur l'application OREOL

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> https://monaiot.developpement-durable.gouv.fr/

#### A noter :

Un droit « Exploitant » sur MonAIOT est associé à une seule installation.

Si l'exploitant a plusieurs parcs éoliens terrestre, il devra faire autant de demande de droits qu'il a de parcs en exploitation.

Une fois authentifié, l'utilisateur autorisé peut accéder à l'application OREOL depuis la page d'accueil de cette application, de 2 manières :

- Soit en sélectionnant l'établissement souhaité pour l'application OREOL depuis la rubrique « Mes établissements »
- Soit en ouvrant OREOL depuis la rubrique « Mes Applications »



Figure 4 – Accès à OREOL depuis le portail MonAIOT

### 1 - Renseigner les données d'un parc

Au préalable, il convient de sélectionner le parc que l'on souhaite modifier :

MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE	oreol.developpeme	ent-durab	le.gouv.fr		≣ server	Accessive mercine level -
Séle	ctionnez votre p	orofil				
머니	Exploitont estatutes oct.104658	Ф	Exploitant Estateme 300/20081	몍	Exploitant Tecale-en (2000) 2307	
P	Exploitant Instatules controct in					
	Parc éofen des satisficaies Parc éofen des satisficaies Parc éofen des satisficaies Parc éofen des	reol.deve rcs en Gronds Buisson A	destion	rable.go	uv.fr	

L'interface d'édition des données du parc éolien offre la possibilité à l'exploitant d'indiquer ou de modifier les caractéristiques d'un parc, ainsi que de saisir l'ensemble des dates des étapes administratives de ce dernier.

Pour ce faire, il suffit de cliquer sur le bouton « Modifier ». Une interface de saisie s'ouvre alors.

MINISTERE DI LA TRANSITION ECOLODIQUE	reol.developpement-durable.gouv.fr	${\mathbb H}$ we can also be a set of the set of
( netsiak )	EDF EN	
	External to the state of the st	
	I MODIFIER PUBLIER LES DONNÉES GÉRER LES DATES CLEPS	Ī
	Régime ICPE : <i>Parc soumis à autorisation</i> Statut : <i>Autoris</i> d Etat : <i>En explaitation</i> Numéro ICPE : <i>0003104180</i>	
	CARATÉRISTIQUES PRINCIPALES Constructeur des écliennes : <i>GE</i> Nombre d'écliennes : 2	
	Nombre de postes de livroison : 1 EXPLOITANT Raison sociale : <i>EDF</i> Sirret : 52761714600016	
	DATES CLEFS	

Déclaration d'ouverture du chantier de construction Non saisie Mise en servico Non saisie Déclaration d'ouverture du chantier de démantèlement Non saisie

Figure 6 Edition d'un parc

Nom du parc		
	EDF EN	
	we dan mini te saw da para ocher be spif figure dans ha nove udwistantifi (setter perfectional), te docher in devende docherination a deformini	u lë itaan t
Exploitant	Nom de l'exploitant	
3.4976.2.05	EDF	
	Weather, unité le renn de l'explositere estant de paris,	
	Diffusion do nom de l'exploitont	
	Bisaltes aucher in maer al essa matpites in all'essair publique du vere de l'exploitant.	
Comptéristiques	Numbre d'Actiennes	
	1	
	Weather until the surface of effectives optimized and an effect of the control particles of each operation of the effective optimized and the surface optimized and the effective optimized and the surface optimized and the effective optimized and the effe	uini.
	Nombre de postes de livroison	
	1 ·	
	Veuiller mini is strike de proteij de basmai de preju "anparetij	
	Commune(c) d'installation	
	The state state of the state of the	
	Radar va name na krane FIII i zerze zameniała Moder wiel krane w in in sak ITEE dobi szewisetki Grajkenskas fa post falmi II. POITERS (85134)	
Autorisation	Bale la resta de com FILTE des constants      Poular adai la seu a la cola FIETE dell'anno contrato      Poular adai la seu a la cola FIETE dell'anno contrato      Poular de depite du dessiler de demande d'outraination nuprès de la DREAL nu date du permis de constante pour le      etdence qui bénéficient de l'antécionarie	es porca
Autorisation	Babe la restricte la como FILEE della constantia Walter adai la sono esi la code FIEEE della constantial d'implementare fu perci follen POTREPES 3861341 Date de déplit du donnier de demande d'outraination maprès de la DREAL su date du permite de constituire pour le della con qui toérefficient de l'antécionite 06/01/2022 -	e porca
Autorisation	Etable to restricte le como FILTE della constantial      Works: which was suits and FIETE della constantial displacements for peri fielder      POTREPES 3851341      Date de déplit du donsiler de demande d'outraination maprès de la DREAL nu date du permits de constantive pour le     defleces qui toéréficient de l'antécionne      Ob/01/2022      Date des elleres en trainignets	e porca
Autorisation	Babe to restrict to come FILTE 2010 constraints      Walks which was as it such TEEE debit constraints      Walks which was as it such TEEE debit constraints      POINERES 3851341      Date de déplit du donnier de demande d'outschiction suprés de la DREAL su date du permits de constrainte pour le      definient qui trée décense particulations      Définie de reference particulation      Definie de reference particulation      Definie de depute du donnier de formation d'autocharge a set depute generaled      Definie de reference particulation      Definie de reference particulation	n para
Autorisation Construction	Etter in reserve le com FILTE della constante.      Walte solo le com etter FILTE della constante di post follo.      POTTERS (BS134)      Onte de déplit du donsier de demande d'outurisation suprès de la DREAL su date du permis de constituire pour le      della qui bénéficient de l'artificiante     O6/01/2022      Date de réviewe pu EtWIRTEE      Mais unit le des le déclaration d'auverture du character d'assession a rel depart (processed      Ofte de le déclaration d'auverture du character de constitution d'une ou plusieum éclienne, ou du pode de livrate	es porca o
Autorisation Construction	Etter in reserve is non-PEEE dels constantion      Multicitation de serve al la code PEEE dels constantion de port follor.      POTTERES SES1341      Date de déplat du donsier de demande d'outprisedier auprès de la DREAL nu date du permis de constantine pour le     dels outprises de la célécience de l'articlationne      OBV01/2022      Date de la déclaration d'outprise de donstante d'actualization entre lepset (greeneue)      Date de la déclaration d'outprise de donstante d'actualization entre lepset (greeneue)      Date de la déclaration d'outprise de donstante d'actualization entre lepset (greeneue)      Date de la déclaration d'outprise de construction d'une ou plusieurs déleme, ou du poste de la vision      OL/001/2022	es porta 0 0 20
Autorisation Construction	Educe to exercise to case HITE 2010 constants      Multic sale is set on it such PEEE their constants of legislations to peet follow      POITERES (85134)      One de dispite du downing de discraminal d'automination suprise de la DREAL ou date du permit de constantive pour le      defense qui bénéficient de l'artédicients      O6/01/2022      Date de selecter en EMM/REE      Date de la Séctoration d'auventure du chemise de construction d'une ou plusieurs dellemen, ou du poche de Norder      O(01/2022      Date de la Séctoration d'auventure du chemise de construction d'une ou plusieurs dellemen, ou du poche de Norder      O(051/2022      Date de la Séctoration d'auventure du chemise de construction d'une ou plusieurs dellemen, ou du poche de Norder      O(051/2022      Date de la Séctoration d'auventure du chemise de construction d'une ou plusieurs dellemen, ou du poche de Norder      O(051/2022      Date de la to deletere ou fournant du destate de construction d'une ou plusieurs dellemente pluseurs dellemente de construction d'une ou plusieurs dellemente ou du poche de Norder      Outre du la to de tota to tota detere du chemiser du construction d'une ou plusieurs dellemente pluseurs dellemente de la construction d'une ou plusieurs dellemente pluseurs dellemente du pluseurs dellemente pluseurs dellementer	en porca 0 0 0 0
Autorisation Construction Démantèlement	Exter or meterior is care HITE to an annual de la factor de la construction de part faller.         POTREFS 3851341         Otto de dépite du donsier de demande d'outraination naprès de la DREAL ou date du permis de construire pour le defense qui televérissent de l'articletorité         Objoint/2002         Date de la déclaration d'auverture du chantaniation naprès de la DREAL ou date du permis de construire pour le defense qui televérissent de l'articletorité         Objoint/2002         Date de la déclaration d'auverture du chantaniation et de la permis de la permis de la permis de construire de la permise du chantania de la permise du chantania de la permise de la permise de la permise du chantania de la permise	es portos 0 0 20 9 0
Autorisation Construction Démantèlement	Exter se meters to come FILEE detainmentation           Public setter to sense all code FIEEE detainmentation (legiterentation for perc) failers           PUBLICES 3851341           Date de déplit du donnéer de domande d'outraination nuprés de la DREAL ou date du permits de constituire pour le detainers qui trééo éficient de familiédonte           06/01/2022           Date de la la déclaration d'auxembrands d'outraination ou prés de la DREAL ou date du permits de constituire pour le determine de la section de la déclaration de la déclaration d'auxembrands d'automático ou été digensional           Date de la déclaration d'auxembrands d'automátic de construction d'une ou plusieurs delarres, ou du poets de la declaration d'auxembrands du destances de destances de la declaration d'auxembrands d'automátic de construction d'une ou plusieurs delarres, ou du poets de liverse destances du destances de destances de destances de destances de destances de destances de destances destances destances destances de plusieurs delarres, our du poets de liverse destances de destances destances destances de plusieurs delarres, ou du poets de liverse destances de destances destances destances destances de plusieurs delares, estance de destances	
Autorisation Construction Démantèlement	Exter se restricte to come FEEE their connected displayments to per Adam.         POTERES 385:341         One de dépits du straisé de descarde d'outministion nupries de la DREAL ou date du permit de construirée pour le defense qui bénéficient de l'actédicartie         OB/01/7072         Date de la déclaration d'auxemente du terminé d'acteurs de la DREAL ou date du permit de construirée pour le defense qui bénéficient de l'actédicartie         OB/01/7072         Date de la déclaration d'auxemente du chartier de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire du fonder de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire d'acteurs du chartier de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire des descardes de la déclaration d'acteurs du chartier de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire descardes de la déclaration d'acteurs du chartier de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire descardes de la déclaration d'acteurs du chartier de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire descardes de la déclaration d'acteurs du chartier de construction d'une ou plusieurs delenne, ou du pocta de Receire descardes de la déclaration d'acteurs du chartier de construction d'acteurs de la declaration d'acteurs d'acteurs de la descarde de la déclaration de la declaration d'acteurs du chartier de déclaration d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteurs de la declaration d'acteurs de la declaration d'acteurs de la declaration d'acteurs d'acteurs de la declaration d'acteurs d'acteurs de la declaration d'acteurs de la declaration d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteurs d'acteu	es porcs 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Autorisation Construction Démantèlement		en porca an an an an an an an an an a
Autorisation Construction Démantèlement Vodifications notables mais non substantielles		en portas on on ene seño gene seño con con con con con con con con con co
Autorisation Construction Démantèlement Modifications notables mais non substantielles	Exter as matched a case HITE 2 and constants         Public statistic water in the order HITE detail constants         PUBLIC STATE         PUBLIC STATE         Date de déplit du donnée de demande d'outraination naprès de la DREAL insuitate du permits de constituée pour le defense qui tréé déponse de l'antidécerte         OB/01/2002         Date de la déplit du donnée de fondation d'automatique naprès de la DREAL insuitate du permits de constituée pour le defense qui tréé déponse de l'antidécerte         OB/01/2002         Date de la dédonction d'auxenture du chemise d'automatique niet étapes generale         Otre de la dédonction d'auxenture du chemiser de sonstruction d'une ou plusieurs doisense, ou du pocte de live de la dédonction d'auxenture du chemiser de sonstruction d'une ou plusieurs doisense, ou du pocte de live de la dédonction d'auxenture du chemiser de sonstruction d'une ou plusieurs doisense, ou du pocte de live des sonstruction d'auxenture du chemiser de sonstruction d'une ou plusieurs doisense, ou du pocte de live de la dédonction d'auxenture du chemiser de sonstruction d'une ou plusieurs doisense, ou du pocte de live des sonstruction d'auxenture du chemiser de sonstructine de sonstruction d'auxenture du chemiser de sonstruct	en porta an en seño gar seño gar seño ajourten

Figure 7 – Interface de renseignements des informations sur le parc éolien.

## Règles de saisie

Champs	Obligatoire	Règles
Nom du parc éolien	Oui	
Nom de l'exploitant	Oui	Cocherlacheckboxsilenomdel'exploitantpeutêtrediffusédansGéorisquesde
Nombre d'éoliennes	Oui	
Nombre de postes de livraison	Oui	
Commune(s) d'installation	Oui	

Date de la déclaration d'ouverture du chantier	Non	Peut être saisie ultérieurement
Date de la déclaration d'ouverture du chantier de démantèlement	Non	Peut être saisie ultérieurement
Modification notables mais non substantielles	Non	Permet d'indiquer les dates de dépôt des dossier au préfet en application du chapitre II de l'article R. 181-46 du code de l'environnement

### 2 - Saisir les données relatives aux éoliennes de l'installation

L'ajout d'une éolienne permet à l'exploitant d'indiquer les éoliennes qui composent son parc.

### Prérequis

Pour que l'exploitant puisse saisir des éoliennes, celui-ci doit avoir renseigné pour le parc :

- Le nombre d'éoliennes de l'installation ;
- La ou les communes d'installation



Figure 8 – OREOL propose des messages d'erreur / d'alerte pour faciliter la saisie : ici , le message indique que l'exploitant n'a pas encore saisi d'éolienne pour son installation.



Figure 9 Ajout d'une éolienne

	Chodituctaur *		
	Enercon		
	vincillar all activerses in expression are left in the 50 ki sing at the	den pas anores définité las entre la térrit de la communitari, son e les dénimies en ens time la lote d'antitétique 100 menutes par est atéración :	da n <del>upu</del> i da
	Référence commerciale *		
	5.35		
	Warding advectoring to reference comment all. 2015 projet n'er	t por encore définité jouant le cétait de la construction, avair es données a	regord du
	aphropha majorant en terme d'impôrt, si e maait e ne figure p	at dans to Fize, selectionner « 10, zelférence commerciale non référence».	
Caractéristiques	Pussance installée de l'éclienne *		
	2		
	Waaflast britigaar to palmorem we May.		
Période d'allumage	Periode d'alumoge *		
	John Hitt John Contraction		
	Type de finas *		
	ΗΠΧΟΙΧΟΣ ΗΠΟΧ Λ ΔΕΙΛΙΤΣ		
Gabarit	Hauteur totale en boat de pair (m) *		
	223		
	Vinailies breitspart für Assistenanden Fille innene om beset die opfie, dies	in he meaning that and.	
	Côte NGF ou coi (m) *		
	1000		
	We also indigent to other WSP serverage relates & benue see that	da rest.	
	Houteur du môt + nacelle Imi *		
	300		
	Washer seedower in hutter to hout te knock hild to all	s Aneda du sol.	
	Diométrie du rotor unt *		
	- 10		
	The second		
	We will be a second with the providence of the second		
Etapes clefs	Date de mise en service		
Etapes clefs	Date de mise en service	a	AJOLITIR
Etapes clefs	Date de mise en service juimm/acco subser la cole de mise en service content (persbase) un	n di suur sur le Souter opsiere	AJOLITER
Etapes clefs	Dote de mise en service jumm/acaa adaue la service av herest perticular pa adaue la service av herest perticular pa	a di suue sus de locator rejunee	ADUITER
Etapes clefs Localisation	Dote de mise en service jumm/acco adout la cola de nata se server de harrot génetoser da 06/09/2021 Coordonnée X Lumitert-931*	e disser turk buster opsne Coordonnée Y (sambert-93)*	AJOLITER
Etapes clefs Localisation	Dote de mise en service juimm/aaaa Indocer la tote de mise en aavee ar derrot geerboner aa II 06/09/2021 Coordonnele X (Lambert-93)*	Coordonnée Y & ambert-931*	AJOUTER



Figure 10 Formulaire de saisie d'une éolienne

### Règles de saisie des éoliennes

Champs	Saisie obligatoire ?	Unité	Règles de saisie
Constructeur	Oui	-	-
Référence commercial	Oui	-	-
Puissance installée	Oui	MW	-
Période d'allumage	Oui	-	-
Type de feux	Oui	-	-
Hauteur totale en bout de pale	Oui	m	< 500 m
Côté NGF	Oui	m	< 5000 m
Hauteur du mât (mât + nacelle)	Oui	m	< 500 m
Diamètre du rotor	Oui	m	< 500 m
Date de mise en service	Non	DD/MM/AAAA	-
Coordonnées géographiques	Oui	m	L'éolienne doit être située dans une des communes déclarées pour l'installation

Lorsque la saisie des données relatives à une éolienne est validée, l'application OREOL génère un identifiant pour cette éolienne : il consiste en la reprise de l'identifiant du parc, ajoute un E et ajoute le numéro de l'éolienne dans le parc, **par ordre de saisie**.

ATTENTION : l'utilisateur doit prendre garde à saisir les éoliennes dans le même ordre que les éoliennes numérotées dans le dossier de demande d'autorisation de l'installation. Dans le cas contraire, les numérotations OREOL ne seront pas cohérentes avec les numérotations « réelles » des éoliennes.

	Foliconc(s)	
	lidentifiant.	Action(s)
	- 0010011423_F1	4 0 1
1 martin and		- MARCHER (
1 Vecence (Goldmanskovanske) =	I enteren will der antere das soch deren de Brite der einer sockenspeciel der erreten soch	
TUATION ADMINISTRATIVE	Poste(s) de livroison	
lig me ICPE : Post routek à surrelation	Numero	Action (st
rotur : Autorite	0010010435_01	
tut. En construction		
totur do solsie : Donuses publices		Apprentis:
amero (34.) (1920/1342)	In contrast, the second statement of the statement of the statement of the statement of the second statement of	
ARATÉRISTIQUES PRINCIPALES		
nomutieur des exilences : Frenzon		

Figure 11 - Génération de l'identifiant de l'éolienne dans OREOL

### Dupliquer une éolienne

Pour la saisie d'éoliennes ayant les mêmes caractéristiques, il est possible de dupliquer l'éolienne précedemment saisie via le bouton dédié (cf. figure ci-dessous).

Identifiant	Action(s)
0003012006_E1	1 P 🚺
	Ajouren
view over delater que la part était composé de 2 énéronnes	Antionnels). A ce stade, vous over unit 1

Figure 12 - Duplication d'éoliennes

### 3 - Saisir les postes de livraison

La saisie d'un poste de livraison permet à l'exploitant d'indiquer les postes qui composent son installation, telle que déclarée auprès de l'administration.

### Prérequis

Pour que l'exploitant puisse saisir des postes de livraison, celui-ci doit avoir renseigné pour le parc :

- Le nombre de postes de livraison ;
- La ou les communes d'installation



Figure 13 – Message visible lorsque le parc n'a pas de nombre de postes de livraison déclaré.

Vous avez déclaré que le parc était composé de 1 posters) de livraison. A ce stade, vous	
scasi & ponte (4) de livroison.	OVET
and provide in inclusion	

#### Figure 14 Ajout d'un poste de livraison

#### Éditer le poste de livraison 0003012007\_PL1

Localisation	Coordonnée X (Lambert-93)*	Coordonnée X (Lamian1-83)*
	790350.6	6951437
	Veuillez indicuer les coordonnées cui poste de llurcison, du format a du paris	ambert-92. Assurez-vous d'avoir sols lejiș cammuneiji d'instal aton part le farmulaire
+ - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	reporte de transvers se altar bien dans la lat	



×

Figure 15 Formulaire de saisie du poste de livraison

### Règles de saisie

Champs	Obligatoire	Unité	Règles						
Coordonnées géographiques	Oui	m	L'éolienne	doit	être	située	dans	une	des
			communes	décla	rées p	our l'ins	tallatic	n	

Lorsque la saisie est validée, l'application génère un identifiant lors de la création du poste. L'identifiant reprend l'identifiant du parc, concatène la chaine « \_PL » et le nombre de postes dans le parc.

Attention : l'utilisateur doit prendre garde à saisir les postes de livraison dans le même ordre que les postes de livraison numérotées dans le dossier de demande d'autorisation de l'installation. Dans le cas contraire, les numérotations OREOL ne seront pas cohérentes avec les numérotations « réelles » de ces équipements.

Numéro	Action(s)
0010011433.P1	
	Ajouren

Figure 16 – Exemple d'un identifiant de poste

### 4 – Indiquer les étapes clefs

Les étapes clefs (cf. fonction « **Gérer les dates clés** ») permettent de préciser les dates de délivrance d'autorisation, de rejet ou de refus.

#### Situation administrative : Autorisation

La situation administrative d'autorisation permet d'indiquer les dates :

- De la délivrance de l'avis de l'autorité environnementale
- De l'autorisation délivrée l'autorité environnementale
- De la cessation d'activité.

Situation administrative       Le parc a-t-il fait l'objet d'une outorisation, d'un refus ou d'un rejet ?         Autorisation       Autorisation         Avis de l'autorité       Sole de Stillvance sie correspond ou parc.         Avis de l'autorité       Sole de Stillvance sie Kouls de l'autorité eus correspond ou parc.         Autorisation       Sole de Stillvance sie Kouls de l'autorité eus correspond ou parc.         Autorisation       Sole de Stillvance sie Kouls de l'autorité environnementale (Jennis acoul).         Autorisation       Date de delivrance de l'autorisation         28/05/2021       •         28/05/2021       •         Cessation d'activité       Date de cesation chactivité         jul rann/ acooc       Date de cesation chactivité	nce du parc	
Autorisation       Autorisation         Avis de l'autorité       Exterded diffurence de l'autorité environnementale         environnementale       26/05/2021         26/05/2021       •         Autorisation       Date de délivrance de l'autorité environnementale (Jamasaco).         Autorisation       Date de délivrance de l'autorité environnementale (Jamasaco).         Cessation d'activité       Date de délivrance de l'autoritation (Jamasaco).         Cessation d'activité       Date de cessation d'activité         j/mm/acco       Date de cessation d'activité	rc a-t-il fait l'objet d'une autorisation, d'un refus o	
Avis de l'autorité       Inte de délivrance de l'autorité environnementale         environnementale       26/05/2021         Vesilez sater la drait de délivrance de l'autorité environnementale (amusaco).         Autorisation       Date de délivrance de l'autorité environnementale (amusaco).         28/05/2021       •         28/05/2021       •         Date de délivrance de l'autorité environnementale (amusaco).       •         28/05/2021       •         Cessation d'activité       Date de cessation d'activité         j/mm/acco       •	torisation	e
Avis de l'autorité       Date de délivrance de l'autorité environnementalis         environnementale       26/05/2021         Veillet mare la drae de l'autorité environnementale glannacioni         Autorisation       Date de délivrance de l'autoritation         28/05/2021       •         Date de délivrance de l'autoritation       •         Cessation d'activité       Date de cessation d'activité         j/mm/acce       Date de cessation d'activité	s Becklonner to situation coministrative qui correspond ou po	
environnementale          26/05/2021       •         Autorisation       Date de délivrance de l'autorisation         28/05/2021       •         Date être supérieure à le date de l'autorisation       •         Cessation d'activité       Date de cessation d'activité         Il pote de cessation d'activité       •         Il pote de cessation d'activité       •	de délivrance de l'ovis de l'autorité environnemen	
Autorisation       Date de délivrance de l'autorisation         28/05/2021       •         Dot êue quieres à la date de l'autorisation       •         Dot êue quieres à la date de l'autorisation       •         Dot êue quieres à la date de l'autorisation       •         Dot êue quieres à la date de l'autorisation       •         Dot êue quieres à la date de déformance de l'autorisation       •         Dot êue quieres à la date de déformance de l'autoris de l'autoris encommentale (26/05/2021) et leféreure à la déformance de l'autoris de l'autoris encommentale (26/05/2021) et leféreure à la déformance de l'autoris de l'autoris encommentale (26/05/2021) et leféreure à la déformance de l'autoris de l'autoris de l'autoris de l'autoris de l'autoris encommentale (26/05/2021) et leféreure à la déformance de l'autoris	/05/2021	• ~
Autorisation     Date de délivrance de l'autorisation       28/05/2021     •       Doit de délivrance de l'autorisation     •       Cessation d'activité     •       Doite de cessation d'activité     •       j/mm/acce     •	s saisir la date de Pavit de Pautanté environnementale @mma	
28/05/2021     •       Dot ite supissure to to note de déformance de l'ora de l'autorité environnementale (26/05/2021) et inférieure à la déclaration d'autorité de la déclaration d'autorité environnementale (26/05/2021) et inférieure à la déclaration d'autorité de la déclaration d'autorité et déformant de la déclaration d'autorité environnementale (26/05/2021) et inférieure à la déclaration d'autorité de la déclaration d'autorité et déformant de la déclaration de la déclaration d'autorité et déformant de la déclaration de la déclaration d'autorité et de la déclaration de la d	de délivrance de l'autorisation	
Dot Alle supérious à la date de déformance de l'ans de l'autorité environnementale (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la déclaration d'objecture du chamer de construction (26/05/2021) et inférieure à la déclaration (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration (26/05/2021) et inférieure à la date de la déclaration (26/05/2021) et inférieure à la date de la declaration (26/05/2021) et inférieure de la date de la declaration (26/05/2021) et inférie	//05/2021	0 0
Cessation d'activité Dote de cessation d'activité	e appérieure à la state de déformance de l'anna de l'autorité error a de construction (06/03/2023) a appér la state de déformance d'automation (génerations)	(05/2021) et inférieure à in dure de la déchronium d'asserture du
jj/mm7aaa	de cessotion efactivité	
	mm/aaae	
Verailliez satair la darte de la motification de la cessation d'activité de l'installation (gimmiosace).	saisile la date de la motification de la cessation d'activité de l'é	baoci.
ANNU ANNU		VALIDER

Figure 17 – Edition des dates de délivrance du parc

### Situation administrative : Rejet

Lorsque la situation administrative du parc est à l'état de rejet, il est nécessaire d'indiquer la date de l'arrêté de rejet.

Situation administrative	Le parc a-t-Il fait l'abjet d'une autorisation, d'un refus ou d'un rejet ?	
	Rejet	٥
	Vauilla's adjuctionmer to situation administrative auf consepond ou part.	
Rejet	Date de l'arrêté de rejet	
	jj/mm/caaa	
	Meanifer anime for phras-the (normalité che copet (givenni)meann)	

Figure 18 – Edition des dates de délivrance du parc : situation administrative en rejet

### Situation administrative : Refus

Lorsque la situation administrative du parc est à l'état de refus, il est nécessaire d'indiquer la date de l'arrêté de refus.

Situation administrative	Le parc a-t-il fait l'objet d'une autorisation, d'un refut au d'un rejet ?	
	Refus	۵
	Veullez of ectioner to startion poministrative qui correspond au porc	
Avis de l'autorité	Date de délivrance de l'avis de l'autorité environnementale	
environnementale	26/05/2021	• ~
	Veciliez sciair la date de l'avia de l'azorrité environsementole (gropolacos).	
Refus	Date de l'amètri de milus	
	jj/mm7aaaa	
	Veuller minister in date de Terrétié de vetter (Literrétient)	

Figure 19 – Edition des dates de délivrance du parc : situation administrative en refus

## Calcul de la géométrie du parc

Le parc éolien est représenté cartographiquement **sous la forme d'un polygone, calculé en fonction des coordonnées géographiques des éoliennes saisies pour l'installation** : ce polygone est calculé automatiquement en prenant, pour chaque éolienne constituant l'installation, **une zone tampon circulaire de 1000 mètres** autour des coordonnées géographiques saisies.

Il ne s'agit donc pas du périmètre administratif de l'installation.



Figure 20 - Saisie de coordonnées géographiques des éoliennes d'une installation



Figure 21 – Etablissement du périmètre du parc pour l'application OREOL à partir des deux éoliennes saisies pour cette installation.

### Renouvellement d'un parc

Le renouvellement d'un parc éolien (ou *repowering*) correspond au remplacement partiel ou total d'une installation par un ou plusieurs nouveaux aérogénérateurs.

Cette fonctionnalité permet à l'exploitant d'indiquer si un parc a fait l'objet d'un renouvellement, et de préciser si ce renouvellement est « notable ». La saisie de ce premier champ permettra ensuite de saisir, en cas de dépôt d'un nouveau dossier, des étapes clefs d'instruction du dossier de demande d'autorisation environnement (date de dépôt du dossier, date de l'avis de l'autorité environnementale, etc.).



Figure 22 Renouvellement d'un parc

# Publier les données d'un parc

L'étape de publication des données permet à l'exploitant d'indiquer à OREOL que ses données sont publiables sur le site de diffusion GéoRisques.

### **Prérequis**

Pour que les données soient publiables :

- Le nombre d'éoliennes déclaré pour l'installation doit correspondre aux nombres d'éoliennes saisies individuellement.
- Le nombre de postes de livraison déclaré pour l'installation correspondre aux nombres de poste de livraison saisis individuellement.
- La commune d'implantation d'une éolienne doit correspondre à une commune saisie au niveau du parc.

La millie des données de vorre parc est en cours, ces decides no soirt pas		ADUTER
MODIFIER SUF Georgiques.     MODIFIER     SCINDER     INDUCTION CONDUCTS	Vous evez déclaré que le parc était a avait 2 designations 11 ontes de calair des accordences des étaits 12 etc.) qui figuerar dans les acceses adminis	ampase de 6 éclienne(s). A celatade, vous
ETUATION ADMINISTRATIVE	Poste(s) de livraison	
tatut : En instruction Iuméro ICPE : 0003012007	Numéro	Action(s)
ARATÉRISTIQUES PRINCIPALES	0003012007_PL1	i 🗷 💶
nistructeur des éoliennes: Evercon		Approve
imbre d'éoliennes : 6	6	
umbre de postes de avraison : 2	Le nombre de poules de Fondoon de nombre saist.	claré dans la fiche da parc correspond de .
auteur de baut de pale : 100 m		

Figure 23 - Bouton publier désactivé car des éoliennes ne sont pas saisies



Figure 24 - Message de publication

#### A NOTER :

La publication des données n'est pas instantanée. La publication est effectuée tous les matins à 6h. Pendant ce laps de temps l'exploitant peut reprendre sa saisie.

# Reprise de la saisie des données d'un parc

L'exploitant peut à tout moment reprendre la saisie de son parc. S'il réactive sa saisie, les données publiées sur GéoRisques resteront figées à l'état antérieure à la reprise.



Figure 25 - Reprise de la saisie d'un parc

# Processus de diffusion des données

Les données issues d'OREOL seront diffusées et disponibles en consultation depuis le portail GéoRisques : les données seront disponible, en téléchargement<sup>5</sup> ainsi que dans l'espace cartographique<sup>6</sup> ( à partir de mars 2022).

A partir de mars 2022, un batch sera exécuté toutes les nuits pour extraire des données selon les règles suivantes :

- Les parcs dont le statut de la saisie « A publier » sont extraits ;
- Si un parc éolien, dont les données ont déjà été publiées, repasse au statut de saisie « brouillon » alors les données antérieures à ce nouveau statut reste publiées sur GéoRisques tant que de nouvelles données n'ont pas été validées par l'utilisation. Une fois que l'exploitant a accepté la publication de sa nouvelle saisie, les données sont écrasées à la prochaine occurrence du batch.
- Les parcs au statut « Refus », « Rejet » ou « Cessation d'activité » ne sont pas extraits.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> A l'adresse suivante : https://www.georisques.gouv.fr/donnees/bases-de-donnees

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> A l'adresse suivante : https://www.georisques.gouv.fr/cartes-interactives#/

# Conservation des données

Les données de chaque parc sont conservées selon les règles suivantes :

- Dès leur première saisie sur la base de données OREOL et jusqu'à ;
  - pour les parcs autorisés ou dont la demande a été retirée par l'exploitant : 1 an une fois que le parc est entré en cessation d'activité.
  - pour les parcs dont l'autorisation a été refusée ou rejetée : 5 ans à dater de l'entrée dans un des statuts suivants : "projet rejeté", "projet refusé".

### Annexes

### Statut de la saisie

En fonction des éléments de l'avancement de saisie l'exploitant peut indiquer que sa saisie est :

- Brouillon : Données non diffusées sur GéoRisques
- **Publiée** : Données diffusées sur GéoRisques.

### Statut du parc

Le statut du parc permet de connaitre son statut en fonction des saisies effectuées :

- En instruction : Le parc est soumis à autorisation au titre de la réglementation ICPE, et le pétitionnaire a saisi une date de dépôt de demande d'autorisation et aucune conclusion de l'instruction de figure dans OREOL (rejet, refus, autorisation) ;
- Retiré : L'exploitant a retiré sa demande d'autorisation auprès de la DREAL
- **Refusé** : Le parc est soumis à autorisation au titre de la réglementation ICPE et une date de délivrance de l'arrêté préfectoral de refus d'autorisation a été renseignée.
- **Rejeté** : Le parc est soumis à autorisation au titre de la réglementation ICPE et une date de délivrance de l'arrêté préfectoral de rejet du projet a été renseignée.
- **Autorisé** : Le parc est soumis à autorisation au titre de la réglementation ICPE et une date de délivrance de l'autorisation a été renseignée.

### Etats du parc éolien ayant le statut « autorisé »

Les états d'un parc éolien autorisé sont calculés automatiquement en fonction des saisies effectuées :

- En attente de construction : Le statut du parc est « autorisé » et aucune autre date (début de construction, mise en service, démantèlement) n'a été saisie.
- En construction : Le statut du parc est « autorisé », une date de début de construction est saisie aucune autre date (mise en service, démantèlement) n'a été saisie.
- En exploitation : Le statut du parc est « autorisé », une date de mise en service est saisie aucune date pour le démantèlement n'a été saisie.
- En démantèlement : Le statut du parc est « autorisé », une date de début de démantèlement est saisie et aucune date de cessation d'activité n'a été saisie.
- **Cessation d'activité** : Le statut du parc est « autorisé », une date de délivrance de récépissé de cessation d'activité a été saisie.