

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 678289 ; Y: 6783375
Altitude (IGN 69)	87 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	09/09/2020 - 08h39
Réglage de l'appareil	ISO 200, f/10, 1/250s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	183°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	2/15 et 3/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	7 200 m

DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

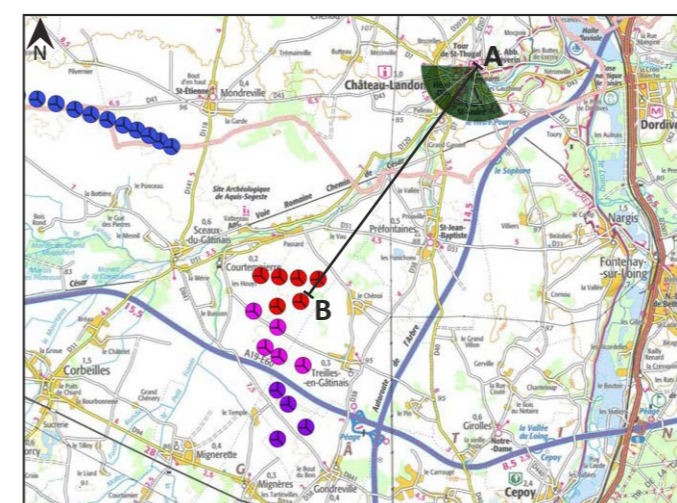
Château-Landon est un village de caractère bâti au-dessus de la vallée du Fusain (site inscrit). Avec neuf monuments historiques classés ou inscrits dans son centre ancien, il est bien valorisé touristiquement.

Depuis les jardins de l'ancienne abbaye St-Séverin (monument historique classé et maison de retraite

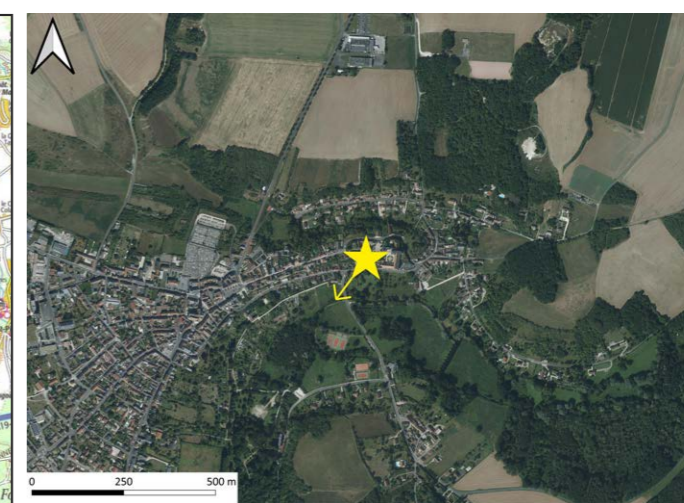
départementale aujourd'hui), située à l'extrémité orientale des remparts de la cité, un vaste panorama dominant s'ouvre sur la vallée boisée du Fusain en direction du projet éolien. A plus de 7 km d'éloignement, ce dernier reste en grande partie masqué au-delà du site inscrit et boisé qui se développe à ses pieds.

Seul le moyeu de l'éolienne E4, la plus proche, est visible à l'horizon au-dessus des boisements. Les pales des éoliennes E2, E3 et E5 pointent aussi au-dessus de la canopée.

Les effets visuels du projet restent très faibles depuis la ville forte de Château-Landon.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

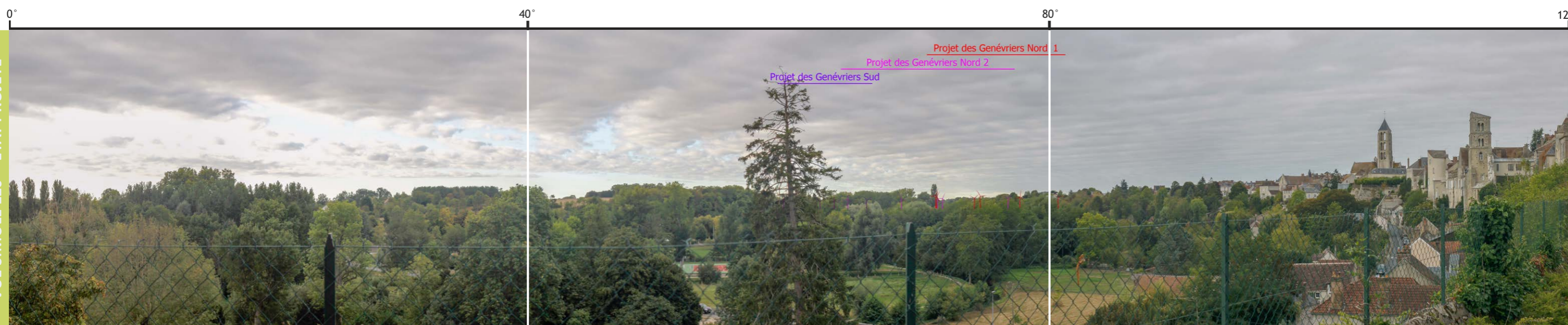
- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

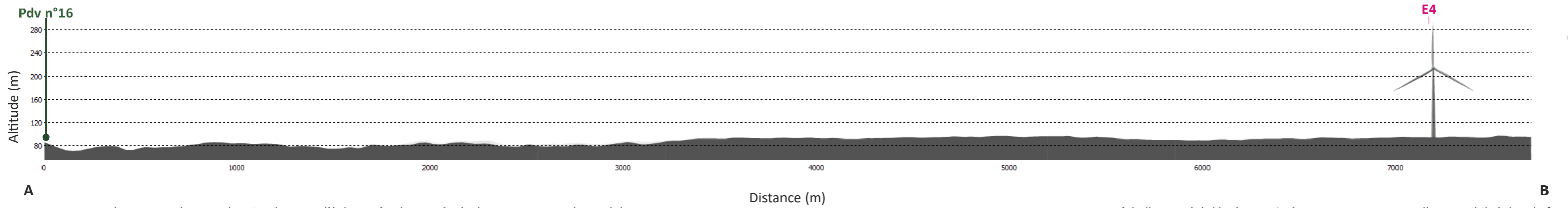
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ





Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

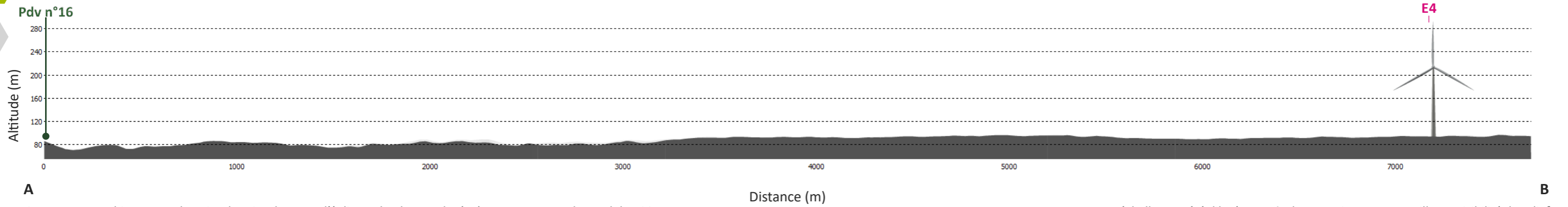
Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

16 - Depuis Château-Landon et la ville forte (2/2)



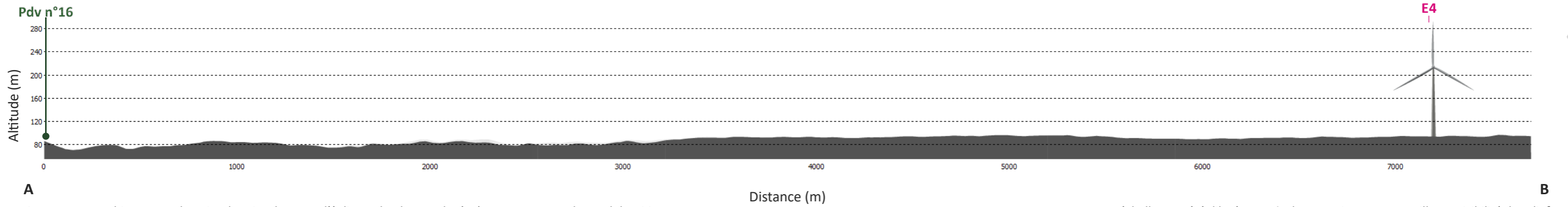
Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

16bis - Depuis Château-Landon et la ville forte (1/2)

ENJEUX : HABITAT, PATRIMOINE ET TOURISME

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 678289 ; Y: 6783371
Altitude (IGN 69)	87 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	12/12/2022 - 14h00
Réglage de l'appareil	ISO 125, f/8, 1/40s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	196°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	0/15 et 3/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	7 197 m

DONNÉES TECHNIQUES

départementale aujourd'hui), située à l'extrémité orientale des remparts de la cité, un vaste panorama dominant s'ouvre sur la vallée boisée du Fusain en direction du projet éolien. A plus de 7 km d'éloignement, ce dernier reste en grande partie masqué au-delà du site inscrit et boisé qui se développe à ses pieds.

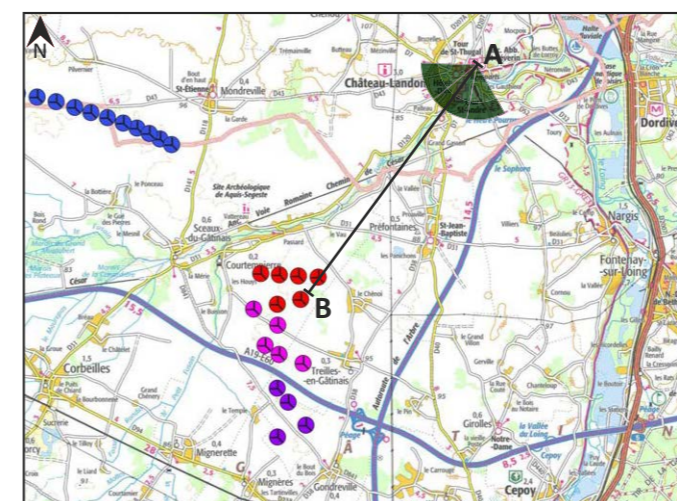
Seules, les pales des éoliennes E3, E4 et E6 pointent à l'horizon au-dessus de la canopée.

Les effets visuels du projet restent très faibles depuis la ville forte de Château-Landon.

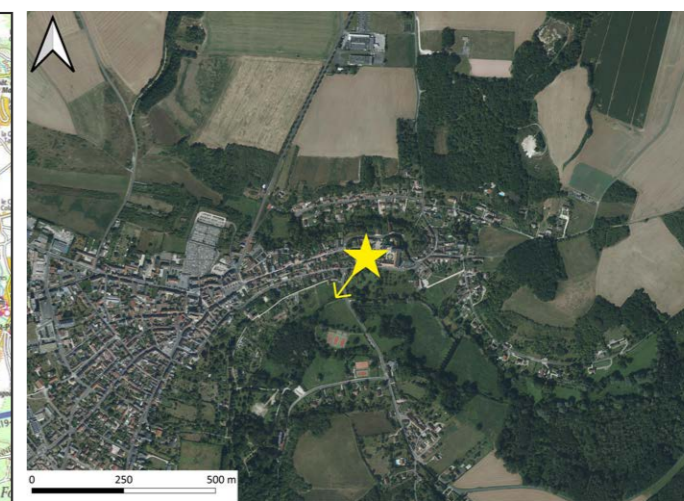
Commentaire paysager :

Château-Landon est un village de caractère bâti au-dessus de la vallée du Fusain (site inscrit). Avec neuf monuments historiques classés ou inscrits dans son centre ancien, il est bien valorisé touristiquement.

Depuis les jardins de l'ancienne abbaye St-Séverin (monument historique classé et maison de retraite



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

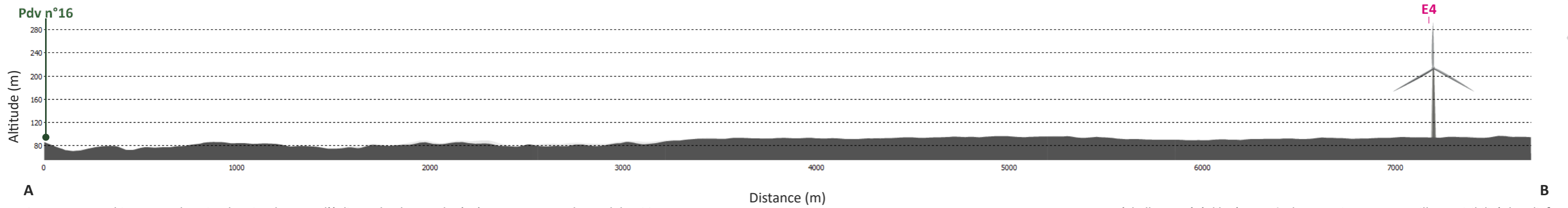
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.

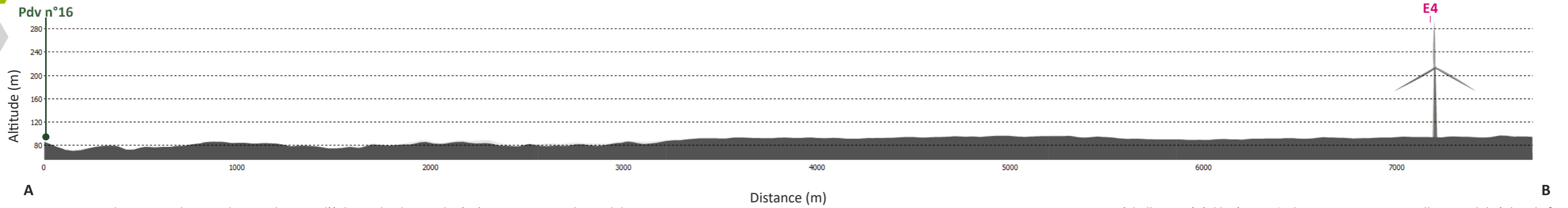


VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

16 - Depuis Château-Landon et la ville forte (2/2)

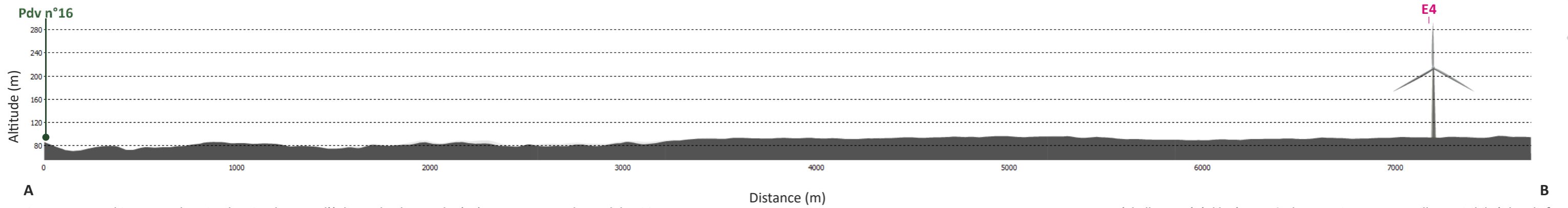


Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm



A Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

B Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.

20° 10° 0° 10° 20°

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

17 - Depuis la D207A au nord de Château-Landon

ENJEUX : ROUTE, PATRIMOINE

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 678117 ; Y: 6784762
Altitude (IGN 69)	109 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 09h19
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/8, 1/320s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	230°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	9/15 et 3/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	8 259 m

DONNÉES TECHNIQUES

derrière ces nombreux silos et hangars agricoles en covisibilité indirecte avec le clocher de l'église qu'il ne vient pas concurrencer.

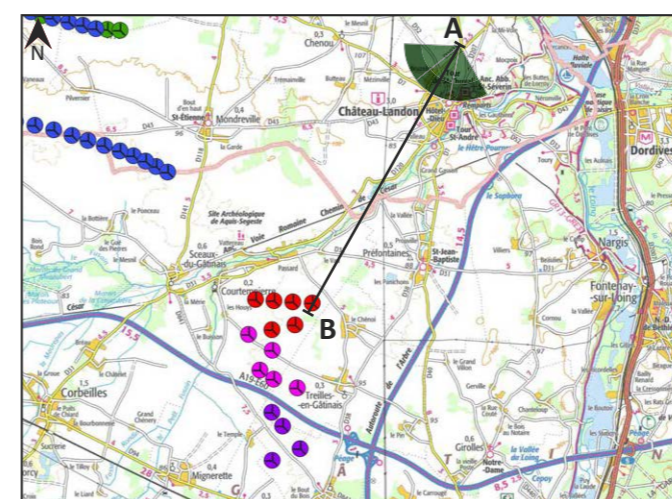
Il entre aussi en covisibilité indirecte avec les parcs éoliens du Gâtinais I et II et les projets autorisés du Bois Régnier, du Clos de Bordeaux et des Terres Chaudes qui se développent au nord du hameau Bruzelles.

Les effets visuels du projet sont modérés.

Commentaire paysager :

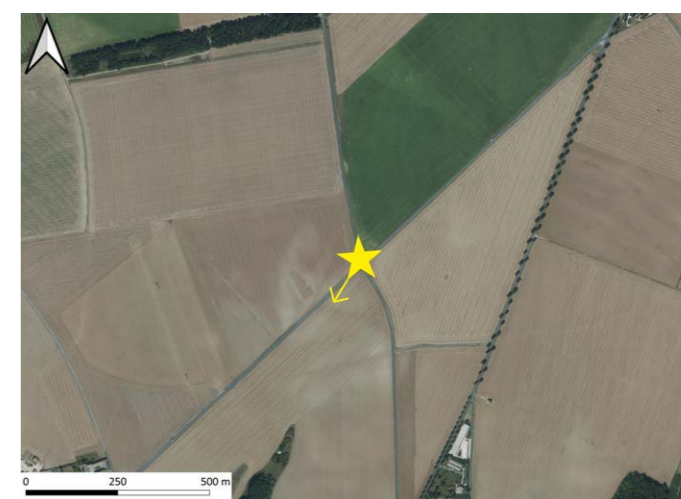
Depuis la D207A au nord de Château-Landon, les visibilitées sont très ouvertes sur le plateau agricole à l'approche de la ville. Le centre ancien de la cité se repère par le clocher de l'église Notre-Dame qui domine à l'est du quartier agro-industriel de la périphérie ouest du bourg.

Le projet des Genévriers se découvre groupé juste



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022 IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2



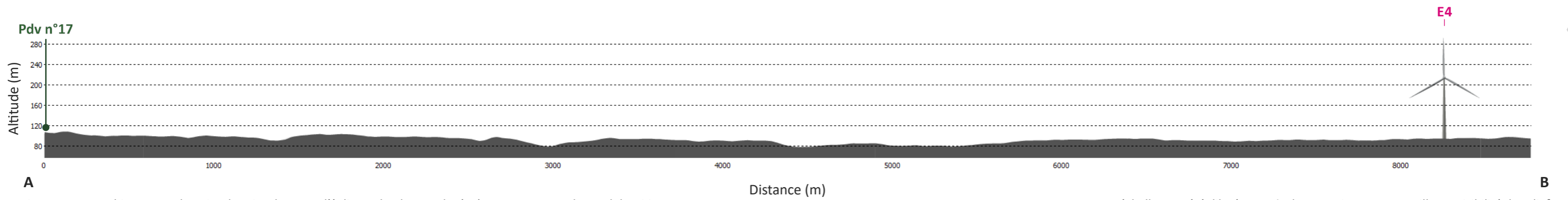
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

18 - Depuis Corbeilles et le quartier pavillonnaire de la Bourbonnerie (1/2)

ENJEUX : HABITAT

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 667205 ; Y: 6774478
Altitude (IGN 69)	85 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 16h28
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/200s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	98°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	5 401 m

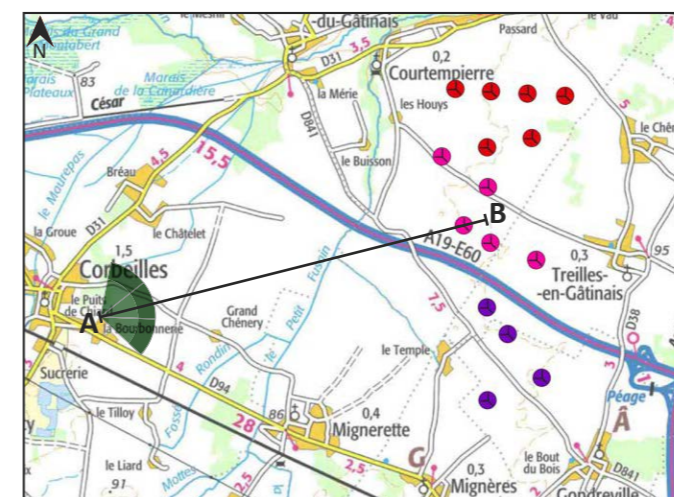
DONNÉES TECHNIQUES

Ce panorama illustre ainsi les visibilitées depuis les sept maisons de la bordure nord du quartier de la Bourbonnerie qui bénéficient des vues les plus larges sur la plaine en direction du projet. Ce dernier se décline dans son ensemble derrière les hameaux proches du Petit et du Grand Chénery. Il occupe une emprise horizontale importante (angle de 47°) comme depuis tous les points d'observation situés à l'ouest ou l'est du parc. les éoliennes E8 à E15 forment ici un alignement assez régulier jusqu'au groupement plus éloigné des éoliennes E7 à E1.

Les effets visuels du projet sont modérés à forts.

Commentaire paysager :

A l'ouest de l'aire d'étude rapprochée, Corbeilles est un village de plaine à 5,4 km du projet. Des boisements isolent visuellement une grande partie de l'agglomération du projet éolien mais quelques quartiers pavillonnaires construits au nord de la D94 restent exposés depuis leurs lisières donnant directement sur l'espace agricole.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



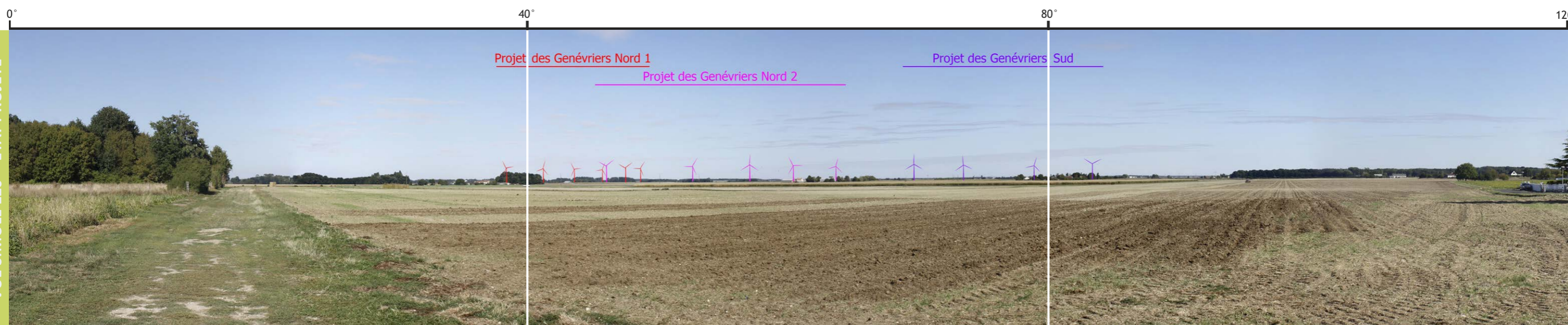
IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

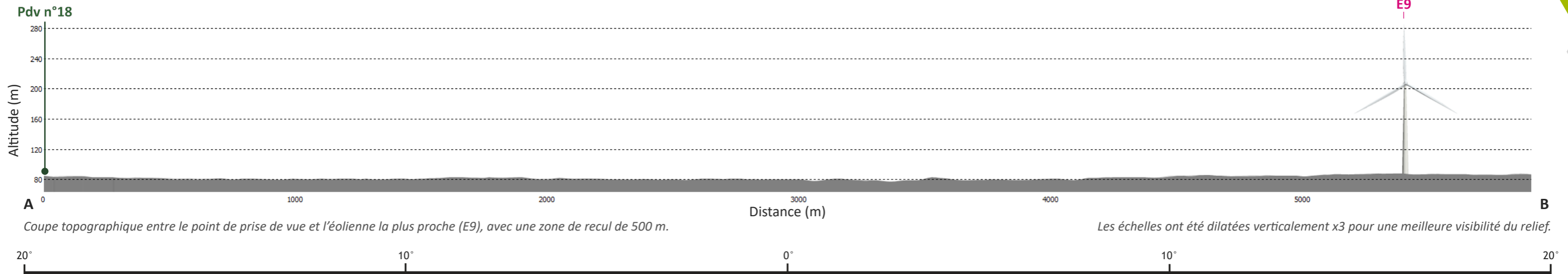
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



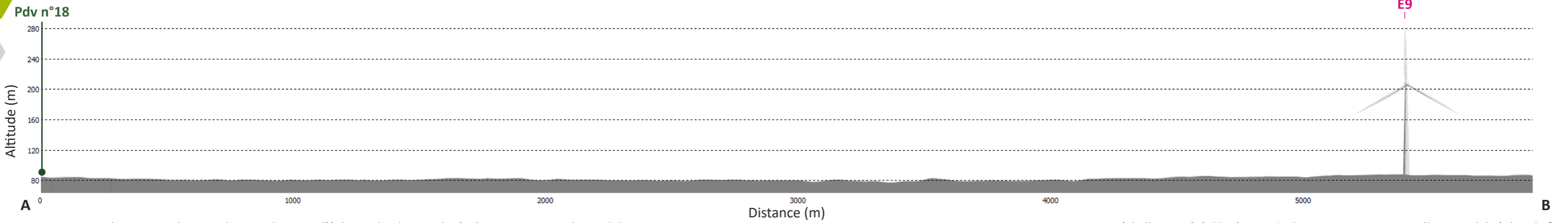
PROJET



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

18 - Depuis Corbeilles et le quartier pavillonnaire de la Bourbonnerie (2/2)

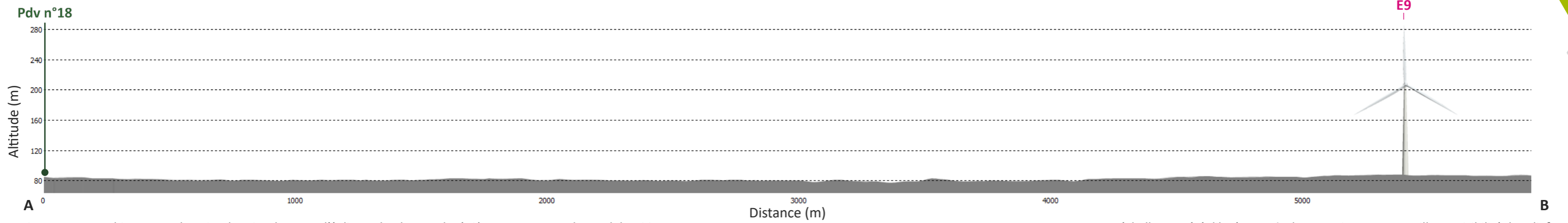


Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E9), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E9), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 668192 ; Y: 6770797
Altitude (IGN 69)	87 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 15h33
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/10, 1/250s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	31°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	12/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	5 219 m

DONNÉES TECHNIQUES

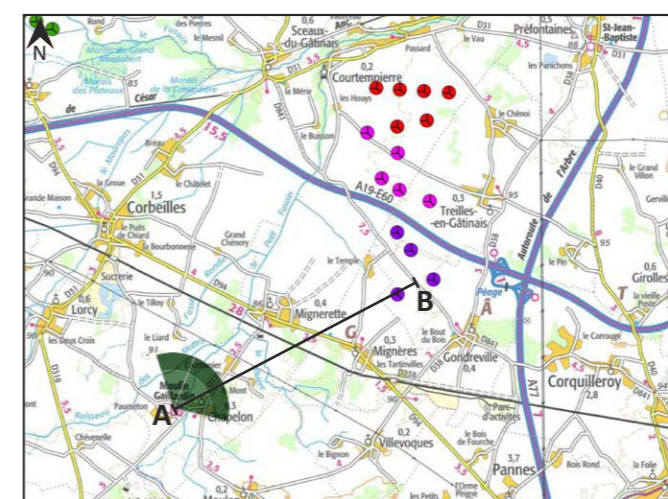
La présence éolienne est ainsi renforcée depuis ce monument historique inscrit, témoin de l'utilisation ancienne du vent dans le Gâtinais pour produire une énergie renouvelable.

Les effets visuels du projet sont modérés à faibles.

Commentaire paysager :

Depuis le moulin à vent de Gaillardin à Chapelon, le projet éolien est partiellement visible derrière le hameau de Courtamier et les boisements entourant Mignerette.

Il entre aussi en covisibilité indirecte avec les parcs éoliens du Gâtinais I et d'Arville et le projet autorisé du Gâtinais III dont les rotors dépassent l'horizon boisé.



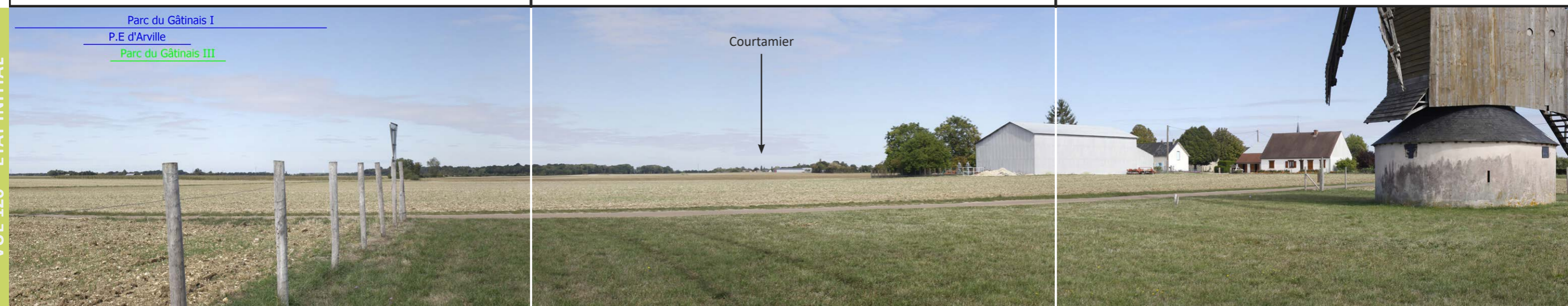
Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

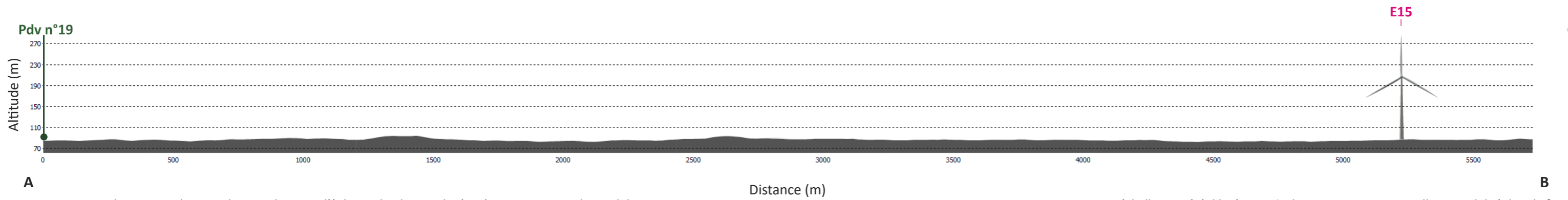
- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ





Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E15), avec une zone de recul de 500 m.

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



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

20 - Depuis le site patrimonial remarquable de Ferrières-en-Gâtinais et le hameau le Petit Ambreville

ENJEUX : PATRIMOINE ET TOURISME

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 686037 ; Y: 6780039
Altitude (IGN 69)	104 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 10h50
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/6.3, 1/100s
Longueur de la focale	50 mm
Azimuth	293°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	5/15 et 7/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	12 340 m

DONNÉES TECHNIQUES

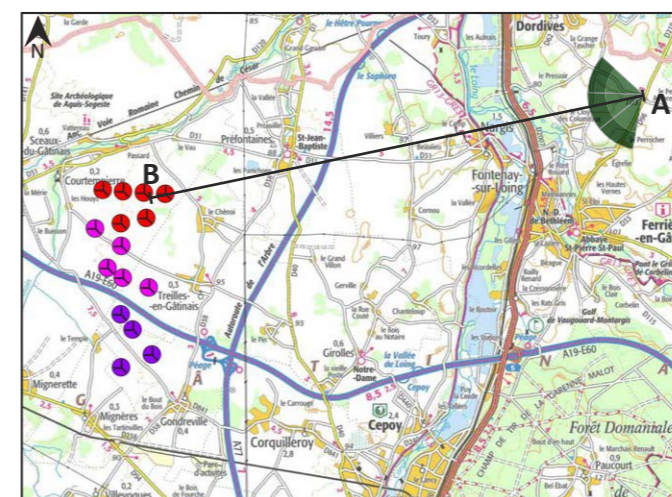
Commentaire paysager :

Le site patrimonial remarquable de Ferrières-en-Gâtinais s'inscrit pratiquement dans sa totalité en dehors des secteurs de visibilité potentielle du projet du fait du relief en creux de la vallée de la Cléry, des boisements et de l'urbanisation de part et d'autre de la rivière.

Le hameau du Petit Ambreville, sur le plateau au nord du village, correspond en fait à un des seuls lieux de visibilité possible sur le projet compris dans le site patrimonial même s'il ne correspond pas à un endroit visité ni très fréquenté. Il offre, depuis un point haut relatif, des vues dégagées qui peuvent s'étendre au-delà de la vallée du Loing.

Malgré ces conditions favorables, le projet reste en grande partie masqué par l'ourlet boisé de la vallée du Loing et le champ de maïs du second plan. Les pales des éoliennes pointent au-dessus de l'horizon mais seuls cinq moyeux sont réellement visibles.

Les effets visuels du projet restent faibles.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

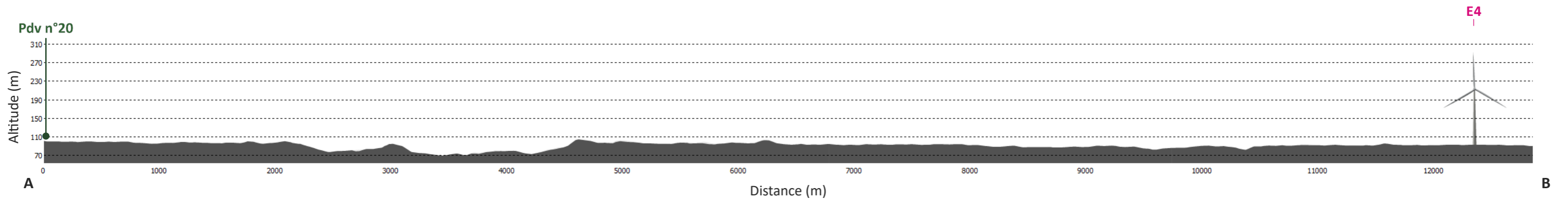
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ

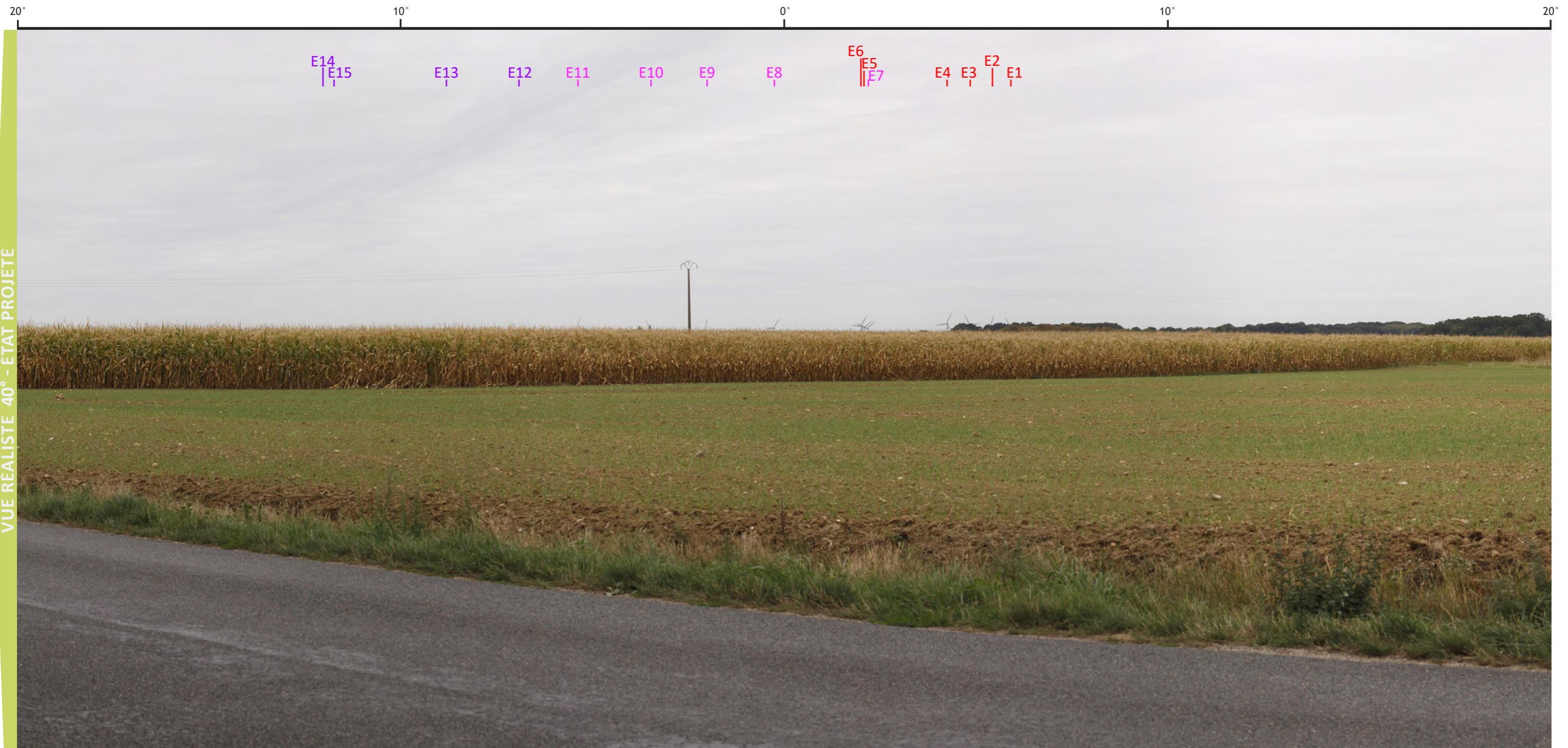


PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E4), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x4 pour une meilleure visibilité du relief.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

21 - Depuis la D118 au nord de Mondreville

ENJEUX : ROUTE, VILLAGE ET PATRIMOINE

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 671341 ; Y: 6784785
Altitude (IGN 69)	103 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	07/09/2020 - 19h32
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/8, 1/250s
Longueur de la focale	50 mm
Azimuth	176°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	14/15 et 1/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	7 103 m

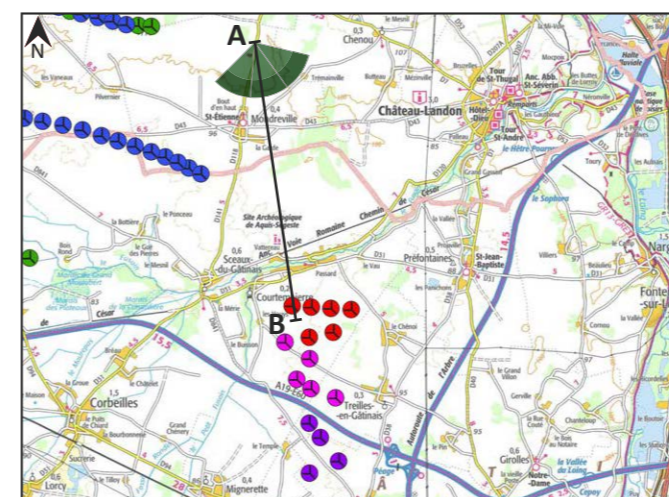
DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

Depuis la D118, à 1,7 km au nord de Mondreville, le paysage de plaine s'étend à perte de vue avec comme seuls repères : la silhouette du village de Mondreville en point de fuite de la route, la ripisylve de la vallée du Fusain qui souligne l'horizon à l'est et le parc éolien du Gâtinais I à l'ouest.

Le projet des Genévriers se découvre côté gauche de la route, derrière un petit bois et la vallée du Fusain. Avec le parc du Gâtinais I et la ferme éolienne des Terres Chaudes, il vient encadrer le village et son église classée monument historique. Il forme «un bosquet groupé» contrastant avec l'alignement ample et régulier du parc du Gâtinais I. Comme les covisibilités avec la silhouette villageoise et les éoliennes existantes sont indirectes, aucun effet de superposition visuelle n'intervient entre ces trois éléments paysagers. L'église de Gondreville garde son rôle de repère depuis la route au sein de la plaine.

Les effets visuels restent modérés à faibles.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

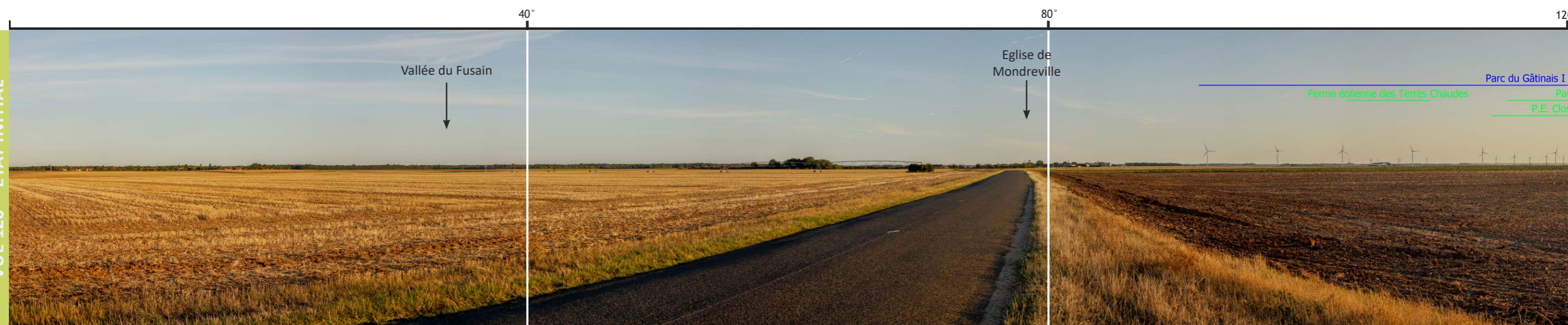


IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

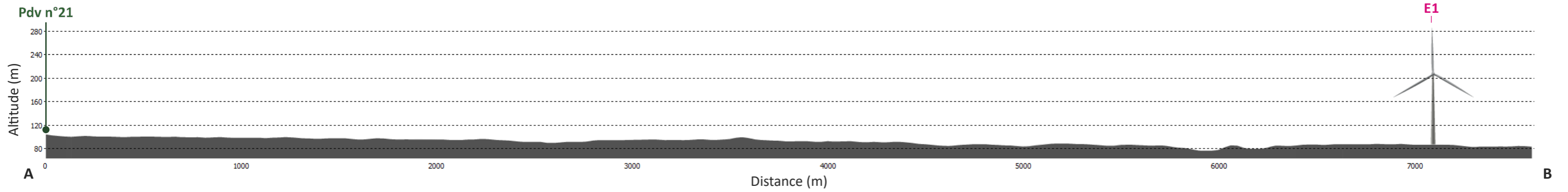
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E1), avec une zone de recul de 500 m.

Les échelles ont été dilatées verticalement x3 pour une meilleure visibilité du relief.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

22 - Depuis un pont au-dessus de l'A19 près de la lisière ouest de l'aire d'étude immédiate (1/2)

ENJEUX : A19

AIRE D'ÉTUDE RAPPROCHÉE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 669576 ; Y: 6776646
Altitude (IGN 69)	89 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 17h20
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/250s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	113°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	2 559 m

DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

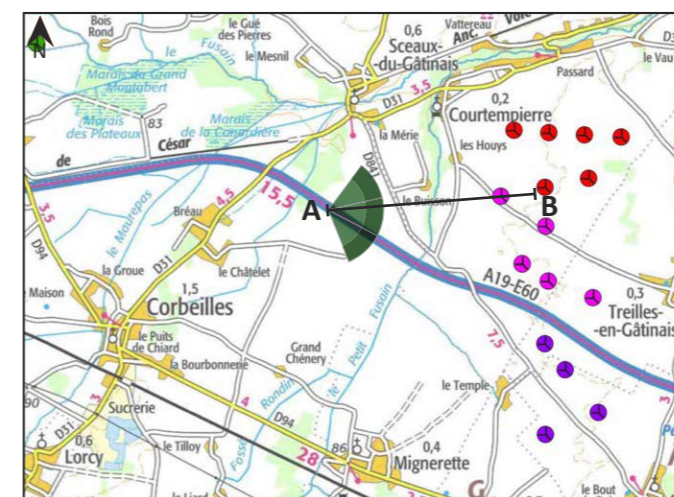
A 2,5 km à l'ouest du projet, l'ensemble des quinze aérogénérateurs des Genévriers sont bien visibles pour les usagers de l'A19 roulant en direction de Montargis. En particulier, les éoliennes E12, E13 et E14 sont les plus prégnantes du fait de leur positionnement dans l'axe des voies autoroutières. La rotation des pales accentuera encore leur attractivité visuelle depuis l'A19.

Les effets visuels du projet sont forts.

La première vue à 40° montre les 4 éoliennes nord du projet. Celles-ci ne s'inscrivent pas directement dans le cône de vue dynamique de 30° pour un observateur roulant à 130 km/h. Elles surplombent par contre la ripisylve du vallon du Petit Fusain et le hameau Le Buisson de Sceaux-en-Gâtinais.

La seconde vue à 40° montre les sept éoliennes «centrales» du projet.

Enfin, la dernière vue à 40° représente les 4 éoliennes sud du projet. Parmi celles-ci, les éoliennes E12, E13 et E14 se situent directement dans le cône de vue dynamique de 30° pour un observateur roulant à 130 km/h. Elles surplombent l'A19 et s'imposent visuellement sur cette séquence autoroutière d'1,5 km environ.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

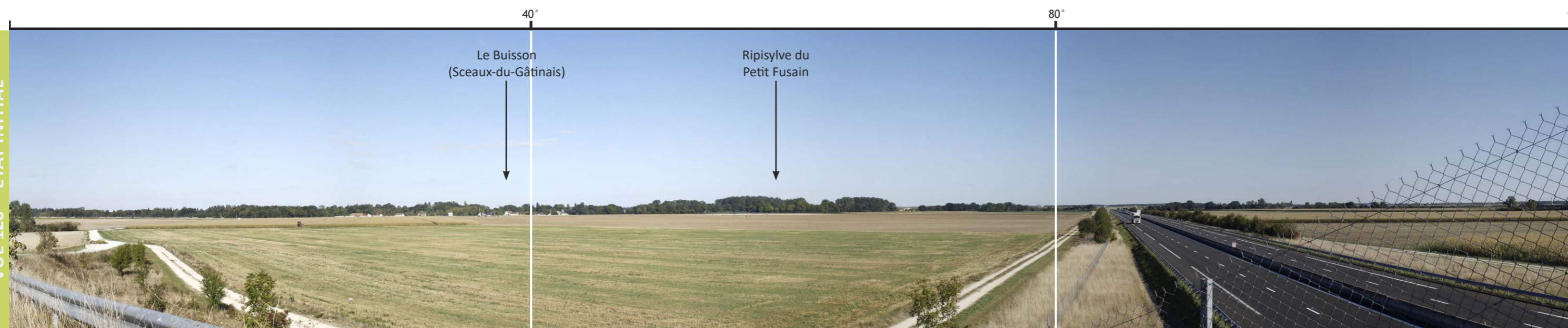


IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

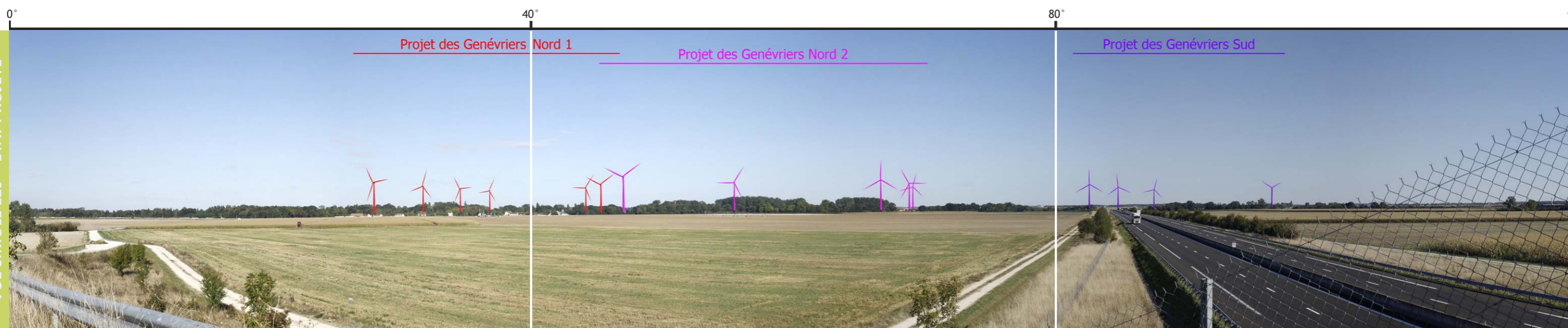
- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

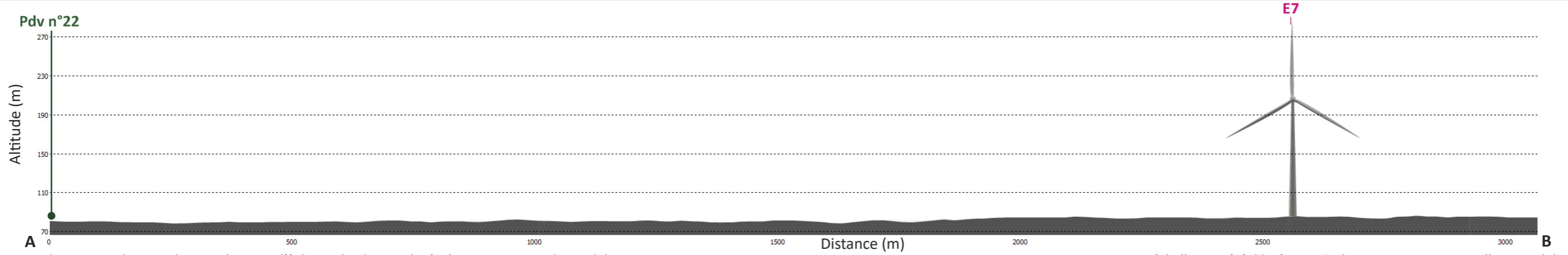
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E7), avec une zone de recul de 500 m.

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

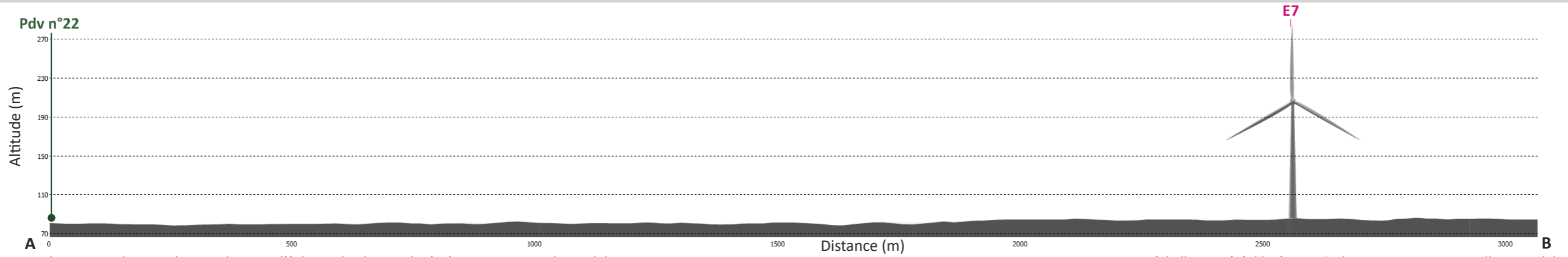


VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

22 - Depuis un pont au-dessus de l'A19 près de la lisière ouest de l'aire d'étude immédiate (2/2)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E7), avec une zone de recul de 500 m.

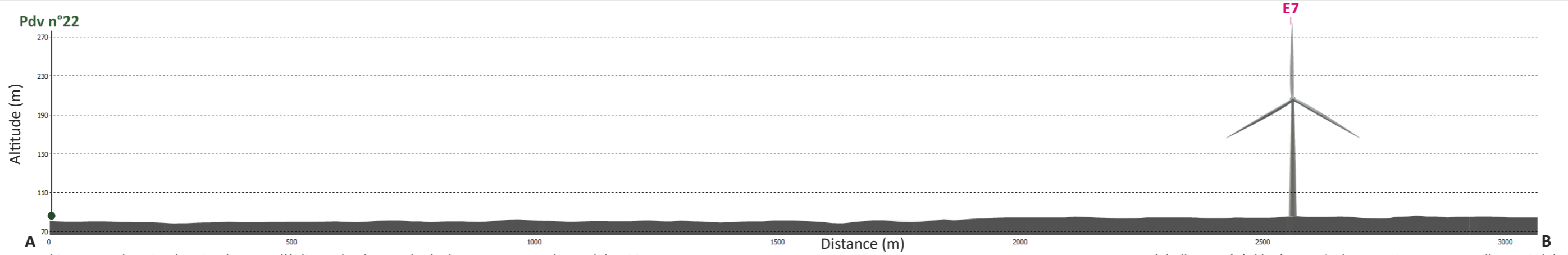
Les échelles ont été dilatées verticalement x2 pour une meilleure visibilité du relief.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

22 - Depuis un pont au-dessus de l'A19 près de la lisière ouest de l'aire d'étude immédiate (2/2)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E7), avec une zone de recul de 500 m.

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



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

23 - Depuis le pont de la D841 au-dessus de l'A19 (1/3)

ENJEUX : A19

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 671709 ; Y: 6775463
Altitude (IGN 69)	90 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 15h01
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/250s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	68°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	809 m

DONNÉES TECHNIQUES

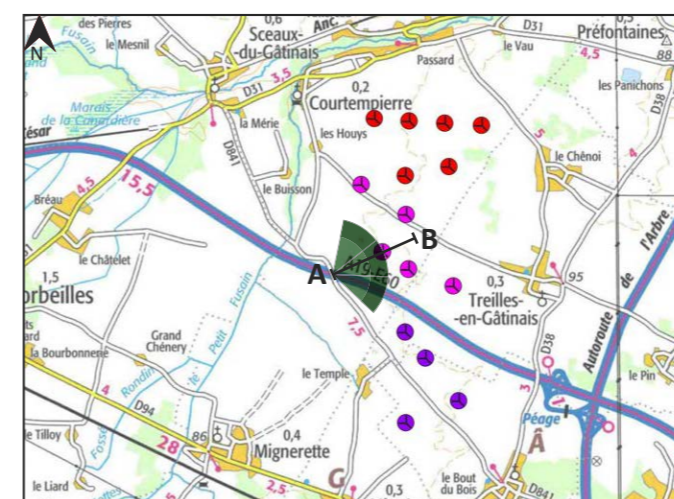
Commentaire paysager :

L'A19 divise le projet en deux parties nord et sud, avec respectivement onze éoliennes d'un côté et quatre de l'autre. Ce point de vue illustre les visibilité très dégagées sur la plaine agricole depuis l'autoroute en direction de Montargis à moins d'un kilomètre à l'ouest du projet éolien. Le panorama se décline en fait sur près de 160° en quatre vues successives à 40°.

La première vue à 40° simule les éoliennes E1, E2, E3, E5 à E7 des projets nord, les plus éloignées de l'autoroute. Elles forment un ensemble groupé sur les vastes parcelles agricoles devant la ripisylve de la vallée du Fusain en fond de plan.

La seconde vue à 40° présente les éoliennes E4, E6, E8 et E9 des projets nord, les plus proches de l'autoroute. Elles s'alignent parallèlement aux voies à distance suffisante pour ne pas entrer frontalement dans le champ de vision des usagers de la route roulant vers Montargis.

La troisième vue à 40° montre les éoliennes E10 et E11 bordant l'A19 au nord. Comme pour l'E9, leurs hauteurs apparentes se révèlent imposantes en vues immédiates surtout en comparaison des autres éléments paysagers (bois, village et château d'eau de Treilles-en-Gâtinais qu'elles encadrent).



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

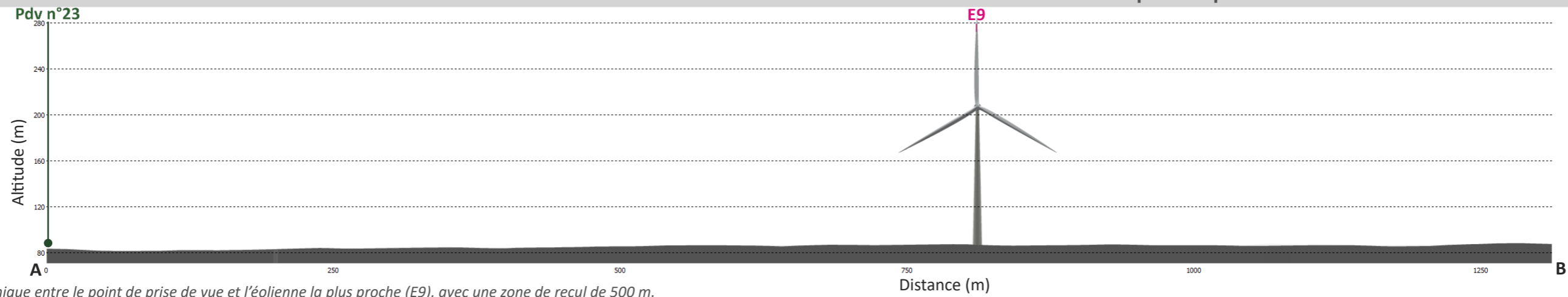
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E9), avec une zone de recul de 500 m.

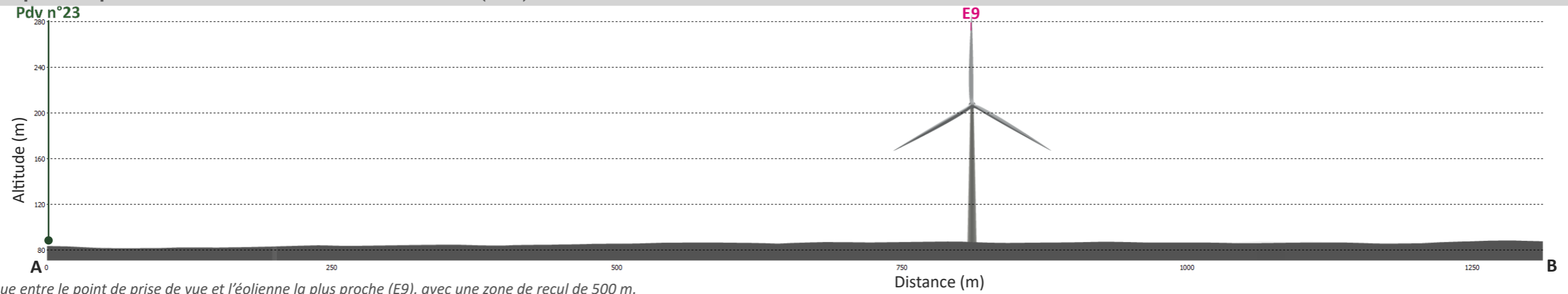


VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

23 - Depuis le pont de la D841 au-dessus de l'A19 (2/3)

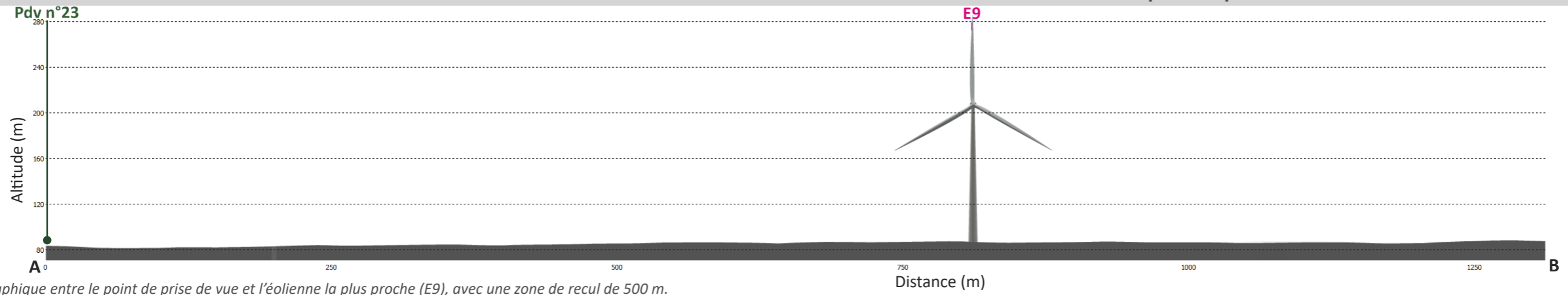


Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E9), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E9), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

23 - Depuis le pont de la D841 au-dessus de l'A19 (3/3)

ENJEUX : A19

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 671709 ; Y: 6775463
Altitude (IGN 69)	90 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 15h01
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/250s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	68°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	809 m

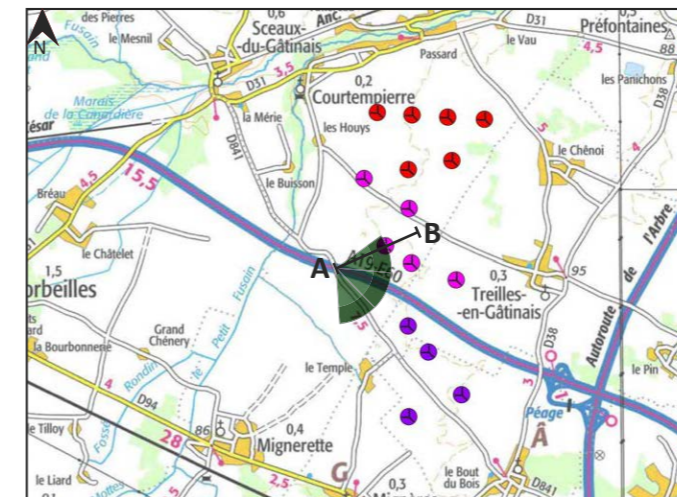
DONNÉES TECHNIQUES

La quatrième vue à 40° montre les éoliennes E12 à E15 du projet sud. Trois d'entre elles forment un court alignement tandis que la dernière est isolée plus au sud. Elles s'implantent aussi à des distances suffisantes de l'A19 pour ne pas entrer directement dans le champ de vision des usagers de l'autoroute roulant vers Montargis.

Les effets visuels du projet sont modérés à forts.

Commentaire paysager :

L'A19 divise le projet en deux parties nord et sud, avec respectivement onze éoliennes d'un côté et quatre de l'autre. Ce point de vue illustre les visibilitées très dégagées sur la plaine agricole depuis l'autoroute en direction de Montargis à moins d'un kilomètre à l'ouest du projet éolien. Le panorama se décline en fait sur 160° et quatre vues successives à 40°.



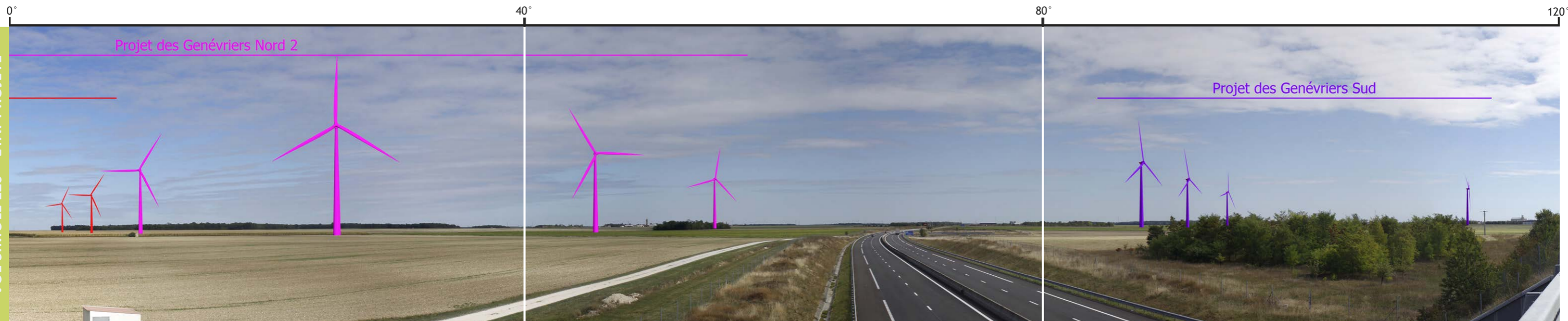
Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022 IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

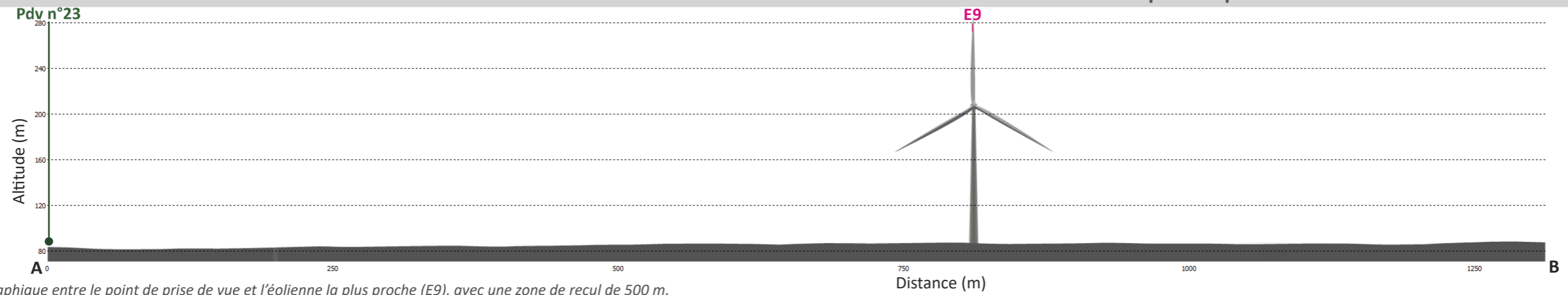
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E9), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

24 - Depuis les abords de l'A19, au pont de la D38, en direction d'Orléans (1/2)

ENJEUX : A19

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 674709 ; Y: 6773960
Altitude (IGN 69)	93 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 11h55
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/8, 1/200s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	279°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	1 191 m

DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

Depuis l'A19 et ses abords, à 1,1 km à l'est du projet, ce dernier se découvre dans son ensemble, en vues immédiates, pour les usagers roulant en direction d'Orléans. Les visibilitées depuis l'autoroute sont ici très ouvertes et légèrement plus dominantes que sur le panorama proposé pris sur un chemin latéral.

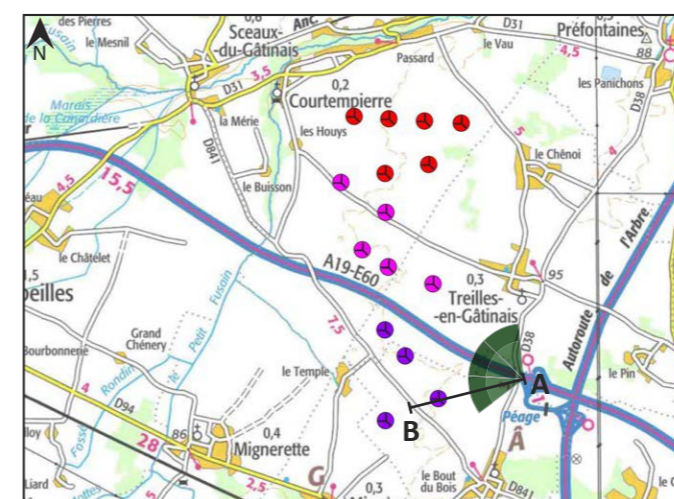
Le parc éolien se présente en deux parties séparées par les voies autoroutières. Il est simulé sur trois vues successives à 40°.

La première vue à 40° montre les éoliennes E14 et E15 situées au sud de l'A19.

La seconde vue à 40° représente les éoliennes E12, E13, E9 et E10. Ce sont celles qui apparaissent le plus près de l'autoroute, notamment l'E12 et E13 qui s'élèvent presque dans l'axe des voies. Leur attractivité visuelle, pour les usagers de la route, est aussi renforcée par la rotation des pales et le balisage lumineux.

La troisième vue à 40° simule les éoliennes E1 à E8 et E11 situées au nord de l'A19. Ces dernières forment un ensemble groupé, plus éloigné de l'autoroute, et donc moins prégnant visuellement.

Les effets visuels sont forts.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



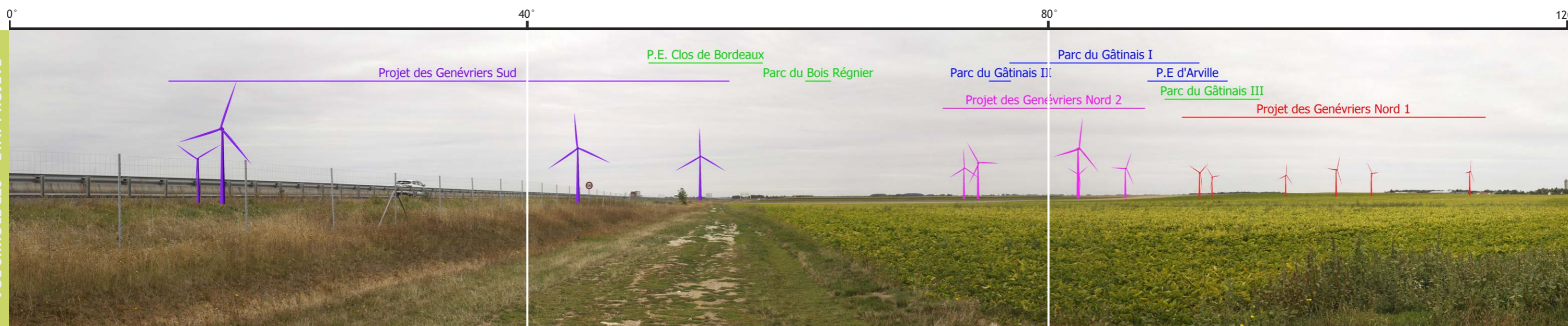
IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

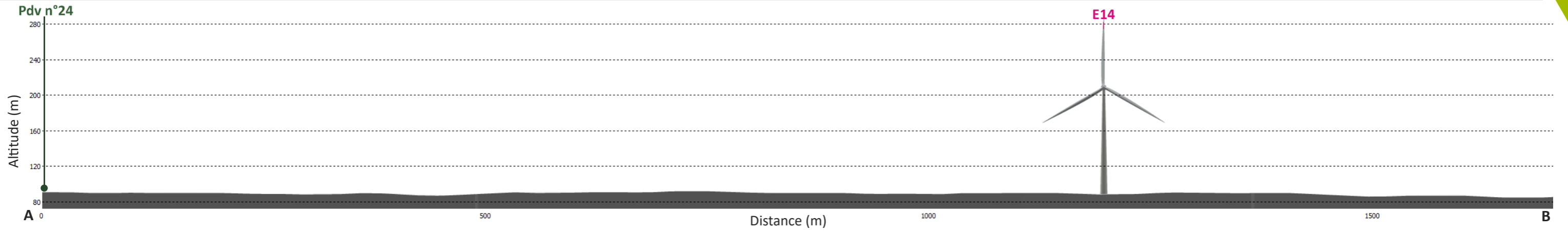
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E14), avec une zone de recul de 500 m.

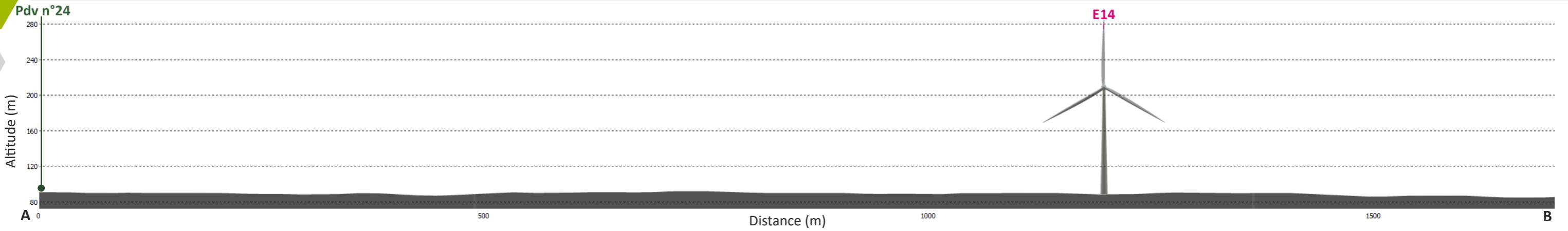


VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

24 - Depuis les abords de l'A19, au pont de la D38, en direction d'Orléans (2/2)

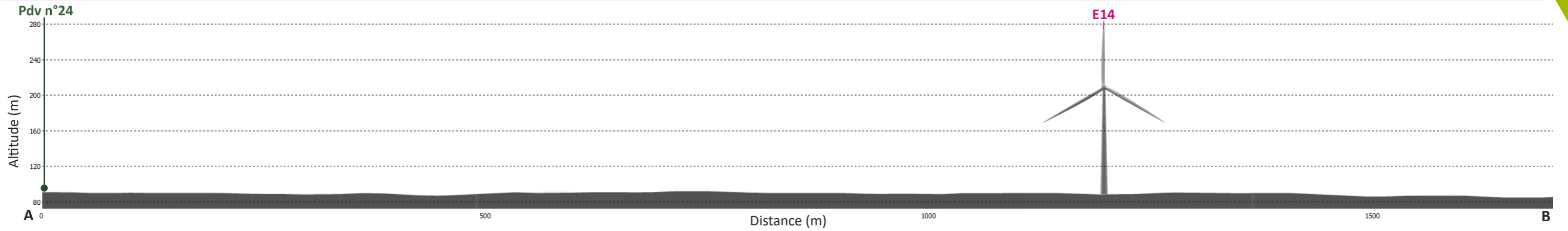


Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E14), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E14), avec une zone de recul de 500 m.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

25 - Depuis les abords de l'A77 à hauteur de Treilles-en-Gâtinais (1/2)

ENJEUX : A77

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 676028 ; Y: 6774952
Altitude (IGN 69)	93 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	09/09/2020 -09h58
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/8, 1/30s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	317°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	12/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	2 552 m

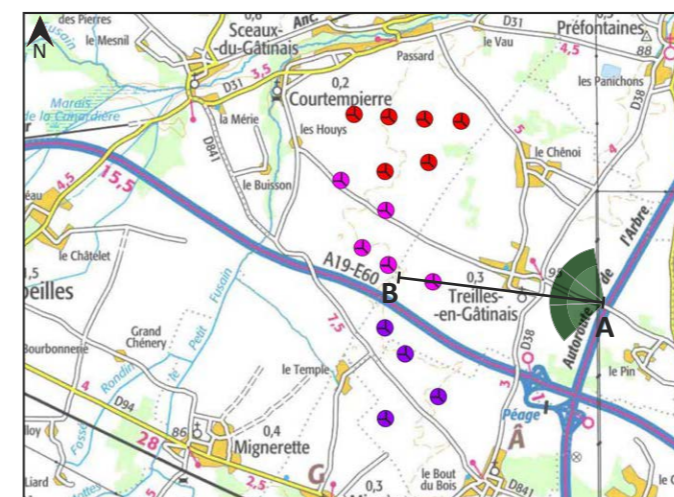
DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

Depuis l'A77 et ses abords, à hauteur de Treilles-en-Gâtinais, le projet éolien est visible partiellement derrière la silhouette villageoise de Treilles et derrière les lignes HT parallèles à l'autoroute. Ces vues dynamiques immédiates sont perpendiculaires à l'axe autoroutier si bien que le projet n'entre pas dans le champ de vision usuel des conducteurs roulant à 130 km/h.

Le parc se développe sur trois vues successives à 40° présentées en suivant.
 La première repère les éoliennes E13, E14 et E15 masquées derrière les boisements entourant l'A77.
 La seconde illustre les éoliennes E7 à E12 qui semblent s'aligner derrière la silhouette villageoise de Treilles-en-Gâtinais. L'éolienne E12 se superpose au clocher de l'église de Treilles-en-Gâtinais qui pointe à l'horizon.
 La troisième concerne les éoliennes E1 à E6 du projet Nord 2 qui se développent dans la plaine derrière un pylône électrique.

Les effets visuels du projet restent modérés, en vue dynamique, depuis cette séquence de l'A77.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022 IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction
- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

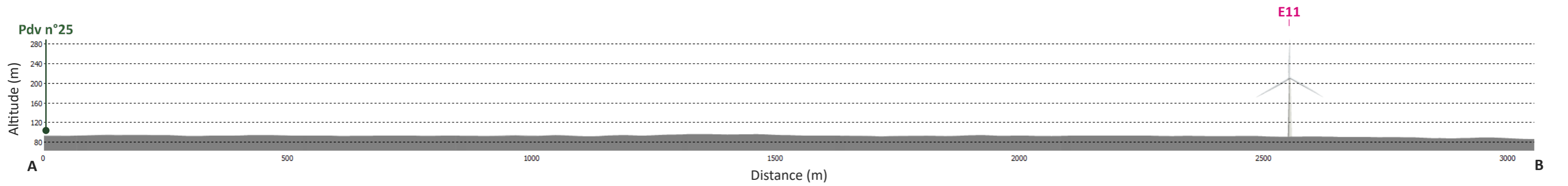
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET



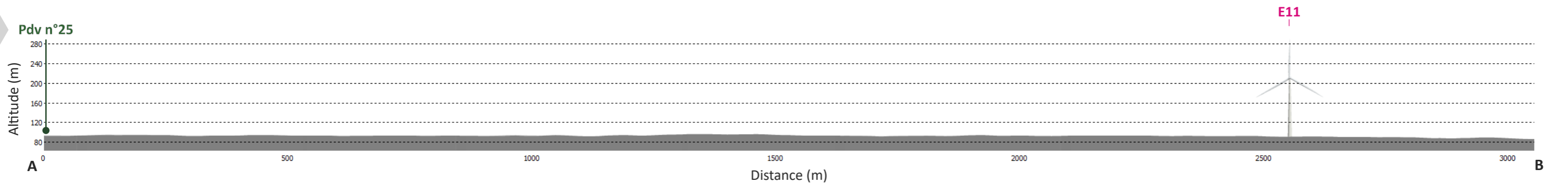
Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E11), avec une zone de recul de 500 m.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

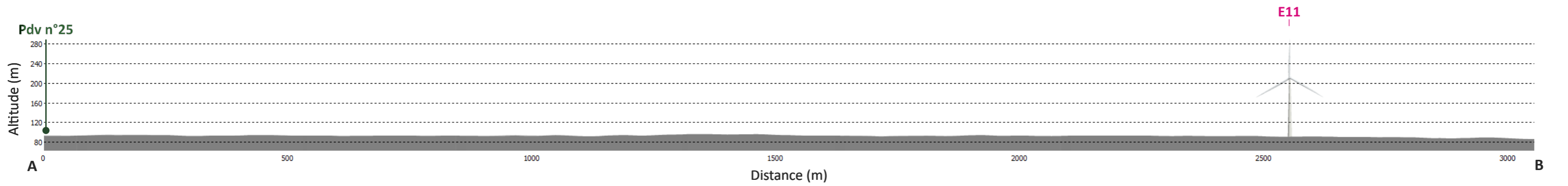
25 - Depuis les abords de l'A77 à hauteur de Treilles-en-Gâtinais (2/2)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E11), avec une zone de recul de 500 m.



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E11), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (1/4)

ENJEUX : ROUTE

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 672345 ; Y: 6774528
Altitude (IGN 69)	88 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 14h09
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/320s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	75°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	447 m

DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

La D841 traverse le projet des Genévriers Sud, séparant l'alignement des trois éoliennes E12 à E14 de l'éolienne E15 la plus au sud au parc.

Ce panorama illustre les visibilitées dynamiques immédiates des usagers de la D841 roulant vers Courtempierre à hauteur de l'éolienne E12.

Le projet se décline sur 5 vues successives à 40°.

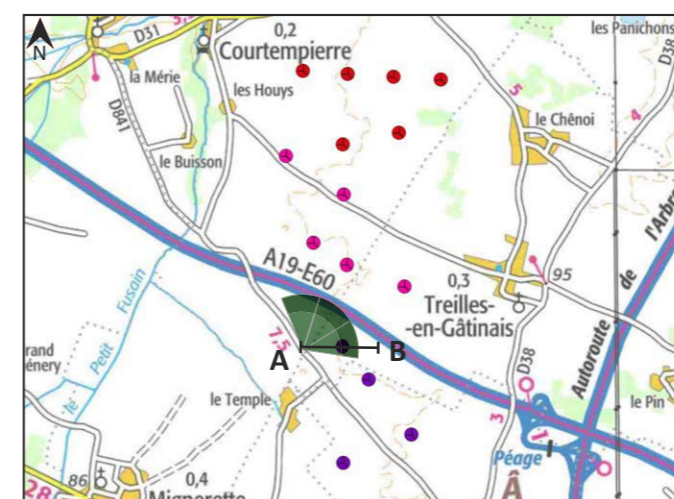
La première vue à 40° montre les éoliennes E1, E7 et E9 des Genévriers Nord 1 et Nord 2. L'autoroute est à peine visible car elle s'inscrit ici en léger déblai (soit en contre-bas) par rapport aux champs riverains.

La seconde vue à 40° simule les autres aérogénérateurs situés au nord de l'A19.

Ces deux vues sont perpendiculaires à la route si bien que les effets visuels des éoliennes nord restent ici modérés.

La troisième vue à 40° représente les éoliennes E11 et E12 qui est la plus proche de l'observateur.

L'autoroute A19, en déblai sur cette séquence, n'est pas visible et bordée de talus de chaque côté qui réduisent voire masquent les visibilitées vers le projet. Cette vue est aussi perpendiculaire à la D841 si bien que les effets visuels de ces deux éoliennes restent modérés depuis la route.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

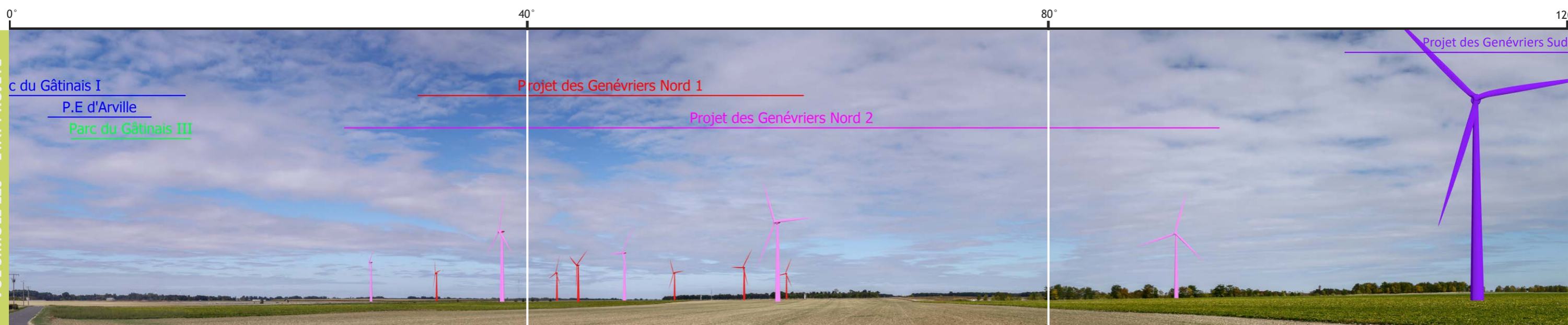
- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

VUE 120° - ÉTAT INITIAL

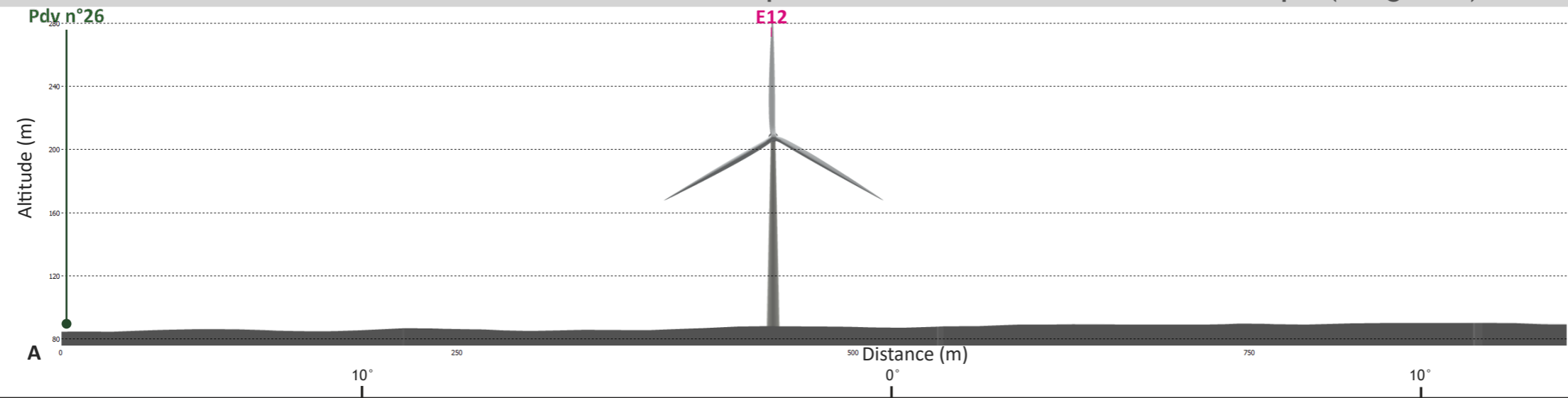


VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJETÉ



PROJET

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (1/4)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E12), avec une zone de recul de 500 m.

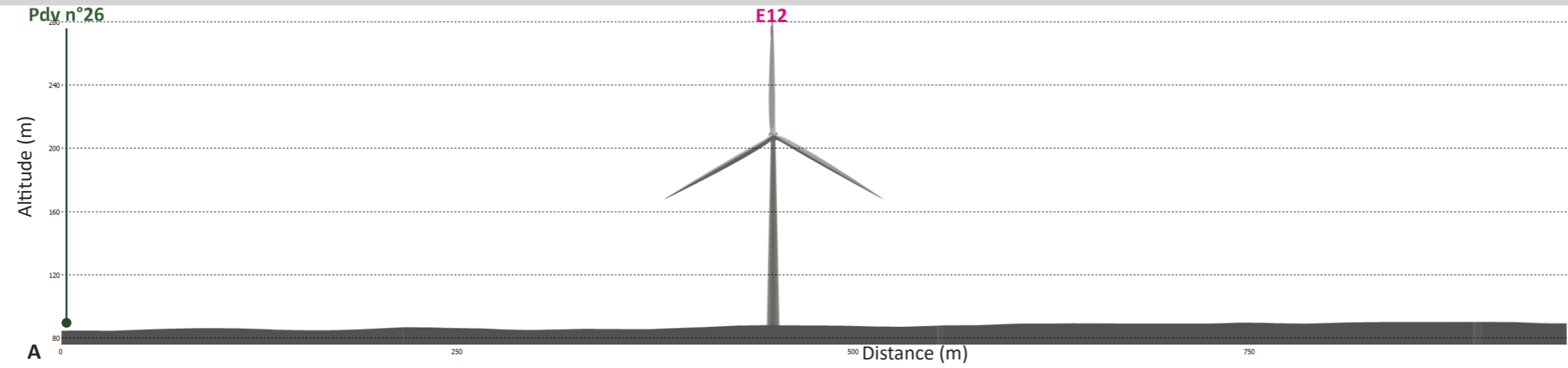
VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJÉTÉ



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (2/4)



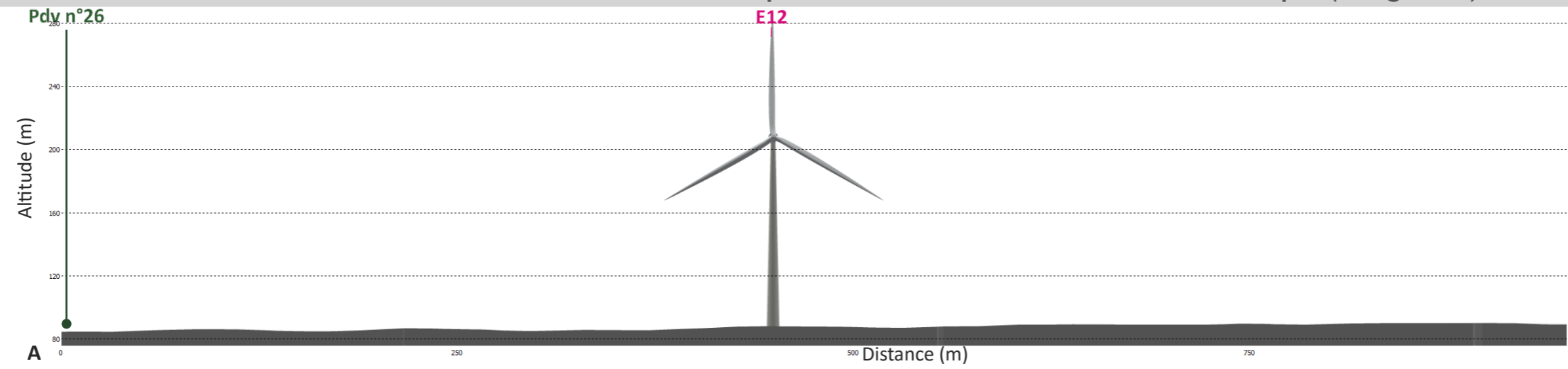
Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E12), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJÉTÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (2/4)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E12), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (3/4)

ENJEUX : ROUTE

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 672345 ; Y: 6774528
Altitude (IGN 69)	88 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	08/09/2020 - 14h09
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/9, 1/320s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	75°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	447 m

DONNÉES TECHNIQUES

Commentaire paysager :

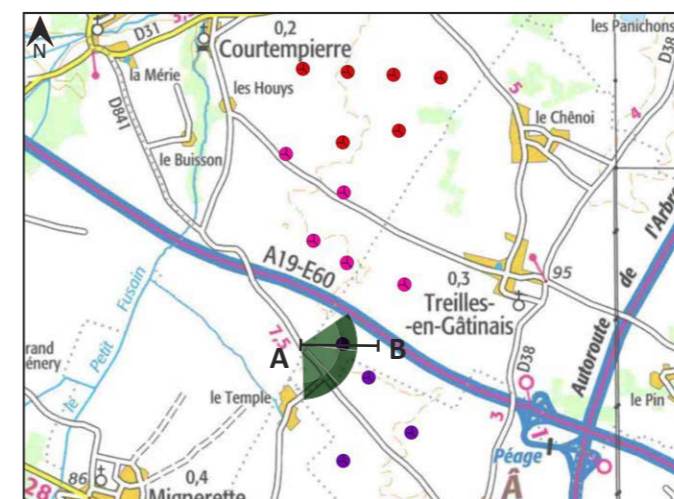
La D841 traverse le projet des Genévriers Sud, séparant l'alignement des trois éoliennes E12 à E14 de l'éolienne E15 la plus au sud au parc.

Ce panorama illustre les visibilitées dynamiques immédiates des usagers de la D841 roulant vers Courtempierre à hauteur de l'éolienne E12.

La quatrième vue à 40° montre les éoliennes E13 et E14 qui entrent dans le champ visuel des usagers de la route. L'E14 s'inscrit ainsi en fond de perspective routière presque dans l'axe des voies. Leurs hauteurs apparentes et la rotation des pales attirent inévitablement les regards à cette échelle de distance.

La dernière vue à 40° concerne l'E15, isolée au sud du projet, derrière le hameau le Temple à Mignères.

Les effets visuels du projet sont forts depuis la route.



Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

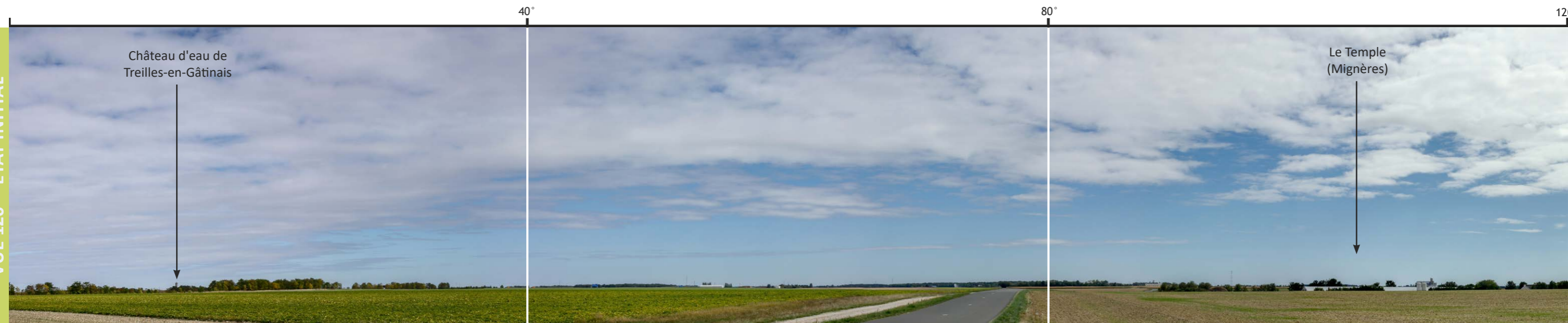


IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022

- Eolienne construite en fonctionnement
- Eolienne autorisée ou en construction

- Eolienne du projet des Genévriers Sud
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 1
- Eolienne du projet des Genévriers Nord 2

VUE 120° - ÉTAT INITIAL

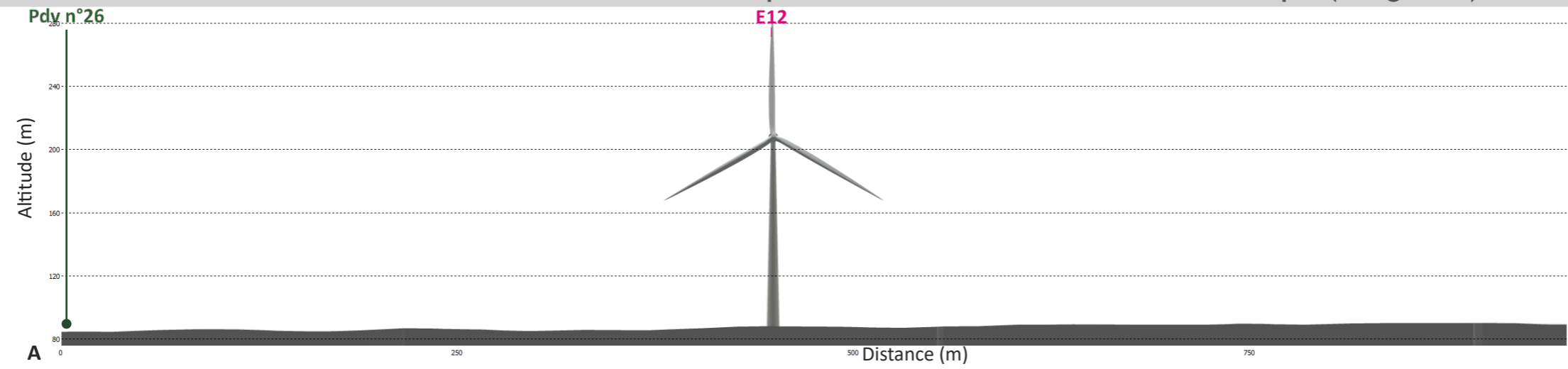


VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJÉTÉ



PROJET

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (3/4)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E12), avec une zone de recul de 500 m.

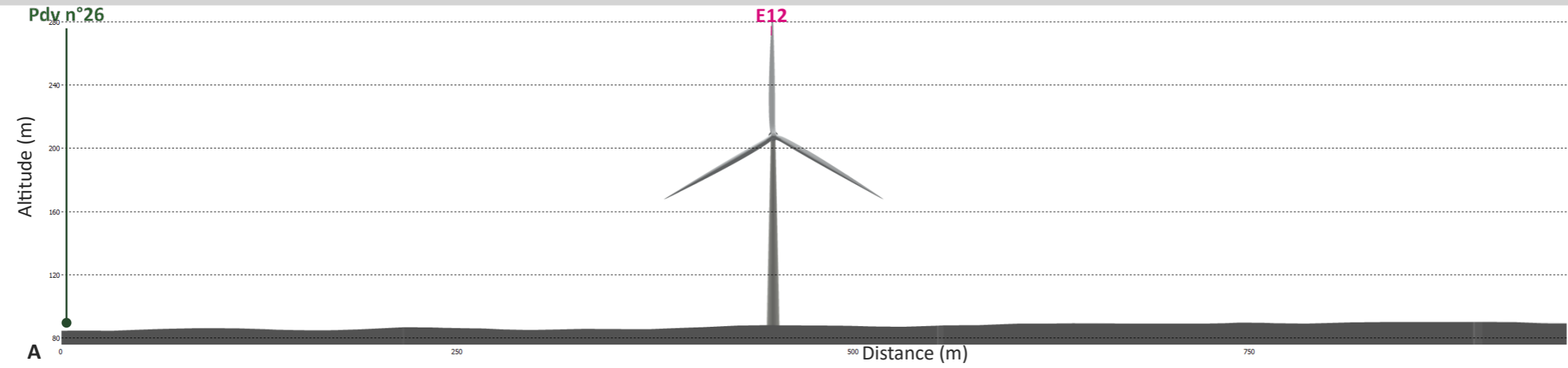


VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignéres) à la lisière ouest du projet (4/4)



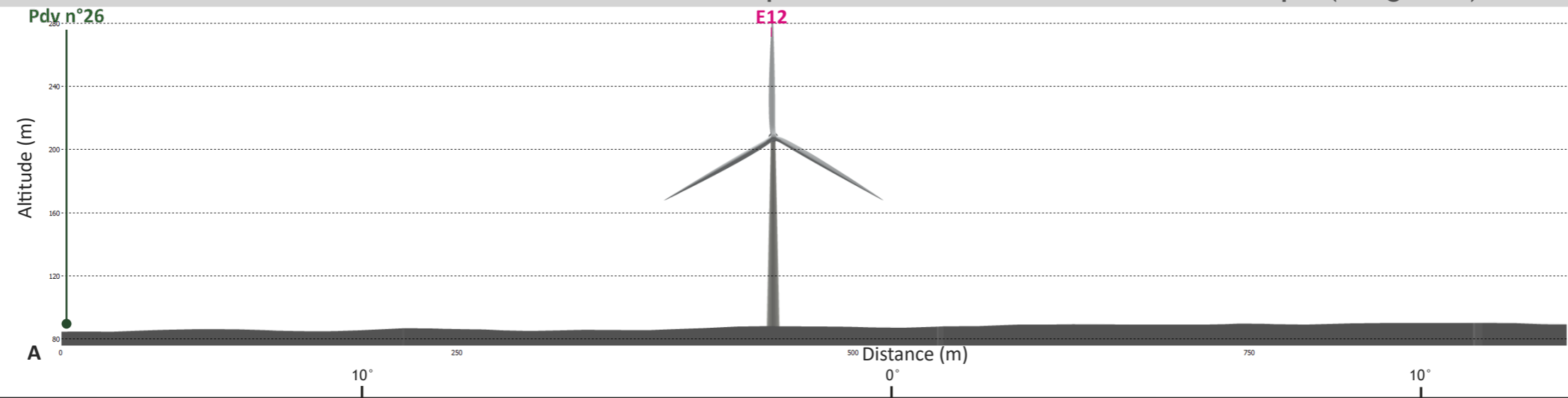
Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E12), avec une zone de recul de 500 m.



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

26 - Depuis la D841 à hauteur du hameau le Temple (à Mignères) à la lisière ouest du projet (4/4)



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E12), avec une zone de recul de 500 m.

VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ



e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm

PROJET DE PARC ÉOLIEN DES GENÉVRIERS (45)

27 - Depuis la D94 au nord du lieudit le Souchet à Pannes

ENJEUX : ROUTE

AIRE D'ÉTUDE IMMEDIATE

Coordonnées (France Lambert 93)	X: 673893 ; Y: 6770007
Altitude (IGN 69)	92 m
Date et heure (jj/mm/aaaa - hh:mm)	09/09/2020 - 12h54
Réglage de l'appareil	ISO 100, f/11, 1/25s
Longueur de la focale	28 mm
Azimuth	317°
Eolienne(s) visible(s) - moyeu/pales seules	15/15 et 0/15
Distance à l'éolienne la plus proche (m)	3 444 m

DONNÉES TECHNIQUES

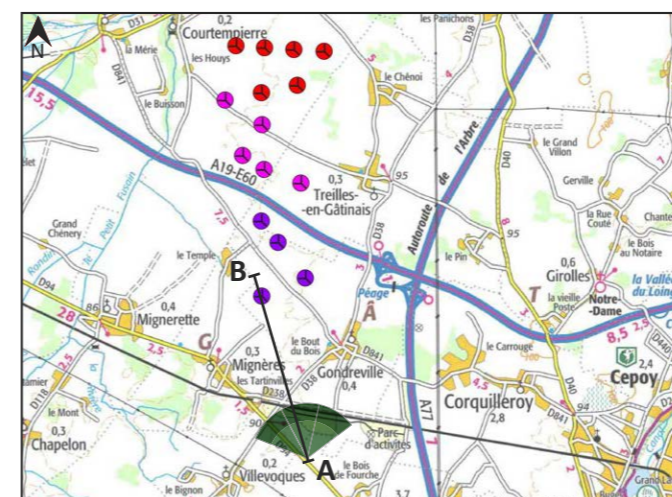
A 3,4 km d'éloignement, la hauteur des machines reste aussi cohérente avec celle de la coopérative agricole derrière laquelle le projet se situe. Enfin, le projet ne s'inscrit pas directement dans le champ de vision usuel des usagers de la route.

Les éoliennes des parcs du Gâtinais I,II et III et d'Arville sont à peine visibles derrière la trame urbanisée et arborée du fond de plan rendant les effets visuels cumulés assez faibles.

Les effets visuels du projet sont faibles à modérés.

Commentaire paysager :

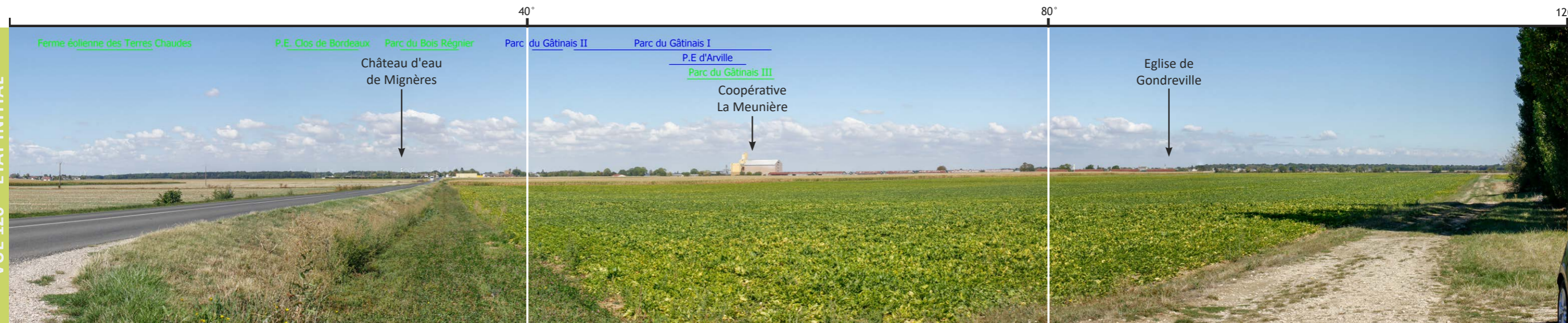
Depuis la D94, à mi-chemin entre Pannes et Mignères, le projet des Génévriers se découvre dans son ensemble sous forme d'un «bosquet éolien groupé» occupant une relativement faible emprise horizontale apparente dans ce grand paysage de plaine.



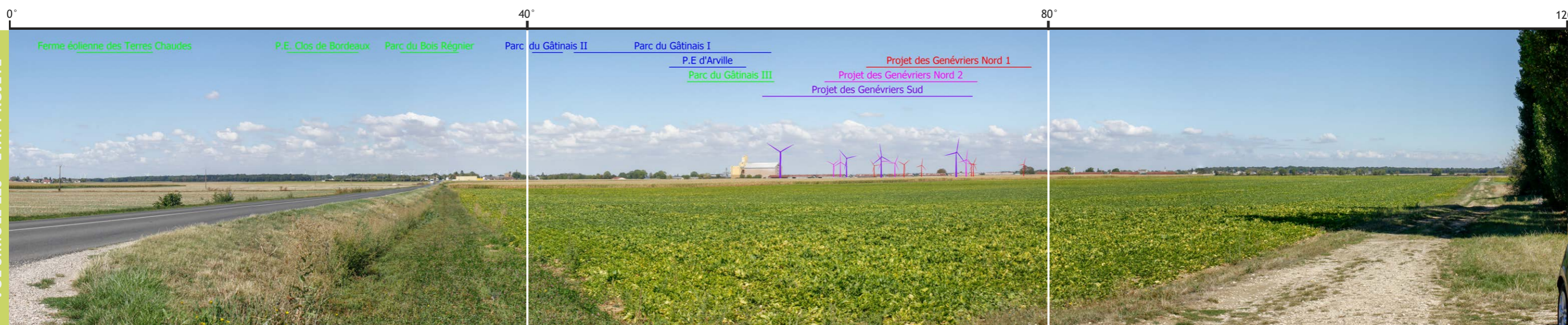
Scan 100 © - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022 IGN Ortho - ©IGN Paris - Reproduction interdite ©ABIES, novembre 2022



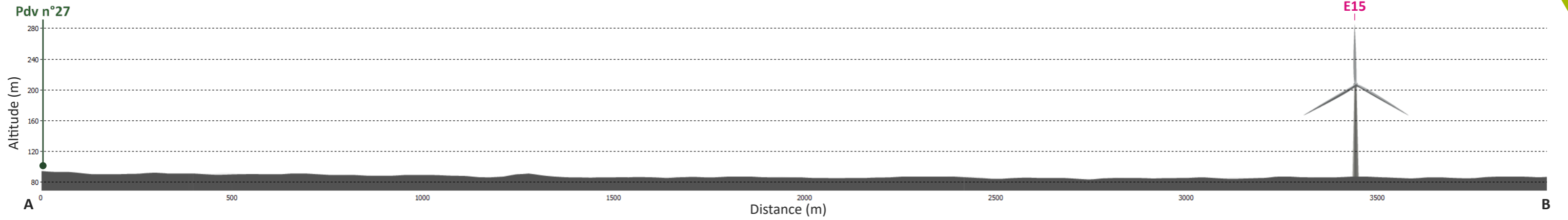
VUE 120° - ÉTAT INITIAL



VUE SIMULÉ 120° - ÉTAT PROJÉTÉ



PROJET



Coupe topographique entre le point de prise de vue et l'éolienne la plus proche (E15), avec une zone de recul de 500 m.

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



VUE RÉALISTE 40° - ÉTAT PROJETÉ

e la réalité, les planches doivent être imprimées au format A3 et être regardées à environ 55 cm