

**BIODIVERSITE : PARCS EOLIENS ET THERMIQUES SOUMIS A DES MESURES COMPENSATOIRES OBLIGATOIRES - statut 31 décembre 2024**

Nom	Type de site	Plan secteur	Inventaire biodiversité réalisé	Année de l'inventaire	Nature des mesures compensatoires	Année de mise en place des mesures	Surface concernée	Durée des mesures	Partenaire
Bièvre	Wind	Zone agricole et forestière	oui	2006 & 2008-2014	Création de 12,5 Ha de zone humide en fond de vallée	2014-2015	12,5 Ha	illimitée*	Sylvagri
Ciney 1	Wind	Zone agricole	oui	2007	2 Ha de zone propice à l'avifaune : création d'une friche naturelle composée de haies, d'arbres et de mares	2011	2 Ha	illimitée	Commune de Ciney et Faune et Biotopes
Ciney 2 et 3	Wind	Zone agricole	oui	2010-2011	2,2 Ha de couverts nourriciers durant l'hiver 0,6 Ha de tourmières enherbées	2015	2,8 Ha	20 ans	Faune et Biotopes
Estaimpuis	Wind	Zone agricole	oui	2012	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2017	10ha08**	20 ans	Faune et Biotopes
Fermeimont 2	Wind	Zone agricole	oui	2016	894 en mono rang de haie et 765 en double rangs	2020	894 en mono rang de haie et 765 en double rangs	30 ans	Marchévent et Faune et Biotopes
Fleurus	Wind	Zone Agricole	oui	2020	couverts nourriciers et enherbés	2024	10 ha	30 ans	Faune et Biotopes
Floreffe 1	Wind	Zone agricole	oui	/	Haie 20m autour d'une cabine électrique***	2019	20 m	20 ans	Faune et Biotopes
Floreffe 2	Wind	Zone agricole	oui	2012	1 Ha de prairies extensives + 900 m de haies + 10 poiriers	2016	1 Ha + 900 m de haies + 10 poiriers	20 ans	Faune et Biotopes
Frameries	Wind	Zone agricole / ZAE	oui	2022	6,4 Ha de couverts enherbés en périphérie et de couverts nourriciers. Plantation de haie 1 Ha d'aménagement de prairie humide en faveur du vanneau huppé.	2022	3,9 Ha + 215 m de haies	20 ans	Faune et Biotopes
Ghislenghien	Wind	ZAE	oui	2015	Aménagement de trois zones humides - creusement de mares	2010	-	20 ans	BTEE / DEMNA
Ghlin H&M	Wind	ZAE	oui	2022	Mise en place de 12 supports à nids pour le goéland cendré sur le toit de l'usine	2022	-	20 ans	Ades/IRSNB
Ghlin hydro/sapa	Wind	Activité économique industrielle	oui	2020 / 2021/22	2 radeaux installés sur le lac de Terre (domaine du Grand Rieu) pour les goélands cendrés + suivi par balise GPS sur des adultes goélands cendrés	2019 / 2021/22	-	25 ans	Manterra/IRNSB
Ghlin IDEA	Wind	Activité économique industrielle	oui	2020	lisière étagée ou haie + îlots de vieillissement + conversion de forêt résineuse en feuillue	2024	4 ha d'îlot de vieillissement + 1,5 ha de conversion + 2311 m de haie et de lisière	60 ans	Faune et Biotopes
Gibecq	Wind	Zone agricole	oui	2021	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2022	1 ha	30 ans	Faune et Biotopes
Hannut	Wind	Zone agricole	oui	2019	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2024	10 ha	30 ans	Faune et Biotopes
Héron 1	Wind	Zone agricole	oui	2013	Couvert nourricier : 5,80ha Couvert enherbé régulièrement fauché, couvert nourricier et tréfle/luzerne : 1,49ha Couvert enherbé fauché tardivement : 0,42ha Couvert enherbé non fauché : 0,54ha	2016	8,25 Ha	5 ans reconduit tacitement tous les 5 ans	Faune et Biotopes
Héron 2	Wind	Zone agricole	oui	2019	3 Ha de couverts nourriciers	2020	3 Ha	30 ans	Faune et Biotopes
Juprelle	Wind	Zone agricole	oui	2016	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2020	10 Ha	30 ans	Faune et Biotopes
Le Roeux	Wind	Zone agricole	oui	2012	<a href="https://www.luminus.be/fr/corporate/developpement-durable/biodiversite/C3%20A9/">https://www.luminus.be/fr/corporate/developpement-durable/biodiversite/C3%20A9/</a>	2018	12	5 ans reconduit tacitement tous les 5 ans	Aspirav/Faune et Biotopes
Le Roeux 2	Wind	Zone agricole	Oui	2012	couverts nourriciers et enherbés	2023	2 Ha	30 ans	Faune et Biotopes
Leuze 2	Wind	Zone agricole	oui	2020	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2020	4 Ha	5 ans reconduit tacitement tous les 5 ans	E-Nos/Vents/Faune et Biotopes
Lierneux	Wind	Zone forestière et agricole	oui	2015	Inventaires biologiques tous les 3 ans. Amélioration qualitative de la forêt et des milieux humides (élimination d'une population de peuplier inadaptée au milieu, élimination jeunes épicéas, etc.)	2017	18 Ha	20 ans	Biotope environnement
Liernu	Wind	Zone agricole	oui	2016	Couverts nourriciers et enherbés + prairie extensive + mares agricoles	2023	8ha15	20 ans	Faune et Biotopes
Lobbès	Wind	Zone agricole	oui	2016	couverts nourriciers et enherbés + haies	2024	22 ha + 615 m de haie	20 ans	Faune et Biotopes
Moulins Saint-Roch	Wind	Zone agricole	oui	2013	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2017	4 ha	20 ans	SP ENVIRONNEMENT
Nivelles-Rossel	Wind	Zone agricole	oui	2017	1,84 Ha de couverts enherbés et nourriciers	2019	1,84 Ha	30	Faune et Biotopes
Nives	Wind	Zone agricole	oui	2019	2033 m de haies installées + fauche séquentielle de 10 ha + fauche très tardive 1,75 ha + 10 ha de pâturage	2020	2033 m de haie + 10 Ha de fauche	30 ans	Nature et Bois + F&B
Ringvaart	Thermique	Zone agricole	oui	2023	24 825 arbres plantés - espèces poussant sur les sols humides	2024	12 Ha	20 ans	Forest Forward
Spy 1	Wind	Zone agricole	oui	2014	350 m de sorbus aria et 300 m de haies (112 arbres)	2014	350 m de sorbus aria et 300 m de haies (112 arbres)	20 ans	Faune et Biotopes
Spy 2	Wind	Zone agricole	oui	2017	6 Ha de couverts enherbés en périphérie et de couverts nourriciers au centre	2020	6 Ha	30 ans	Faune et Biotopes
Spy 4	Wind	Zone agricole	oui	2020	4 Ha de couverts enherbés en périphérie et de couverts nourriciers au centre	2024	4 Ha	30 ans	Faune et Biotopes
Spy 5	Wind	Zone agricole	oui	2021	2 Ha de couverts enherbés en périphérie et de couverts nourriciers au centre	2024	2 Ha	30 ans	Faune et Biotopes
Tinlot	Wind	Zone agricole	oui	2014	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tourmières enherbées permanentes	2019	6 Ha 20	5 ans puis reconduit tacitement tous les 5 ans	Faune et Biotopes
Tournai 2	Wind	Zone agricole	oui	2022	Aménagement et gestion d'une zone humide de Templeuve	2022	4,2 ha	20 ans	Ideta



Toumai 3	Wind	Zone agricole	oui	2010-2012	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tournières enherbées permanentes	2017	6 Ha	20 ans. Deux conventions jusque 2023 puis tacitement	Faune et Biotopes
Villers 4	Wind	Zone agricole	oui	2013	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tournières enherbées permanentes	2018	35,94 Ha	5 ans reconduit tacitement tous les 5 ans	Faune et Biotopes
Walcourt 2	Wind	Zone agricole	oui	2020	Maintien de couverts nourriciers durant l'hiver et mise en place de tournières enherbées permanentes	2021	2ha40	5 ans reconduit tacitement tous les 5 ans	Faune et Biotopes

Pour les parcs éoliens, le nombre d'hectares ci-dessus est calculé au prorata du nombre de turbines, pour ce qui concerne les parcs partagés avec d'autres investisseurs.

\*En 2015, cette zone naturelle a été rétrocédée à la commune de Bièvre pour être gérée par le DNF.

\*\* Surface totale - Luminus est responsable de 7,2 Ha.

\*\*\*Mesure mise en place à titre urbanistique et non compensatoire

Un inventaire de la biodiversité a été réalisé sur les sites suivants, mais aucune mesure compensatoire n'était requise : Villers-le-Bouillet, Vinalmont-Wanze, Walcourt, Dinant-Yvoir, Verlaine, Leuze-en-Hainaut, Fernelmont, Berloz, Floreffe.

Aucun inventaire n'a été réalisé sur les sites suivants, tous situés dans des zones industrielles : Ieper, Melle, Hamme, Evonik, Stradus, Derdermonde, Bizen, Olen-Geel, Lummen, Tessengerlo, Beringen, Oevel, WIA Olen, Evolis et Estinnes.