C A R N E T D E P H O T O M O N T A G E S

I M P A C T S C U M U L É S

PROJET DE PARC ÉOLIEN

DE FRÔLOIS (21)



N°19 - Depuis la lisière nord-ouest de Poiseul-la-Ville-et-Laperrière, au niveau de la rue Haute

Maître d'ouvrage : ABO ENERGY

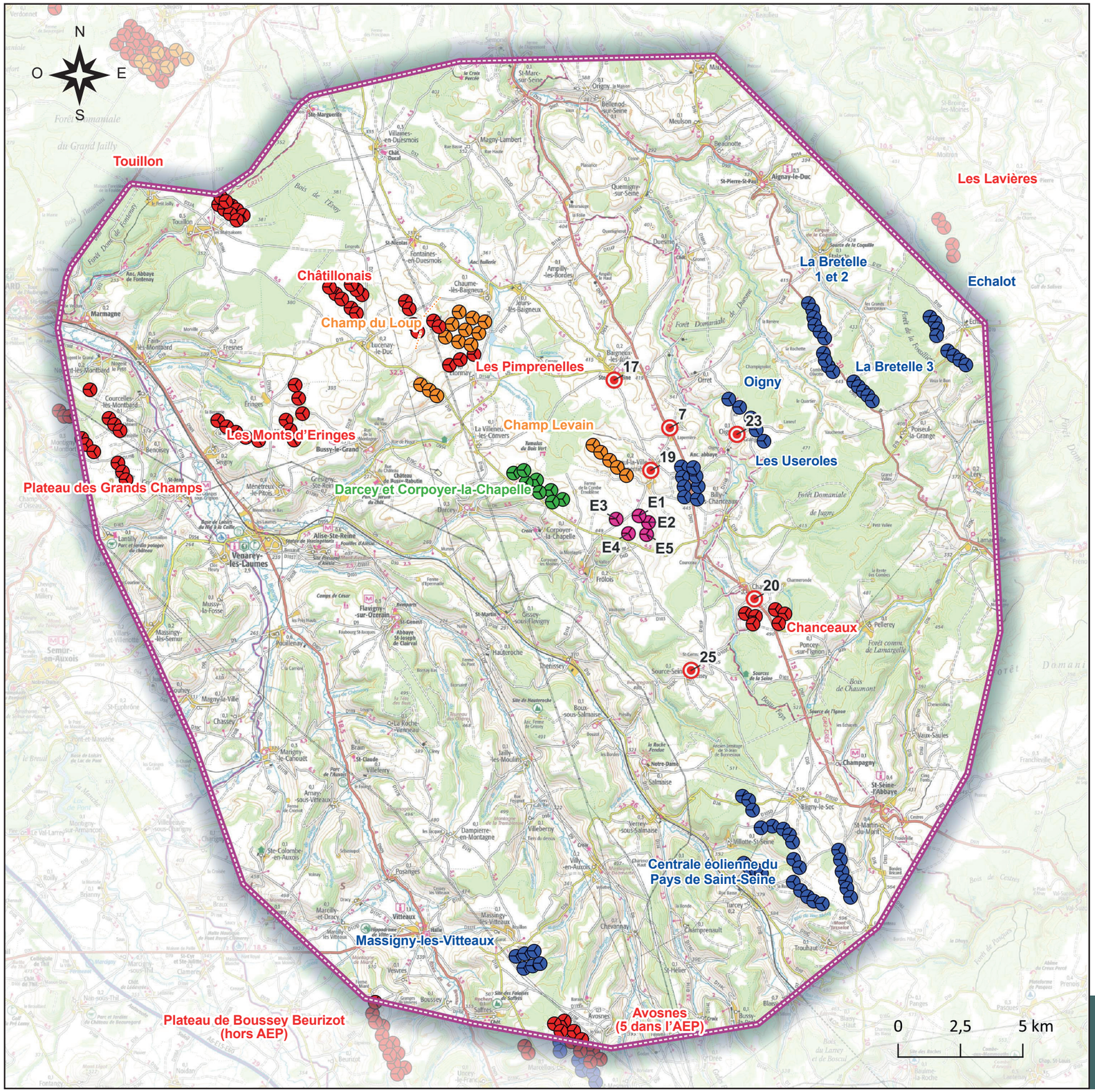
Intervenants Inddigo :
- Paysage et patrimoine : Mathilde Bourrat, Mélanie Carron
- Simulations : Loïc Savoia

Agence INDDIGO :
7, avenue du Général Sarrail
31290 Villefranche-de-Lauragais

inddigo

367, avenue du Grand Ariétaz - CS 52401
73024 CHAMBÉRY CEDEX
SAS au capital de 3 193 245 €
RCS CHAMBÉRY - APE 7112B

Février 2026



Liste des photomontages

Côte d'Or 21

N°07 - Depuis la D971, en entrée nord-ouest de Laperrière 6
N°17 - Depuis la route communale en lisière sud de Baigneux-les-Juifs, en direction de Poiseul-la-Ville-et-Laperrière 8
N°19 - Depuis la lisière nord-ouest de Poiseul-la-Ville, au niveau de la rue Haute 10
N°20 - Depuis l'entrée sud-ouest de Chanceaux, sur la Grande Rue (D971), sur le parcours du GR2 12
N°23 - Depuis le hameau des Granges, sur la commune d'Oigny, au niveau du croisement de la Grande Rue avec la D114A 14
N°25 - Depuis la lisière nord de Blessey, hameau de Source-Seine, sur la D103c 16

N°07 - Depuis la D971 6

La liste des photomontages est cliquable ce qui permet d'accèder directement au point de vue concerné.

Puis cliquer sur le logo INDDIGO placé en haut de chaque page pour revenir à la liste des photomontages.

- Simulation visuelle
- Éolienne du projet de de Frôlois
- Éolienne construite en fonctionnement
- Éolienne autorisée ou en construction
- Éolienne en instruction
- Éolienne refusée

Fond : Scan100® - © IGN Paris
Reproduction interdite
Réalisation : Inddigo, Janvier 2026

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°07 - Depuis la D971, en entrée nord-ouest de Laperrière

ENJEUX : routes secondaires

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

DONNÉES TECHNIQUES

Coordonnées (France Lambert 93)	X 826189 ; Y 6721207
Altitude (NGF-IGN69)	433 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	07/03/2025 - 10h02
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/1000s
Longueur de la focale	45 mm
Azimuth	200°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	5/5 et 0/5
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	3 762 m

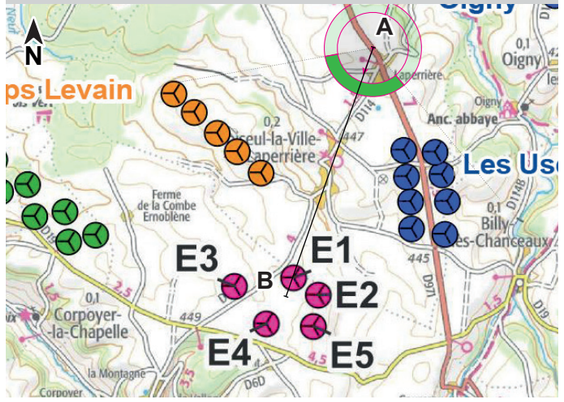
Depuis l'entrée nord-ouest du village de Laperrière, le paysage s'organise autour d'un espace agricole ouvert ponctué de haies, de quelques bosquets et de végétation d'accompagnement en bord de route. En arrière-plan, les éoliennes du parc en fonctionnement des Useroles, surplombent visiblement la trame bâtie du village. Leurs rotors émergent au-dessus des toitures, certains partiellement masqués par les arbres sans feuilles qui longent la route au premier plan.

À gauche, le projet refusé des Lavières se superpose à d'autres parcs, mais reste non perceptible, car trop lointain. À droite, s'implantent plusieurs projets en instruction ou refusés. Celui du Champ Levain plus proche que Darcey et Corpoyer-la-Chapelle étend et densifient le motif éolien avec une prégnance visuelle notable du fait de sa proximité.

Le projet de Frôlois occupe un angle relativement restreint, laissant des espaces libres d'éoliennes entre les parcs existants et en projet, bien qui très resserrés, permettent de distinguer ces parcs les uns des autres. Il ne participe pas à réduire le plus grand angle de respiration, qui se situe entre Champ du Loup et La Bretelle 1 et 2.

Les effets cumulés sont faibles.

SITUATION DE L'OBSERVATEUR PAR RAPPORT AU PROJET



Scan 100 ® - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

CONTEXTE PAYSAGER AUTOUR DU POINT DE PRISE DE VUE



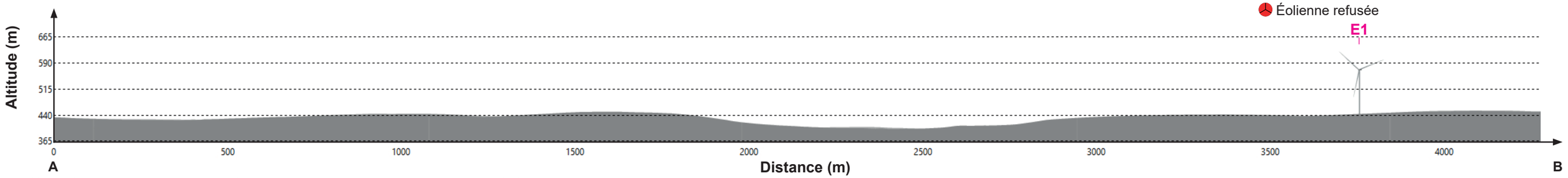
IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

A ⟷ B Coupe topographique

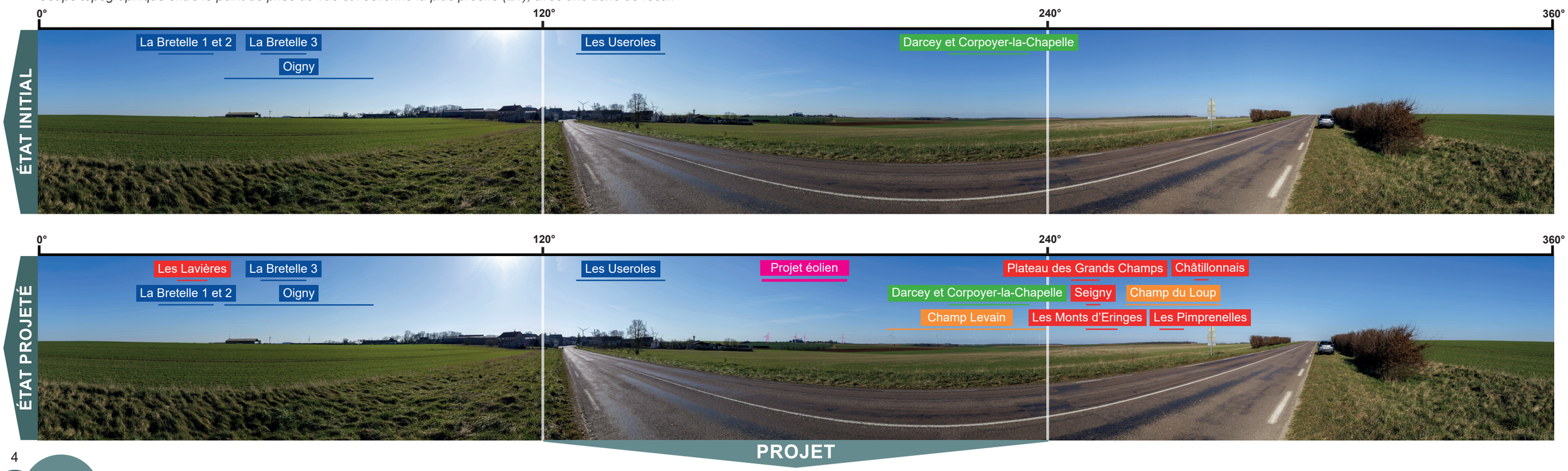
Angle de vue de la simulation

Localisation et orientation de la prise de vue

- Éolienne du projet de Frôlois
- Éolienne construite en fonctionnement
- Éolienne autorisée ou en construction
- Éolienne en instruction
- Éolienne refusée



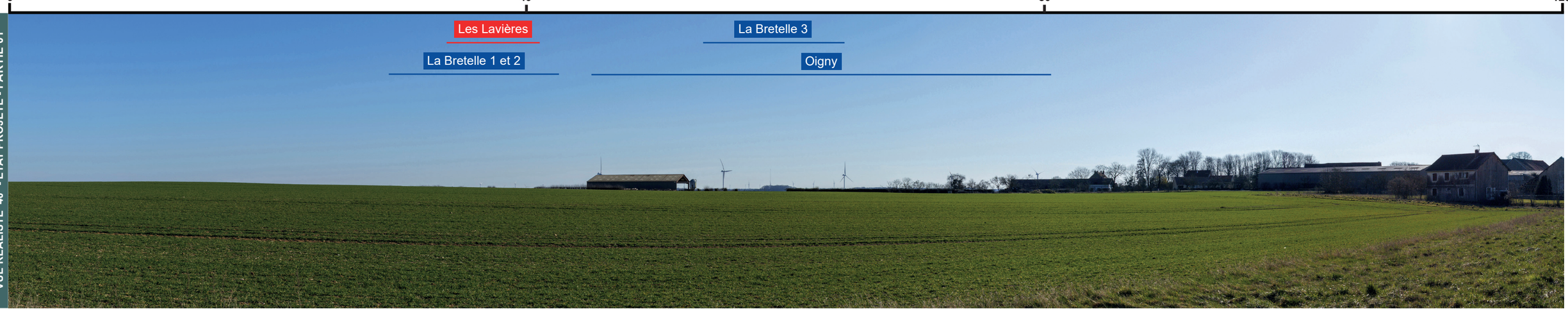
Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E1), avec une zone de recul.



PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°07 - Depuis la D971, en entrée nord-ouest Laperrière

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 01



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 02



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 03



Afin de visualiser ce photomontage dans des conditions proches de la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm.

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°17 - Depuis la route communale en lisière sud de Baigneux-les-Juifs, en direction de Poiseul-la-Ville-et-Laperrière

ENJEUX : lieux de vie / villages

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

DONNÉES TECHNIQUES

Coordonnées (France Lambert 93)	X 823963 ; Y 6723077
Altitude (NGF-IGN69)	414 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	07/03/2025 - 10h12
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/640s
Longueur de la focale	45 mm
Azimuth	121°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	0/5 et 5/5
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	5 526 m

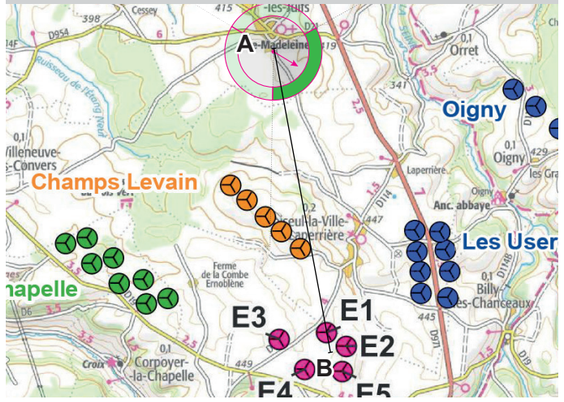
Cette route sinueuse découpe la vue entre une plaine agricole à gauche, et une pente douce et régulière à droite. Les éoliennes du parc en fonctionnement des Useroles s'inscrivent à l'horizon identifiables comme les seuls éléments verticaux de cette partie de la vue.

Le parc refusé de Chanceaux se superpose discrètement au parc des Useroles, densifiant légèrement le motif de ces éoliennes en fonctionnement. Plus à droite, le parc du Champ Levain est le plus visible sur cet angle de vue : ses éoliennes apparaissent à mi-hauteur environ, à la faveur d'une ouverture visuelle entre deux masses boisées qui réhaussent ponctuellement l'horizon.

Le projet de Frôlois présente un angle horizontal contenu, et verticalement, ses éoliennes ne sont perceptibles qu'au niveau des pales, de manière filtrée par la végétation arborée. Les éoliennes construites et en projet sont toutes concentrées dans un angle légèrement supérieur à 120 degrés. Cela assure un espace libre d'éoliennes sur plus de 160 degrés et ainsi aucun effet d'encerclement n'est possible.

Les effets cumulés sont très faibles.

SITUATION DE L'OBSERVATEUR PAR RAPPORT AU PROJET



Scan 100 ® - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

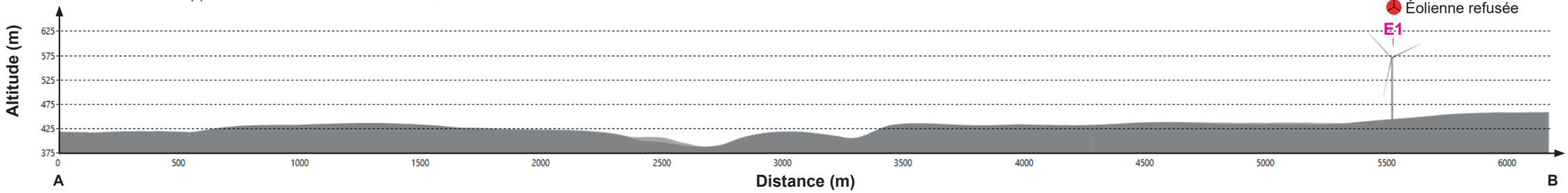
CONTEXTE PAYSAGER AUTOUR DU POINT DE PRISE DE VUE



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

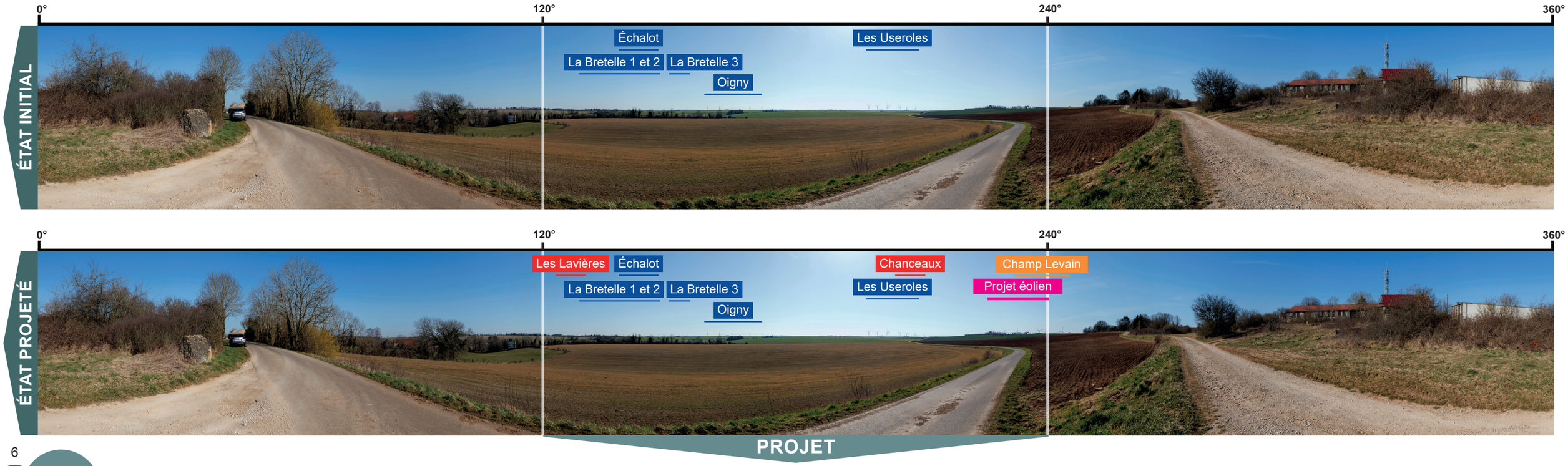
A ⟷ B Coupe topographique
Angle de vue de la simulation
Localisation et orientation de la prise de vue

Éolienne du projet de Frôlois
Éolienne construite en fonctionnement
Éolienne autorisée ou en construction
Éolienne en instruction
Éolienne refusée



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E1), avec une zone de recul.

Les échelles ont été dilatées verticalement x2 pour une meilleure visibilité du relief.



PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°17 - Depuis la route communale en lisière sud de Baigneux-les-Juifs, en direction de Poiseul-la-Ville-et-Laperrière

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 01



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 02



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 03



Afin de visualiser ce photomontage dans des conditions proches de la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm.

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°19 - Depuis la lisière nord-ouest de Poiseul-la-Ville, au niveau de la rue Haute

ENJEUX : lieux de vie / villages

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

DONNÉES TECHNIQUES

Coordonnées (France Lambert 93)	X 825438 ; Y 6719472
Altitude (NGF-IGN69)	435 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	07/03/2025 - 9h52
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/800s
Longueur de la focale	45 mm
Azimuth	132°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	5/5 et 0/5
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	1 880 m

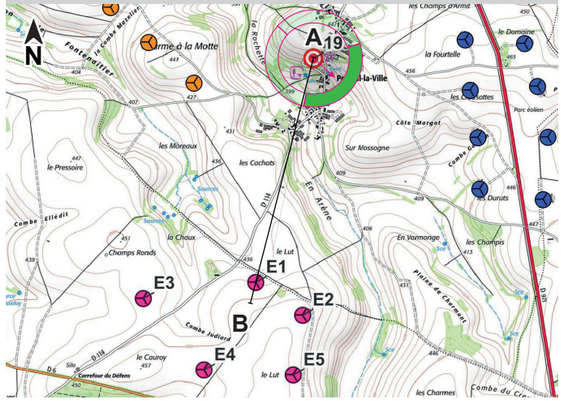
Depuis cette lisière de la partie haute du village, les ouvertures ponctuelles dans les boisements du premier plan permettent de lire le contrefort du plateau où s'implante le projet de Frôlois. Au centre, la partie basse du village, surplombée par ce plateau, est clairement identifiable. Sur la droite de la vue, les éoliennes du parc autorisé de Darcey et Corpoyer-la- Chapelle sont très partiellement visibles dans l'axe de la rue, sans dépasser en hauteur les arbres au premier plan.

Plus à gauche, les éoliennes refusées de Chanceaux restent très discrètes, tandis que celles du parc du Champ Levain, nettement plus proches, émergent de manière prégnante visuellement sur la droite de la vue. Elles côtoient le parc autorisé de Darcey et-Corpoyer-la-Chapelle et élargissent l'emprise horizontale du motif éolien.

Le projet de Frôlois occupe un angle horizontal restreint ; cependant, du fait de sa position majoritairement dans un secteur dégagé de l'horizon, il participe à réduire l'espace libre d'éoliennes entre les parcs des Useroles et Darcey et Corpoyer-la-Chapelle. L'horizon demeure libre d'éoliennes sur environ 160°, du fait du masquage par le bâti d'une partie du parc des Useroles. Ce masquage prévient depuis ce point de vue les effets d'encerclement.

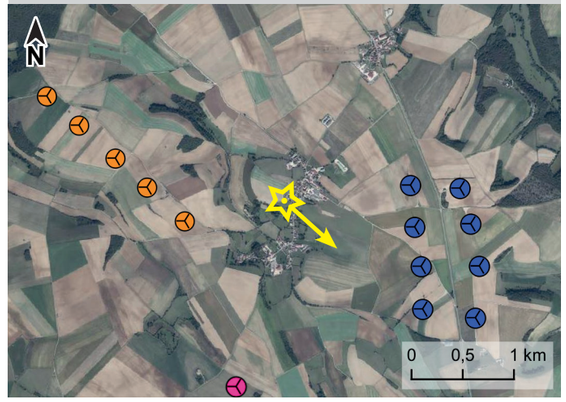
Les effets cumulés sont faibles à modérés.

SITUATION DE L'OBSERVATEUR PAR RAPPORT AU PROJET



Scan 25 ® - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

CONTEXTE PAYSAGER AUTOUR DU POINT DE PRISE DE VUE



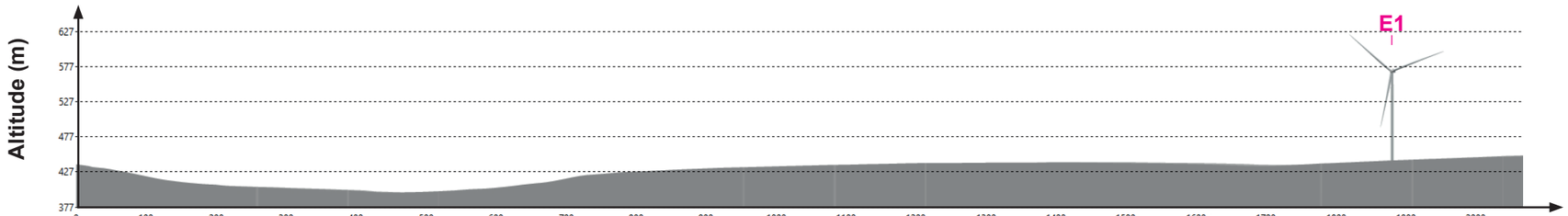
IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

A ⟷ B Coupe topographique

Angle de vue de la simulation

Localisation et orientation de la prise de vue

- Éolienne du projet de Frôlois
- Éolienne construite en fonctionnement
- Éolienne autorisée ou en construction
- Éolienne en instruction
- Éolienne refusée

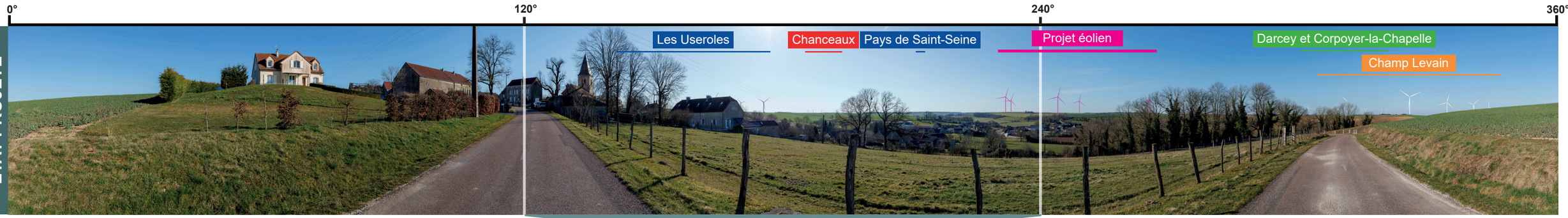


Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E1), avec une zone de recul.

ÉTAT INITIAL



ÉTAT PROJETÉ



PROJET

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°19 - Depuis la lisière nord-ouest de Poiseul-la-Ville-et-Laperrière, au niveau de la rue Haute

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 01



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 02



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 03



Afin de visualiser ce photomontage dans des conditions proches de la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm.

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°20 - Depuis l'entrée sud-ouest de Chanceaux, sur la Grande Rue (D971), sur le parcours du GR2

ENJEUX : lieux de vie / villages

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

DONNÉES TECHNIQUES

Coordonnées (France Lambert 93)	X 829596 ; Y 6714328
Altitude (NGF-IGN69)	463 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	06/03/2025 - 12h07
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/250s
Longueur de la focale	45 mm
Azimuth	306°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	2/5 et 3/5
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	5 030 m

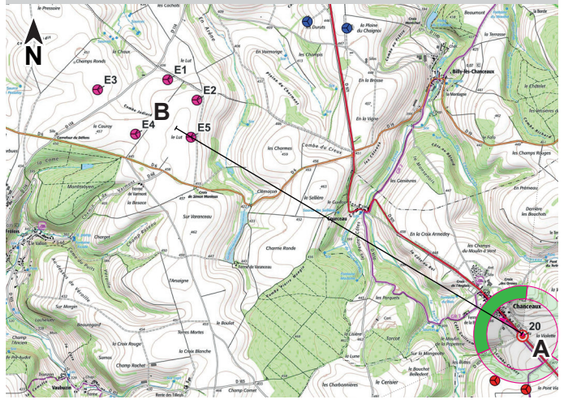
Depuis cette entrée du village, la trame bâtie est peu lisible, identifiable surtout par le clocher de l'église Saint-Louis (monument non protégé). En effet, la frange sud du village, marquée par des haies continues, se confond parfois presque avec les boisements à l'horizon.

À gauche de la trame bâtie principale, le parc autorisé de Darcey et Corpoyer-la-Chapelle est perceptible au loin, avec cinq éoliennes visibles en quasi-totalité, partiellement filtrées par les branchages dénudés des arbres situés en avant-plan. Les éoliennes réfusées de Chanceaux, situées sur la gauche, sont plus les plus prégnantes visuellement du fait de leur proximité. Elles s'accordent en hauteur avec les arbres bordant la route et sont les seules éoliennes visibles sur cette portion de la vue, les autres parcs en fonctionnement restant masqués par le réseau de haies entourant le village.

Dans la continuité de ces parcs, le projet de Frôlois, compact, est masqué par la trame bâtie du village de Chanceaux. Ainsi, il se révèle discret et peu étendu dans le champ visuel. Le projet ne vient pas réduire le plus grand angle de respiration. Celui-ci, depuis ce point de vue est réduit seulement par le parc refusé de Chanceaux.

Les effets cumulés sont très faibles.

SITUATION DE L'OBSERVATEUR PAR RAPPORT AU PROJET



Scan 25 ® - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

CONTEXTE PAYSAGER AUTOUR DU POINT DE PRISE DE VUE



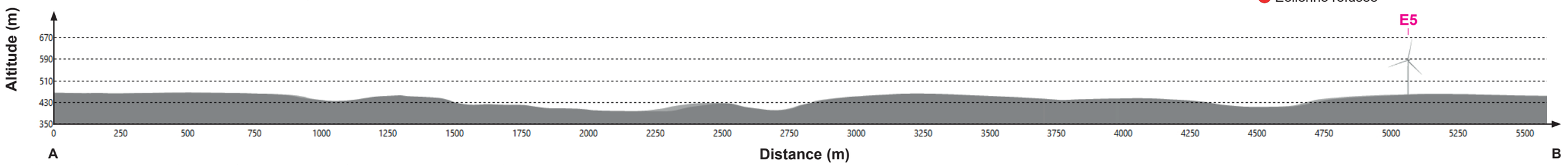
IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

A ⟷ B Coupe topographique

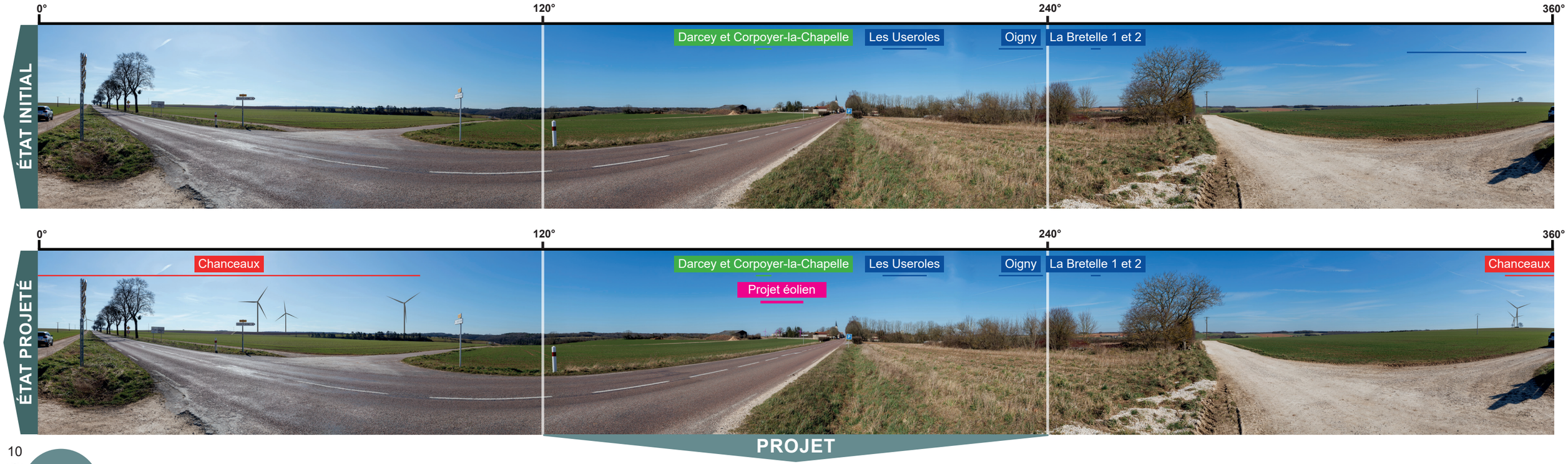
Angle de vue de la simulation

Localisation et orientation de la prise de vue

- Éolienne du projet de Frôlois
- Éolienne construite en fonctionnement
- Éolienne autorisée ou en construction
- Éolienne en instruction
- Éolienne refusée



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E5), avec une zone de recul.



N°20 - Depuis l'entrée sud-ouest de Chanceaux, sur la Grande Rue (D971), sur le parcours du GR2

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 01



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 02



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 03



Afin de visualiser ce photomontage dans des conditions proches de la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm.

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°23 - Depuis le hameau des Granges, sur la commune d'Oigny, au niveau du croisement de la Grande Rue avec la D114A

ENJEUX : lieux de vie / hameaux

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

DONNÉES TECHNIQUES

Coordonnées (France Lambert 93)	X 828894 ; Y 6720909
Altitude (NGF-IGN69)	428 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	07/03/2025 - 10h30
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/800s
Longueur de la focale	45 mm
Azimuth	119°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	5/5 et 0/5
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	4 997 m

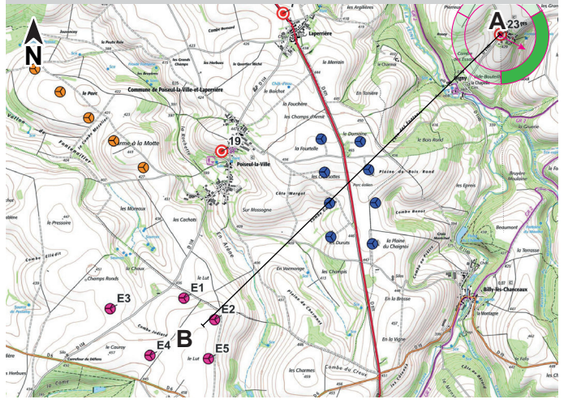
Depuis cette route, la vue s'ouvre sur un vallon en creux descendant depuis le hameau des Granges vers la vallée de la Seine, dominée à l'arrière-plan par le plateau du Duesmois, partiellement ouvert, partiellement boisé. Le parc en fonctionnement des Useroles y est clairement visible, avec une variété d'orientations de rotors. Ces éoliennes perceptibles à hauteur de mâts, sont à peine masquées par le filtre végétal à l'horizon.

Dans un angle du champ visuel opposé à celui d'Oigny, l'ensemble des parcs et projets éoliens visibles se concentre sur moins de 100 degrés. Ce regroupement associe les parcs en fonctionnement des Useroles, autorisé de Darcey et Corpoyer-la-Chapelle, ainsi que le projet en instruction du Champ Levain, dont les éoliennes, proches et étendues, dominent visuellement et complexifient la lecture du motif éolien par l'enchevêtrement des rotors.

Les éoliennes du projet de Frôlois se superposent discrètement à celle du parc en fonctionnement des Useroles. En effet, les moyeux des éoliennes du projet s'alignent au-dessus de la ligne d'horizon, dépassant de plus de leur moitié pour certaines. Le projet ne contribue pas à un étalement marqué du motif éolien et reste limité dans son emprise visuelle.

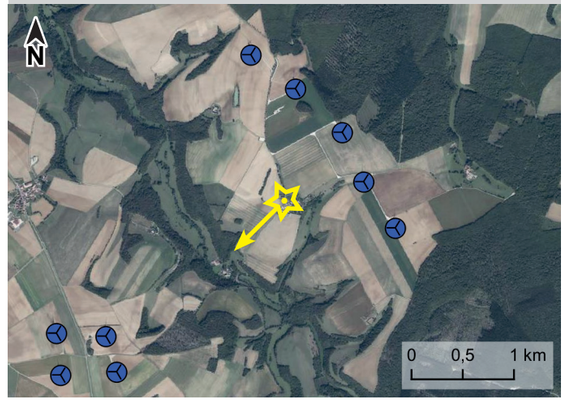
Les effets cumulés sont très faibles.

SITUATION DE L'OBSERVATEUR PAR RAPPORT AU PROJET



Scan 25 ® - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

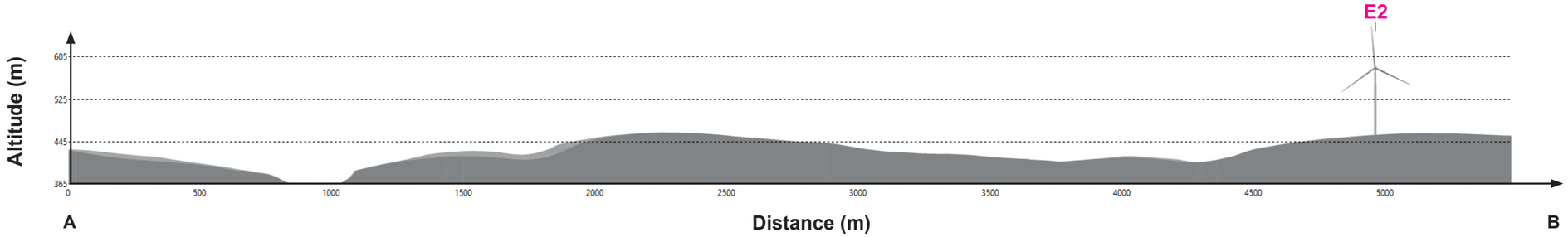
CONTEXTE PAYSAGER AUTOUR DU POINT DE PRISE DE VUE



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

A ⟷ B Coupe topographique
Angle de vue de la simulation
Localisation et orientation de la prise de vue

- Éolienne du projet de Frôlois
- Éolienne construite en fonctionnement
- Éolienne autorisée ou en construction
- Éolienne en instruction
- Éolienne refusée



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E2), avec une zone de recul. *Les échelles ont été dilatées verticalement x2 pour une meilleure visibilité du relief.*

ÉTAT INITIAL



ÉTAT PROJETÉ



PROJET

N°23 - Depuis le hameau des Granges, sur la commune d'Oigny, au niveau du croisement de la Grande Rue avec la D114A

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 01



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 02



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 03



Afin de visualiser ce photomontage dans des conditions proches de la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm.

PROJET DE PARC ÉOLIEN DE FRÔLOIS (21)

N°25 - Depuis la lisière nord de Blessey, hameau de Source-Seine, sur la D103c

ENJEUX : lieux de vie / hameaux

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

DONNÉES TECHNIQUES

Coordonnées (France Lambert 93)	X 827038 ; Y 6711433
Altitude (NGF-IGN69)	476 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	06/03/2025 - 12h21
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/200s
Longueur de la focale	45 mm
Azimuth	300°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	1/5 et 4/5
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	5 759 m

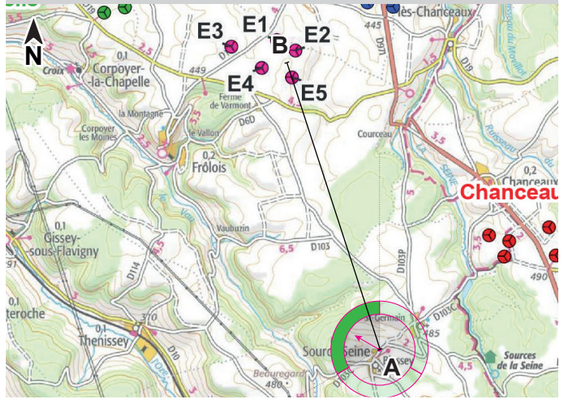
Depuis cette lisière du hameau de Blessey, le paysage se compose de larges parcelles agricoles, avec un premier plan raccourci à gauche par la combe Breneau. L'horizon est structuré par des poches boisées aux distances variables, induisant des hauteurs perçues différentes. Le parc en fonctionnement des Useroles n'est visible que sur le bout de pales de quelques éoliennes, partiellement masquées par la légère remontée du relief. Le parc autorisé de Darcey et Corpoyer-la-Chapelle est ici presque totalement occulté.

Les éoliennes du projet refusé de Chanceaux, à droite de l'axe de la route, ne sont perceptibles que par fragments, en arrière-plan de l'alignement d'arbres dénudés qui accompagne la route.

Le projet de Frôlois est à peine perceptible, avec des éoliennes émergeant à peine au-dessus d'un bois à l'horizon, sur un angle vertical peu étendu. Le projet contribue ainsi très modestement à la densification du motif éolien, par ailleurs très discret dans ce panorama. Dans le même angle de vue que les parcs autorisés et en fonctionnement de Darcey et Corpoyer-la-Chapelle et des Useroles, le projet actuel n'entame en rien l'angle de respiration principal. Celui-ci demeure largement suffisant malgré la réduction déjà induite par le parc de Chanceaux.

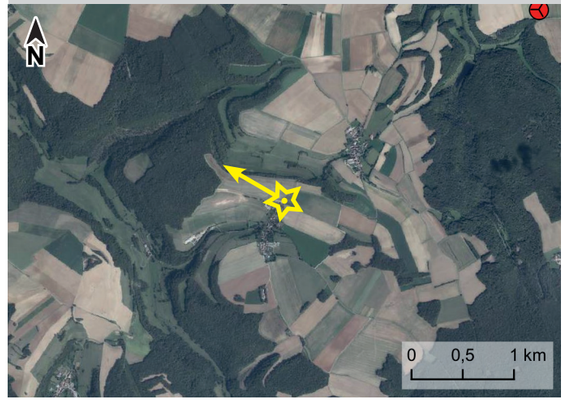
Les effets cumulés sont très faibles.

SITUATION DE L'OBSERVATEUR PAR RAPPORT AU PROJET



Scan 100® - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

CONTEXTE PAYSAGER AUTOUR DU POINT DE PRISE DE VUE



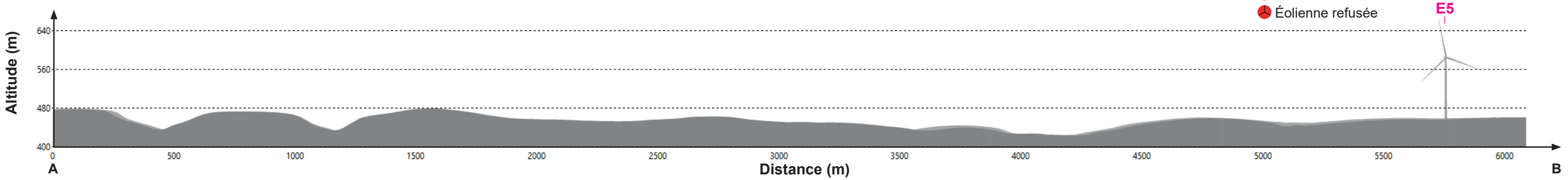
IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©INDDIGO, Janvier 2026

A ⟷ B Coupe topographique

Angle de vue de la simulation

Localisation et orientation de la prise de vue

- Éolienne du projet de Frôlois
- Éolienne construite en fonctionnement
- Éolienne autorisée ou en construction
- Éolienne en instruction
- Éolienne refusée



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E5), avec une zone de recul.

Les échelles ont été dilatées verticalement x2 pour une meilleure visibilité du relief.



N°25 - Depuis la lisière nord de Blessey, hameau de Source-Seine, sur la D103c

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 01



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 02



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ - PARTIE 03



Afin de visualiser ce photomontage dans des conditions proches de la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm.

367, avenue du Grand Ariétaz
CS 52401
73024 CHAMBÉRY CEDEX
SAS au capital de 3 193 245 €
RCS CHAMBÉRY - APE 7112B

© INDDIGO - Janvier 2026