

Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



Photomontage 39 : D2007 et sortie sud-ouest de Mormant-sur-Vernisson

Justification du point de vue

Le point de vue est situé sur la D2007 vers Mormant-sur-Vernisson afin d'identifier la visibilité du projet depuis ce lieu de vie et s'intègre à l'analyse des vues dynamiques de la D2007. Aucun monument historique n'est visible depuis ce point de vue, l'église de Vimory étant située à 3,5 km à l'ouest.

État initial

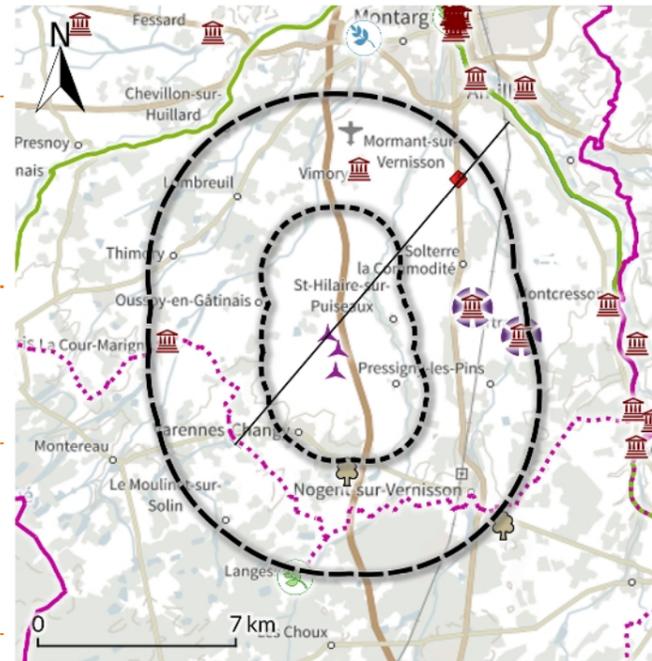
En sortie de Mormant-sur-Vernisson et sur la D2007, le paysage s'organise autour d'un vaste espace cultivé de plaine avec des vues lointaines, caractéristiques de la transition du Gâtinais nord-ouest.

Impacts visuels

Les trois éoliennes sont visibles depuis ce point de vue, E2 ponctuellement masquée ici par un panneau de signalisation : ainsi, en se déplacement légèrement, la totalité du projet devrait être visible. L'implantation est lisible, petite sur la ligne d'horizon. Les impacts visuels sont faibles.

Impacts cumulés

Aucun autre projet n'est visible. Les impacts cumulés sont nuls.



N°	X (L93)	Y (L93)	Altitude	Date de prise de vue	Distance min.	Eol. la + proche	Distance max.	Eol. la + loin
39	680263 m	6760697 m	102m	23/01/2020 12:21	7.1 km	E1	8 km	E3

Visibilité du projet : 3 éol. visibles (rotors et mâts) | Météo : Clair, brume | Patrimoine protégé le plus proche : 3.5 km

Éléments du patrimoine et du paysage

- Site d'intérêt ponctuel
- Site naturel
- Monument historique
- Site classé
- Site inscrit
- Itinéraire fluvial
- Véloroute
- GRP
- GR

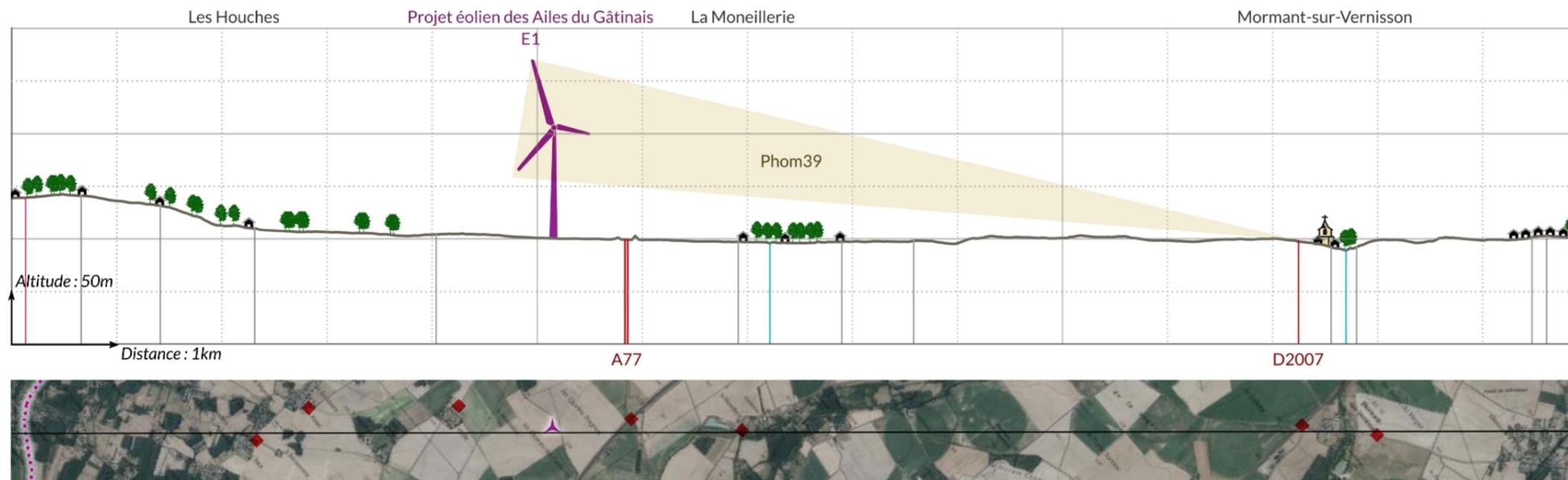
Projet

- Eolienne du projet
- Aire immédiate
- Aire rapprochée

Photomontage

- Assemblage 3 photos 40°
- Localisation du photomontage

Coupe topographique (Profil Tool d'après IGN BD ALTI 25, Occupation du sol d'après Géoportail, DREAL/DRAC et atlas paysages)



Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



Photomontage 40 : Silhouette de Mormant-sur-Vernisson

Justification du point de vue

Le point de vue est situé sur le coteau opposé du vallon de Mormant-sur-Vernisson, sur un point haut permettant d'apprécier la silhouette du village. Aucun monument historique n'est visible depuis ce point de vue, l'église d'Amilly au nord-ouest, dans le dos de l'observateur, étant distante de 3,3 km.

État initial

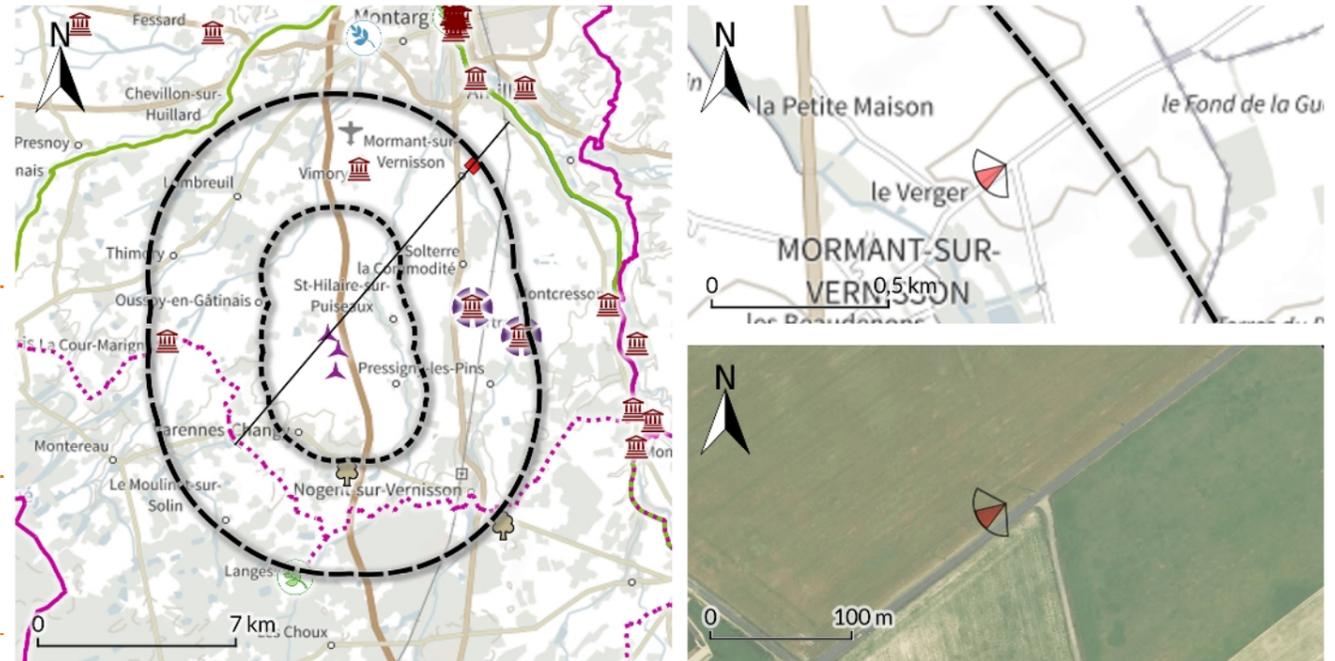
Depuis le coteau opposé au village, la silhouette de Mormant-sur-Vernisson apparaît à la faveur d'une trouée dans la végétation. La campagne située en arrière est également visible. Plus au sud, la ripisylve du Vernisson arrête rapidement le regard.

Impacts visuels

Les bouts de pales de deux éoliennes dépassent très légèrement de la végétation, à l'écart du village. Elles sont difficilement identifiables dans le paysage même en hiver. Les impacts visuels sont très faibles.

Impacts cumulés

Aucun autre projet n'est visible. Les impacts cumulés sont nuls.



N°	X (L93)	Y (L93)	Altitude	Date de prise de vue	Distance min.	Eol. la + proche	Distance max.	Eol. la + loin
40	680793 m	6761179 m	104m	23/01/2020 12:25	7.8 km	E1	8.7 km	E3

Visibilité du projet : 2 éol. en bouts de pale | Météo : Clair, brume | Patrimoine protégé le plus proche : 3 km

Éléments du patrimoine et du paysage

- Site d'intérêt ponctuel
- Site naturel
- Monument historique
- Site classé
- Site inscrit
- Itinéraire fluvial
- Véloroute
- GRP
- GR

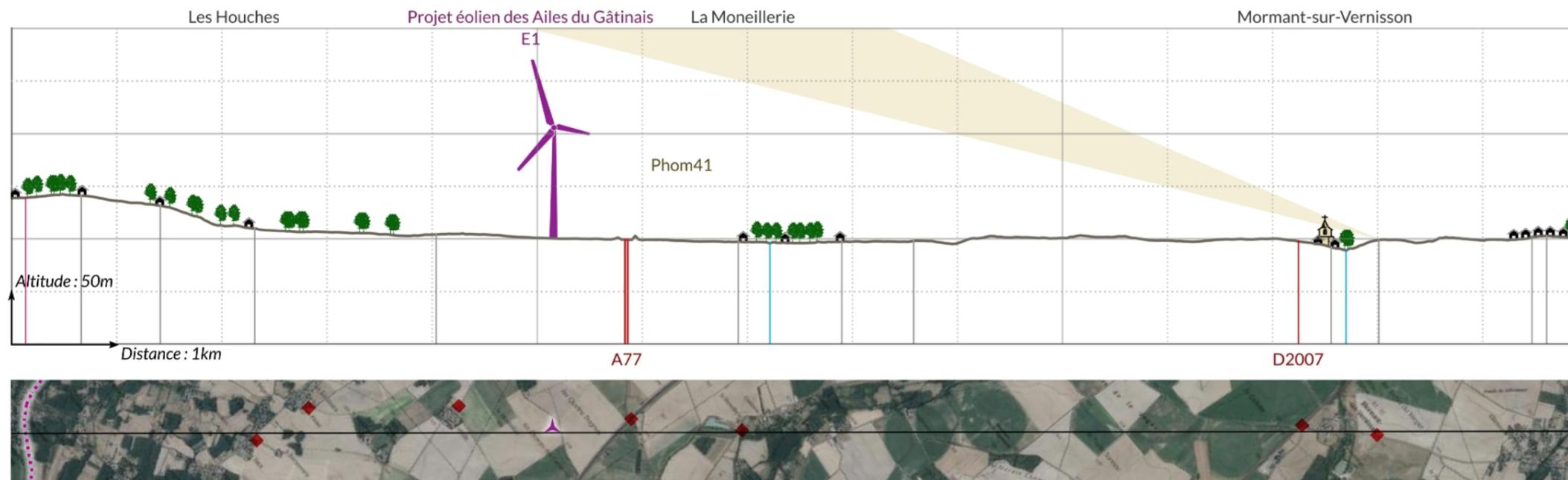
Projet

- Eolienne du projet
- Aire immédiate
- Aire rapprochée

Photomontage

- Assemblage 3 photos 40°
- Localisation du photomontage

Coupe topographique (Profil Tool d'après IGN BD ALTI 25, Occupation du sol d'après Géoportail, DREAL/DRAC et atlas paysages)



Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



Photomontage 41 : D2007 en sortie sud de Montargis

Justification du point de vue

Le point de vue s'installe en sortie sud de l'agglomération de Montargis, sur la D2007, dans une partie de la zone d'activité qui offre des vues ouvertes en direction du projet. Il s'intègre à l'analyse des vues dynamiques depuis la D2007. Aucun monument historique n'est visible depuis ce point de vue, le moulin de Bardin étant situé à 1,8 km au nord, dans le dos de l'observateur.

État initial

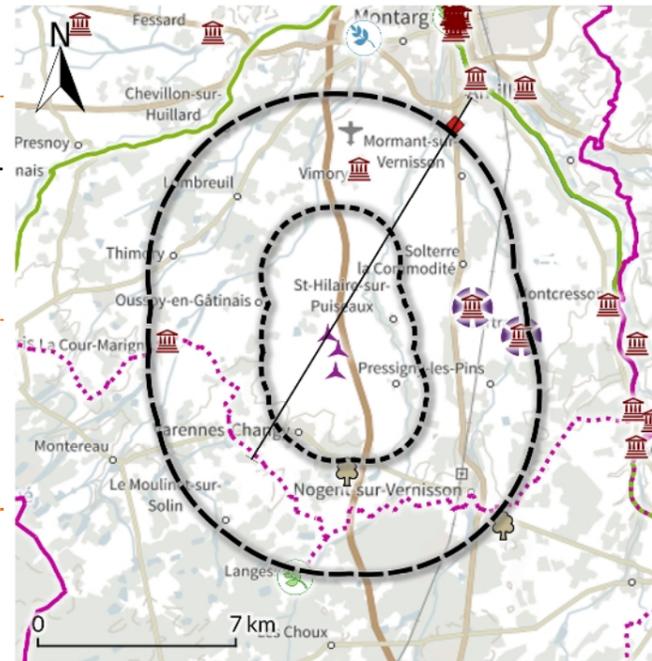
En sortie sud de Montargis, l'axe structurant D2007 sépare deux grands paysages : la zone d'activités s'allonge le long de la route à l'est dans un espace urbain commercial, tandis qu'à l'ouest débute la plaine agricole, avec des prairies entourées de boisements et de haies. Les réseaux aériens sont fortement présents sur la vue.

Impacts visuels

Le projet s'installe en arrière-plan dans la plaine agricole à droite de l'axe, derrière un linéaire de haies. Les éoliennes sont visibles dans le lointain en hiver, bien qu'en partie masquées. Leur implantation est lisible, en une ligne, à l'échelle des autres éléments en arrière-plan. Les impacts visuels sont très faibles.

Impacts cumulés

Aucun autre projet n'est visible. Les impacts cumulés sont nuls.

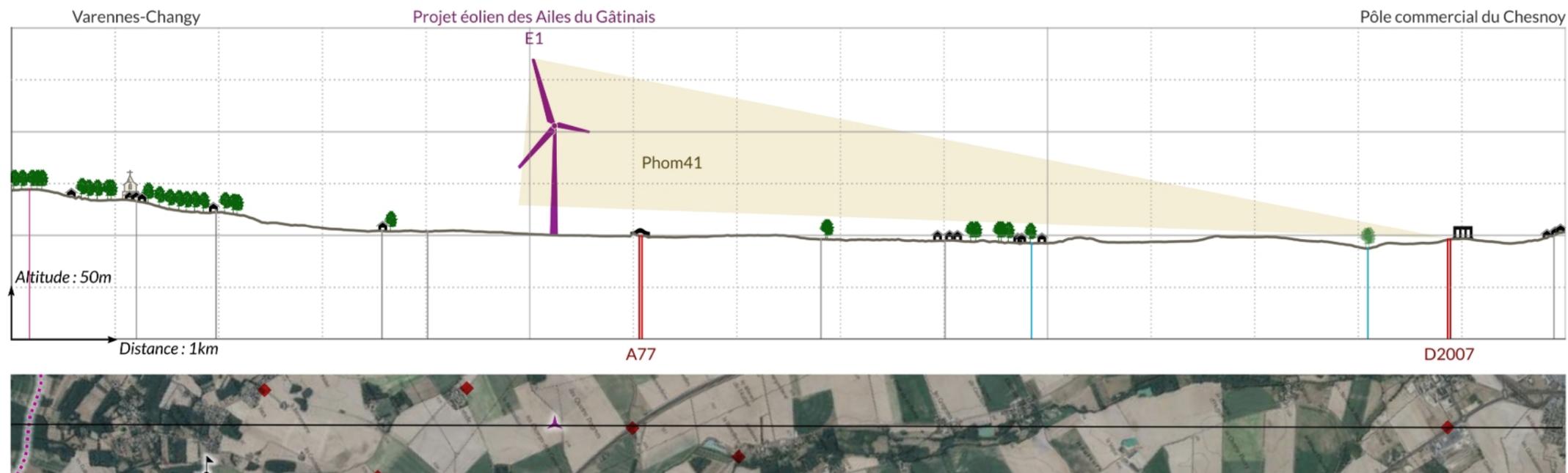


N°	X (L93)	Y (L93)	Altitude	Date de prise de vue	Distance min.	Eol. la + proche	Distance max.	Eol. la + loin
41	680148 m	6762605 m	101m	23/01/2020 12:17	8.6 km	E1	9.6 km	E3

Visibilité du projet : 2 éol. visibles (rotors, mats) et 1 en bouts de pale | Météo : Clair, brume | Patrimoine protégé le plus proche : 1.8 km

Éléments du patrimoine et du paysage		Projet	Photomontage
	Site d'intérêt ponctuel		Eolienne du projet
	Site naturel		Aire immédiate
	Monument historique		Aire rapprochée
	Site classé		Assemblage 3 photos 40°
	Site inscrit		Localisation du photomontage
			Itinéraire fluvial
			Véloroute
			GRP
			GR

Coupe topographique (Profil Tool d'après IGN BD ALTI 25, Occupation du sol d'après Géoportail, DREAL/DRAC et atlas paysages)



Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



Photomontage 42 : A77 et silhouette de Pannes

Justification du point de vue

Le point de vue s'installe en bordure de l'A77, à proximité d'une route locale où la silhouette de Pannes avec son monument historique est bien visible, à 900 m au sud-ouest.

- Remarque : en accord avec la demande de compléments, la contraste des éoliennes sur le photomontage a été renforcé et l'esquisse retravaillée pour une meilleure lisibilité.

État initial

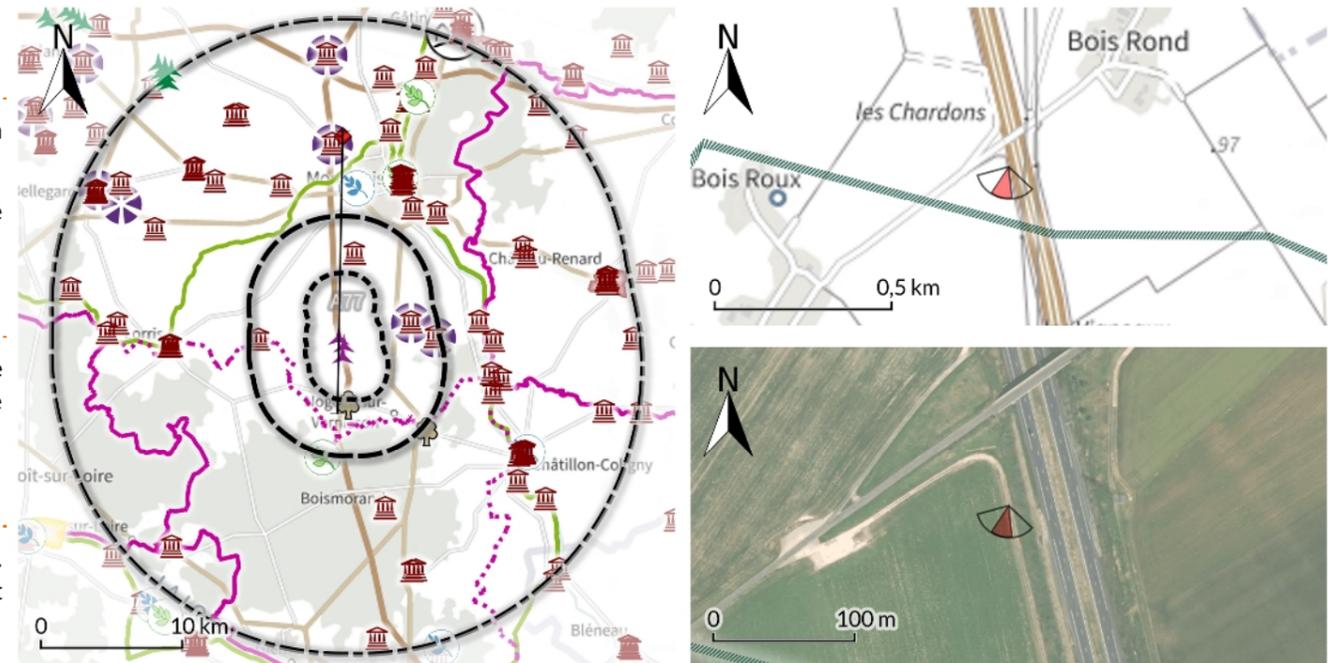
Au nord de Montargis, l'A77 traverse un large espace cultivé. La silhouette de Pannes est clairement visible, avec le clocher protégé à 900 m et le château d'eau comme points d'appel du regard. La ligne très haute tension domine la vue et la structure de part et d'autre de l'autoroute.

Impacts visuels

Les bouts de pale des éoliennes du projet dépassent à peine de la végétation. Très éloignés, ils sont très peu prégnants. Ils sont séparés du monument historique par plus de 50° sur l'horizon et le château d'eau. Les impacts paysagers et patrimoniaux sont très faibles.

Impacts cumulés

Aucun autre projet n'est visible. Les impacts cumulés sont nuls.



N°	X (L93)	Y (L93)	Altitude	Date de prise de vue	Distance min.	Eol. la + proche	Distance max.	Eol. la + loin
42	675916 m	6769339 m	95m	22/05/2019 15:41	14.1 km	E1	15.4 km	E3

Visibilité du projet : 3 éol. en bouts de pale | Météo : Beau temps peu nuageux | Patrimoine protégé le plus proche : 0.9 km

Éléments du patrimoine et du paysage

- Eolienne autorisée
- Site d'intérêt ponctuel
- Petite Cité de Caractère
- Site naturel
- Monument historique
- Site UNESCO
- Site classé
- Site inscrit
- SPR
- Itinéraire fluvial
- Véloroute
- GRP
- GR

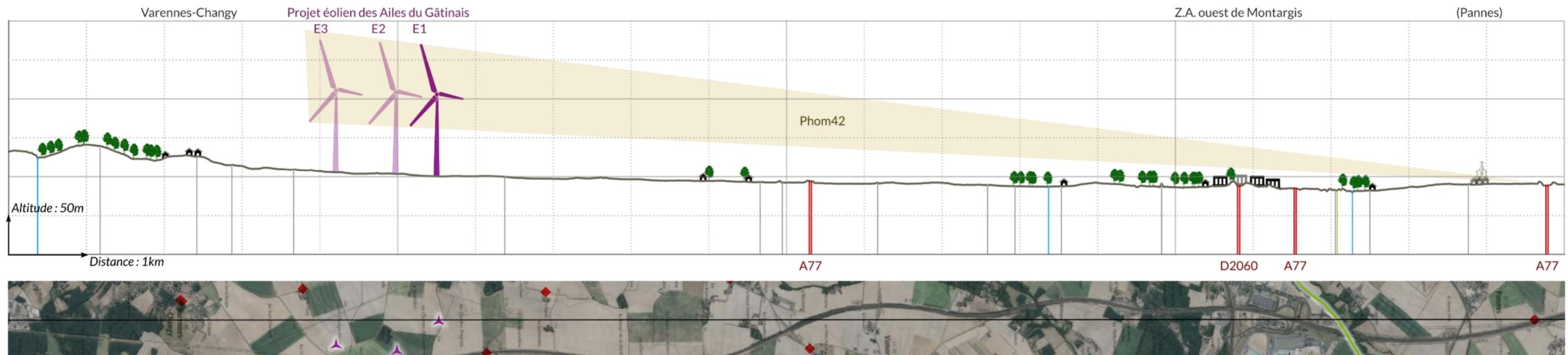
Projet

- Eolienne du projet
- Aire immédiate
- Aire rapprochée
- Aire éloignée

Photomontage

- Assemblage 3 photos 40°
- Localisation du photomontage

Coupe topographique (Profil Tool d'après IGN BD ALTI 25, Occupation du sol d'après Géoportail, DREAL/DRAC et atlas paysages)



Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



Photomontage 43 : GR13 et vallée du Loing vers Conflans-sur-Loing

Justification du point de vue

Le point de vue choisi est situé sur le coteau est du Loing, sur un des rares points hauts dégagés du GR13. Aucun monument historique n'est visible depuis ce point de vue, l'église de Saint-Germain-des-Prés et celle de Gy-les-Nonains étant localisées à 2,9 km du point de vue, dans le dos de l'observateur.

État initial

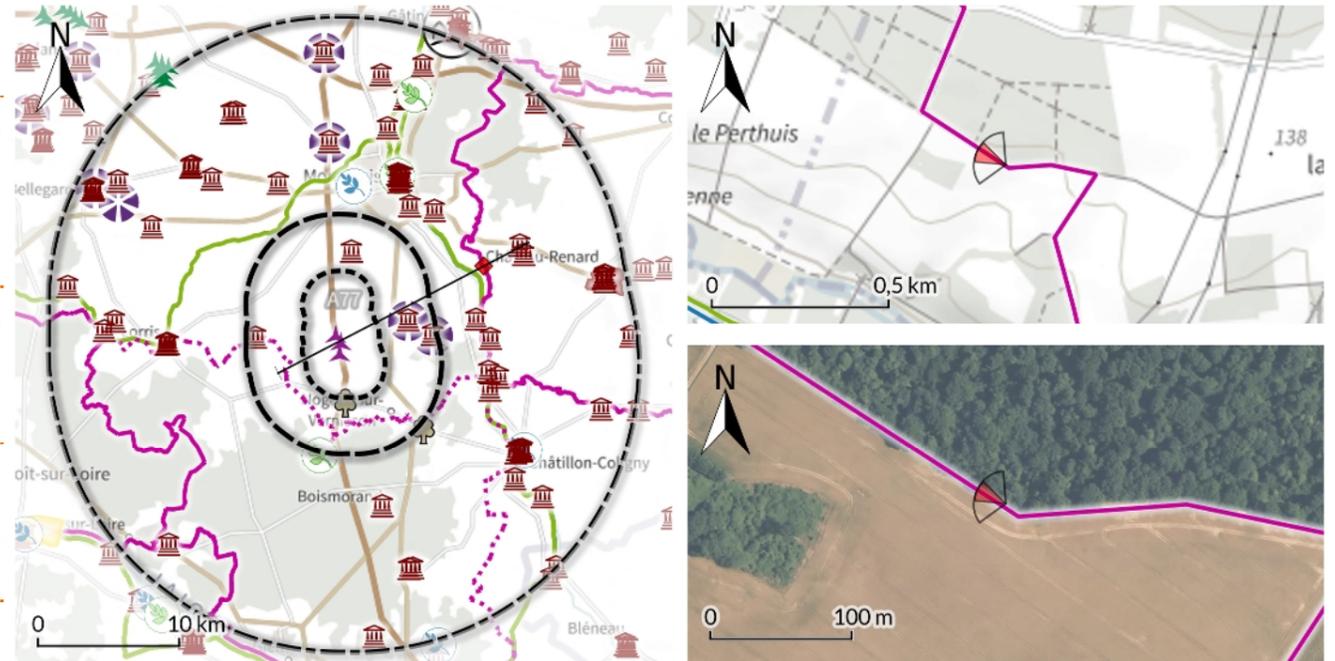
Le GR13 à proximité de Conflans-sur-Loing suit le coteau est du Loing. Il surplombe donc la vallée, identifiable par un relief doux et une très forte densité de boisements. Les vues lointaines sont très souvent masquées par la végétation.

Impacts visuels

Les bouts de pale des trois éoliennes du projet sont visibles au-dessus des boisements du coteau opposé. Elles sont très peu prégnantes. Les impacts visuels sont très faibles.

Impacts cumulés

Aucun autre projet n'est visible. Les impacts cumulés sont nuls.



N°	X (L93)	Y (L93)	Altitude	Date de prise de vue	Distance min.	Eol. la + proche	Distance max.	Eol. la + loin
43	686111 m	6760056 m	128m	23/01/2020 11:47	11.4 km	E2	11.9 km	E3

Visibilité du projet : 3 éol. en bouts de pale | Météo : Clair, brume | Patrimoine protégé le plus proche : 2.9 km

Éléments du patrimoine et du paysage

- Eolienne autorisée
- Site d'intérêt ponctuel
- Petite Cité de Caractère
- Site naturel
- Monument historique
- Site UNESCO
- Site classé
- Site inscrit
- SPR
- Itinéraire fluvial
- Véloroute
- GRP
- GR

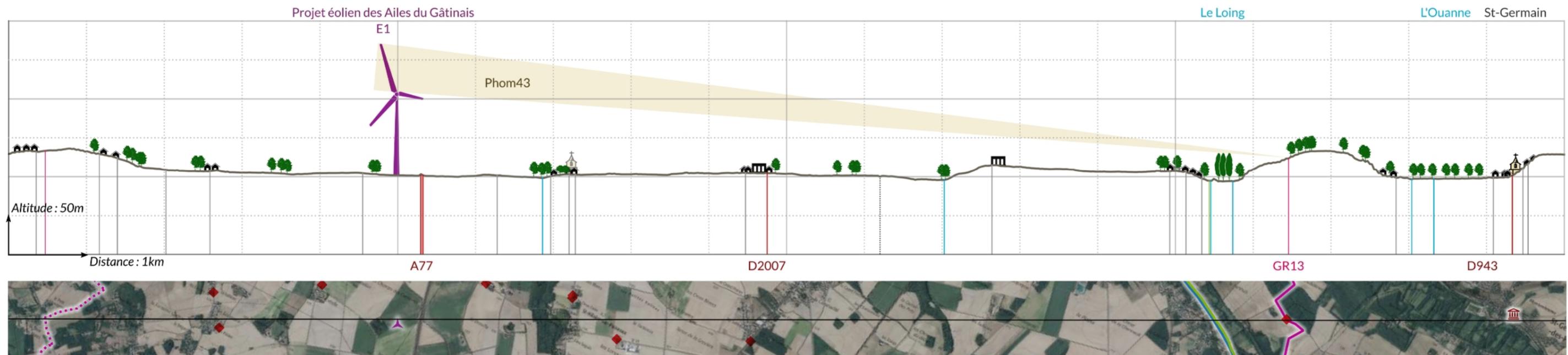
Projet

- Eolienne du projet
- Aire immédiate
- Aire rapprochée
- Aire éloignée

Photomontage

- Assemblage 3 photos 40°
- Localisation du photomontage

Coupe topographique (Profil Tool d'après IGN BD ALTI 25, Occupation du sol d'après Géoportail, DREAL/DRAC et atlas paysages)



Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



Photomontage 44 : Château-Haut de Château-Renard

Justification du point de vue

Le point de vue est réalisé à l'extrémité sud de la cour du château haut de Château-Renard. En effet, ce lieu offre un belvédère remarquable sur le centre historique et la vallée de l'Ouanne, ceux-ci intégré en partie à une protection de type « site patrimonial remarquable ». Plusieurs monuments historiques sont visibles depuis le point de vue : le château-haut dans lequel s'installe le point de vue, les maisons du XVème (à 200 m), des notaires, de Jeanne d'Arc et de l'Ile du Canada (à 100 m environ) ainsi que le château de la Motte (à 400 m).

- Remarque : La prise de vue a été remplacée lors de la recevabilité afin d'intégrer une vue hiver au lieu d'une vue été au dossier et de maximaliser la visibilité du projet.

État initial

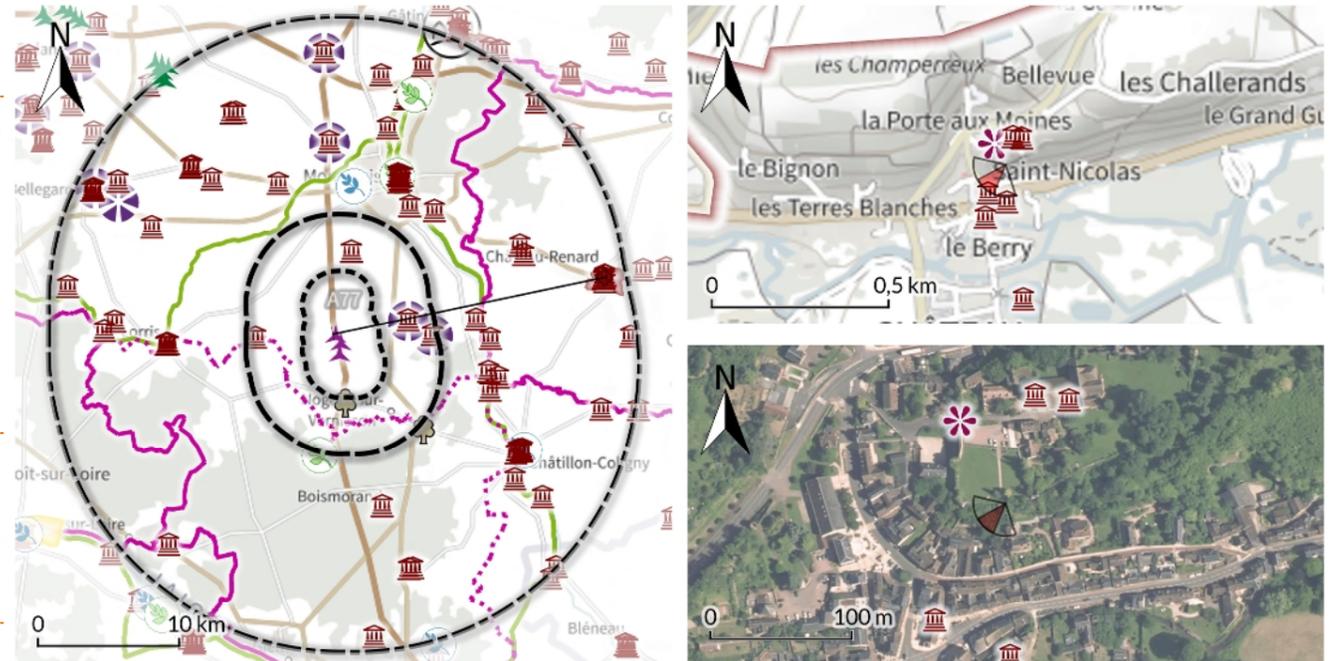
Depuis le château-haut de Château-Renard sur un relief marqué, la vue surplombe le centre historique de la ville. Celle-ci s'installe au creux de la vallée de l'Ouanne, tandis que les quartiers récents colonisent peu à peu le coteau opposé. Plusieurs monuments historiques sont facilement identifiables dans la silhouette de la ville.

Impacts visuels

Le projet est presque totalement masqué par le relief et la végétation. Des bouts de pales des trois éoliennes sont théoriquement visibles à travers les branchages. Ils sont difficilement identifiables. Les impacts sont très faibles.

Impacts cumulés

Aucun autre projet n'est visible. Les impacts cumulés sont nuls.



N°	X (L93)	Y (L93)	Altitude	Date de prise de vue	Distance min.	Eol. la + proche	Distance max.	Eol. la + loin
44	694643 m	6759252 m	137m	23/03/2021 13:25	19.2 km	E2	19.5 km	E3

Visibilité du projet : Masqué | Météo : Beau temps peu nuageux | Patrimoine protégé le plus proche : 0.3 km

Éléments du patrimoine et du paysage

- Eolienne autorisée
- Site d'intérêt ponctuel
- Petite Cité de Caractère
- Site naturel
- Monument historique
- Site UNESCO
- Site classé
- Site inscrit
- SPR
- Itinéraire fluvial
- Véloroute
- GRP
- GR

Projet

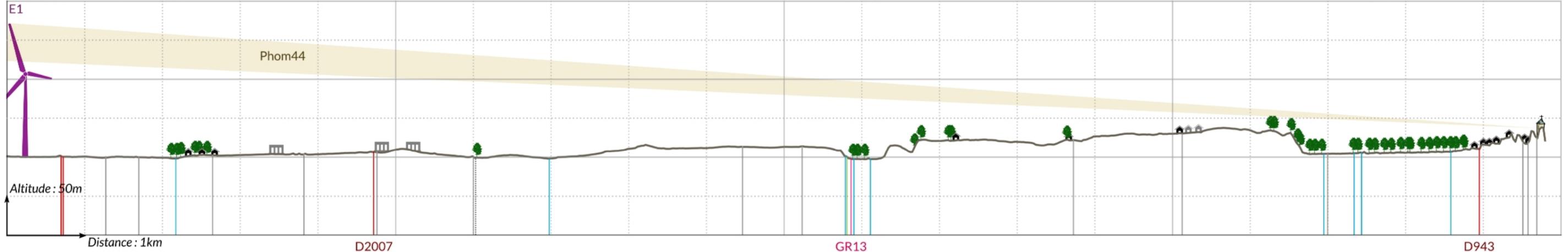
- Eolienne du projet
- Aire immédiate
- Aire rapprochée
- Aire éloignée

Photomontage

- Assemblage 3 photos 40°
- Localisation du photomontage

Coupe topographique (Profil Tool d'après IGN BD ALTI 25, Occupation du sol d'après Géoportail, DREAL/DRAC et atlas paysages)

Projet éolien des Ailes du Gâtinais



Assemblage état initial : parcs construits et autorisés



Assemblage état avec le projet : parcs éoliens connus et projet



Esquisse : parcs éoliens connus, projet et trame du relief



D-II.2) Conclusion du carnet de photomontage

Sur 44 photomontages analysés, le projet présente des impacts globalement très faibles à faibles. Les 7 photomontages complémentaires réalisés pendant la phase de recevabilité confirment cette analyse.

Seulement six points de vue ont montré des impacts plus élevés :

- L'impact est ponctuellement modéré pour la silhouette de Varennes-Changy et pour celle de la Cour-Marigny
- L'impact est modéré pour les vues depuis les ponts au-dessus de l'A77 et depuis La Breuille, située non loin.
- L'impact est fort pour la silhouette de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux.

PM	Nom	Distance au projet	Eolienne la plus proche	Lieu de vie	Déplacement	Patrimoine	Reconnu	Eolien	Impact du projet	Impact cumulé avec le projet
1	Les Grands Marais	0,9 km	E2	maison					Faible	Nul
2	La sortie ouest d'Ouzouer-des-Champs	1,9 km	E3	village					Modéré	Nul
3	L'A77 au sud de l'aire immédiate	2,0 km	E3		autoroute, RD			Terres Chaudes	Modéré	Très faible
4	Le Lieu des Champs	1,8 km	E3	hameau					Faible	Nul
5	L'est de Varennes-Changy	2,1 km	E3	village					Faible	Nul
6	La sortie nord de Varennes-Changy	1,7 km	E3	village	RC				Faible	Nul
7	Le centre de Varennes-Changy	2,6 km	E3	village					Nul	Nul
8	La silhouette de Varennes-Changy	3,1 km	E3	silhouette	RD				Modéré	Nul
9	Les Petits Fleury	0,8 km	E3	maison			boucle locale		Faible	Nul
10	Les Vaux et la Bansonnerie	2,2 km	E3	hameau					Faible	Nul
11	Les Ecoinsons	1,9 km	E3	hameau					Faible	Nul
12	Les Lièvres	2,2 km	E3	hameau	RD				Faible	Nul
13	Crételle	0,9 km	E1	hameau			boucle locale		Faible	Nul
14	Rogny	1,8 km	E1	hameau					Faible	Nul
15	Eglise d'Oussoy-en-Gâtinais	2,6 km	E1	village	RD	PLU (visi)			Très faible	Nul
16	Silhouette d'Oussoy-en-Gâtinais	3,3 km	E1	silhouette		PLU (cov)			Faible	Nul
17	La Crèche	2,6 km	E1	hameau	RD				Très faible	Nul
18	Le Marais	1,4 km	E1	hameau					Faible	Nul
19	La Blanchardière et le Bois Hyau	1,9 km	E1	hameau					Faible	Nul
20	Ponthy	2,7 km	E1	maison					Très faible	Nul
21	Les Grandes et Petites Brosses	3,8 km	E1	hameau	RD				Faible	Nul
22	L'A77 au nord de l'aire immédiate	0,7 km	E1		autoroute, RD				Modéré	Nul
23	La Breuille	1,2 km	E1	maison	RD				Modéré	Nul
24	La Moneillerie	1,8 km	E1	maison					Faible	Nul
25	Le nord de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux	2,3 km	E2	village			boucle locale		Faible	Nul
26	Les Trous Blancs et les Bouzeaux	2,4 km	E1	maison			boucle locale		Faible	Nul
27	Silhouette de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux	2,8 km	E2	silhouette	RD				Fort	Nul
28	D2007 et Solterre à la Commodité	4,5 km	E2	village	RD				Faible	Nul
29	Pressigny-les-Pins	5,3 km	E3	village					Faible	Nul
30	GRP du Gâtinais à l'ouest de Nogent-sur-V.	6,0 km	E3				randonnée		Faible	Nul
31	GRP du Gâtinais et A77	5,0 km	E3		autoroute		randonnée		Très faible	Nul
32	GRP du Gâtinais au sud de Varennes-Changy	4,3 km	E3				randonnée		Très faible	Nul
33	Sortie nord de Moulinet-sur-Solin	6,4 km	E3	village					Très faible	Nul
34	Silhouette de la Cour-Marigny	6,6 km	E1	silhouette		MH (cov)			Modéré	Nul
35	Silhouette de Thimory	6,8 km	E1	silhouette					Faible	Nul
36	Sortie est de Chevillon-sur-Huillard	7,8 km	E1	village					Très faible	Nul
37	Sortie sud de Vimory	4,8 km	E1	village					Faible	Nul
38	Silhouette de Vimory	6,9 km	E1	silhouette		MH (cov)			Faible	Nul
39	D2007, sortie sud-ouest de Mormant-sur-V.	7,1 km	E1	village	RD				Faible	Nul
40	Silhouette de Mormant-sur-Vernisson	7,8 km	E1	silhouette					Très faible	Nul
41	D2007 en sortie sud de Montargis	8,6 km	E1	pôle urbain	RD				Très faible	Nul
42	A77 et silhouette de Pannes	14,1 km	E1		autoroute	MH (cov)			Très faible	Nul
43	GR13 et vallée du Loing vers Conflans-sur-L.	11,4 km	E2				rando, vallée		Très faible	Nul
44	Château-Haut de Château-Renard	19,2 km	E2			MH (visi, cov)	singulier		Très faible	Nul

■ Cov : covisibilité
■ Visi : visibilité

■ Rando : randonnée

■ RD : route départementale

FIGURE 71 : SYNTHÈSE DES IMPACTS VISUELS DU CARNET DE PHOTOMONTAGE

D-III.1) Composition paysagère et visibilité du projet

Le projet de parc éolien des Ailes du Gâtinais se situe dans le Gâtinais de l'ouest, au relief doux à la faveur d'un espace ouvert, traversé par l'autoroute A77 et où les boisements sont rares. Il est bordé de nombreux villages et hameaux et maisons isolées où les écrans urbains et arborés sont plus prégnants.

Le projet se structure en 3 éoliennes.

Selon la distance de l'observateur, la lisibilité du projet tend en une ligne depuis les aires éloignée et rapprochée. En vue proche, la compréhension du projet varie entre une ligne depuis une observation à l'est ou à l'ouest (Photomontage 1 et Photomontage 14 par exemple), tandis que depuis le nord ou le sud un triangle allongé se dessine (Photomontage 18 et Photomontage 3 par exemple).

Les plus fortes visibilités se situent dans les aires immédiate et rapprochée, et concernent l'unité paysagère du Gâtinais de l'ouest. Avec seulement 3 éoliennes, aucun lieu de vie ne se situe dans la zone avec des angles horizontaux supérieurs à 120°. Le projet n'induit donc pas, a priori, de saturation visuelle. Seuls deux lieux de vie sont dans la ZIV avec un angle horizontal compris entre 60 et 120°, et ce dans l'aire immédiate : Crételle et les Grands Marais.

Les bosquets et villages à l'ouest et au nord-ouest dans l'aire rapprochée fragmentent très rapidement les vues sur le projet éolien et le parc est très peu visible dans ces parts de l'aire éloignée du Gâtinais de l'ouest. À l'est, les vues s'étirent dans le Gâtinais jusqu'à sa limite avec la vallée du Loing. Le pôle urbain de Montargis coupe la très grande majorité des vues sur le parc éolien depuis le nord de l'aire d'étude éloignée.

Depuis les vallées du Loing et de l'Ouanne, le projet est très peu visible, principalement sur le versant opposé. Dans ce cas, dans l'aire éloignée, le projet est éloigné et peu prégnant (Photomontage 43). Le fond de vallée souvent occupé d'une ripisylve dense et de petits villages, n'a pas de visibilité sur le projet.

Dans l'aire d'étude éloignée, le projet ne présente que très peu de vue sur le projet depuis la Forêt d'Orléans au sud, à la faveur d'une frange boisée discontinue (Photomontage 33). Les mosaïques bocagères de la Puisaye et du Gâtinais de l'est dans l'aire éloignée ne permettent que des vues très peu prégnantes sur le projet (< 1°).

Dans les vallées du Loing, de l'Ouanne et leur confluence à Montargis, le projet est le plus souvent masqué dans le doux relief. Il émerge ponctuellement à la faveur des versants opposés lorsque le rideau de ripisylves le permet.

D-III.2) Lieux de vie

Villages, hameaux et maisons isolées dans l'aire immédiate

Quatre villages sont présents dans l'aire d'étude immédiate, et de nombreux hameaux et maisons isolées.

Le village de **Varennes-Changy** se situe au sud-ouest du projet éolien. Dans le cœur du village, le bâti est dense et le parc éolien n'est pas visible (Photomontage 7). Depuis ses franges en direction du projet, tout comme depuis les lieux-dits en limite tels la Petite Charbonnière (Photomontage 6), les Terres Rouges, la Golotte (Photomontage 5), les Fromenterres, les Coudreaux et la Bansonnerie (Photomontage 10), les Ecoins (Photomontage 11), le Trembloy, le parc éolien est bien lisible et sans rupture d'échelle dans l'espace ouvert, les éoliennes visibles en tout ou partie selon les masques urbains en fonction de la position de l'observateur. L'intégration paysagère est bonne, les impacts visuels y sont **faibles** à **nuls**.

Isolés dans la plaine agricole, les Petits Fleury (Photomontage 9) et Crételle (Photomontage 13) bénéficient d'une vue large sur le projet riverain qui forme ligne à l'échelle de ce paysage et sans saturation sur l'horizon. Les impacts sont **faibles**.

Depuis le sud-ouest, la silhouette du village de Varennes-Changy ne se dégage pas sur l'horizon. A la faveur d'une ouverture dans le tissu urbain et d'une légère dépression près du lieu-dit « la Montagne », excentrée du centre-bourg, une vue permet de distinguer parmi le front bâti, le clocher de l'église (ni protégée, ni patrimoniale) depuis une route locale et de la ZIP. Une des éoliennes est en covisibilité avec le clocher mais sans rupture d'échelle ou d'écrasement (Photomontage 8). L'impact de covisibilité est **modéré**.

La commune d'**Oussoy-en-Gâtinais** se situe à l'ouest et au nord du projet. Outre son village en limite, elle comprend de nombreux lieux de vie dans l'aire immédiate, dans une mosaïque de petits bois et parcelles agricoles. Les vues sur le projet éolien sont rarement totalement ouvertes et plusieurs rideaux en coulisses masquent en partie les éoliennes. Le parc reste toutefois lisible en arrière-plan sans effet d'écrasement, à la Vallière, les Lièvres (Photomontage 12), le Pont Gaudy, Rogny (Photomontage 14), la Couarde, les sablons, le bois Blot, les Champs Bouchés, les Fours, le Bois Hyau, la Blanchardière (Photomontage 19), la Planche, la Crèche (Photomontage 17), Ponthy (Photomontage 20), Courgenou et le Palais. L'impact paysager est **faible** à **très faible**.

Au Marais et aux Bretonnelles au nord du projet, les rideaux sont plus rares en direction du projet et la vue s'ouvre sur les éoliennes visibles en pied en cohérence dans le paysage (Photomontage 18). L'impact est **faible**.

Depuis le village d'Oussoy-en-Gâtinais, les éoliennes sont le plus souvent masquées par le front urbain, ou fragmentées derrière les rideaux boisés (Photomontage 15). Sur la boucle locale de promenade à l'ouest du village, le projet éolien est visible sans d'effet d'écrasement ou de concurrence visuelle avec la silhouette du village et son clocher. Les impacts de visibilité sont **très faibles** et de covisibilité **faibles**.

Les lieux de vie à Vimory dans l'aire immédiate sont des hameaux ou maisons isolées. Les vues sur le projet sont fragmentées par de nombreux bosquets, les éoliennes souvent masquées au moins en partie et peu prégnantes aux Grandes et Petites Brosses (Photomontage 21), à la Borde, la Ménilgaudière, le Marais Sanguin, les Grégoires, les Buges, les Ramées, le Bois Clair. L'impact paysager est **faible** à **très faible**. Non visibles depuis le château de la Chapelle, l'impact est **nul**.

À **Saint-Hilaire-sur-Puiseaux**, le village comme les hameaux et maisons isolées sont principalement situés dans la petite vallée du Puiseaux, le plus souvent en rive droite où la ripisylve bloque ou fragmente les vues directes sur le parc. C'est le cas à Chantecroq, la Guillonnerie, la Cour des rages, la Siffletterie, le château du Pont, le centre du village, les Petits et Grands Rousseaux. En léger retrait sur le versant, d'autres ont des vues partielles sur les bouts de pales ou à travers en vue hiver comme aux Bouzeaux, aux Trous blancs (Photomontage 26), aux Chaumettes et Deux-Croix (Photomontage 25). L'impact est **faible** à **très faible**. Le projet éolien présente un léger effet de surplomb avec la silhouette du village et son clocher (non protégé) qui reste sous la frondaison (Photomontage 27). L'impact de covisibilité est **fort**.

En rive gauche, aux Grands Marais (Photomontage 1), la Breuille (Photomontage 23), la Moneillerie (Photomontage 24), Cormenin, la Bélisée, la Hallardière et aux Grégoires, les éoliennes du projet sont visibles en arrière de l'autoroute, en ligne courbe dans ce paysage de grande échelle. Sans saturation visuelle, les impacts visuels y sont faibles.

A **Ouzouer-des-Champs**, les lieux de vie dans l'aire immédiate sont organisés entre la plaine agricole avec des vues directes sur le parc éolien, et le village et quelques hameaux tournés plutôt vers la petite vallée arborée du Puiseaux. A Malicorne, les Beurrières, la frange ouest du village (Photomontage 2), Casse-Bouteilles, le Lieu des Champs et les Prades (Photomontage 4), les vues sont plutôt directes sur les éoliennes, à l'échelle du grand paysage. L'insertion paysagère est bonne. Au Moulin de Calabre, les Rebêches, les Genièvres, la Place, les Courcelles, Gautereau et la Manderie, les vues sont plus fragmentées par les écrans des hameaux et des bois de la vallée. L'impact est faible à très faible, ponctuellement modéré à proximité de l'église d'Ouzouer-des-Champs.

Villages et bourg dans l'aire rapprochée

Le **village de Vimory** se situe au nord du parc en projet, dans l'aire d'étude rapprochée. En son centre, le bâti masque les vues sur le parc et l'impact est nul. Depuis son front bâti au sud, le parc éolien constitue un nouveau repère visuel, sans effet d'écrasement, à côté de l'autoroute identifiable par les ponts qui l'enjambent (Photomontage 37). Les impacts visuels sont faibles. La covisibilité du projet éolien avec la silhouette du village et le clocher de son église protégée (monument historique) est indirecte, sans concurrence visuelle (Photomontage 38). L'impact paysager et patrimonial de covisibilité est faible.

Les **villages de Mormant-sur-Vernisson, Solterre et Pressigny-les-Pins** s'égrènent le long de l'ancienne RN7, souvent accompagnés par un front boisé et regardent vers la petite vallée du Vernisson à l'opposé du parc éolien. En l'absence d'écran dans la plaine, le parc se présente sous une ligne régulière à l'horizon, sans rupture d'échelle et en harmonie dans le grand paysage (Photomontage 28 et Photomontage 39). L'impact paysager est faible. Dans la petite vallée comme à Cortrat, ou ses flancs (Photomontage 29 et Photomontage 40), les visibilités sont plus réduites, les éoliennes souvent masquées et les impacts (visibilités et covisibilités) très faibles à nuls.

Au sud-est de l'aire rapprochée, **Nogent-sur-Vernisson** occupe la petite vallée éponyme, les versants grignotés par des zones d'activités ou des habitations plus récentes. Seules les franges sur le plateau et rebords de versant présentent une visibilité, limitée, sur le projet (Photomontage 30). L'impact paysager est faible à très faible.

À l'ouest de l'aire rapprochée, les vues sont fragmentées par la mosaïque de lieux de vie et de petits bois. À **La Cour-Marigny** comme à **Thimory**, les éoliennes sont souvent masquées en tout ou partie et leur hauteur perçue atténuée par la distance. L'impact de visibilité est très faible à nul. Ces deux villages ne présentent pas d'enjeu de covisibilité depuis des axes structurants. Toutefois depuis des routes locales, une covisibilité indirecte est observée avec la silhouette de la Cour-Marigny et son église protégée (Photomontage 34), sans effet de surplomb ni rupture d'échelle. Du fait de la présence du monument, l'impact de covisibilité est modéré. Le projet présente également une covisibilité avec la silhouette du village de Thimory (Photomontage 35) sans effet d'écrasement, l'impact faible.

Au nord-ouest de l'aire rapprochée, les villages de **Lombreuil** et **Chevillon-sur-Huillard** sont coupés visuellement du parc éolien par une succession de petits bois. En limite d'urbanisation, seuls des bouts de pales dépassent de la végétation et le projet est difficilement identifiable (Photomontage 36). Les bouts de pales de deux éoliennes dépassent à peine. Les impacts sont très faibles à nuls.

À l'extrémité sud-ouest de l'aire rapprochée, **Moulinet-sur-Solin** se niche dans la mosaïque de bois et zones humides en frange de la Forêt d'Orléans. Les vues sur le parc sont ponctuelles, à la faveur de trouées dans les boisements avec les éoliennes sous les frondaisons (Photomontage 33). L'impact (visibilité) est très faible à nul.

Poles urbains dans l'aire éloignée

Seuls deux pôles urbains sont présents dans le territoire d'étude : Montargis et Gien.

Montargis est localisée au nord du projet dans l'aire éloignée. La densité du bâti ne permet que de très rares zones de visibilité avec des angles < 1°, à la faveur de quelques trouées sur les versants de la vallée du Loing et en bordure sud d'urbanisation marquée par la rocade N60 et N7. Lorsque le projet est visible, il est ainsi très peu prégnant sur l'horizon et à l'échelle du grand paysage (Photomontage 41). L'impact paysager est très faible à nul.

À l'extrémité sud de l'aire d'étude éloignée, **Gien** se positionne en bord de Loire (versant exposé vers le sud) et est séparée du projet par le large massif forestier d'Orléans. Tournant le dos au projet avec la barrière forestière, elle ne présente ni visibilité, ni covisibilité. L'impact paysager est nul.

D-III.3) Axes de déplacement

Axes principaux

L'**autoroute A77** traverse le territoire d'étude et toutes ses aires selon un axe nord sud. Le tracé est tout en courbes, au niveau du terrain naturel. Dans la forêt d'Orléans, le parc n'est pas visible depuis la chaussée bordée par le massif (Photomontage 31) et le parc n'est visible qu'à partir du virage au nord de Changy à 3 km environ de l'éolienne la plus proche dans l'aire immédiate. Depuis le nord de l'aire éloignée, le parc n'est pas réellement identifiable (Photomontage 42). L'observateur découvre le parc éolien plus progressivement dans l'aire rapprochée à plus de 7km environ, en fonction des ondulations de l'A77 et des rideaux d'arbres. Les ponts qui l'enjambent constituent les véritables repères de son tracé dans le paysage ouvert. Les photomontages 1, 4, 23 et 37 permettent d'extrapoler la perception de l'échelle verticale depuis la chaussée. Les éoliennes constituent des repères visuels, à l'échelle avec le grand paysage. Depuis les ponts enjambant l'autoroute les plus proches du projet, l'implantation se présente en triangle étiré, plus ou moins lisible. Le projet est cependant à l'échelle du paysage agricole : la sensibilité est modérée (Photomontage 22 depuis le nord et Photomontage 3 depuis le sud).

La **RD2007**, ancienne RN7, traverse du nord au sud l'aire d'étude éloignée et rapprochée. Les vues sur le projet s'observent principalement dans la moitié nord de l'aire rapprochée, depuis son raccordement à la rocade de Montargis jusqu'à la RD39 à Solterre. En l'absence d'écran dans la plaine, le parc se distingue au fur et à mesure de la circulation, sans rupture d'échelle et en harmonie dans le grand paysage (Photomontage 41, Photomontage 28 et Photomontage 39). L'impact est faible à très faible. Depuis le sud, les vues sont très rares, derrière un rideau boisé, et l'impact est nul.

Les autres axes principaux ne présentent pas de visibilité particulière au projet éolien.

Autres routes locales et secondaires des aires immédiate et rapprochée

Outre l'A77 et la RD2007/RN7, les aires d'étude rapprochée et immédiate sont irriguées par un chevelu de routes locales et secondaires. Les routes secondaires sont la **RD961** venant de Montargis au nord vers Lombreuil et Thimory à l'ouest, et la **RD41** depuis Montereau au sud-ouest vers Varennes, Changy (échangeur avec A77) et Nogent-sur-Vernisson au sud-est. Seule une section <2km sur la RD41 entre Nogent-sur-Vernisson et l'échangeur avec A77 présente des vues dynamiques avec le projet. Toutefois, elles restent fragmentées par les nombreux rideaux arborés en bord de voirie. L'impact est faible depuis ce tronçon, très faible à nul pour les autres routes secondaires.

La **route communale entre Varennes-Changy, le Grand Marais et Saint-Hilaire sur Puiseaux** longe le parc éolien et est orientée dans sa direction. De part et d'autre, le parc est perçu de manière claire et lisible, sans effet d'écrasement et en harmonie avec les autres éléments paysagers (Photomontage 6, Photomontage 1). Les impacts visuels sont faibles.

Au nord du projet, la **D39** relie les villages de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux et Oussoy-en-Gâtinais sont dirigées vers la ZIP et traversent des paysages ouverts. (Photomontage 23), les éoliennes du projet sont visibles en arrière de l'autoroute, en ligne lisible dans ce paysage de grande échelle. Les impacts visuels sont faibles.

D-III.4) Paysages reconnus et tourisme

Ensembles paysagers

Les paysages remarquables sur le territoire d'étude sont constitués par les grandes vallées, en premier lieu le **Val de Loire Orléanais**, et en second lieu les **vallées du Loing et de l'Ouanne**, toutes dans l'aire éloignée.

Le projet de parc éolien des Ailes du Gâtinais n'a aucune visibilité ou covisibilité sur le Val de Loire Orléanais. L'impact est **nul**.

Le projet est peu prégnant dans les vallées du Loing (amont, Montargis et aval) et de l'Ouanne. Non visibles en fond de vallée, les bouts de pale sont perceptibles marginalement à l'horizon depuis leurs flancs. Les éoliennes sont très peu prégnantes. Les impacts visuels sont **très faibles à nuls**.

Le massif d'Orléans est également un ensemble paysager remarquable. Les impacts sont **nuls**, ponctuellement **faibles** en lisière (ex. du Photomontage 32 : GRP du Gâtinais au sud de Varennes-Changy).

Sites reconnus et touristiques

Dans l'aire d'étude rapprochée, le projet a un impact **nul** sur l'étang de Changy et l'arboretum national des Barres.

Dans l'aire éloignée, le projet a un impact **très faible** sur le château de Lorris, le site de Châtillon-Coligny, le moulin de Gaillardin, l'étang des Hautes-Sœurs, le site de Château-Renard, l'église de Treille-en-Gâtinais, l'église et château de Bellegarde et le site de Ferrières-en-Gâtinais. Les impacts sont **nuls** pour les autres paysages reconnus : Château de Plateville, le moulin Bardin, l'amphithéâtre et bains romains de Chenevières, l'église de Pannes, le château des pêcheurs et son parc, et le château de Bellegarde.

Itinéraires de découverte

Le **GRP Pays du Gâtinais** traverse d'ouest au sud-est l'aire rapprochée, passant par le centre patrimonial de la Cour-Marigny, au sud du village de Varennes-Changy vers le site inscrit du Château de Langesse et Nogent-sur-Vernisson. Peu de sections présentent des vues en direction du projet, et les éoliennes y sont peu prégnantes (Photomontage 30, Photomontage 31 et Photomontage 32). L'impact est **faible à nul**.

Le projet a un impact **très faible** à **nul** sur le GR13 dans le Gâtinais Est et la vallée du Loing, le canal de Briare et sa véloroute dans la vallée du Loing, et **nul** pour le GR3b dans le massif forestier de l'Orléanais.

D-III.5) Patrimoines et archéologie

Patrimoines protégés

Aucun patrimoine n'est protégé dans l'aire d'étude immédiate, et seulement 4 dans l'aire rapprochée : **église de Vimory, église de Solterre, église de La Cour Marigny et ancienne église de Cortrat**.

Le parc éolien n'a **aucun** impact de visibilité pour ces monuments historiques. L'impact de covisibilité est **modéré** avec l'église de La Cour-Marigny (Photomontage 34) et **faible** avec l'église de Vimory (Photomontage 38). Il est **nul** pour les deux autres.

Dans l'aire d'étude éloignée, le parc éolien des Ailes du Gâtinais n'a un impact de visibilité que **très faible** qu'avec 8 des 73 patrimoines protégés, et un impact de covisibilité **nul** à **très faible** : Vieille ville de Montargis (site inscrit), Centre historique de Château-Renard et sa vallée (SPR), Château de Châtillon-Coligny et son parc (Site classé), Bassin du Loing, canal et parc du château de Cepoy (Site inscrit), Eglise d'Amilly (MH), Eglise de Boismorand (MH), Moulin à vent dit moulin de Gaillardin (MH), Eglise de Girolles (MH), SPR de Château-Renard et 6 de ses monuments historiques. Le projet n'a **pas d'impact** sur les 58 autres patrimoines protégés de l'aire éloignée.

Patrimoine local et archéologie

Dans l'aire d'étude immédiate, le projet a un impact paysager **faible** sur le lavoir de Varennes-Changy, **nul** sur le château de Changy et sa chapelle.

Au stade de l'état initial, aucun patrimoine archéologique n'a été recensé à proximité des éoliennes. L'impact est donc a priori **nul**.

D-III.6) Aménagements connexes

Outre les éoliennes, le parc requiert le renforcement voire la création de chemins d'accès, d'une aire de levage par éolienne et de deux postes électriques pour leur raccordement.

Répondant à des normes d'accessibilité et de portance, les accès et plateformes sont traités en grave compactée de couleur clair. Afin de les rendre discrets dans un environnement de grandes cultures, les postes seront de couleur beige foncé. Aucune plantation n'est requise.

Ces aménagements connexes ne sont visibles dans le paysage que depuis leurs abords immédiats. L'impact paysager des aménagements connexes est **très faible**.

D-III.7) Impacts cumulés

Un seul parc éolien autorisé (non construit) est recensé sur le territoire d'étude : le **parc des Terres Chaudes**, à plus de 21 km du projet, voire d'autres au-delà. Du fait de cet éloignement, la ZIV cumulée indique un très large espace de respiration. Les différents photomontages réalisés confirment le niveau d'impact cumulé **très faible** à **nul** dans le territoire d'étude. Lorsque le champ de vision comprend le parc éolien des Ailes du Gâtinais et les autres parcs connus, ces derniers sont au mieux à peine perceptibles à plus de 25 km (Photomontage 3, Photomontage 5).

D-III.8) Tableaux de synthèse des impacts du projet

Aire d'étude immédiate

Id	Commune	Élément	Type	Unité paysagère	Sensibilité (visibilité)	Sensibilité (covisibilité)	Distance projet	ZIV projet angle vertical	ZIV projet angle horizontal	ZIV projet nombre d'éol.	ZIV cumulée avec le projet	Impact de visibilité	Impact de covisibilité	Impact cumulé (avec le projet)
P79	Varenes-Changy	Lavoir de Varenes-Changy	PLU	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	2,4 km	4,2°	22,4°	3	4,2°	Faible	Nul	Nul
P80	Varenes-Changy	Château de Changy	PLU	Gâtinais Ouest	Très faible	Nulle	3,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P81	Varenes-Changy	Chapelle du château de Changy	PLU	Gâtinais Ouest	Très faible	Nulle	3,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
Q01	Varenes-Changy	Crételle	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	0,9 km	11,6°	96,3°	3	11,6°	Faible	Nul	Nul
Q02	Varenes-Changy	Les Petits Fleuris	Isolé	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	0,7 km	14,7°	56,1°	3	14,7°	Faible	Nul	Nul
Q03	Varenes-Changy	Varenes-Changy	Village	Gâtinais ouest	Forte	Modérée	1,6 km	6,5°	24,6°	3	6,5°	Faible	Modéré	Nul
Q04	Varenes-Changy	Le Pont Gaudy	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,1 km	9,2°	56,7°	3	9,2°	Faible	Nul	Nul
Q05	Varenes-Changy	Le Tremblois	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,3 km	7,8°	55,9°	3	7,8°	Faible	Nul	Nul
Q06	Varenes-Changy	Les Coudreaux	Isolé	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,5 km	6,4°	34,8°	3	6,4°	Faible	Nul	Nul
Q07	Varenes-Changy	Les Ecoinsons	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	1,9 km	5,4°	41,6°	3	5,4°	Faible	Nul	Nul
Q08	Varenes-Changy	Les Jarris	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,9 km	3,6°	27,8°	3	3,6°	Faible	Nul	Nul
Q09	Varenes-Changy	La Bansonnerie	Isolé	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,9 km	1,0°	31,5°	3	1,0°	Très faible	Nul	Nul
Q10	Varenes-Changy	Le Haut du Turc	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	2,3 km	4,3°	26,7°	3	4,3°	Faible	Nul	Nul
Q11	Varenes-Changy	Les Vaux	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	2,2 km	4,7°	33,7°	3	4,7°	Faible	Nul	Nul
Q12	Varenes-Changy	Changy	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	3,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
Q13	Varenes-Changy	La Mignonnerie	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,7 km	3,4°	21,0°	3	3,4°	Faible	Nul	Nul
Q14	Ouzouer-des-Champs	Le Lieu des Champs	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	1,7 km	5,7°	13,7°	3	5,7°	Faible	Nul	Nul
Q15	Ouzouer-des-Champs	Casse-Bouteilles	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,9 km	5,3°	24,2°	3	5,3°	Faible	Nul	Nul
Q16	Ouzouer-des-Champs	Les Beurrières	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,6 km	6,2°	34,4°	3	6,2°	Faible	Nul	Nul
Q17	Ouzouer-des-Champs	Ouzouer-des-Champs	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,8 km	5,4°	33,2°	3	5,4°	Faible	Nul	Nul
Q18	Ouzouer-des-Champs	Malicorne	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,3 km	7,5°	50,1°	3	7,5°	Faible	Nul	Nul
Q19	Ouzouer-des-Champs	Les Rebêches	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,4 km	4,0°	21,2°	3	4,0°	Faible	Nul	Nul
Q20	Ouzouer-des-Champs	Moulin de Calabre	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,4 km	3,3°	24,7°	3	3,3°	Faible	Nul	Nul
Q21	Ouzouer-des-Champs	Les Genièvres	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,7 km	3,6°	18,5°	3	3,6°	Faible	Nul	Nul
Q22	Ouzouer-des-Champs	La Manderie	Hameau	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	2,7 km	0,6°	4,9°	2	0,6°	Très faible	Nul	Nul
Q23	Ouzouer-des-Champs	La Place	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,9 km	3,3°	16,1°	3	3,3°	Faible	Nul	Nul
Q24	Ouzouer-des-Champs	Gautereau	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	3,3 km	3,0°	10,6°	3	3,0°	Faible	Nul	Nul
Q25	Ouzouer-des-Champs	Les Courcelles	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	3,3 km	2,9°	11,6°	3	2,9°	Faible	Nul	Nul
Q26	St-Hilaire/Puiseaux	La Breuille	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	1,2 km	8,4°	49,5°	3	8,4°	Faible	Nul	Nul
Q27	St-Hilaire/Puiseaux	Le May	Isolé	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,3 km	7,9°	51,4°	3	7,9°	Faible	Nul	Nul
Q28	St-Hilaire/Puiseaux	Les Grands Marais	Isolé	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	0,9 km	12,1°	71,2°	3	12,1°	Faible	Nul	Nul
Q29	St-Hilaire/Puiseaux	La Moneillerie	Isolé	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,8 km	5,6°	25,8°	3	5,6°	Faible	Nul	Nul
Q30	St-Hilaire/Puiseaux	La Marche	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,8 km	5,9°	32,2°	3	5,9°	Faible	Nul	Nul
Q31	St-Hilaire/Puiseaux	Cormenin	Hameau	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,9 km	5,3°	25,1°	3	5,3°	Faible	Nul	Nul
Q32	St-Hilaire/Puiseaux	La Bélisée	Hameau	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	2,2 km	4,6°	20,1°	3	4,6°	Faible	Nul	Nul
Q33	St-Hilaire/Puiseaux	Le château du Pont	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	1,9 km	0,5°	2,1°	1	0,5°	Très faible	Nul	Nul
Q34	St-Hilaire/Puiseaux	La Hallardière	Isolé	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	3,1 km	2,9°	2,7°	1	2,9°	Faible	Nul	Nul
Q35	St-Hilaire/Puiseaux	La Cour des Rages	Hameau	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	2,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul

FIGURE 72 : SYNTHÈSE DES IMPACTS DANS L'AIRES IMMEDIATE (1/2)

Id	Commune	Élément	Type	Unité paysagère	Sensibilité (visibilité)	Sensibilité (covisibilité)	Distance projet	ZIV projet angle vertical	ZIV projet angle horizontal	ZIV projet nombre d'éol.	ZIV cumulée avec le projet	Impact de visibilité	Impact de covisibilité	Impact cumulé (avec le projet)
P79	Varenes-Changy	Lavoir de Varenes-Changy	PLU	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	2,4 km	4,2°	22,4°	3	4,2°	Faible	Nul	Nul
P80	Varenes-Changy	Château de Changy	PLU	Gâtinais Ouest	Très faible	Nulle	3,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P81	Varenes-Changy	Chapelle du château de Changy	PLU	Gâtinais Ouest	Très faible	Nulle	3,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
Q01	Varenes-Changy	Crételle	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	0,9 km	11,6°	96,3°	3	11,6°	Faible	Nul	Nul
Q02	Varenes-Changy	Les Petits Fleuris	Isolé	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	0,7 km	14,7°	56,1°	3	14,7°	Faible	Nul	Nul
Q03	Varenes-Changy	Varenes-Changy	Village	Gâtinais ouest	Forte	Modérée	1,6 km	6,5°	24,6°	3	6,5°	Faible	Modéré	Nul
Q04	Varenes-Changy	Le Pont Gaudy	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,1 km	9,2°	56,7°	3	9,2°	Faible	Nul	Nul
Q05	Varenes-Changy	Le Tremblay	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,3 km	7,8°	55,9°	3	7,8°	Faible	Nul	Nul
Q06	Varenes-Changy	Les Coudreaux	Isolé	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,5 km	6,4°	34,8°	3	6,4°	Faible	Nul	Nul
Q07	Varenes-Changy	Les Ecoisons	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	1,9 km	5,4°	41,6°	3	5,4°	Faible	Nul	Nul
Q08	Varenes-Changy	Les Jarris	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,9 km	3,6°	27,8°	3	5,1°	Faible	Nul	Nul
Q09	Varenes-Changy	La Bansonnerie	Isolé	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,9 km	1,0°	31,5°	3	1,3°	Très faible	Nul	Nul
Q10	Varenes-Changy	Le Haut du Turc	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	2,3 km	4,3°	26,7°	3	4,3°	Faible	Nul	Nul
Q11	Varenes-Changy	Les Vaux	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	2,2 km	4,7°	33,7°	3	4,7°	Faible	Nul	Nul
Q12	Varenes-Changy	Changy	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	3,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
Q13	Varenes-Changy	La Mignonnerie	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,7 km	3,4°	21,0°	3	3,4°	Faible	Nul	Nul
Q14	Ouzouer-des-Champs	Le Lieu des Champs	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	1,7 km	5,7°	13,7°	3	5,8°	Faible	Nul	Nul
Q15	Ouzouer-des-Champs	Casse-Bouteilles	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,9 km	5,3°	24,2°	3	5,5°	Faible	Nul	Nul
Q16	Ouzouer-des-Champs	Les Beurrières	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,6 km	6,2°	34,4°	3	6,2°	Faible	Nul	Nul
Q17	Ouzouer-des-Champs	Ouzouer-des-Champs	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,8 km	5,4°	33,2°	3	5,4°	Faible	Nul	Nul
Q18	Ouzouer-des-Champs	Malicorne	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,3 km	7,5°	50,1°	3	7,7°	Faible	Nul	Nul
Q19	Ouzouer-des-Champs	Les Rebêches	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,4 km	4,0°	21,2°	3	4,1°	Faible	Nul	Nul
Q20	Ouzouer-des-Champs	Moulin de Calabre	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,4 km	3,3°	24,7°	3	3,6°	Faible	Nul	Nul
Q21	Ouzouer-des-Champs	Les Genièvres	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,7 km	3,6°	18,5°	3	3,7°	Faible	Nul	Nul
Q22	Ouzouer-des-Champs	La Manderie	Hameau	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	2,7 km	0,6°	4,9°	2	0,6°	Très faible	Nul	Nul
Q23	Ouzouer-des-Champs	La Place	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	2,9 km	3,3°	16,1°	3	3,3°	Faible	Nul	Nul
Q24	Ouzouer-des-Champs	Gautereau	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	3,3 km	3,0°	10,6°	3	3,1°	Faible	Nul	Nul
Q25	Ouzouer-des-Champs	Les Breucelles	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	3,3 km	2,9°	11,6°	3	3,0°	Faible	Nul	Nul
Q26	St-Hilaire/Puiseaux	La Breuille	Hameau	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	1,2 km	8,4°	49,5°	3	8,8°	Faible	Nul	Nul
Q27	St-Hilaire/Puiseaux	Le May	Isolé	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,3 km	7,9°	51,4°	3	8,2°	Faible	Nul	Nul
Q28	St-Hilaire/Puiseaux	Les Grands Marais	Isolé	Gâtinais ouest	Forte	Nulle	0,9 km	12,1°	71,2°	3	12,1°	Faible	Nul	Nul
Q29	St-Hilaire/Puiseaux	La Moneillerie	Isolé	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,8 km	5,6°	25,8°	3	5,7°	Faible	Nul	Nul
Q30	St-Hilaire/Puiseaux	La Marche	Hameau	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	1,8 km	5,9°	32,2°	3	6,1°	Faible	Nul	Nul
Q31	St-Hilaire/Puiseaux	Cormenin	Hameau	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	1,9 km	5,3°	25,1°	3	5,5°	Faible	Nul	Nul
Q32	St-Hilaire/Puiseaux	La Bélisée	Hameau	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	2,2 km	4,6°	20,1°	3	4,6°	Faible	Nul	Nul
Q33	St-Hilaire/Puiseaux	Le château du Pont	Hameau	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	1,9 km	0,5°	2,1°	1	0,5°	Très faible	Nul	Nul
Q34	St-Hilaire/Puiseaux	La Hallardière	Isolé	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	3,1 km	2,9°	2,7°	1	3,0°	Faible	Nul	Nul
Q35	St-Hilaire/Puiseaux	La Cour des Rages	Hameau	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	2,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul

FIGURE 73 : SYNTHÈSE DES IMPACTS DANS L'AIRES IMMÉDIATE (2/2)

Aire d'étude rapprochée

Id	Commune	Élément	Type	Unité paysagère	Sensibilité (visibilité)	Sensibilité (covisibilité)	Distance projet	ZIV projet angle vertical	ZIV projet angle horizontal	ZIV projet nombre d'éol.	ZIV cumulée avec le projet	Impact de visibilité	Impact de covisibilité	Impact cumulé (avec le projet)
P01	Vimory	Eglise de Vimory	MH part. I.	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	5,8 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Faible	Nul
P02	Solterre	Eglise de Solterre	MH part. I.	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	4,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P03	La Cour-Marigny	Eglise de La Cour Marigny	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	5,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Modéré	Nul
P04	Cortrat	Ancienne église de Cortrat	MH part. C.I.	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	6,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P05	Langesse	Château de Langesse et son parc, plan d'eau, le bourg	Site inscrit	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	7,2 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
Q58	Vimory	Vimory	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Faible	4,8 km	2,1°	6,8°	3	2,1°	Faible	Faible	Nul
Q77	Pressigny-les-Pins	Pressigny-les-Pins	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Faible	4,2 km	2,0°	17,1°	3	2,0°	Faible	Très faible	Nul
Q78	Lombreuil	Lombreuil	Village	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	5,3 km	1,5°	5,5°	3	1,5°	Très faible	Nul	Nul
Q79	Solterre	Solterre	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Faible	4,3 km	2,1°	18,0°	3	2,1°	Faible	Très faible	Nul
Q80	Nogent/Vernisson	Nogent-sur-Vernisson	Bourg	Gâtinais ouest	Faible	Nulle	5,7 km	1,6°	8,4°	3	1,6°	Faible	Nul	Nul
Q81	Thimory	Thimory	Village	Gâtinais ouest	Faible	Modérée	5,5 km	1,3°	11,4°	3	1,3°	Très faible	Faible	Nul
Q82	La Cour-Marigny	La Cour-Marigny	Village	Gâtinais ouest	Faible	Modérée	5,5 km	1,5°	15,0°	3	1,5°	Très faible	Modéré	Nul
Q83	Mormant/Vernisson	Mormant-sur-Vernisson	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Modérée	7,3 km	0,9°	8,7°	3	0,9°	Très faible	Très faible	Nul
Q84	Cortrat	Cortrat	Village	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	6,4 km	1,0°	12,8°	3	1,0°	Très faible	Nul	Nul
Q85	Chevillon/Huillard	Chevillon-sur-Huillard	Village	Gâtinais ouest	Modérée	Nulle	7,7 km	1,1°	3,8°	3	1,1°	Très faible	Nul	Nul
Q86	Moulinet/Solin	Moulinet-sur-Solin	Village	Orléanais forestier	Modérée	Nulle	6,3 km	1,0°	9,1°	3	1,0°	Très faible	Nul	Nul
R01	Chilleurs-aux-Bois	Orléanais forestier	Remarquable	Orléanais forestier	Très faible	Nulle	4,9 km	1,7°	8,7°	3	1,7°	Très faible	Nul	Nul
R02	Douchy-Montcorbon	Vallées du Loing et de l'Ouanne	Remarquable	Montargis	Très faible	Nulle	6,8 km	1,3°	9,6°	3	3,3°	Très faible	Nul	Nul
R03	Férolles	Val de Loire Orléanais	Remarquable	Solone	Nulle	Nulle	19,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R04	Varenes-Changy	Etang de Changy	Tourisme	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	3,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R05	Solterre	Eglise de Solterre	Ponctuel	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	4,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R06	Cortrat	Eglise de Cortrat	Ponctuel	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	6,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul

FIGURE 74 : SYNTHÈSE DES IMPACTS DANS L'AIRES RAPPROCHÉE

Aire d'étude éloignée

Id	Commune	Élément	Type	Unité paysagère	Sensibilité (visibilité)	Sensibilité (covisibilité)	Distance projet	ZIV projet angle vertical	ZIV projet angle horizontal	ZIV projet nombre d'éol.	ZIV cumulée avec le projet	Impact de visibilité	Impact de covisibilité	Impact cumulé (avec le projet)
P06	Villemendeur	Château de Platteville et son parc	Site classé	Montargis	Nul	Nulle	10,3 km	0,0°	0,0°	0	0,3°	Nul	Nul	Nul
P07	Amilly	Moulin à eau dit Moulin de Bardin	MH part. I.	Montargis	Nul	Nulle	10,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P08	Montargis	Vieille ville de Montargis	Site inscrit	Montargis	Très faible	Nulle	11,1 km	0,9°	3,8°	3	0,9°	Très faible	Nul	Nul
P09	Montcresson	Eglise de Montcresson	MH Classé	Loing amont	Nul	Nulle	9,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P10	Amilly	Eglise d'Amilly	MH Inscrit	Montargis	Très faible	Nulle	11,1 km	0,8°	5,5°	3	0,8°	Très faible	Nul	Nul
P11	Montargis	Ancien couvent des Ursulines	MH part. I.	Montargis	Nulle	Nulle	11,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P12	St-Maurice/Fessard	Eglise de Saint Maurice sur Fessard	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	11,3 km	0,0°	0,0°	0	0,7°	Nul	Nul	Nul
P13	Montargis	Passerelle de la Marolle	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	11,7 km	0,0°	0,0°	0	0,1°	Nul	Nul	Nul
P14	Montbouy	Amphithéâtre de Chenevières	MH Classé	Loing amont	Nulle	Nulle	10,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P15	Montargis	Escalier extérieur sis 10 rue Four Dieu	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	11,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P16	Montargis	17 et 19 rue du Loing	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	12,0 km	0,0°	0,0°	0	0,1°	Nul	Nul	Nul
P17	Montcresson	Château de la Forest	MH part. I.	Loing amont	Nulle	Nulle	10,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P18	Montargis	Eglise de la Madeleine	MH part. C.	Montargis	Nulle	Nulle	12,0 km	0,0°	0,0°	0	0,1°	Nul	Nul	Nul
P19	Montargis	Eglise de la Madeleine, Tour-clocher	MH part. C.	Montargis	Nulle	Nulle	12,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P20	Montbouy	Eglise de Montbouy	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	11,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P21	Montargis	Ruines du château de Lorris	MH Classé	Montargis	Nulle	Nulle	12,1 km	0,0°	0,0°	0	0,1°	Nul	Nul	Nul
P22	Boismorand	Eglise de Boismorand	MH part. I.	Forêt d'Orléans	Très faible	Nulle	11,4 km	0,1°	1,8°	3	0,1°	Très faible	Nul	Nul
P24	Pannes	Eglise de Pannes	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	11,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Très faible	Nul
P25	Lorris	Halle de Lorris	MH Inscrit	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	13,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P26	Lorris	Eglise de Lorris	MH Classé	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	11,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P27	Lorris	Hôtel de Ville	MH Classé	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	11,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P28	Villemoutiers	Eglise de Villemoutiers	MH part. I.	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	12,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P29	Chalette/Loing	Site de Buges	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	14,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P30	Châtillon-Coligny	Château de Châtillon-Coligny et son parc	Site classé	Loing amont	Très faible	Nulle	14,9 km	0,5°	4,5°	3	0,5°	Très faible	Nul	Nul
P31	Châtillon-Coligny	Portail rue du Puyrault, hospice	MH part. I.	Loing amont	Nulle	Nulle	14,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P32	Châtillon-Coligny	Porte de ville	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	14,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P33	Châtillon-Coligny	Eglise de Châtillon-Coligny	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	14,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P34	Châtillon-Coligny	Château de Coligny Trois terrasses	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	14,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P35	St-Germain-des-Près	Portail église de St Germain des Prés	MH part. I.	Loing amont	Nulle	Nulle	14,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P36	Gy-les-Nonains	Eglise de Gy les Nonains	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	14,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P37	Châtillon-Coligny	Château de Coligny, donjon	MH Classé	Loing amont	Nulle	Nulle	14,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P38	Châtillon-Coligny	Château de Coligny, puits	MH Classé	Loing amont	Nulle	Nulle	14,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P39	Cepoy	Bassin du Loing, canal et parc du château de Cepoy	Site inscrit	Montargis	Très faible	Nulle	14,7 km	0,1°	2,3°	3	0,3°	Très faible	Nul	Nul
P40	Châtillon-Coligny	Ecluse, maison, pont-levis	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	15,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P41	Ladon	Eglise de Ladon	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	15,6 km	0,0°	0,0°	0	0,9°	Nul	Nul	Nul
P42	Ladon	Halle de Ladon	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	15,6 km	0,0°	0,0°	0	0,9°	Nul	Nul	Nul
P43	Auvilliers-en-Gâtinais	Eglise d'Auvilliers en Gâtinais	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	15,0 km	0,0°	0,0°	0	0,8°	Nul	Nul	Nul
P44	La Bussière	Parc du château de la Bussière	MH Inscrit	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	15,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P45	La Bussière	Château de la Bussière	MH Classé	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	15,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P46	Cepoy	Eglise de Cepoy	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	17,2 km	0,0°	0,0°	0	0,1°	Nul	Nul	Nul
P47	Châpelon	Calvaire, place de l'église	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	17,1 km	0,0°	0,0°	0	1,6°	Nul	Nul	Nul
P48	Cepoy	Maison des seigneurs du canal	MH Inscrit	Montargis	Nulle	Nulle	17,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P49	Cepoy	Gisement préhistorique Pierre aux Fées	MH Classé	Montargis	Nulle	Nulle	17,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P50	Châpelon	Moulin à vent dit moulin de Gaillardin	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Très faible	Nulle	17,2 km	0,2°	1,6°	3	1,6°	Très faible	Nul	Nul
P51	Coudroy	Ecluse à sas de Choiseau	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	15,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P52	Vieilles-Maisons/Joudry	Ecluses du Grignon	MH Inscrit	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	16,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P53	Dammarie/Loing	Le Moulin Brûlé	MH part. I.	Loing amont	Nulle	Nulle	17,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P54	Girolles	Eglise de Girolles	MH Inscrit	Loing aval	Très faible	Nulle	18,5 km	0,4°	1,9°	3	0,6°	Très faible	Nul	Nul
P55	Château-Renard	Centre historique de Château-R. et sa vallée	SPR	Loing amont	Nulle	Nulle	17,7 km	0,5°	4,5°	3	0,5°	Très faible	Nul	Nul
P56	Fontenay/Loing	Gisement préhis. dit Maison Blanche	MH Classé	Loing aval	Nulle	Nulle	19,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P57	Dampierre-en-Burly	Château de Dampierre en Burly	MH part. I.	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	18,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P58	Ouzouer-sous-Bellegarde	Eglise d'Ouzouer sous Bellegarde	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	18,8 km	0,0°	0,0°	0	1,0°	Nul	Nul	Nul
P59	Treilles-en-Gâtinais	Eglise de Treilles en Gâtinais	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	19,9 km	0,0°	0,0°	0	0,9°	Nul	Nul	Nul
P60	St-Maurice/Aveyron	Eglise de Saint Maurice sur Aveyron	MH part. I.	Gâtinais est	Nulle	Nulle	19,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul

FIGURE 75 : SYNTHÈSE DES IMPACTS DANS L'AIRE ÉLOIGNÉE (1/2)

Id	Commune	Élément	Type	Unité paysagère	Sensibilité (visibilité)	Sensibilité (covisibilité)	Distance projet	ZIV projet angle vertical	ZIV projet angle horizontal	ZIV projet nombre d'éol.	ZIV cumulée avec le projet	Impact de visibilité	Impact de covisibilité	Impact cumulé (avec le projet)
P61	Château-Renard	Maison du Xve	MH Classé	Loing amont	Nulle	Nulle	19,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Très faible	Nul
P62	Château-Renard	Château de la Motte	MH part. C.	Loing amont	Nulle	Nulle	19,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Très faible	Nul
P63	Château-Renard	Maison "des Notaires"	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	19,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Très faible	Nul
P64	Château-Renard	Maison "de l'Île du Canada"	MH Inscrit	Loing amont	Nulle	Nulle	19,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Très faible	Nul
P65	Château-Renard	Ruines de l'ancien château	MH Classé	Loing amont	Nulle	Nulle	19,1 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Très faible	Nul	Nul
P66	Château-Renard	Eglise (clocher, porte)	MH part. C.	Loing amont	Nulle	Nulle	19,2 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P67	Bellegarde	Ancien château	MH part. I.	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	19,7 km	0,0°	0,0°	0	1,0°	Nul	Nul	Nul
P68	Châtenoy	Château de la Rivière	MH Inscrit	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	19,2 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P69	Bellegarde	Eglise de Bellegarde	MH part. C.I.	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	19,9 km	0,0°	0,0°	0	1,0°	Nul	Nul	Nul
P70	Bellegarde	Donjon de l'ancien château	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	19,9 km	0,0°	0,0°	0	1,0°	Nul	Nul	Nul
P71	Gien	Restes du manoir de Jean d'Arrabloy	MH Inscrit	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	20,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P72	Gien	Château de Pont-Chevron, son parc et son étang	Site classé	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	20,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P73	Louzouer	Menhir dénommé Grande Pierre	MH Inscrit	Gâtinais est	Nulle	Nulle	21,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P74	Ferrières-en-Gâtinais	Centre historique de Ferrières-en-Gâtinais	SPR	Gâtinais est	Nulle	Nulle	20,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P75	Melleroy	Eglise de Melleroy	MH Inscrit	Loing aval	Nulle	Nulle	21,9 km	0,0°	0,1°	1	0,4°	Nul	Nul	Nul
P76	Rogny-les-Sept-Écluses	Eglise Saint Loup (autrefois Saint Martin)	MH Inscrit	Loing aval	Nulle	Nulle	21,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P77	Thorailles	Eglise de Thorailles	MH Inscrit	Gâtinais est	Nulle	Nulle	21,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
P78	Juranville	Eglise de Juranville	MH Inscrit	Gâtinais Ouest	Nulle	Nulle	21,9 km	0,0°	0,0°	0	8,6°	Nul	Nul	Nul
Q87	Montargis	Montargis	Pôle	Montargis	Très faible	Très faible	9,1 km	0,9°	6,0°	3	0,9°	Très faible	Nul	Nul
Q88	Gien	Gien	Pôle	Val des Méandres	Nulle	Nulle	20,0 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R03	Férolles	Val de Loire Orléanais	Remarquable	Solone	Nulle	Nulle	19,7 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R04	Varennes-Changy	Etang de Changy	Tourisme	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	3,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R05	Solterre	Eglise de Solterre	Ponctuel	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	4,9 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R06	Cortrat	Eglise de Cortrat	Ponctuel	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	6,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R07	Nogent/Vernisson	Arboretum national des Barres	Tourisme	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	7,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R08	Villemandeur	Château de Plateville	Tourisme	Gâtinais ouest	Nulle	Nulle	10,3 km	0,0°	0,0°	0	0,2°	Nul	Nul	Nul
R09	Amilly	Moulin Bardin	Tourisme	Montargis	Nulle	Nulle	10,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R10	Montbouy	Amphithéâtre romain de Chenevières	Tourisme	Loing amont	Nulle	Nulle	10,4 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R11	Montargis	Château de Lorris	Tourisme	Montargis	Très faible	Nulle	11,8 km	0,8°	3,8°	3	0,9°	Très faible	Nul	Nul
R12	Montbouy	Sanctuaire des eaux (ruines de bains romains)	Tourisme	Loing amont	Nulle	Nulle	11,3 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R13	Pannes	Eglise de Pannes	Ponctuel	Montargis	Nulle	Nulle	13,5 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R14	Châtillon-Coligny	Châtillon-Coligny	Tourisme	Loing amont	Très faible	Nulle	13,3 km	0,5°	5,0°	3	0,5°	Très faible	Nul	Nul
R15	La Bussière	Château des pêcheurs et son parc	Tourisme	Forêt d'Orléans	Nulle	Nulle	15,6 km	0,0°	0,0°	0	0,0°	Nul	Nul	Nul
R16	Chapelon	Moulin de Gaillardin	Tourisme	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	17,2 km	0,3°	1,7°	3	1,6°	Très faible	Nul	Nul
R17	Ouzouer-sous-Bellegarde	Etang des Hautes-Soeurs	Ponctuel	Gâtinais ouest	Très faible	Nulle	17,7 km	0,4°	3,4°	3	1,0°	Très faible	Nul	Nul
R18	Château-Renard	Château-Renard	Tourisme	Loing amont	Très faible	Nulle	17,2 km	0,4°	4,8°	3	0,4°	Très faible	Nul	Nul

FIGURE 76 : SYNTHÈSE DES IMPACTS DANS L'AIRE ÉLOIGNÉE (2/2)

E) MESURES

E-I. MESURES « EVITER, REDUIRE, COMPENSER »

E-I.1) Mesures lors de la définition du projet

Le projet retenu est le fruit d'une confrontation d'une multitude d'enjeux et de l'intégration d'un panel de contraintes. Il tient compte des différentes recommandations formulées pour le milieu physique, le milieu naturel, le milieu humain et le paysage (voir la partie C) en page 66).

Le projet se situe en dehors des zones de contraintes identifiées par le Schéma Régional Éolien (SRE) de la région Centre : le choix du site est donc pertinent. Le développement éolien est très limité avec un seul parc éolien identifié à plus de 21 km du projet. De plus, l'implantation choisie présente une emprise horizontale réduite : le projet évite les effets de saturation visuelle.

En cours de définition du projet, la partie nord de la ZIP sur la commune d'Oussoy-en-Gâtinais n'a pas été retenue pour l'implantation d'éoliennes. Cette mesure d'évitement permet, pour le paysage, de conserver une bonne lisibilité et une cohérence d'implantation du parc sans une éolienne isolée au nord. En effet, au vu des contraintes des différents volets, l'écart d'une éolienne isolée au nord aurait été supérieur à 1,5 km, soit plus du double des autres inter-distances.

Plusieurs mesures d'évitement et de réduction de l'impact paysager ont été prises lors de l'élaboration du projet :

Enjeu	Mesure d'évitement	Mesure de réduction
Site du projet	ZIP éloigné des sites emblématiques régionaux Abandon de la partie nord de la ZIP	
Insertion du projet dans le paysage	L'implantation choisie a le nombre le plus faible d'éoliennes.	Réduction de l'emprise horizontale du projet par choix d'une variante resserrée de 3 éoliennes
Conserver la qualité paysagère des vues depuis les lieux de vie proche (perspectives)	Le projet ne présente pas d'enjeu d'impact cumulé avec l'éolien existant ou en instruction avec avis de l'AE.	-

TABLEAU 1 : SYNTHÈSE DES MESURES « EVITER REDUIRE COMPENSER » PAYSAGERES

En ce qui concerne les aménagements connexes, la réutilisation des chemins existants et la proximité des éoliennes en bord de champ permet de minimiser l'utilisation de terres cultivées et ne remet pas en question la pérennité des pratiques agricoles sur la zone.

Les locaux techniques présentent également des mesures d'insertion paysagère, avec :

- le regroupement des postes de livraison du projet sur une même aire, en bord de chemin rural ;
- un habillage discret de couleur beige foncé, cohérent avec les cultures environnantes.

Du fait de la proximité des éoliennes et de l'insertion dans une zone de grandes cultures, les abords des postes de livraison ne sont pas végétalisés, afin d'éviter d'attirer la faune volante et d'être en accord avec la dominante agricole du paysage alentour.

E-I.2) Mesures en phase de chantier de construction

Les mesures principales concernant le paysage en phase chantier sont :

- la réutilisation de la terre végétale issue du chantier, notamment pour l'habillage des éventuels talus réalisés lors de la création des plates-formes des éoliennes et des pistes d'accès,
- la remise en état des parcelles dédiées au stockage des matériaux pour leur vocation initiale avant le chantier (principalement agricole).

E-I.3) Mesures de réduction en phase d'exploitation du parc éolien

Aucune mesure paysagère de réduction n'est requise lors de l'exploitation du parc.

E-I.4) Mesures de compensation en phase d'exploitation du parc éolien

Aucune mesure paysagère compensatoire n'est requise lors de l'exploitation du parc.

E-II. MESURES D'ACCOMPAGNEMENT

M3A-PAYS1 : Bourse aux arbres

Cette mesure d'accompagnement au titre du paysage et du cadre de vie concerne l'organisation, sous réserve de faisabilité locale, d'une « Bourse aux arbres ». Il s'agit d'un projet végétal collaboratif avec la population des environs du projet, destiné en priorité aux habitants des lieux-de-vie qui se trouvent avec visibilité en direction du site de projet et dans le périmètre des 5° d'influence visuelle verticale, sur les communes de Varennes-Changy, Oussoy-en-Gâtinais, Saint-Hilaire-sur-Puiseaux et Ouzouer-des-Champs.

Expérimenté avec succès depuis une vingtaine d'années dans certaines régions (« Plantons le décor » dans le Nord-Pas-de-Calais, par exemple), le principe de cette mesure consiste en un achat groupé d'arbres en pépinières locales, souvent fruitiers, par la société d'exploitation du parc. Cette mesure est ainsi destinée directement aux habitants afin que chacun puisse planter un ou plusieurs arbres dans son jardin, grâce au concours financier de la société d'exploitation du parc.

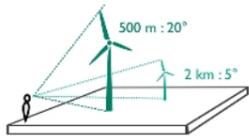
Une campagne de communication sera mise en place en amont pour sensibiliser et informer la population sur la mise en place de cette mesure. Une brochure sera préalablement distribuée aux mairies éligibles à la mesure et aux habitants afin de présenter les essences disponibles et les bonnes pratiques pour leur culture et leur entretien. Les aspects logistiques (gestion des bons de commande, livraison et distribution) seront gérés par la société d'exploitation du parc éolien ou son représentant.

Le chiffrage de cette mesure a été estimé à 40 000 € HT. Il comprend la fourniture des produits horticoles (arbres de hauts jets) de tuteurs et de colliers de serrage ainsi que la campagne de communication, la gestion des commandes et l'organisation de la distribution aux bénéficiaires. La mesure bénéficiera d'un suivi de sa bonne mise en œuvre.

Sources : Géoportail, Windpro (d'après OsCom 2016|MOS IdF 2017 & EU-DEM 30|bâti PCI vecteur 2020), IGN BD alti 75.

CARTE 99 : ZONE D'INFLUENCE VISUELLE (ZIV) DU PROJET EN ANGLE VERTICAL DANS L'AIRE IMMEDIATE

La ZIV est une modélisation informatique qui reflète les visibilitées potentielles attendues des éoliennes en fonction du relief et des masques visuels.



L'indicateur présenté ici est l'angle vertical maximal visible des éoliennes du projet. Il reflète la prégnance maximale attendue du projet en fonction de la distance ainsi que des masques végétaux et bâtis.

Rappel : La ZIV a été calculée pour la hauteur totale des éoliennes en bout de pale, soit 180 m.

Projet

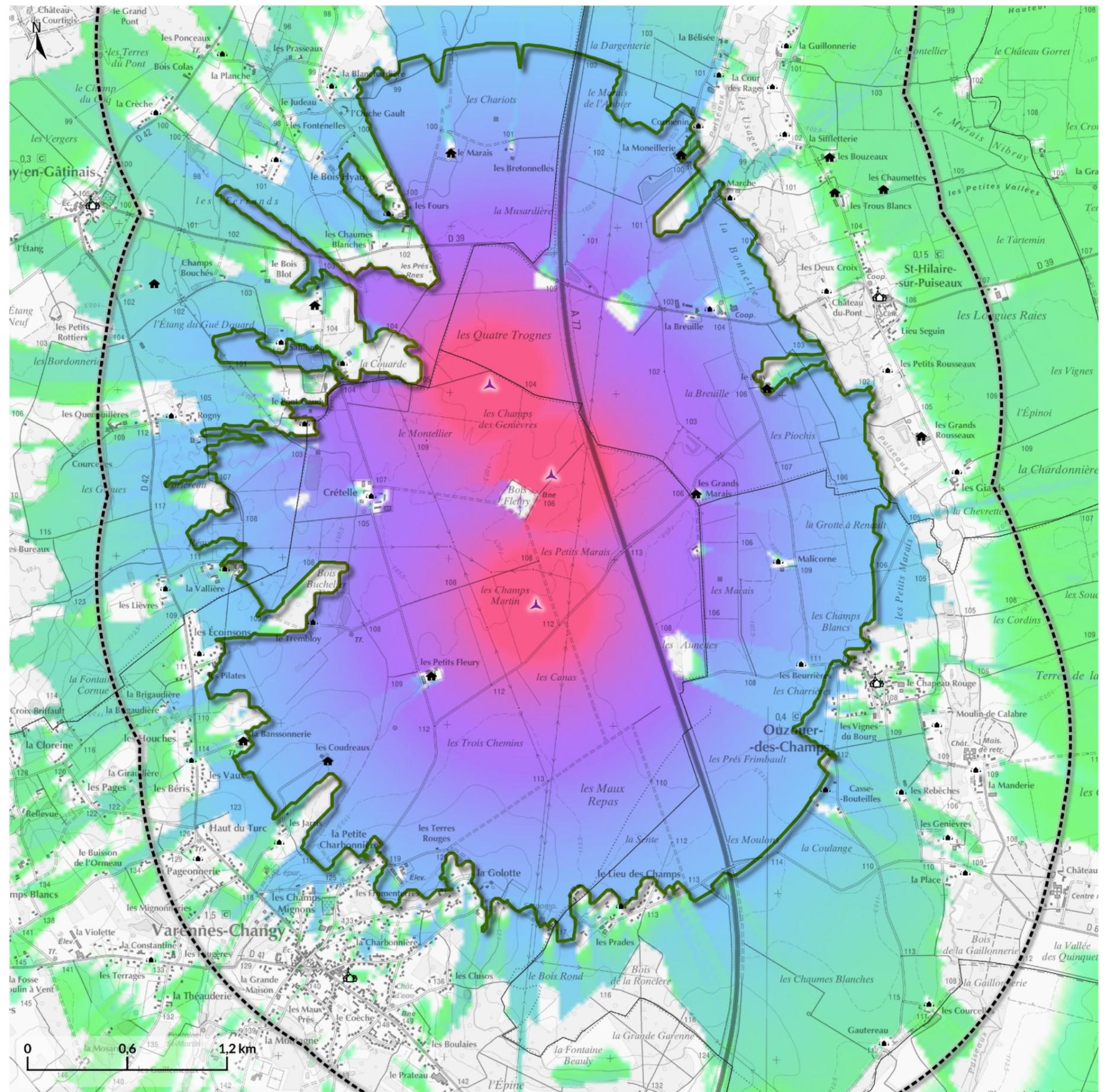
- Eolienne
- Aire immédiate
- Limite communale

Lieu de vie

- Habitation isolée
- Hameau
- Village ou bourg

ZIV du projet en angle vertical (°)

- 0°
- 0.5°
- 1°
- 2°
- 5°
- 10°
- 30°
- 100°
- Limite de 5°



E-III. BILAN DES IMPACTS RESIDUELS

Le tableau ci-dessous reprend la synthèse et les préconisations de l'état initial et présente les impacts résiduels après les mesures d'évitement et de réduction. De ce fait, les niveaux d'impacts résiduels restent faibles à très faibles, avec un seul élément impacté fortement par le projet (silhouette de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux), de manière très localisée.

Aucune mesure de compensation paysagère n'est requise pour le parc éolien des Ailes du Gâtinais.

Enjeux	Diagnostic de l'état initial	Sensibilité au projet	Préconisations éventuelles	Mesures d'évitement et réduction	Impacts résiduels	Mesures de d'accompagnement
Lieux de vie	48 hameaux, 21 maisons isolées et 4 villages dans l'aire immédiate dont : 16 sensibilités de visibilité <u>fortes</u> ; 16 sensibilités de visibilité <u>modérées</u> ; 2 sensibilités de covisibilité <u>forte</u> et 1 modérée.	<u>Faible à forte</u>	Vérifier la cohérence des vues depuis les hameaux les plus proches. Éviter l'implantation d'éolienne dans l'axe des rues de village rectilignes Éviter les effets de surplomb sur les villages sensibles aux covisibilités	La partie nord de la ZIP a été abandonnée au cours du développement du projet. L'implantation choisie est simple et à l'échelle du paysage. La variante sélectionnée a le plus faible nombre d'éolienne, ce qui limite les impacts Elle a une faible emprise horizontale.	Bonne insertion paysagère globale depuis les lieux de vie. Léger effet de surplomb depuis Varenne-Changy et la Cour-Marigny. Covisibilité directe avec Saint-Hilaire-sur-Puiseaux	Globalement <u>faibles</u> Ponctuellement <u>modérés à forts</u>
	10 Villages dont : 6 présentant une sensibilité <u>modérée</u> de visibilité ; 3 présentant une sensibilité de covisibilité <u>modérée</u> .		Vérifier la cohérence des vues depuis les villages sensibles aux visibilités. Vérifier l'absence de concurrence visuelle avec les silhouettes sensibles			
	2 pôles urbains (Montargis, Gien) très peu à non sensibles.		-			
Vues dynamiques	Le territoire d'étude est irrigué par plusieurs grands axes de transport et un ensemble de petites routes traversant des paysages diversifiés. Les sensibilités fortes concernent les routes locales et secondaires proches de la ZIP ainsi que l'autoroute A77. Les sensibilités sont généralement faibles, ponctuellement modérées dans l'aire rapprochée du fait de l'importance de la trame arborée. Les grands axes de l'aire éloignée sont peu sensibles au projet.	<u>Faible à forte</u>	Suivre l'orientation de l'A77 Vérifier la cohérence de l'implantation du projet visible depuis les routes et itinéraires touristiques sensibles.	Implantation choisie orientée nord/sud, à l'échelle du paysage Faible emprise horizontale	Bonne insertion paysagère globale du projet	<u>Faibles à ponctuellement modérés</u>
	Plusieurs grands itinéraires touristiques irriguent le territoire d'étude dont le GRP du Gâtinais, sensible au projet. L'aire immédiate est traversée par un ensemble de boucle de promenade fortement sensibles.					
Patrimoines et paysages reconnus	Deux vallées reconnues et le Massif de l'Orléanais sont recensés sur le territoire d'étude. Ces grands ensembles paysagers sont <u>très faiblement</u> sensibles au projet. 4 sites singuliers, 1 petite cité de caractère et 10 sites touristiques sont localisés dans l'aire éloignée, 2 sites singuliers et 2 sites touristiques dans l'aire rapprochée. Les sensibilités sont <u>très faibles à nulles</u> .	<u>Très faible à nulle</u>	Vérifier l'absence de concurrence visuelle avec les monuments sensibles aux covisibilités	Zone d'implantation potentielle écartée des sites emblématiques régionaux	Projet peu ou pas visible depuis les paysages reconnus	<u>Faibles</u>
	3 éléments paysagers ou patrimoniaux remarquables sont inscrits au PLU dans l'aire immédiate. Ils ont une sensibilité <u>faible à nulle</u> . 4 monuments historiques et 1 site inscrit dans l'aire rapprochée, dont 2 églises sensibles aux covisibilités (La Cour-Marigny, Vimory). 65 monuments historiques, 3 sites classés, 2 sites inscrits et 2 SPR dans l'aire éloignée, <u>peu sensibles</u> .	<u>Faible à modéré</u>				
Contexte éolien	Un seul parc éolien en extrême limite de l'aire éloignée, au nord-ouest (parc des Terres Chaudes)	<u>Très faible</u>		Choix d'un secteur éloigné des parcs éoliens existants, en zone favorable à l'éolien		<u>Très faibles</u>

E-IV. SCENARIO DE REFERENCE

Thèmes	Scénario de référence	Avec le projet
Paysages du quotidien	<p>Les paysages du quotidien sont principalement ruraux, avec un deux pôles urbains : Gien et Montargis.</p> <p>Les axes de déplacement se développent à proximité des centres urbains.</p> <p>L'ensemble du territoire est soumis à la pression urbaine due à la proximité de l'A77 et de Montargis, avec des phénomènes de péri-urbanisation qui devraient être limités via les nouveaux documents de planification dans les années à venir afin de conforter les espaces agricoles et naturels.</p>	<p>Le projet éolien n'a pas d'influence sur l'évolution des paysages ruraux et urbains, même s'il conforte très localement la vocation agricole des parcelles dans lesquelles il s'insère.</p> <p><u>ECART NON SIGNIFICATIF</u></p>
Paysages reconnus et patrimoines	<p>Les protections au titre des monuments historiques sont relativement stables, de même que les éléments bénéficiant d'une valorisation touristique.</p> <p>Les cités historiques de Montargis, de Château-Renard et de Ferrière-en-Gâtinais sont les cités historiques du territoire d'étude et conservent leur attrait. Plusieurs églises dont celles de Solterre et Cortrat bénéficie d'une reconnaissance dans l'aire rapprochée.</p> <p>Les itinéraires touristiques permettent de faire découvrir les différents paysages du territoire d'étude. Le développement de la Scand'l'bérique, récent, répond à la politique régionale en matière de valorisation touristiques à vélo.</p>	<p>Le projet éolien est situé à plusieurs kilomètres des paysages reconnus. Ils ne sont pas impactés par le projet.</p> <p>Le projet a globalement un impact faible sur le patrimoine - notamment sur Montargis et Château-Renard.</p> <p>Le projet n'impliquera pas un changement important sur le paysage perçu depuis les itinéraires touristiques puis qu'il s'insère de manière harmonieuse au paysage agricole.</p> <p><u>ECART NON SIGNIFICATIF</u></p>
Contexte éolien	<p>Avec les objectifs en matière de développement des énergies renouvelables, et conformément au SRE, de nouveaux parcs éoliens sont amenés à voir le jour et les parcs actuels de la région les plus anciens pourraient être renouvelés.</p> <p>Le développement éolien est limité sur le territoire d'étude.</p>	<p>Le projet suit les recommandations du SRE et s'installe à l'écart des parcs éoliens existants</p> <p><u>ECART NON SIGNIFICATIF</u></p>

F) CONCLUSION DU VOLET PAYSAGER

Le projet de parc éolien des Ailes du Gâtinais est localisé sur les communes de Varennes-Changy, dans le département du Loiret (45), en région Centre-Val de Loire.

L'évaluation des impacts paysagers du projet a été menée sur la base :

- d'un état initial hiérarchisé,
- d'une réflexion autour des scénarios et variantes de principe possibles sur la composition du parc,
- d'une simulation de la zone d'influence visuelle des éoliennes du projet et de zones d'influence visuelle cumulées avec les autres parcs et projets éoliens,
- d'une simulation du risque de saturation visuelle,
- de l'analyse d'un carnet de 44 photomontages et 7 photomontages complémentaires réalisés pendant la phase de recevabilité.

La zone d'implantation potentielle intègre une zone favorable à l'éolien d'après la bibliographie régionale. Le projet s'inscrit dans une dynamique de création d'un parc éolien isolé, dans un territoire où cette énergie renouvelable n'est pas présente malgré un fort potentiel de développement. D'une superficie d'environ 371 ha, la ZIP s'installe dans un espace ouvert. Elle est traversée par l'autoroute A77 et la D39. Elle est localisée à l'écart des sites patrimoniaux et touristiques emblématiques de la région Centre-Val de Loire.

Le territoire choisi pour la présente étude englobe les 20 km autour de la zone d'implantation potentielle. A proximité de celle-ci sont situés un chapelet de hameaux et de maisons isolées ainsi que les villages de Varennes-Changy, d'Ouzouer-des-Champs, d'Oussoy-en-Gâtinais et de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux. Le territoire d'étude étant localisé dans le Gâtinais Ouest caractérisé par une forte présence de la végétation arborée, les sensibilités se concentrent principalement dans l'aire immédiate. La qualité des vues depuis paysages du quotidien est l'enjeu principal du projet, en l'absence de patrimoine protégé et de sites remarquables à proximité immédiate de la zone d'implantation potentielle.

Au vu des enjeux paysagers locaux, la variante retenue est composée de trois éoliennes de 180 m de haut, disposées en ligne courbe le long de l'A77. Elle a fait l'objet d'une démarche « Éviter, Réduire, Compenser » depuis le choix du site du projet à l'écart des enjeux régionaux et dans une zone favorable à l'éolien jusqu'au choix de la variante présentant le moins grand nombre d'éolienne et l'emprise horizontale la plus réduite.

Dans le paysage, cette implantation retenue apparaît soit comme une ligne, soit comme un triangle étendu. Elle est lisible depuis la plupart des lieux de vie de l'aire immédiate et est à l'échelle du paysage de grandes cultures dans lequel elle s'installe. Les effets de covisibilité avec les silhouettes des bourgs proches sont rares.

Le projet s'insère dans le Gâtinais Ouest, où les grands espaces ouverts alternent avec des boisements et des lieux de vie. Les vues se fragmentent très rapidement, avec des effets de masques de plus en plus présents dans l'aire rapprochée. Dans l'aire éloignée, le projet est rarement visible, notamment depuis les ensembles paysagers remarquables que sont la Forêt d'Orléans ainsi que les vallées du Loing et de l'Ouanne.

Aucun impact cumulé avec des parcs éoliens existants ou en instruction n'a été mis en évidence.

En conclusion, les effets sur le paysage et le patrimoine sont nuls à faibles, hormis ponctuellement impact modéré pour les covisibilités avec les silhouettes de Varennes-Changy et La Cour-Marigny ainsi que pour les vues autour de l'A77, et forte pour la covisibilité avec Saint-Hilaire-sur-Puiseaux.



G-I. FREQUENTATIONS TOURISTIQUES REGIONALES

	Type	Lieu	Dpt	Fréquentation moyenne	Evolution 2018/2019
1	Parcs animaliers	Zooparc de Beauval	41	1 571 291	4%
2	Monuments	Cathédrale de Chartres	28	1 200 000	nd
3	Monuments	Domaine National de Chambord	41	1 074 344	11%
4	Monuments	Domaine Régional de Chaumont-sur-Loire	41	524 149	4%
5	Monuments	Château Royal de Blois, Musées et Spectacle	41	343 023	6%
6	Monuments	Château d'Azay le Rideau	37	308 687	1%
7	Parcs et jardins	Parc Floral de la Source Orléans-Loiret	45	126 722	0%
8	Monuments	Forteresse Royale de Chinon	37	122 573	2%
9	Monuments	Château de Langeais	37	101 233	0%
10	Musées	Maison de la Magie Robert Houdin	41	99 589	10%
11	Monuments	Château de Maintenon	28	89 139	2%
12	Monuments	Parc et Château de Valençay	36	80 003	nd
13	Monuments	Forteresse du Faucon Noir	37	71 200	nd
14	Oenotourisme	Maison des Vins de Cheverny	41	69 830	3%
15	Monuments	Donjon et Logis Royal de Loches	37	67 219	nd
16	Monuments	Hôtel Groslois	45	66 461	10%
17	Musées	Musée des Beaux Arts de Tours	37	62 710	0%
18	Nature	Maison du Parc de la Brenne	36	61 337	-2%
19	Parcs animaliers	Réserve de la Haute Touche	36	60 340	4%
20	Monuments	Château de Sully -sur-Loire	45	58 361	9%
21	Musées	Musée des Beaux Arts d'Orléans	45	56 079	28%
22	Monuments	Basilique de Cléry Saint André	45	53 077	-4%
23	Monuments	Château de la Ferté Saint-Aubin	45	51 498	0%
24	Monuments	Palais Jacques Coeur	18	48 698	12%
25	Musées	Musée du Chocolat Max Vauche	41	44 836	nd
26	Autres	Grottes du Foulon	28	44 684	-1%
27	Monuments	Château de Meung Sur Loire	45	43 578	17%
28	Musées	Centre International du Vitrail	28	41 043	3%
29	Musées	Musée du Compagnonnage	37	39 312	-14%
30	Parcs et jardins	Parc Floral d'Apremont-sur-Allier	18	37 323	0%
31	Musées	Conservatoire de l'agriculture - Compa	28	37 177	14%
32	Monuments	Tour et crypte de la Cathédrale de Bourges	18	36 711	12%
33	Musées	Museum d'Histoire Naturelle de Bourges	18	34 559	6%
34	Monuments	Château de Chameralles	45	34 280	-3%
35	Monuments	Abbaye de Noirlac	18	33 925	nd
36	Autres	Société Coopérative Agricole de Vannerie	37	33 478	6%
37	Monuments	Oratoire Carolingien	45	32 714	-15%
38	Monuments	Maison et Jardin de George Sand	36	32 488	10%
39	Musées	Museum d'Histoire Naturelle	37	31 131	-20%
40	Musées	Château de Tours Expositions	37	30 450	2%

Source : Tourisme Centre-Val de Loire, 2020

FIGURE 77 : FREQUENTATION DES SITES TOURISTIQUES EN REGION CENTRE-VAL DE LOIRE EN 2017

G-II.1) DREAL Centre-Val de Loire



Direction Régionale de l'Environnement,
de l'Aménagement et du Logement Centre-Val de
Loire

Bourges, le **23 MAI 2018**

Unité interdépartementale du Cher et de l'Indre

Nos réf. : /
Vos réf. : /
Affaire suivie par : Thomas GIRAUDET
thomas.giraudet@developpement-durable.gouv.fr
Tél. : 02 34 34 63 40 - Fax : 02 34 34 63 10
Courriel : ud18.dreal-centre@developpement-durable.gouv.fr

Monsieur le directeur,

SOCIETE NORDEX FRANCE SAS
194, Avenue du Président Wilson
93210 LA PLAINE SAINT DENIS

à l'attention de **M. LE GOAZIOU**

Objet : Demande d'informations relative à un projet éolien (deux zones d'étude) sur la commune de Méry-ès-Bois (18).

Monsieur le directeur,

Vous m'avez saisi par courriers en date des 6 et 13 avril 2018 dans le cadre de l'élaboration des études relatives au projet éolien cité en objet.

Afin de répondre à votre demande de renseignements, la DREAL Centre-Val de Loire a mis à votre disposition des informations sur son site internet à l'adresse suivante :

- <http://www.centre.developpement-durable.gouv.fr/projet-eolien-a1109.html>
- ou en sélectionnant à partir de la page d'accueil du site internet les rubriques suivantes : « Air, Energie, climat > Energies renouvelables > Parc éolien en région Centre > Projet éolien ».

Cette page présente les informations utiles dont la DREAL dispose et contient également des liens vers d'autres sites fournissant des éléments à prendre en considération dans le cadre du développement d'un projet éolien voire à intégrer dans les dossiers à constituer pour répondre aux exigences réglementaires. En outre, vous y trouverez la cartographie localisant les sites éoliens et présentant leurs caractéristiques (<http://carmen.developpement-durable.gouv.fr/11/eolien.map>).

En ce qui concerne les projets ayant fait l'objet d'une étude d'impact au titre du code de l'environnement et pour lesquels un avis de l'autorité administrative de l'État compétente en matière d'environnement a été rendu public (projets connus au sens du 4° du II de l'article R.122-5 du code susvisé) je vous invite :

Tél. : 02 34 34 63 40 - Fax : 02 34 34 63 10
6, Place de la Pyrotechnie - CS 70004
18021 Bourges Cedex

<http://www.centre.developpement-durable.gouv.fr>



- pour les projets ayant fait l'objet d'une étude d'impact, à consulter les avis émis par l'autorité environnementale disponibles sur le même site internet à l'adresse suivante : <http://www.centre.developpement-durable.gouv.fr/avis-du-prefet-de-la-region-centre-r542.html>
- pour les projets relevant de la « loi sur l'eau » ayant fait l'objet d'un document d'incidences au titre de l'article R.214-6 du code de l'environnement et d'une enquête publique, je vous invite à prendre l'attache du service chargé de la police de l'eau à la Direction départementale des territoires, mon service n'étant pas compétent dans ce domaine.

Enfin, pour le recensement exhaustif des servitudes, je vous invite à prendre l'attache des services compétents (préfecture, DDT, DDCSPP, DRAC, ARS, Armées, Météo France, DGAC, ...).

Je vous précise également que vous avez la possibilité de solliciter, au moment que vous jugerez opportun, la tenue d'une réunion de pré-cadrage afin de présenter plus précisément votre projet et de recueillir les éventuelles remarques des services de l'Etat.

Le dépôt des dossiers relatifs à des projets éoliens se faisant maintenant sous le format de l'autorisation environnementale unique, je vous invite à également consulter la page suivante du site Internet de la DREAL Centre-Val de Loire pour connaître les modalités de dépôt des dossiers :

<http://www.centre.developpement-durable.gouv.fr/modalites-de-depot-des-dossiers-de-demande-d-a2458.html>

Je vous prie d'agréer, Monsieur le directeur, l'expression de ma considération distinguée.

Le chef de la mission éolien
du Cher et de l'Indre,



Thomas GIRAUDET

Copies à : Préfète du Cher – DDCSPP – Service de la protection de l'environnement
DREAL Centre – SEIR / SEEVAC

G-II.2) UDAP du Loiret



PREFET DE LA REGION CENTRE-VAL DE LOIRE

Direction régionale
des affaires culturelles

Service territorial de
l'architecture et du patrimoine
du Loiret

AFFAIRE SUIVIE PAR : ÉLODIE ROLAND
TÉLÉPHONE : 02 38 53 34 26
COURRIEL : sdap.loiret@culture.gouv.fr
RÉFÉRENCE : ER/IR

NORDEX FRANCE SAS
M Gaël Le Goaziou
194 avenue du Président Wilson
93 210 LA PLAINE SAINT-DENIS

Orléans, le 14 mai 2018

Monsieur,

Comme suite à votre envoi relatif à l'étude de faisabilité d'un projet de parc éolien à Varennes-Changy et Saint-Hilaire-sur-Puiseaux, je vous adresse la liste des servitudes établies au titre du code du patrimoine dans un périmètre de 20 kilomètres autour du site du projet.

A l'occasion du suivi de cette étude, les services de la DRAC veilleront plus particulièrement à l'application des principes suivants :

1° - **Préservation des zones à forts enjeux culturels :**

- Proscrire toute covisibilité d'éoliennes depuis les Biens protégés au titre du Patrimoine mondial ;
- Proscrire toute covisibilité d'éoliennes depuis un site classé ou un site inscrit ;
- Proscrire les covisibilités avérées avec les monuments historiques emblématiques et les parcs et jardins « remarquables » ;
- Éviter la confrontation visuelle de champs d'éoliennes avec les ensembles paysagers sensibles: (AVAP, PNR, vallées, secteurs touristiques).

2° - **Développement d'une stratégie d'implantation paysagère :**

- Affirmer un parti paysager fort participant à une composition du paysage à grande échelle, en relation avec les lignes de force du lieu.
- Privilégier l'implantation d'éoliennes dans des environnements fortement artificialisés.
- Protéger les silhouettes des bourgs et des hameaux afin d'éviter des ruptures d'échelles violentes.

Unité départementale de l'architecture et du patrimoine du Loiret – 6 rue de la Manufacture – 45043 ORLEANS cedex
Téléphone : 02 38 53 34 26
<http://www.culturecommunication.gouv.fr/Regions/Drac-Centre-Val-de-Loire>

- Éviter les effets de saturation visuelle en aménageant des espaces de respiration et les effets de mitage en privilégiant les regroupements.

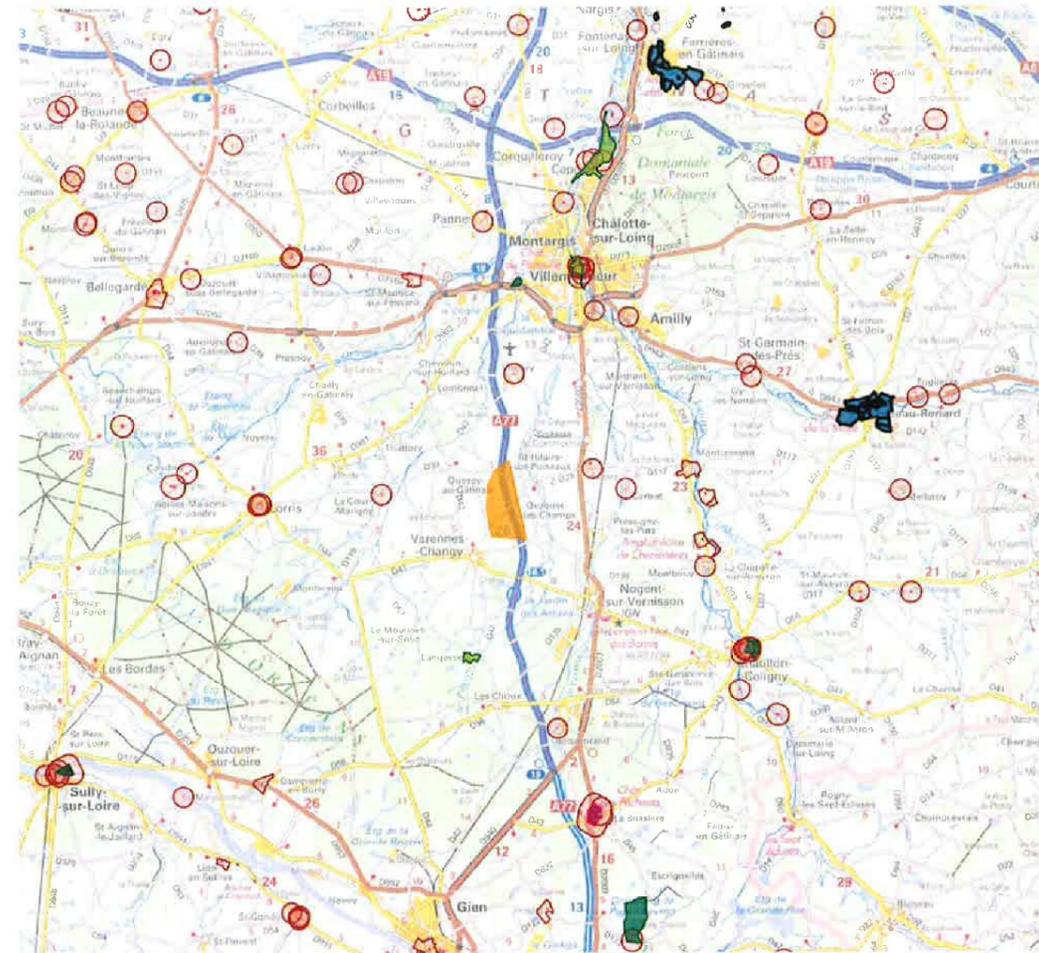
Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'assurance de ma considération distinguée.

L'architecte des bâtiments de France
Élodie ROLAND

LOIRET – Site VARENNES-CHANGY +20 KM

IMMEUBLES PROTÉGÉS AU TITRE DE LA LÉGISLATION SUR LES MONUMENTS HISTORIQUES, LES SITES, LES Z.P.R. ET LES P.D.A.

- CI. MH : Classement parmi les monuments historiques.
- Inv. MH : Inscription sur l'inventaire supplémentaire des monuments historiques
- S. Cl. : Site classé.
- S. Ins. : Site Inscrit.
- S.P.R. : Site patrimonial remarquable (Z.P.P.A.U.P. + A.V.A.P.)
- P.D.A. : Périmètre délimité des abords



AMILLY

Eglise (Inv. MH : 6 octobre 1925)

Moulin à eau dit "Moulin de Bardin" : les façades et toitures du corps de bâtiment principal, la roue à aubes, parcelle n° 265 section BL ainsi que la passerelle métallique enjambant le canal de Briare reliant le moulin à l'habitation (Inv. MH : 3 mars 1991)

ARRABLOY

P.D.A. (P.P.M. 16 juillet 2003)

Voir GIEN : restes du manoir de Jean d'Arrabloy

AUVILLIERS-EN-GATINAIS

Eglise : en totalité, cadastre : ZX n° 100 (7 a et 96 ca) (Inv. MH : 14 juin 1988)

BELLEGARDE-DU-LOIRET

P.D.A. (P.P.M. opposable le : 10 juin 2007)

Eglise : pignon (Cl. Liste de 1889) ; reste de l'édifice (Inv. MH : 25 juin 1929)

Ancien château : façades et toitures des bâtiments suivants : 1° donjon et pavillon du XVIIe siècle accolé au donjon ; 2° pavillon d'Antin ; 3° pavillon de l'intendance et du Capitaine et les deux pavillons attenants ; 4° pavillon du jardinier, pavillon de l'Ecuyer et écuries attenantes ; 5° pavillon de la Salamandre (Hôtel de Ville) ; 6° parties des communs, parcelles n° 149 et 152, section AE du cadastre (Inv. MH : 24 avril 1928 et 13 mai 1937)

Donjon de l'ancien château : murs, parapets et tertres des douves, plate-forme avec ses deux ponts d'accès (Inv. MH : 22 octobre 1969)

BOISMORAND

MH01 - Eglise : choeur (Inv. MH : 12 janvier 1931)

BUSSIERE (LA)

Château de la Bussière : les façades et toitures du château, des communs et du pigeonnier, l'intérieur du pavillon d'entrée à la cour des communs dit "pavillon de l'horloge", le terre-plein du château y compris le puits situé dans la cour, les douves, les ponts d'accès et la cour des communs, le plan d'eau y compris les murs de soutènement, le sol correspondant à l'emprise du parc et du jardin ainsi que le mur de clôture et les sauts de loup, y compris les pavillons d'entrée et grilles d'accès, figurant au cadastre, section B sur les parcelles 1 à 54 pour une contenance respective de 41a 60ca, 12a, 6ha 45a, 59a 20ca, 37a, 90ca, 59a, 38a 10ca, 1ha 61a 50ca, 71a 50ca, 71a 90ca, 96a 30ca, 18a 30ca, 3ha 04a 30ca, 20a 50ca, 1ha 24a 50ca, 40a 20ca, 19a 30ca, 3ha 44a, 8a, 26a 60ca, 49a 90ca, 16a, 5ha 83a 60ca, 79a 60ca, 3ha 19ca, 45a 20ca, 86a 90ca, 1ha 69a 80ca, 82a 30ca, 2ha 45a 80ca, 37a 70ca, 14a 90ca, 6ha 25a 20ca, 1a 10ca, 1ha 5a 30ca, 4ha 47a 90ca, 60a 40ca, 3ha, 33a 30ca, 13a 90ca, 27a, 51a 50ca, 51a 40ca, 1ha 43a 70ca, 7a 70ca, 26a 40ca, 25a 20ca, 9a 50ca, 70ca, 24a 70ca, 80ca, 1a 20ca, 1ha 8a, 38ca (Inv. M.H. : 23 novembre 1993)

Château de la Bussière : les façades et les toitures du château et des communs, y compris les deux pavillons et la grille d'entrée. La grille du jardin donnant sur la R.N. 7 avec ses deux piles ornées de pots à feu, située au bout de l'allée traversant le potager cadastré B 80, le pigeonnier, le terre-plein du château, la cour des communs, les douves des communs et leurs deux ponts, figurant au cadastre Section B, sous les numéros : 32 (14a 90ca), 45 (7a 70ca), 46 (26a 40ca), 47 (25a 20ca), 48 (9a 50ca), 49 (70ca), 51 (80ca), (Cl. M.H. : 2 mai 1995) le présent arrêté se substitue, en ce qui concerne les parties classées, à l'arrêté d'inscription sur l'inventaire supplémentaire des monuments historiques du 23 novembre 1993

CEPOY

Ensemble formé par le bassin du Loing, le canal et le parc du château et délimité comme suit dans le sens des aiguilles d'une montre, à partir d'un point d'intersection du C.R. n° 37 avec le chemin de halage : le chemin de halage bordant le canal du Loing jusqu'au pont ; le prolongement du chemin des Vallées ; le chemin des Vallées ; le chemin de halage jusqu'à la limite communale Cepoy/ Girolles ; la limite communale Cepoy/Girolles ; la limite communale Cepoy/Fontenay-sur-Loing ; le C.R. n° 6 du Port-de-Puit-la-Laude à Ferrières ; la ligne de chemin de fer de Paris à

Montargis ; la R.N. n° 7 ; la limite des section AD/A1 ; le parc du château jusqu'à la R.N. n° 7 ; le C.V. n° 3 ; le chemin rural ; la limite communale Cepoy/Chalette-sur-Loing jusqu'au point d'intersection de départ (S. Ins. : 15 décembre 1975)

Eglise (Inv. MH : 29 décembre 1981).

Terrain de 2000 m² constituant le gisement préhistorique dit de la "Pierre aux Fées" parcelle n° 297, lieudit la Grosse Pierre, section AD du cadastre (Cl. MH : décret du 26 octobre 1977)

Maison des seigneurs du canal : ancienne maison du directeur situé 25 quai du Port, le long du canal du Loing. Sont inscrites les façades et les toitures, l'escalier tournant en bois, dans oeuvre, situé dans la partie centrale, figurant au cadastre section C parcelle n° 389, d'une contenance de 8a. 33ca. (Inv. MH : 3 mai 1999)

CHALETTE-SUR-LOING

Site de Buges, les ouvrages suivants du site d'écluse et point de jonction des trois canaux de briare, d'Orléans et du Loing situés à buges : la maison éclusière figurant au cadastre section AE parcelle n° 153 d'une contenance de 38a. 31ca., la structure maçonnée de l'écluse et la passerelle métallique de halage enjambant le canal d'Orléans figurant au cadastre section AE, domaine public non cadastré (Inv. MH : 3 mai 1999)

CHAPELON

Calvaire, place de l'église (Inv. MH : 25 novembre 1969)

Moulin à vent dit moulin de Gaillardin (Inv. MH : 26 décembre 1976)

CHATEAU-RENARD

S.P.R. (Z.P.P.A.U.P. arrêté préfectoral du 11 septembre 1998)

Eglise : clocher et porte principale (Cl. MH : 21 février 1914 et décret de déclassement de l'église à l'exception du clocher et de la porte principale, le 22 janvier 1926)

Ruines de l'ancien château (Cl. MH : 14 octobre 1911)

Château de la Motte : façades et toitures, douves et pont (Cl. MH : 15 mars 1945)

Maison du XVe siècle à l'angle des rues de Berry et de l'Ecole (parcelles n° 509 et 512, section C du cadastre) (Cl. MH : 23 septembre 1911)

Maison dite « des Notaires » 53 place de la République : les façades et les toitures, l'escalier extérieur à balustres en bois et sa cage, donnant sur la cour arrière, figurant au cadastre section C parcelle n° 569 d'une contenance de 87 ca (Inv. MH : 28 septembre 2004)

Maison dite « de l'île du Canada » 34 rue Paul Doumer : les façades et toitures de la maison, à l'exception de la galerie en retour vers la fausse rivière. Les façades et toitures de la remise prolongeant la maison à l'ouest (Inv. MH : 5 octobre 2004)

CHATENOY

Château de la Rivière : façades et toitures des bâtiments du château ; ancienne tour transformée en chapelle ; douves, y compris le pont donnant accès au donjon (Inv. MH : 16 octobre 1961)

CHATILLON-COLIGNY

Eglise (Inv. MH : 3 octobre 1929)

Château de Coligny : donjon (Cl. MH : 8 mars 1949)

Château de Coligny : puits (Cl. MH : 8 mars 1949)

Château de Coligny : trois terrasses ; orangerie (Inv. MH : 16 janvier 1926 et 3 décembre 1930)

Château et son parc (parcelles n° 74 à 101, 115 à 134, 117 bis, 128 bis, 156 à 159, 607 à 611, 664, section B2 du cadastre) (S. Cl. : 8 décembre 1952)

Porte de ville, près de l'église (Inv. MH : 6 mars 1928)

Rue du Puyrault. Hospice : portail (Inv. MH : 3 octobre 1929)

Ecluse à sas, la maison éclusière et le pont-levis métallique à flèche, situés à Briquemaut sur le canal de Briare, section E2 parcelle n° 240 d'une contenance de 5a 9ca (Inv. MH : 3 mai 1999).

CORTRAT

Ancienne église : portail (Cl. MH : 16 janvier 1923), reste de l'édifice (Inv. MH : 28 juin 1972)

COUDROY

Ecluse à sas de Choiseau, située sur le canal d'Orléans, est inscrite en totalité, l'ouvrage figurant au cadastre section AO parcelle n° 7 d'une contenance de 2ha. 35a. 40ca. (Inv. MH : 7 mai 1999)

COUR MARIGNY (LA)

Eglise Saint Louis en totalité, cadastre section B parcelle n° 271 (Inv. MH : 11 avril 1994)

DAMMARIE SUR LOING

Le Moulin-Brûlé : l'échelle de quatre écluses, le four à chaux qui jouxte la maison éclusière situés sur une portion abandonnée du canal de Briare figurant au cadastre section A2 parcelles n° 131, 795 et 797 d'une contenance respective de 20a. 74ca., 90ca. et 4a. 68ca. et le pont-oscillant enjambant le nouveau bief du canal (Inv. MH : 6 septembre 1999)

DAMPIERRE-EN-BURLY

P.D.A. (P.P.M. approuvé le 22 mai 2007, opposable le 6 juillet 2007)

Château : pavillon principal et quatre petits pavillons annexes servant d'entrée (Inv. MH : 6 mars 1928).

FERRIERES-EN-GATINAIS

S.P.R. (Z.P.P.A.U.P. Arrêté du 27 juillet 2006)

Eglise Saint Pierre (Cl. MH : liste de 1840)

Ancienne abbaye (mairie) : bâtiment du XVe siècle comprenant anciennement le réfectoire, la salle du chapitre, la chapelle Sainte Elisabeth et le vestibule de cette chapelle (Cl. MH : 18 janvier 1921) ; façade et toiture du pavillon du XVIIe siècle et portail ouest du mur d'enceinte (Inv. MH : 6 mars 1928)

Chapelle de Bethléem (Cl. MH : 18 janvier 1921)

Croix de l'Hosannaire, dans le cimetière (Inv. MH : 12 juin 1926)

Croix Sainte Apolline, près du champ de foire (Inv. MH : 12 juin 1926)

Fortifications de l'ancienne abbaye : la porte Saint-Macé, les restes des fortifications au sud de l'église abbatiale, la cave voûtée de l'ancienne hôtellerie (Inv. M.H. : 13 mars 1991)

FONTENAY-SUR-LOING

Maison, route de Fontainebleau (parcelle n° 36, section AE du cadastre) : porte du XV^e siècle (Inv. MH : 12 janvier 1931)

Terrain de 4291 m² constituant le gisement préhistorique dit "de la Maison Blanche", parcelles n° 486, 906, 907, lieu dit champ du Port et n° 489, 490, 499, lieu dit les Raquins, section C du cadastre (Cl. MH : décret du 26 octobre 1977)

GIROLLES

Eglise (Inv. MH : 26 octobre 1925)

GRISELLES

Pont sur la Cléry, dit "Le Gril de Corbelin" (Inv. MH : 3 octobre 1929)

Moulin dit "Tosset" : les parties du moulin antérieures XIXe siècle, le mécanisme, parcelle n° 1 section I (Inv. MH : 3 septembre 1991)

GY-LES-NONAINS

Eglise (Inv. MH : 6 octobre 1925)

LADON

Eglise (Inv. MH : 12 janvier 1931)

Halle (Inv. MH : 9 juin 1971)

LANGESSE

Ensemble formé par le plan d'eau, le château et son parc ainsi que le bourg (S. Ins. : 4 août 1981)

LION-EN-SULLIAS

P.D.A. (P.P.M. approuvé le 24 janvier 2014, opposable le 4 février 2014)

Tumulus, dit butte des Druides, parcelle n° 67, section E du cadastre (S. Cl. : 13 novembre 1942)

Pierre dit "le Crapaud" ou "Pierre Gargouille" (S. Ins. : 22 mars 1937)

Château de Cuissy : façades et toitures du château (Inv. MH : 29 décembre 1978) salle à manger avec son décor, y compris la galerie de portraits (Cl. MH : 29 décembre 1978)

Eglise Saint Etienne : les façades et toitures ainsi que le caquetoir, parcelle n° 130, section AB du cadastre (Inv. MH : 26 novembre 1992)

LORRIS

Eglise (Cl. M.H. : 7 mars 1908)

Hôtel de Ville (Cl. M.H. : liste de 1862)

La Halle (Inv. M.H. : 17 février 1987)

LOUZOUER

Menhir dénommé "Grande Pierre" ou "Pierre de Minuit" sis en la parcelle n° 6, lieu-dit "la Chaise", section A du plan cadastral (Inv. M.H. : 1 juillet 1983)

MELLEROY

Eglise (Inv. M.H. : 17 juin 1947)

MONTARGIS

Eglise de la Madeleine, à l'exception du clocher (Cl. M.H. : 10 février 1909).MH05 - Eglise de la Madeleine, la tour-clocher en totalité, figurant au cadastre section AN parcelle n° 65, d'une contenance de 23a 95ca (Cl. M.H. : 10 juillet 2000). Le présent arrêté complète l'arrêté de classement du 10 février 1909 et se substitue à l'arrêté d'inscription de la tour-clocher du 22 octobre 1998

Ruines du château de Lorris (Cl. M.H. : 11 décembre 1908)

Escalier extérieur situé dans la cour au n° 10, rue du Four-Dieu (Inv. M.H. : 9 décembre 1993)

Ancien couvent des ursulines et bâtiment d'entrée de l'ancien hôpital : la cour du cloître et des deux niveaux superposés de galeries ; les façades et toitures des trois bâtiments anciens en U entourant le cloître ; les trois escaliers intérieurs à volées droites et balustres tournés placés chacun dans l'une des ailes ; les façades et toitures du bâtiment d'entrée sur la rue Jean Jaurès construit par l'architecte Philippon ; figurant au cadastre section AO 296 (Inv. M.H. : 11 avril 1994)

Ensemble formé par : l'ensemble de la vieille ville, de ses perspectives et de ses rues sur l'eau ; 2° Le canal de Briare et les alignements de façades sur les deux rives ; 3° La place du Pâtis ; 4° La butte du Château, sa batterie et son parc, et délimité comme suit dans le sens des aiguilles d'une montre, depuis la limite des communes de Chalette-sur-Loing et de Montargis : le canal de Briare ; la traversée du quai du Pâtis ; la voie menant à la rue du Port ; la traversée de la rue du Port ; la rue du Port ; le boulevard Anatole-France (côté impair) ; la traversée de la rivière du Loing ; la rive droite de la rivière du Loing ; le pont (compris en entier) joignant le boulevard Paul Baudin à l'avenue du Général de Gaulle ; le boulevard Paul-Baudin (en entier) jusqu'au canal de Briare ; le canal de Briare jusqu'à la limite des communes d'Amilly-Montargis ; la traversée du canal de Briare ; le canal de Briare jusqu'à la limite des sections AN-AD ; la limite des sections AN-AD jusqu'à la rivière Le Puiseaux ; la rive droite de la rivière Le Puiseaux jusqu'à la rue Cyrille Robert ; la traversée de la rivière le Puiseaux ; la rive gauche de la rivière le Puiseaux jusqu'au boulevard du Chinchon ; le boulevard du Chinchon (côté impair) la traversée de la rue du Faubourg d'Orléans ; la rue du Faubourg d'Orléans ;

la rue du Château jusqu'à la limite Sud de la parcelle n° 119 (section AS) ; les limites sud des parcelles n° 119, 114, 97 (section AS) ; la limite des sections AS-AB ; la limite des sections AN-AB ; le canal de Briare jusqu'à la limite des communes de Chalette-sur-Loing et Montargis (point de départ) **(S. Ins. : 12 juin 1973)**

Passerelle métallique courbe de la Marolle, située au dessus du canal de Briare, figurant au cadastre section AN, domaine public non cadastré **(Inv. M.H. : 3 mai 1999)**

Maison située n°17 et 19 rue du Loing est inscrite en totalité. Cet ensemble figure sur la parcelle n°141, section AN du cadastre, d'une contenance de 02a 02ca. **(Inv. M.H. : 6 avril 2009)**

MONTBOUY

P.D.A.

Amphithéâtre de Chenevières **(Cl. M.H. : liste 1862)**

Eglise **(Inv. M.H. 16 février 1967)**

Vestiges du sanctuaire des eaux gallo-romain, section C1 parcelles n°149 à 151 **(Inv. M.H. : 18 mars 1992)**

Vestiges du sanctuaire des eaux gallo-romain, section C1 parcelles n°149 à 150 **(Cl. M.H. : 18 avril 1993)**

MONTCRESSON

P.D.A.

Eglise **(Cl. M.H. : 10 février 1909)**

Château de la Forest : les toitures, la façade nord, le perron, la chapelle, le jardin d'hiver, la salle à manger, les deux tours isolées au nord **(Inv. M.H. : 29 septembre 1986)**

OUZOUER-SOUS-BELLEGARDE

Eglise **(Inv. M.H. : 6 mars 1928)**

OUZOUER-SUR-TREZEE

Eglise **(Cl. M.H. : 12 décembre 1910)**

Grande-Rue. Maison XVIe siècle : rez-de-chaussée de la façade **(Inv. M.H. : 5 avril 1930)**

Château de Pont-Chevron : les façades et les toitures du château, à l'intérieur du château : le hall d'entrée, la cage d'escalier, la salle à manger au rez-de-chaussée de la rotonde, la cheminée du salon au rez-de-chaussée avec son trumeau. Les façades et les toitures des communs, les façades et les toitures du pavillon d'entrée, figurant au cadastre section H, sous les n° 244 et 255 d'une contenance respective de 73 a 30 ca et 7 a 60 ca **(Inv. M.H. : 21 mai 1987)**

Site du domaine de Pont-Chevron : section H parcelles n° 43 à 46, 48, 49, 50, 65 à 87, 204 à 217, 228 à 231, 234 à 255, 315 et 316 **(S. Cl. : 29 octobre 1987)**

PANNES

Eglise **(Inv. M.H. : 27 octobre 1987)**

SAINT-GERMAIN-DES-PRES

Eglise : portail nord de la façade occidentale **(Inv. M.H. : 3 octobre 1929)**

SAINT-MAURICE-SUR-AVEYRON

Eglise : portail **(Inv. M.H. : 12 juin 1926)**

Ruines de l'abbaye de Fontainejean **(Inv. M.H. : 6 octobre 1925)**

SAINT-MAURICE-SUR-FESSARD

P.D.A. (P.P.M. 23 octobre 2006).

Eglise : chœur et clocher **(Inv. M.H. : 12 janvier 1931).**

Eglise : l'église paroissiale Saint-Maurice est inscrite en totalité. Elle figure sur la parcelle n° 332, section AB du cadastre, d'une contenance de 23 ares 08 centiares **(Inv. M.H. : 29 avril 2010) Le présent arrêté annule et remplace l'arrêté d'inscription du 12 janvier 1931**

SOLTERRE

Eglise : chœur **(Inv. M.H. : 12 janvier 1931)**

THORAILLES

Eglise **(Inv. M.H. : 12 janvier 1931)**

TREILLES-EN-GATINAIS

Eglise **(Inv. M.H. : 21 juin 1971)**

VIEILLES MAISONS SUR JOUDRY

Site des écluses du Grignon, les 3 écluses à sas du Bas, du Milieu et du Haut de Grignon, cadastrées, section AC n°102 et 152. Les façades et toitures des Habitations attenantes, cadastrées, section AC n°101 et 143. La petite forge, cadastrée, section AC n° 144. La maison de la direction des canaux, y compris le colombier, cadastrée, section AC n° 276 et 277. **(Inv. M.H. : 6 septembre 1999). Le présent arrêté annule et remplace l'arrêté en date du 3 mai 1999**

VILLEMANDEUR

Château et parc de Plateville, parcelle n° 73, section CN du cadastre **(S. Cl. : 21 décembre 1943)**

VILLEMOUTIERS

Eglise : clocher **(Inv. M.H. : 12 janvier 1931)**

VIMORY

Eglise : Clocher **(Inv. M.H. : 6 octobre 1925)**

G-II.3) Département du Loiret

G-III. MATRICE DES DISTANCES PATRIMOINE PROTEGE/PHOTOMONTAGE

Voir tableaux des pages suivantes

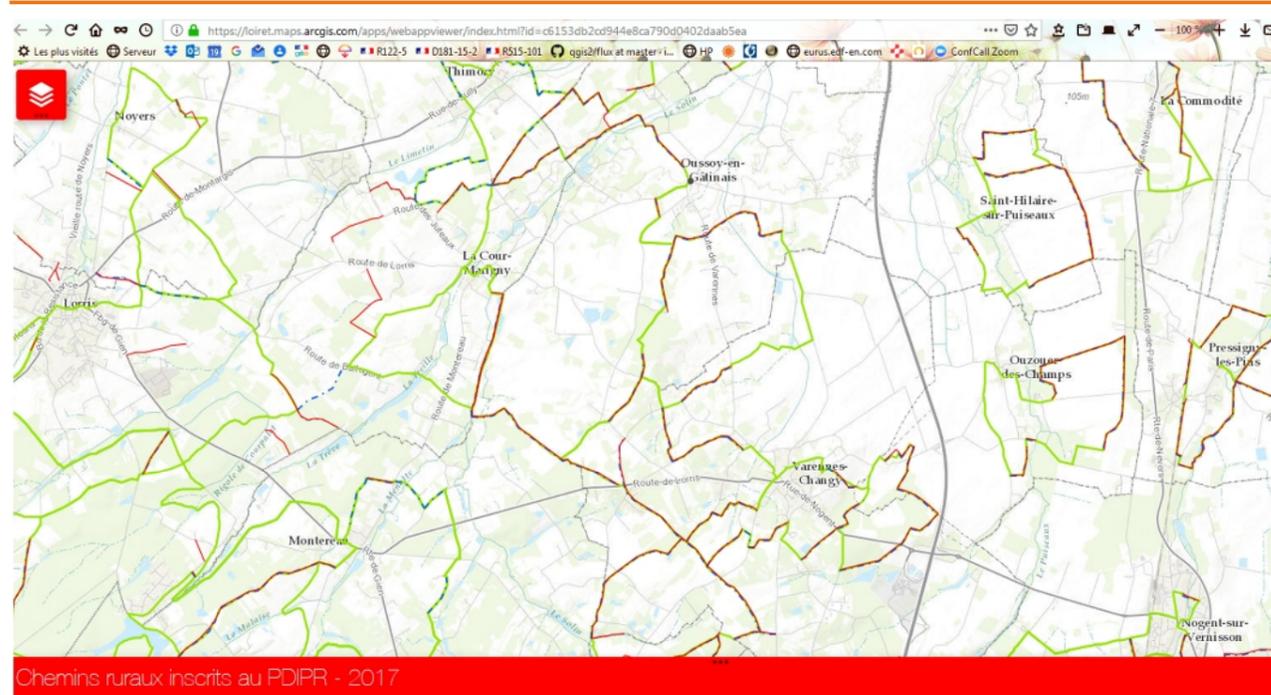


FIGURE 78 : EXTRAIT DU PDIPR TRANSMIS PAR LE DEPARTEMENT DU LOIRET

TABLEAU 2 : MATRICE DES DISTANCES ENTRE LES POINTS DE VUE DES PHOTOMONTAGES ET LES ELEMENTS PROTEGES DU PATRIMOINE (1/4)

Pat.	Distance min.	PM1	PM2	PM2bis	PM3	PM4	PM5	PM5bis	PM6	PM6bis	PM7	PM8	PM9	PM10	PM11	PM12	PM13	PM14	PM15	PM16	PM17	PM18	PM19	PM19bis	PM20	PM21	PM22	PM23	PM24	PM25	PM26
P01	1,2 km	6,4 km	7,5 km	7,5 km	8,7 km	8,8 km	9,1 km	9,2 km	8,7 km	8,7 km	9,5 km	10,0 km	7,6 km	8,5 km	7,9 km	7,7 km	6,5 km	6,7 km	5,8 km	5,5 km	5,2 km	4,6 km	4,6 km	4,7 km	4,1 km	2,5 km	5,2 km	5,3 km	4,4 km	5,1 km	4,7 km
P02	0,8 km	4,2 km	3,9 km	4,0 km	5,3 km	5,7 km	6,8 km	6,9 km	6,8 km	6,8 km	7,6 km	8,1 km	6,1 km	7,5 km	7,2 km	7,4 km	6,0 km	7,0 km	7,5 km	7,9 km	7,1 km	5,5 km	6,1 km	6,0 km	6,6 km	6,2 km	4,7 km	4,0 km	3,9 km	2,9 km	3,1 km
P03	1,0 km	6,9 km	8,0 km	7,9 km	7,6 km	7,2 km	6,1 km	6,1 km	5,6 km	5,6 km	5,5 km	5,6 km	5,4 km	4,4 km	4,3 km	3,9 km	5,0 km	3,9 km	3,6 km	3,7 km	4,2 km	5,6 km	5,1 km	5,2 km	5,2 km	6,6 km	6,2 km	6,9 km	7,1 km	8,0 km	7,9 km
P04	2,0 km	5,6 km	4,9 km	5,0 km	6,1 km	6,5 km	7,8 km	7,8 km	7,9 km	7,9 km	8,6 km	9,0 km	7,4 km	8,8 km	8,6 km	8,8 km	7,6 km	8,7 km	9,3 km	9,8 km	9,0 km	7,3 km	8,0 km	7,8 km	8,5 km	8,3 km	6,4 km	5,7 km	5,8 km	4,7 km	5,0 km
P05	3,1 km	8,3 km	7,7 km	7,7 km	6,3 km	6,1 km	5,4 km	5,4 km	5,9 km	5,9 km	5,2 km	4,8 km	7,0 km	6,5 km	7,0 km	7,4 km	8,2 km	8,4 km	9,8 km	10,6 km	10,3 km	10,1 km	10,3 km	10,2 km	11,1 km	12,4 km	9,4 km	9,4 km	10,2 km	10,1 km	10,4 km
P06	3,8 km	11,1 km	12,2 km	12,1 km	13,3 km	13,4 km	13,8 km	13,8 km	13,3 km	13,3 km	14,1 km	14,5 km	12,2 km	13,0 km	12,4 km	12,1 km	11,1 km	11,1 km	10,0 km	9,5 km	9,4 km	9,2 km	9,0 km	9,2 km	8,4 km	6,9 km	9,8 km	10,0 km	9,1 km	9,6 km	9,3 km
P07	1,8 km	10,4 km	11,1 km	11,1 km	12,5 km	12,7 km	13,4 km	13,5 km	13,1 km	13,1 km	14,0 km	14,4 km	12,0 km	13,2 km	12,6 km	12,5 km	11,2 km	11,6 km	11,0 km	10,7 km	10,3 km	9,4 km	9,6 km	9,6 km	9,2 km	7,7 km	9,6 km	9,4 km	8,6 km	8,7 km	8,4 km
P08	3,8 km	12,2 km	13,0 km	13,0 km	14,4 km	14,5 km	15,2 km	15,2 km	14,8 km	14,8 km	15,6 km	16,1 km	13,7 km	14,7 km	14,1 km	13,9 km	12,7 km	13,0 km	12,1 km	11,7 km	11,4 km	10,8 km	10,9 km	10,9 km	10,4 km	8,8 km	11,2 km	11,2 km	10,3 km	10,6 km	10,2 km
P09	3,9 km	8,9 km	8,2 km	8,2 km	9,3 km	9,8 km	11,1 km	11,1 km	11,2 km	11,2 km	11,9 km	12,3 km	10,7 km	12,1 km	11,8 km	12,0 km	10,8 km	11,8 km	12,3 km	12,7 km	11,9 km	10,3 km	10,9 km	10,8 km	11,3 km	10,7 km	9,5 km	8,8 km	8,7 km	7,7 km	7,9 km
P10	2,8 km	10,9 km	11,4 km	11,4 km	12,8 km	13,1 km	14,0 km	14,0 km	13,7 km	13,7 km	14,6 km	15,0 km	12,7 km	13,9 km	13,4 km	13,3 km	11,9 km	12,5 km	12,0 km	11,8 km	11,4 km	10,3 km	10,5 km	10,6 km	10,3 km	8,9 km	10,3 km	10,1 km	9,3 km	9,2 km	8,9 km
P11	3,3 km	11,8 km	12,6 km	12,6 km	13,9 km	14,1 km	14,7 km	14,8 km	14,4 km	14,4 km	15,2 km	15,7 km	13,3 km	14,3 km	13,7 km	13,5 km	12,3 km	12,6 km	11,8 km	11,4 km	11,1 km	10,4 km	10,5 km	10,6 km	10,0 km	8,5 km	10,8 km	10,7 km	9,9 km	10,1 km	9,8 km
P12	3,6 km	12,4 km	13,8 km	13,7 km	14,6 km	14,5 km	14,4 km	14,4 km	13,8 km	13,8 km	14,4 km	14,7 km	12,8 km	13,0 km	12,5 km	12,1 km	11,6 km	11,1 km	9,6 km	8,8 km	9,2 km	9,9 km	9,4 km	9,6 km	8,6 km	7,7 km	10,9 km	11,4 km	10,6 km	11,6 km	11,2 km
P13	3,5 km	12,0 km	12,7 km	12,7 km	14,1 km	14,3 km	14,9 km	14,9 km	14,6 km	14,6 km	15,4 km	15,9 km	13,5 km	14,5 km	13,9 km	13,7 km	12,5 km	12,8 km	12,0 km	11,6 km	11,3 km	10,6 km	10,7 km	10,8 km	10,2 km	8,7 km	11,0 km	10,9 km	10,0 km	10,3 km	9,9 km
P14	5,3 km	9,8 km	8,7 km	8,8 km	9,4 km	9,8 km	11,1 km	11,1 km	11,5 km	11,5 km	11,9 km	12,3 km	11,3 km	12,5 km	12,5 km	12,8 km	11,8 km	12,9 km	13,7 km	14,3 km	13,5 km	11,9 km	12,6 km	12,4 km	13,1 km	13,0 km	10,9 km	10,2 km	10,4 km	9,3 km	9,6 km
P15	3,7 km	12,2 km	13,0 km	13,0 km	14,3 km	14,5 km	15,1 km	15,2 km	14,8 km	14,8 km	15,6 km	16,1 km	13,7 km	14,7 km	14,1 km	13,9 km	12,7 km	13,0 km	12,1 km	11,7 km	11,4 km	10,8 km	10,9 km	10,9 km	10,4 km	8,8 km	11,2 km	11,1 km	10,3 km	10,5 km	10,2 km
P16	3,8 km	12,3 km	13,1 km	13,1 km	14,4 km	14,6 km	15,2 km	15,2 km	14,9 km	14,9 km	15,7 km	16,2 km	13,8 km	14,8 km	14,2 km	14,0 km	12,8 km	13,0 km	12,2 km	11,8 km	11,5 km	10,9 km	10,9 km	11,0 km	10,5 km	8,9 km	11,3 km	11,2 km	10,4 km	10,6 km	10,3 km
P17	5,2 km	9,7 km	8,9 km	8,9 km	9,8 km	10,3 km	11,6 km	11,6 km	11,8 km	11,8 km	12,4 km	12,8 km	11,5 km	12,8 km	12,6 km	12,9 km	11,7 km	12,8 km	13,4 km	13,9 km	13,1 km	11,4 km	12,1 km	11,9 km	12,5 km	12,1 km	10,6 km	9,8 km	9,9 km	8,8 km	9,0 km
P18	3,9 km	12,3 km	13,1 km	13,1 km	14,4 km	14,6 km	15,3 km	15,3 km	14,9 km	14,9 km	15,7 km	16,2 km	13,8 km	14,8 km	14,2 km	14,0 km	12,8 km	13,1 km	12,2 km	11,8 km	11,5 km	10,9 km	10,9 km	11,0 km	10,5 km	8,9 km	11,3 km	11,3 km	10,4 km	10,6 km	10,3 km
P19	3,9 km	12,3 km	13,1 km	13,1 km	14,4 km	14,6 km	15,2 km	15,3 km	14,9 km	14,9 km	15,7 km	16,2 km	13,8 km	14,8 km	14,2 km	14,0 km	12,8 km	13,0 km	12,2 km	11,8 km	11,5 km	10,9 km	10,9 km	11,0 km	10,4 km	8,9 km	11,3 km	11,3 km	10,4 km	10,6 km	10,3 km
P20	5,8 km	10,3 km	9,1 km	9,1 km	9,6 km	10,0 km	11,2 km	11,3 km	11,6 km	11,6 km	12,1 km	12,3 km	11,6 km	12,8 km	12,8 km	13,1 km	12,2 km	13,3 km	14,3 km	14,9 km	14,1 km	12,5 km	13,2 km	13,0 km	13,8 km	13,8 km	11,5 km	10,8 km	11,1 km	10,0 km	10,3 km
P21	3,8 km	12,3 km	13,1 km	13,1 km	14,4 km	14,6 km	15,3 km	15,3 km	14,9 km	14,9 km	15,7 km	16,2 km	13,8 km	14,8 km	14,3 km	14,1 km	12,8 km	13,1 km	12,3 km	11,9 km	11,6 km	11,0 km	11,0 km	11,1 km	10,5 km	9,0 km	11,3 km	11,3 km	10,4 km	10,6 km	10,3 km
P22	6,4 km	11,8 km	10,6 km	10,7 km	9,6 km	9,6 km	9,7 km	9,7 km	10,3 km	10,3 km	9,9 km	9,6 km	11,3 km	11,2 km	11,7 km	12,2 km	12,5 km	13,1 km	14,5 km	15,3 km	14,9 km	14,1 km	14,6 km	14,4 km	15,4 km	16,5 km	13,2 km	12,9 km	13,7 km	13,2 km	13,5 km
P23	6,1 km	10,6 km	9,4 km	9,5 km	10,1 km	10,5 km	11,8 km	11,8 km	12,2 km	12,2 km	12,6 km	12,9 km	12,0 km	13,3 km	13,2 km	13,5 km	12,5 km	13,6 km	14,5 km	15,1 km	14,3 km	12,7 km	13,4 km	13,2 km	13,9 km	13,8 km	11,7 km	11,0 km	11,2 km	10,1 km	10,4 km
P24	0,9 km	14,3 km	15,4 km	15,4 km	16,5 km	16,6 km	16,8 km	16,8 km	16,3 km	16,3 km	17,0 km	17,4 km	15,2 km	15,8 km	15,2 km	14,9 km	14,0 km	13,8 km	12,6 km	11,9 km	12,0 km	12,1 km	11,8 km	12,0 km	11,1 km	9,8 km	12,9 km	13,2 km	12,3 km	13,0 km	12,6 km
P25	5,3 km	13,1 km	14,1 km	14,0 km	13,5 km	13,1 km	11,8 km	11,8 km	11,4 km	11,4 km	11,1 km	10,9 km	11,4 km	10,2 km	10,3 km	10,0 km	11,1 km	10,1 km	9,7 km	9,5 km	10,2 km	11,7 km	11,2 km	11,3 km	11,1 km	12,3 km	12,4 km	13,1 km	13,2 km	14,1 km	14,1 km
P26	5,3 km	13,2 km	14,1 km	14,1 km	13,5 km	13,1 km	11,9 km	11,9 km	11,5 km	11,5 km	11,2 km	11,0 km	11,5 km	10,3 km	10,3 km	10,0 km	11,2 km	10,1 km	9,7 km	9,6 km	10,2 km	11,8 km	11,2 km	11,3 km	11,1 km	12,3 km	12,5 km	13,1 km	13,3 km	14,2 km	14,1 km
P27	5,4 km	13,2 km	14,2 km	14,2 km	13,6 km	13,2 km	12,0 km	12,0 km	11,5 km	11,5 km	11,2 km	11,1 km	11,6 km	10,4 km	10,4 km	10,1 km	11,3 km	10,2 km	9,8 km	9,7 km	10,3 km	11,9 km	11,3 km	11,4 km	11,2 km	12,5 km	12,5 km	13,2 km	13,4 km	14,3 km	14,2 km
P28	6,7 km	15,3 km	16,7 km	16,6 km	17,1 km	17,0 km	16,5 km	16,5 km	15,9 km	15,9 km	16,3 km	16,5 km	15,1 km	14,9 km	14,4 km	14,0 km	13,9 km	13,1 km	11,7 km	10,9 km	11,5 km	12,7 km	12,1 km	12,3 km	11,3 km	10,9 km	13,8 km	14,4 km	13,8 km	14,9 km	14,5 km
P29	3,4 km	15,3 km	16,2 km	16,2 km	17,5 km	17,7 km	18,2 km	18,2 km	17,8 km	17,8 km	18,6 km	19,0 km	16,7 km	17,6 km	17,0 km	16,7 km	15,6 km	15,7 km	14,7 km	14,2 km	14,0 km	13,7 km	13,6 km	13,7 km	13,0 km	11,5 km	14,2 km	14,3 km	13,4 km	13,7 km	13,4 km
P30	9,5 km	14,3 km	13,0 km	13,0 km	13,1 km	13,4 km	14,5 km	14,5 km	15,0 km	15,0 km	15,2 km	15,4 km	15,3 km	16,2 km	16,4 km	16,8 km	16,1 km	17,1 km	18,3 km	19,0 km	18,2 km	16,7 km	17,4 km	17,2 km	18,1 km	18,3 km	15,7 km	15,0 km	15,5 km	14,4 km	14,7 km
P31	9,0 km	14,0 km	12,6 km	12,7 km	12,7 km	13,0 km	14,1 km	14,1 km	14,6 km	14,6 km	14,8 km	14,9 km	14,9 km	15,8 km	16,0 km	16,4 km	15,7 km	16,8 km	18,0 km	18,6 km	17,9 km	16,4 km	17,1 km	16,9 km	17,8 km	18,1 km	15,4 km	14,7 km	15,2 km	14,1 km	14,5 km
P32	9,1 km	14,0 km	12,6 km	12,7 km	12,7 km	13,0 km	14,1 km	14,2 km	14,7 km	14,7 km	14,9 km	15,0 km	14,9 km	15,9 km	16,0 km	16,4 km	15,7 km	16,8 km	18,0 km	18,7 km	17,9 km	16,4 km	17,1 km	16,9 km	17,8 km	18,0 km	15,4 km	14,7 km	15,2 km	14,1 km	14,4 km
P33	9,1 km	14,0 km	12,6 km	12,7 km	12,7 km	13,1 km	14,2 km	14,2 km	14,7 km	14,7 km	14,9 km	15,0 km	14,9 km	15,9 km	16,0 km	16,4 km	15,8 km	16,8 km	18,0 km	18,7 km	17,9 km	16,5 km	17,1 km	16,9 km	17,8 km	18,0 km	15,4 km	14,7 km	15,2 km	14,1 km	14,5 km
P34	9,4 km	14,2 km	12,8 km	12,9 km	12,9 km	13,3 km	14,4 km	14,4 km	14,9 km	14,9 km	15,1 km	15,2 km	15,2 km	16,1 km	16,2 km	16,6 km	16,0 km	17,0 km	18,2 km	18,9 km	18,1 km	16,6 km	17,3 km	17,1 km	18,0 km	18,2 km	15,6 km	14,9 km	15,4 km	14,3 km	14,6 km
P35	2,9 km	13,7 km	13,4 km	13,5 km	14,7 km	15,1 km	16,4 km	16,4 km	16,4 km	16,3 km	17,1 km	17,6 km	15,6 km	17,0 km	16,6 km	16,7 km	15,3 km	16,2 km	16,2 km	16,3 km	15,7 km	14,2 km	14,7 km	14,6 km	14,8 km	13,7 km	13,8 km	13,2 km	12,8 km	12,1 km	12,1 km
P36	2,9 km	13,6 km	13,3 km	13,3 km	14,6 km	15,0 km	16,2 km	16,2 km	16,2 km	16,2 km	17,0 km	17,4 km	15,5 km	16,9 km	16,6 km	16,7 km	15,3 km	16,2 km	16,3 km	16,4 km	15,8 km	14,2 km	14,8 km	14,7 km	14,9 km	13,9 km	13,8 km	13,2 km	12,8 km	12,1 km	12,0 km
P37	9,4 km	14,2 km	12,8 km	12,9 km	12,9 km	13,3 km	14,4 km	14,4 km	14,9 km	14,9 km	15,1 km	15,2 km	15,1 km	16,1 km	16,2 km	16,6 km	15,9 km	17,0 km	18,2 km	18,8 km	18,1 km	16,6 km	17,3 km	17,1 km	18,0 km	18,2 km	15,5 km	14,9 km	15,3 km	14,3 km	14,6 km
P38	9,4 km	14,2 km	12,9 km	12,9 km	12,9 km	13,3 km	14,4 km	14,4 km	14,9 km	14,9 km	15,1 km	15,2 km	15,2 km	16,1 km	16,2 km	16,7 km	16,0 km	17,0 km	18,2 km	18,9 km	18,2 km	16,7 km	17,3 km	17,1 km	18,0 km	18,3 km	15,6 km	14,9 km	15,4 km	14,3 km	14,7 km
P39																															

TABLEAU 3 : MATRICE DES DISTANCES ENTRE LES POINTS DE VUE DES PHOTOMONTAGES ET LES ELEMENTS PROTEGES DU PATRIMOINE (2/4)

Patrimoine	PM27	PM28	PM29	PM29bis	PM30	PM31	PM31bis	PM32	PM33	PM33bis	PM34	PM35	PM36	PM37	PM38	PM39	PM40	PM41	PM42	PM43	PM44
P01	5,5 km	5,6 km	8,9 km	8,6 km	12,1 km	12,0 km	12,0 km	11,1 km	13,1 km	12,8 km	9,7 km	7,8 km	4,5 km	1,2 km	1,2 km	3,5 km	4,0 km	3,8 km	8,4 km	9,4 km	18,0 km
P02	2,2 km	0,8 km	2,9 km	2,5 km	6,9 km	8,3 km	8,3 km	9,3 km	11,3 km	11,1 km	11,8 km	11,4 km	10,4 km	6,0 km	6,5 km	4,6 km	5,0 km	6,5 km	14,0 km	6,6 km	14,2 km
P03	8,7 km	10,3 km	11,4 km	11,3 km	11,3 km	8,8 km	8,8 km	5,7 km	6,6 km	6,4 km	1,0 km	3,3 km	7,9 km	8,0 km	10,3 km	11,8 km	12,5 km	12,8 km	15,6 km	16,9 km	25,1 km
P04	3,9 km	2,8 km	2,3 km	2,0 km	6,4 km	8,6 km	8,6 km	10,1 km	12,1 km	11,9 km	13,5 km	13,3 km	12,4 km	8,0 km	8,3 km	6,0 km	6,3 km	7,8 km	15,6 km	6,1 km	12,8 km
P05	10,1 km	11,5 km	9,4 km	9,7 km	5,9 km	3,1 km	3,1 km	3,9 km	3,1 km	3,2 km	10,1 km	12,6 km	15,9 km	13,5 km	15,6 km	15,2 km	15,9 km	17,0 km	22,8 km	17,8 km	23,8 km
P06	10,0 km	9,6 km	13,1 km	12,7 km	16,6 km	16,7 km	16,7 km	15,6 km	17,6 km	17,3 km	13,2 km	10,5 km	5,6 km	5,7 km	3,9 km	6,0 km	5,9 km	4,5 km	3,8 km	10,8 km	18,9 km
P07	8,7 km	7,6 km	11,0 km	10,5 km	15,0 km	15,8 km	15,8 km	15,6 km	17,7 km	17,5 km	14,9 km	12,9 km	8,6 km	6,3 km	4,0 km	3,6 km	3,0 km	1,8 km	7,1 km	6,7 km	14,6 km
P08	10,7 km	9,8 km	13,2 km	12,8 km	17,1 km	17,7 km	17,7 km	17,3 km	19,3 km	19,1 km	15,7 km	13,3 km	8,5 km	7,5 km	5,1 km	5,7 km	5,3 km	3,8 km	5,0 km	8,8 km	16,3 km
P09	7,0 km	5,4 km	5,3 km	5,1 km	9,0 km	11,6 km	11,6 km	13,4 km	15,3 km	15,1 km	16,6 km	16,2 km	14,5 km	10,2 km	9,7 km	6,9 km	6,9 km	8,4 km	16,3 km	3,9 km	9,6 km
P10	9,0 km	7,7 km	10,7 km	10,3 km	14,9 km	16,1 km	16,1 km	16,3 km	18,4 km	18,1 km	16,2 km	14,3 km	10,3 km	7,6 km	5,4 km	4,0 km	3,3 km	2,8 km	8,6 km	5,2 km	12,9 km
P11	10,2 km	9,3 km	12,7 km	12,3 km	16,6 km	17,3 km	17,3 km	16,8 km	18,9 km	18,6 km	15,5 km	13,1 km	8,4 km	7,1 km	4,7 km	5,2 km	4,8 km	3,3 km	5,4 km	8,4 km	16,0 km
P12	12,2 km	12,6 km	15,8 km	15,5 km	18,4 km	17,5 km	17,5 km	15,5 km	17,1 km	16,9 km	11,0 km	7,9 km	3,6 km	7,4 km	7,3 km	10,1 km	10,3 km	9,2 km	5,6 km	15,6 km	24,0 km
P13	10,4 km	9,4 km	12,8 km	12,4 km	16,8 km	17,4 km	17,4 km	17,0 km	19,1 km	18,8 km	15,7 km	13,3 km	8,6 km	7,3 km	5,0 km	5,4 km	4,9 km	3,5 km	5,4 km	8,4 km	15,9 km
P14	8,5 km	7,5 km	5,3 km	5,4 km	7,4 km	10,5 km	10,5 km	13,1 km	14,7 km	14,6 km	17,6 km	17,9 km	17,1 km	12,8 km	12,8 km	10,3 km	10,4 km	11,9 km	19,9 km	7,6 km	10,6 km
P15	10,6 km	9,7 km	13,1 km	12,7 km	17,0 km	17,7 km	17,7 km	17,2 km	19,3 km	19,0 km	15,8 km	13,4 km	8,6 km	7,5 km	5,1 km	5,6 km	5,2 km	3,7 km	5,2 km	8,7 km	16,2 km
P16	10,7 km	9,8 km	13,2 km	12,8 km	17,1 km	17,8 km	17,8 km	17,3 km	19,4 km	19,1 km	15,9 km	13,5 km	8,7 km	7,6 km	5,2 km	5,7 km	5,3 km	3,8 km	5,2 km	8,7 km	16,1 km
P17	8,0 km	6,7 km	5,6 km	5,6 km	8,8 km	11,6 km	11,6 km	13,8 km	15,6 km	15,4 km	17,6 km	17,4 km	16,0 km	11,7 km	11,4 km	8,6 km	8,6 km	10,1 km	18,0 km	5,2 km	9,2 km
P18	10,7 km	9,9 km	13,3 km	12,8 km	17,2 km	17,8 km	17,8 km	17,3 km	19,4 km	19,1 km	15,8 km	13,4 km	8,6 km	7,6 km	5,2 km	5,8 km	5,4 km	3,9 km	5,0 km	8,8 km	16,3 km
P19	10,7 km	9,9 km	13,3 km	12,9 km	17,2 km	17,8 km	17,8 km	17,3 km	19,4 km	19,1 km	15,8 km	13,4 km	8,6 km	7,5 km	5,2 km	5,8 km	5,4 km	3,9 km	5,0 km	8,9 km	16,3 km
P20	9,2 km	8,4 km	5,8 km	6,0 km	7,1 km	10,3 km	10,3 km	13,1 km	14,5 km	14,4 km	18,0 km	18,4 km	18,0 km	13,7 km	13,9 km	11,4 km	11,6 km	13,1 km	21,1 km	8,9 km	11,4 km
P21	10,7 km	9,8 km	13,1 km	12,7 km	17,1 km	17,8 km	17,8 km	17,4 km	19,4 km	19,2 km	16,0 km	13,6 km	8,9 km	7,6 km	5,3 km	5,7 km	5,2 km	3,8 km	5,3 km	8,5 km	16,0 km
P22	12,9 km	13,7 km	10,5 km	10,9 km	6,4 km	6,5 km	6,5 km	9,2 km	8,9 km	8,9 km	15,7 km	17,9 km	20,5 km	17,3 km	18,9 km	17,8 km	18,3 km	19,7 km	26,5 km	18,5 km	22,6 km
P23	9,3 km	8,3 km	6,1 km	6,2 km	7,9 km	11,1 km	11,1 km	13,7 km	15,3 km	15,2 km	18,4 km	18,7 km	17,9 km	13,6 km	13,6 km	11,0 km	11,1 km	12,6 km	20,6 km	8,0 km	10,4 km
P24	13,4 km	13,1 km	16,6 km	16,2 km	20,0 km	19,8 km	19,8 km	18,4 km	20,2 km	20,0 km	15,0 km	12,0 km	6,9 km	8,8 km	7,4 km	9,5 km	9,4 km	7,9 km	0,9 km	14,0 km	21,7 km
P25	14,9 km	16,5 km	17,4 km	17,4 km	16,8 km	13,8 km	13,8 km	10,5 km	10,2 km	10,1 km	5,3 km	6,8 km	11,7 km	13,5 km	15,7 km	17,6 km	18,3 km	18,3 km	19,2 km	23,0 km	31,2 km
P26	15,0 km	16,6 km	17,5 km	17,5 km	16,9 km	13,9 km	13,9 km	10,6 km	10,3 km	10,2 km	5,3 km	6,9 km	11,8 km	13,6 km	15,8 km	17,7 km	18,3 km	18,3 km	19,2 km	23,1 km	31,3 km
P27	15,1 km	16,7 km	17,6 km	17,5 km	16,9 km	14,0 km	14,0 km	10,7 km	10,3 km	10,3 km	5,4 km	7,0 km	11,9 km	13,7 km	15,9 km	17,8 km	18,5 km	18,4 km	19,3 km	23,2 km	31,4 km
P28	15,6 km	16,3 km	19,3 km	18,9 km	21,2 km	19,6 km	19,6 km	17,1 km	18,2 km	18,0 km	11,2 km	8,3 km	6,7 km	11,1 km	11,6 km	14,5 km	14,8 km	13,7 km	9,6 km	20,2 km	28,6 km
P29	13,9 km	13,1 km	16,6 km	16,2 km	20,4 km	20,9 km	20,9 km	20,2 km	22,2 km	21,9 km	17,9 km	15,1 km	10,1 km	10,2 km	8,1 km	9,1 km	8,7 km	7,2 km	3,4 km	11,8 km	18,6 km
P30	13,6 km	13,1 km	10,0 km	10,3 km	9,5 km	12,7 km	12,7 km	15,9 km	16,9 km	16,8 km	21,6 km	22,5 km	22,6 km	18,3 km	18,7 km	16,2 km	16,4 km	17,9 km	25,9 km	13,4 km	13,5 km
P31	13,4 km	12,9 km	9,7 km	10,1 km	9,0 km	12,1 km	12,1 km	15,4 km	16,3 km	16,2 km	21,1 km	22,1 km	22,4 km	18,1 km	18,6 km	16,2 km	16,3 km	17,9 km	25,8 km	13,5 km	14,0 km
P32	13,4 km	12,8 km	9,7 km	10,0 km	9,1 km	12,2 km	12,2 km	15,5 km	16,4 km	16,4 km	21,2 km	22,1 km	22,3 km	18,1 km	18,5 km	16,1 km	16,2 km	17,8 km	25,7 km	13,3 km	13,7 km
P33	13,4 km	12,9 km	9,7 km	10,0 km	9,1 km	12,3 km	12,3 km	15,5 km	16,5 km	16,4 km	21,2 km	22,2 km	22,4 km	18,1 km	18,5 km	16,1 km	16,2 km	17,8 km	25,8 km	13,4 km	13,7 km
P34	13,6 km	13,0 km	9,9 km	10,2 km	9,4 km	12,5 km	12,5 km	15,7 km	16,7 km	16,6 km	21,4 km	22,4 km	22,5 km	18,3 km	18,6 km	16,2 km	16,4 km	17,9 km	25,9 km	13,4 km	13,6 km
P35	11,5 km	9,8 km	11,1 km	10,8 km	15,1 km	17,4 km	17,4 km	18,8 km	20,8 km	20,6 km	20,6 km	19,4 km	16,3 km	12,6 km	11,0 km	8,4 km	7,9 km	8,6 km	15,0 km	2,9 km	6,4 km
P36	11,5 km	9,7 km	10,8 km	10,5 km	14,7 km	17,1 km	17,1 km	18,6 km	20,6 km	20,4 km	20,7 km	19,6 km	16,6 km	12,9 km	11,3 km	8,7 km	8,2 km	9,0 km	15,6 km	2,9 km	5,9 km
P37	13,5 km	13,0 km	9,9 km	10,2 km	9,4 km	12,5 km	12,5 km	15,7 km	16,7 km	16,6 km	21,4 km	22,3 km	22,5 km	18,2 km	18,6 km	16,2 km	16,3 km	17,9 km	25,8 km	13,4 km	13,6 km
P38	13,6 km	13,1 km	9,9 km	10,3 km	9,4 km	12,5 km	12,5 km	15,7 km	16,7 km	16,6 km	21,4 km	22,4 km	22,6 km	18,3 km	18,7 km	16,3 km	16,4 km	18,0 km	25,9 km	13,5 km	13,7 km
P39	16,5 km	15,6 km	18,9 km	18,5 km	22,9 km	23,6 km	23,6 km	23,1 km	25,1 km	24,8 km	20,9 km	18,2 km	13,1 km	13,1 km	10,9 km	11,5 km	11,0 km	9,6 km	6,0 km	13,1 km	18,6 km
P40	14,7 km	14,3 km	11,0 km	11,4 km	9,6 km	12,5 km	12,5 km	15,8 km	16,6 km	16,5 km	21,9 km	23,1 km	23,6 km	19,5 km	20,1 km	17,8 km	18,0 km	19,5 km	27,4 km	15,3 km	15,7 km
P41	17,3 km	18,0 km	20,9 km	20,6 km	22,8 km	21,1 km	21,1 km	18,4 km	19,5 km	19,3 km	12,4 km	9,7 km	8,4 km	12,8 km	13,3 km	16,2 km	16,5 km	15,4 km	10,8 km	21,9 km	30,3 km
P42	17,3 km	18,0 km	20,9 km	20,6 km	22,8 km	21,1 km	21,1 km	18,5 km	19,5 km	19,3 km	12,4 km	9,7 km	8,4 km	12,8 km	13,3 km	16,1 km	16,4 km	15,4 km	10,7 km	21,8 km	30,2 km
P43	17,4 km	18,6 km	20,9 km	20,6 km	21,8 km	19,5 km	19,5 km	16,4 km	17,0 km	16,8 km	10,0 km	8,3 km	9,8 km	13,8 km	15,1 km	17,8 km	18,2 km	17,5 km	14,8 km	23,7 km	32,2 km
P44	17,4 km	18,1 km	14,7 km	15,2 km	10,8 km	11,3 km	11,3 km	14,0 km	13,4 km	13,5 km	20,4 km	22,7 km	25,3 km	22,0 km	23,5 km	22,2 km	22,6 km	24,1 km	31,2 km	22,2 km	24,9 km
P45	17,4 km	18,1 km	14,7 km	15,1 km	10,8 km	11,4 km	11,4 km	14,1 km	13,5 km	13,6 km	20,5 km	22,8 km	25,3 km	22,0 km	23,5 km	22,1 km	22,6 km	24,0 km	31,2 km	22,1 km	24,7 km
P46	16,1 km	15,2 km	18,5 km	18,1 km	22,5 km	23,1 km	23,1 km	22,5 km	24,5 km	24,2 km	20,2 km	17,5 km	12,4 km	12,5 km	10,3 km	11,1 km	10,6 km	9,2 km	5,2 km	13,0 km	18,9 km
P47	18,0 km	18,3 km	21,6 km	21,3 km	24,3 km	23,2 km	23,2 km	21,0 km	22,4 km	22,2 km	15,7 km	12,6 km	9,3 km	13,2 km	12,8 km	15,5 km	15,6 km	14,2 km	7,5 km	20,6 km	28,5 km
P48	16,2 km	15,3 km	18,7 km	18,2 km	22,6 km	23,3 km	23,3 km	22,7 km	24,7 km	24,5 km	20,5 km	17,8 km	12,7 km	12,8 km	10,6 km	11,2 km	10,7 km	9,3 km	5,5 km	13,0 km	18,8 km
P49	16,2 km	15,2 km	18,6 km	18,1 km	22,6 km	23,3 km	23,3 km	22,8 km	24,8 km	24,5 km	20,7 km	18,0 km	12,9 km	12,9 km	10,6 km	11,2 km	10,7 km	9,3 km	5,9 km	12,7 km	18,3 km
P50	18,2 km	18,5 km	21,8 km	21,4 km	24,4 km	23,3 km	23,3 km	21,0 km	22,4 km	22,2 km	15,7 km	12,6 km	9,4 km	13,3 km	13,0 km	15,7 km	15,8 km	14,5 km	7,8 km	20,9 km	28,8 km
P51	18,6 km	20,2 km	21,4 km	21,3 km	20,9 km	18,0 km	18,0 km	14,7 km	14,3 km	14,2 km	9,1 km	9,8 km	14,0 km	16,6 km	18,6 km	20,8 km	21,4 km	21,2 km	20,7 km	26,4 km	34,8 km
P52	19,3 km	20,9 km	22,0 km	22,0 km	21,4 km	18,4 km	18,4 km	15,1 km	14,6 km	14,6 km	9,8 km	10,6 km	14,9 km	17,5 km	19,5 km	21,7 km	22,3 km	22,1 km	21,7 km	27,2 km	35,6 km
P53	16,9 km	16,5 km	13,3 km	13,6 km	12,0 km	14,8 km	14,8 km	18,1 km	18,8 km	18,7 km	24,2 km	25,4 km	25,9 km	21,7 km	22,2 km	19,8 km	20,0 km	21,5 km	29,5 km	17,0 km	16,2 km
P54	17,6 km	16,9 km	20,4 km	19,9 km	24,2 km	24,6 km	24,6 km	23,7 km	25,6 km	25,4 km	20,8 km	17,9 km	12,8 km	13,7 km	11,7 km	12,9 km	12,5 km	11,0 km	5,1 km	15,3 km	21,3 km
P55	16,6 km	14,9 km	14,8 km	14,7 km	18,0 km	20,9 km	20,9 km	23,0 km	24,9 km	24,7 km	26,1 km	25,4 km	22,7 km	18,8 km	17,4 km	14,7 km	14,2 km	15,1 km	21,6 km	8,8 km	0,0 km
P56	18,6 km	17,6 km	20,9 km	20,5 km	24,9 km	25,7 km	25,7 km	25,1 km	27,1 km	26,9 km	22,9 km	20,1 km									

TABLEAU 4 : MATRICE DES DISTANCES ENTRE LES POINTS DE VUE DES PHOTOMONTAGES ET LES ELEMENTS PROTEGES DU PATRIMOINE (3/4)

Pat.	Distance min.	PM1	PM2	PM2bis	PM3	PM4	PM5	PM5bis	PM6	PM6bis	PM7	PM8	PM9	PM10	PM11	PM12	PM13	PM14	PM15	PM16	PM17	PM18	PM19	PM19bis	PM20	PM21	PM22	PM23	PM24	PM25	PM26
P60	9,4 km	18,2 km	17,0 km	17,1 km	17,5 km	17,9 km	19,2 km	19,2 km	19,6 km	19,6 km	20,0 km	20,2 km	19,6 km	20,8 km	20,8 km	21,1 km	20,1 km	21,2 km	22,2 km	22,7 km	21,9 km	20,3 km	21,0 km	20,8 km	21,5 km	21,3 km	19,3 km	18,6 km	18,8 km	17,7 km	18,0 km
P61	0,2 km	18,3 km	17,7 km	17,7 km	18,8 km	19,2 km	20,5 km	20,5 km	20,7 km	20,7 km	21,4 km	21,7 km	20,2 km	21,5 km	21,3 km	21,5 km	20,1 km	21,2 km	21,5 km	21,8 km	21,0 km	19,4 km	20,0 km	19,9 km	20,3 km	19,4 km	18,8 km	18,1 km	17,9 km	17,0 km	17,1 km
P62	0,4 km	18,3 km	17,7 km	17,7 km	18,8 km	19,2 km	20,5 km	20,6 km	20,7 km	20,7 km	21,4 km	21,8 km	20,2 km	21,6 km	21,3 km	21,5 km	20,2 km	21,2 km	21,6 km	21,8 km	21,1 km	19,5 km	20,1 km	20,0 km	20,4 km	19,5 km	18,9 km	18,2 km	18,0 km	17,1 km	17,2 km
P63	0,1 km	18,3 km	17,7 km	17,7 km	18,8 km	19,2 km	20,6 km	20,6 km	20,7 km	20,7 km	21,4 km	21,8 km	20,2 km	21,6 km	21,3 km	21,5 km	20,2 km	21,2 km	21,5 km	21,8 km	21,1 km	19,4 km	20,0 km	19,9 km	20,3 km	19,4 km	18,8 km	18,1 km	17,9 km	17,0 km	17,1 km
P64	0,1 km	18,4 km	17,7 km	17,8 km	18,8 km	19,3 km	20,6 km	20,6 km	20,8 km	20,7 km	21,4 km	21,8 km	20,2 km	21,6 km	21,4 km	21,5 km	20,2 km	21,2 km	21,6 km	21,8 km	21,1 km	19,5 km	20,1 km	20,0 km	20,3 km	19,5 km	18,9 km	18,2 km	18,0 km	17,1 km	17,2 km
P65	0,1 km	18,4 km	17,8 km	17,9 km	18,9 km	19,4 km	20,7 km	20,7 km	20,8 km	20,8 km	21,5 km	21,9 km	20,3 km	21,7 km	21,5 km	21,6 km	20,3 km	21,3 km	21,6 km	21,9 km	21,2 km	19,6 km	20,1 km	20,0 km	20,4 km	19,5 km	18,9 km	18,3 km	18,0 km	17,2 km	17,2 km
P66	0,1 km	18,4 km	17,8 km	17,9 km	18,9 km	19,3 km	20,7 km	20,7 km	20,8 km	20,8 km	21,5 km	21,9 km	20,3 km	21,7 km	21,4 km	21,6 km	20,3 km	21,3 km	21,6 km	21,9 km	21,1 km	19,5 km	20,1 km	20,0 km	20,4 km	19,5 km	18,9 km	18,2 km	18,0 km	17,1 km	17,2 km
P67	13,1 km	21,3 km	22,6 km	22,6 km	22,7 km	22,4 km	21,5 km	21,5 km	20,9 km	20,9 km	21,0 km	21,1 km	20,4 km	19,8 km	19,5 km	19,0 km	19,5 km	18,5 km	17,3 km	16,6 km	17,4 km	18,9 km	18,2 km	18,4 km	17,6 km	17,9 km	20,0 km	20,7 km	20,3 km	21,5 km	21,2 km
P68	12,8 km	20,6 km	21,7 km	21,7 km	21,3 km	20,9 km	19,8 km	19,8 km	19,3 km	19,3 km	19,1 km	19,0 km	19,2 km	18,1 km	18,0 km	17,7 km	18,6 km	17,5 km	16,7 km	16,3 km	17,1 km	18,7 km	18,1 km	18,2 km	17,7 km	18,5 km	19,6 km	20,3 km	20,3 km	21,3 km	21,1 km
P69	13,2 km	21,3 km	22,7 km	22,6 km	22,7 km	22,4 km	21,6 km	21,6 km	21,0 km	21,0 km	21,1 km	21,1 km	20,5 km	19,8 km	19,5 km	19,1 km	19,6 km	18,5 km	17,3 km	16,7 km	17,4 km	19,0 km	18,3 km	18,5 km	17,7 km	17,9 km	20,0 km	20,7 km	20,4 km	21,5 km	21,2 km
P70	13,2 km	21,4 km	22,7 km	22,7 km	22,8 km	22,5 km	21,6 km	21,6 km	21,0 km	21,0 km	21,1 km	21,1 km	20,5 km	19,8 km	19,6 km	19,1 km	19,6 km	18,6 km	17,4 km	16,7 km	17,5 km	19,0 km	18,3 km	18,5 km	17,7 km	18,0 km	20,1 km	20,8 km	20,4 km	21,6 km	21,3 km
P71	15,4 km	20,9 km	19,8 km	19,8 km	18,7 km	18,6 km	18,5 km	18,5 km	19,0 km	19,1 km	18,5 km	18,1 km	20,1 km	19,8 km	20,3 km	20,8 km	21,3 km	21,8 km	23,2 km	24,0 km	23,6 km	23,1 km	23,5 km	23,3 km	24,3 km	25,5 km	22,3 km	22,0 km	22,9 km	22,4 km	22,7 km
P72	16,4 km	22,3 km	21,0 km	21,0 km	20,0 km	20,1 km	20,3 km	20,3 km	20,9 km	20,9 km	20,4 km	20,2 km	21,8 km	21,8 km	22,3 km	22,7 km	23,0 km	23,6 km	25,1 km	25,9 km	25,5 km	24,7 km	25,2 km	24,9 km	26,0 km	27,0 km	23,7 km	23,3 km	24,1 km	23,5 km	23,8 km
P73	12,1 km	21,3 km	21,6 km	21,6 km	23,0 km	23,4 km	24,3 km	24,4 km	24,2 km	24,1 km	25,0 km	25,5 km	23,2 km	24,4 km	23,9 km	23,8 km	22,5 km	23,0 km	22,5 km	22,2 km	21,8 km	20,8 km	21,0 km	21,1 km	20,7 km	19,3 km	20,8 km	20,5 km	19,8 km	19,6 km	19,4 km
P74	4,6 km	19,7 km	18,8 km	18,8 km	19,6 km	20,1 km	21,4 km	21,4 km	21,7 km	21,7 km	22,2 km	22,6 km	21,4 km	22,7 km	22,5 km	22,8 km	21,6 km	22,7 km	23,3 km	23,7 km	22,9 km	21,3 km	21,9 km	21,8 km	22,3 km	21,7 km	20,5 km	19,7 km	19,7 km	18,7 km	18,9 km
P75	11,4 km	23,2 km	23,9 km	23,9 km	25,3 km	25,5 km	26,2 km	26,2 km	25,9 km	25,8 km	26,7 km	27,2 km	24,7 km	25,8 km	25,2 km	25,0 km	23,8 km	24,0 km	23,1 km	22,7 km	22,5 km	21,9 km	21,9 km	22,0 km	21,4 km	19,9 km	22,3 km	22,2 km	21,3 km	21,5 km	21,2 km
P76	15,7 km	21,5 km	20,1 km	20,1 km	19,7 km	19,9 km	20,7 km	20,7 km	21,3 km	21,3 km	21,3 km	21,2 km	21,9 km	22,5 km	22,8 km	23,3 km	22,9 km	23,9 km	25,2 km	26,0 km	25,3 km	24,0 km	24,7 km	24,4 km	25,4 km	25,9 km	22,9 km	22,3 km	23,0 km	22,0 km	22,3 km
P77	10,2 km	21,4 km	21,5 km	21,5 km	22,9 km	23,2 km	24,3 km	24,4 km	24,2 km	24,2 km	25,0 km	25,5 km	23,3 km	24,6 km	24,2 km	24,2 km	22,8 km	23,5 km	23,1 km	23,0 km	22,5 km	21,3 km	21,6 km	21,6 km	21,5 km	20,1 km	21,2 km	20,7 km	20,1 km	19,7 km	19,6 km
P78	13,9 km	23,2 km	24,6 km	24,6 km	25,1 km	25,0 km	24,5 km	24,5 km	23,9 km	23,9 km	24,2 km	24,4 km	23,0 km	22,9 km	22,4 km	21,9 km	21,9 km	21,1 km	19,7 km	18,9 km	19,5 km	20,6 km	20,0 km	20,2 km	19,2 km	18,8 km	21,7 km	22,3 km	21,7 km	22,7 km	22,4 km
P79	0,5 km	3,5 km	3,8 km	3,8 km	2,8 km	2,4 km	1,1 km	1,1 km	0,8 km	0,8 km	0,5 km	0,8 km	1,7 km	0,9 km	1,4 km	1,9 km	2,6 km	2,9 km	4,3 km	5,1 km	4,7 km	4,6 km	4,8 km	4,6 km	5,5 km	6,9 km	4,1 km	4,3 km	5,1 km	5,3 km	5,5 km
P80	1,3 km	3,7 km	2,9 km	2,9 km	1,5 km	1,3 km	1,6 km	1,6 km	2,2 km	2,2 km	2,2 km	2,3 km	2,9 km	3,3 km	3,6 km	4,1 km	4,1 km	4,9 km	6,3 km	7,1 km	6,6 km	5,8 km	6,3 km	6,1 km	7,1 km	8,2 km	4,9 km	4,8 km	5,6 km	5,3 km	5,6 km
P81	1,4 km	3,8 km	3,0 km	3,0 km	1,6 km	1,4 km	1,6 km	1,6 km	2,2 km	2,2 km	2,1 km	2,3 km	3,0 km	3,3 km	3,7 km	4,1 km	4,2 km	4,9 km	6,4 km	7,2 km	6,7 km	5,9 km	6,4 km	6,2 km	7,2 km	8,3 km	5,0 km	4,9 km	5,7 km	5,4 km	5,7 km

TABLEAU 5 : MATRICE DES DISTANCES ENTRE LES POINTS DE VUE DES PHOTOMONTAGES ET LES ELEMENTS PROTEGES DU PATRIMOINE (3/4)

Patrimoine	PM27	PM28	PM29	PM29bis	PM30	PM31	PM31bis	PM32	PM33	PM33bis	PM34	PM35	PM36	PM37	PM38	PM39	PM40	PM41	PM42	PM43	PM44
P60	16,9 km	15,8 km	13,7 km	13,8 km	14,7 km	18,0 km	18,0 km	20,9 km	22,2 km	22,1 km	26,0 km	26,3 km	25,3 km	21,0 km	20,6 km	17,9 km	17,7 km	19,2 km	26,9 km	13,2 km	9,4 km
P61	16,3 km	14,7 km	14,6 km	14,5 km	17,8 km	20,7 km	20,7 km	22,8 km	24,7 km	24,5 km	25,9 km	25,1 km	22,4 km	18,5 km	17,2 km	14,4 km	13,9 km	14,9 km	21,3 km	8,5 km	0,2 km
P62	16,4 km	14,7 km	14,6 km	14,5 km	17,7 km	20,7 km	20,7 km	22,8 km	24,7 km	24,5 km	25,9 km	25,2 km	22,5 km	18,6 km	17,3 km	14,5 km	14,1 km	15,0 km	21,5 km	8,7 km	0,4 km
P63	16,3 km	14,7 km	14,6 km	14,5 km	17,8 km	20,7 km	20,7 km	22,8 km	24,7 km	24,5 km	25,9 km	25,1 km	22,4 km	18,5 km	17,2 km	14,4 km	13,9 km	14,8 km	21,3 km	8,5 km	0,1 km
P64	16,4 km	14,7 km	14,7 km	14,6 km	17,8 km	20,8 km	20,8 km	22,9 km	24,7 km	24,5 km	25,9 km	25,2 km	22,4 km	18,6 km	17,2 km	14,5 km	14,0 km	14,9 km	21,3 km	8,6 km	0,1 km
P65	16,5 km	14,8 km	14,8 km	14,7 km	18,0 km	20,9 km	20,9 km	23,0 km	24,8 km	24,6 km	26,0 km	25,2 km	22,5 km	18,6 km	17,2 km	14,5 km	14,0 km	14,9 km	21,3 km	8,6 km	0,0 km
P66	16,4 km	14,8 km	14,8 km	14,6 km	18,0 km	20,9 km	20,9 km	23,0 km	24,8 km	24,6 km	26,0 km	25,2 km	22,4 km	18,6 km	17,2 km	14,5 km	14,0 km	14,9 km	21,3 km	8,6 km	0,1 km
P67	22,3 km	23,3 km	25,7 km	25,5 km	26,6 km	24,3 km	24,3 km	21,2 km	21,5 km	21,4 km	14,7 km	13,1 km	14,3 km	18,4 km	19,5 km	22,3 km	22,7 km	21,8 km	17,9 km	28,1 km	36,7 km
P68	22,1 km	23,6 km	25,1 km	25,0 km	24,9 km	22,0 km	22,0 km	18,7 km	18,4 km	18,3 km	12,8 km	12,8 km	16,2 km	19,5 km	21,2 km	23,7 km	24,3 km	23,8 km	22,1 km	29,5 km	38,0 km
P69	22,3 km	23,4 km	25,8 km	25,5 km	26,7 km	24,4 km	24,4 km	21,2 km	21,6 km	21,5 km	14,7 km	13,2 km	14,3 km	18,4 km	19,5 km	22,3 km	22,7 km	21,8 km	17,8 km	28,1 km	36,7 km
P70	22,4 km	23,5 km	25,8 km	25,6 km	26,7 km	24,4 km	24,4 km	21,2 km	21,6 km	21,5 km	14,8 km	13,2 km	14,4 km	18,5 km	19,6 km	22,4 km	22,8 km	22,0 km	18,0 km	28,2 km	36,8 km
P71	22,1 km	22,9 km	19,7 km	20,1 km	15,6 km	15,4 km	17,4 km	16,2 km	16,4 km	23,3 km	26,0 km	29,3 km	26,4 km	28,1 km	27,0 km	27,5 km	28,9 km	35,7 km	27,4 km	30,3 km	
P72	23,1 km	23,6 km	20,2 km	20,6 km	16,4 km	17,1 km	17,1 km	19,6 km	18,9 km	19,0 km	26,0 km	28,4 km	31,0 km	27,7 km	29,2 km	27,6 km	28,1 km	29,6 km	36,8 km	27,1 km	28,6 km
P73	19,3 km	17,8 km	20,2 km	19,9 km	24,4 km	26,2 km	26,2 km	26,7 km	28,8 km	28,6 km	26,5 km	24,3 km	19,6 km	17,9 km	15,6 km	14,5 km	13,8 km	13,2 km	14,1 km	12,1 km	13,2 km
P74	17,9 km	16,5 km	15,4 km	15,4 km	17,7 km	20,9 km	20,9 km	23,5 km	25,1 km	24,9 km	27,5 km	27,2 km	25,2 km	21,0 km	20,1 km	17,2 km	16,9 km	18,0 km	25,1 km	11,6 km	4,6 km
P75	21,5 km	20,3 km	23,4 km	23,0 km	27,6 km	28,6 km	28,6 km	28,3 km	30,4 km	30,1 km	26,5 km	23,8 km	18,7 km	18,5 km	16,2 km	16,4 km	15,7 km	14,6 km	11,4 km	16,4 km	19,8 km
P76	21,3 km	21,1 km	17,7 km	18,1 km	15,7 km	18,0 km	18,0 km	21,3 km	21,5 km	21,5 km	27,7 km	29,2 km	30,3 km	26,2 km	26,9 km	24,6 km	24,8 km	26,4 km	34,3 km	22,0 km	20,9 km
P77	19,3 km	17,7 km	19,6 km	19,3 km	23,7 km	25,8 km	25,8 km	26,7 km	28,8 km	28,6 km	27,4 km	25,5 km	21,2 km	18,8 km	16,6 km	14,9 km	14,2 km	14,0 km	16,6 km	11,2 km	10,2 km
P78	23,4 km	24,0 km	27,1 km	26,7 km	29,2 km	27,6 km	27,6 km	24,9 km	25,9 km	25,8 km	18,8 km	16,2 km	14,4 km	18,7 km	18,7 km	21,6 km	21,7 km	20,4 km	13,9 km	26,9 km	35,0 km
P79	5,7 km	7,3 km	7,0 km	7,0 km	6,2 km	3,9 km	3,9 km	1,9 km	4,0 km	3,8 km	6,0 km	7,7 km	10,4 km	8,1 km	10,2 km	10,4 km	11,1 km	12,0 km	17,2 km	14,2 km	21,6 km
P80	5,3 km	6,7 km	5,2 km	5,4 km	3,6 km	1,9 km	1,9 km	3,1 km	4,8 km	4,6 km	8,6 km	10,1 km	12,1 km	9,1 km	10,9 km	10,4 km	11,1 km	12,2 km	18,4 km	13,2 km	19,9 km
P81	5,4 km	6,8 km	5,3 km	5,5 km	3,6 km																

G-IV. BIBLIOGRAPHIE ET SOURCES DES DONNEES

Les sources bibliographiques générales utilisées pour la rédaction du volet paysager sont les suivantes :

- *Convention européenne du paysage*. Conseil de l'Europe. 2000
- *Outil de cohérence patrimoniale et paysagère de l'éolien en Bourgogne Franche-Comté*. DREAL Bourgogne-Franche-Comté. 2016
- *Guide relatif à l'élaboration des études d'impacts des projets de parcs éoliens terrestres*. Ministère de l'Environnement. 2016.

Les sources liées spécifiquement au territoire d'étude sont les suivantes :

- *Identification des unités éco-paysagères de la région Centre*. Région Centre, Institut d'écologie appliquée et Agence Viola Thomassen paysagistes. 2014.
- *Atlas des paysages du Loiret*. Conseil Général du Loiret. 2017.
- *Les chiffres clés du tourisme en région Centre-Val de Loire*. Tourisme Centre-Val de Loire. 2018
- *Stratégie du régional de tourisme et des loisirs 2016-2021*. Tourisme Centre-Val de Loire. 2015.
- *Schéma Régional Éolien*. DREAL Centre. 2012.
- *Schéma de Cohérence Territoriale du Montargois-en-Gâtinais*. Agglo Montargoise. 2016
- *Plan Climat Air Energie Territoire (PCAET) du Pays du Gâtinais*. Agglo Montargoise, Pays du Gâtinais, Explicit. 2013
- *Normales climatiques 1981-2010. Station d'Orléans (45)*. Météo-France. 2019

Les données cartographiques sont issues des sources suivantes :

- Scan 25® ©IGN PARIS copie et reproduction interdites, Scan100® ©IGN PARIS copie et reproduction interdites ;
- Scan Express 250®, BD Alti® 75m ©IGN PARIS-2016 licence ouverte ETALAB,
- BD Carthage® ONEMA & ©IGN PARIS licence ouverte ETALAB,
- Routes 500® ©IGN PARIS licence ouverte ETALAB,
- ADMIN express ©IGN PARIS licence ouverte ETALAB,
- DREAL, DRAC, BRGM, licence ouverte ETALAB,
- Registre parcellaire graphique agricole de l'Agence de services et de paiement, licence ouverte ETALAB,
- Open street map (OSM) license libre ODbL,
- EU-DEM 25 v1.1 et Corine Land Cover 2018 license Copernicus data and information policy Regulation (EU)
- Photographies 2019-2020, ©Fanny Martinon et Marie-Laure SEGUIN pour EnviroScop.

G-V. ABREVIATIONS

AEE	Aire d'étude éloignée
AEI	Aire d'étude immédiate
AER	Aire d'étude rapprochée
BFC	Bourgogne-Franche-Comté
DRAC	Direction Régionale des Affaires Culturelles
DREAL	Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
Eol.	Eolienne
MH	Monument historique
MTEC	Ministère de la Transition Écologique et Solidaire
OSM	Open Street Map
RPGA	Registre Parcellaire Graphique Agricole
SPR	Site Patrimonial Remarquable
SRE	Schéma Régional Éolien
UDAP	Unité Départementale de l'Architecture et du Patrimoine
VdL	Val de Loire
ZIP	Zone d'implantation potentielle
ZPPA	Zone de Présomption du Patrimoine Archéologique

G-VI. LISTE DES PHOTOMONTAGES

Réglementations

Photomontage 01 : Les Grands Marais	90
Photomontage 02 : Sortie ouest d'Ouzouer des Champs	92
Photomontage 03 : A77 au sud de l'aire immédiate.....	96
Photomontage 04 : Le Lieu des Champs.....	98
Photomontage 05 : Est de Varennes-Changy.....	100
Photomontage 06 : Sortie nord de Varennes-Changy.....	104
Photomontage 07 : Centre de Varennes-Changy	108
Photomontage 08 : La silhouette de Varennes-Changy	110
Photomontage 09 : Les Petits Fleury.....	112
Photomontage 10 : Les Vaux et la Bansonnerie	114
Photomontage 11 : Les Ecoinsons	116
Photomontage 12 : Les Lièvres.....	118
Photomontage 13 : Crételle	120
Photomontage 14 : Rogny.....	122
Photomontage 15 : Église d'Oussoy-en-Gâtinais.....	124
Photomontage 16 : Silhouette d'Oussoy-en-Gâtinais.....	126
Photomontage 17 : La Crèche.....	128
Photomontage 18 : Le Marais.....	130
Photomontage 19 : La Blanchardièrre et le Bois Hyau	132, 134
Photomontage 20 : Ponthy.....	136
Photomontage 21 : Les Grandes et Petites Brosses.....	138
Photomontage 22 : L'A77 au nord de l'aire immédiate	140
Photomontage 23 : La Breuille.....	142
Photomontage 24 : La Moneillerie.....	144
Photomontage 25 : Saint-Hilaire-sur-Puiseaux.....	146
Photomontage 26 : Les Trous Blancs et les Bouzeaux	148
Photomontage 27 : Silhouette de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux	150
Photomontage 28 : D2007 et Solterre à la Commodité	152
Photomontage 29 : Pressigny-les-Pins	154
Photomontage 30 : GRP du Gâtinais à l'ouest de Nogent-sur-Vernisson	158
Photomontage 31 : GRP du Gâtinais et A77	160, 162
Photomontage 32 : GRP du Gâtinais au sud de Varennes-Changy.....	164
Photomontage 33 : Sortie nord de Moulinet-sur-Solin.....	166
Photomontage 34 : Silhouette de la Cour-Marigny.....	170
Photomontage 35 : Silhouette de Thimory.....	172
Photomontage 36 : Sortie est de Chevillon-sur-Huillard	174
Photomontage 37 : Sortie sud de Vimory	176
Photomontage 38 : Silhouette de Vimory.....	178
Photomontage 39 : D2007 et sortie sud-ouest de Mormant-sur-Vernisson.....	180
Photomontage 40 : Silhouette de Mormant-sur-Vernisson.....	182
Photomontage 41 : D2007 en sortie sud de Montargis.....	184
Photomontage 42 : A77 et silhouette de Pannes.....	186
Photomontage 43 : GR13 et vallée du Loing vers Conflans-sur-Loing.....	188
Photomontage 44 : Château-Haut de Château-Renard	190

G-VII. LISTE DES AUTRES ILLUSTRATIONS

G-VII.1) Liste des figures

Figure 1 : Éléments constitutifs de l'étude d'impact paysagère et du cadre réglementaire de l'étude paysagère.....	4
Figure 2 : Perception d'une éolienne en fonction de la distance, de la journée et de la couleur du ciel	5
Figure 3 : Lignes de force autour du parc de Cap Fegnet vers Fécamp	6
Figure 4 : Définition de la typologie des vues	6
Figure 5 : Perception sociale des grands paysages.....	6
Figure 6 : Niveau de perception sociale pour des éléments du paysage et du patrimoine	6
Figure 7 : Caractérisation des sensibilités paysagères et leur code couleur.....	7
Figure 8 : Exemples de critères paysagers utilisés pour déterminer les scénarios d'implantation.....	8
Figure 9 : Sources et licences des illustrations.....	9
Figure 10 : Caractéristiques de calcul des zones d'influence visuelle du volet paysager.....	10
Figure 11 : Exemples d'informations données par la ZIV	10
Figure 12 : Caractéristiques des photomontages.....	10
Figure 13 : Mise en page des photomontages dans le volet paysager	10
Figure 14 : Exemple de Gabarit de mise en page des photomontages	11
Figure 15 : Coupe topographique entre le Val de Loire et la zone d'implantation potentielle	17
Figure 16 : Lieux de vie des différentes aires d'étude	19
Figure 17 : Formes d'urbanisation proches du projet	20
Figure 18 : Armature territoriale du SCOT	21
Figure 19 : Varennes-Changy vu depuis le chemin du Moulinet à gauche, et Château-Renard vu depuis la Porte aux Moines au début du 20 ^{ème} siècle et aujourd'hui à droite	21
Figure 20 : Paysages reconnus du territoire d'étude	24
Figure 21 : Grands itinéraires touristiques du territoire d'étude.....	24
Figure 22 : Principales typologies de monuments historiques.....	24
Figure 23 : Inventaire du patrimoine protégé du territoire d'étude (1/2).....	26
Figure 24 : Inventaire du patrimoine protégé du territoire d'étude (2/2).....	27
Figure 25 : Éléments remarquables des Plans Locaux d'Urbanisme dans l'aire immédiate.....	30
Figure 26 : Chemins ruraux inscrits au PDIPR du Loiret et situés dans l'aire immédiate	30
Figure 27 : Motifs paysagers du territoire d'étude	30
Figure 28 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels du Gâtinais ouest.....	32
Figure 29 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes sur l'aire immédiate dans le Gâtinais ouest.....	38
Figure 30 : Coupe topographique entre la ZIP, Solterre et Montcresson.....	40
Figure 31 : Silhouette de Pressigny vue depuis le sud-est.....	41
Figure 32 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes sur l'aire rapprochée dans le Gâtinais ouest	42
Figure 33 : Coupe topographique entre Bellegarde et la ZIP	43
Figure 34 : Synthèse des sensibilités sur l'aire éloignée dans le Gâtinais ouest	45
Figure 35 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels de la Vallée du Loing amont	46
Figure 36 : Vue générale de Châtillon-Coligny au début du 20 ^{ème} siècle	47
Figure 37 : Coupe topographique entre Châtillon-Coligny et la ZIP	47
Figure 38 : Coupe topographique entre Château-Renard et la ZIP.....	47
Figure 39 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes sur l'aire éloignée dans le Gâtinais ouest	49
Figure 40 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels du Gâtinais est.....	50
Figure 41 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels de l'agglomération de Montargis.....	52
Figure 42 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes sur l'aire éloignée dans l'agglomération de Montargis	54
Figure 43 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels de la vallée du Loing aval.....	55
Figure 44 : Abbaye de Ferrière-en-Gâtinais.....	55
Figure 45 : Eglise de Girolles vue depuis le sud	56
Figure 46 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels de l'Orléanais forestier	57
Figure 47 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes sur l'aire éloignée dans le Gâtinais ouest	59
Figure 48 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels du Val de Loire.....	60
Figure 49 : Éléments paysagers et patrimoniaux ponctuels de la Puisaye.....	61
Figure 50 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes pour les lieux de vie de l'aire immédiate.....	62
Figure 51 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes pour les villages et bourgs de l'aire rapprochée	63
Figure 52 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes pour les pôles urbains de l'aire éloignée.....	63
Figure 53 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes pour les axes de déplacement.....	63
Figure 54 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes pour les paysages reconnus.....	63
Figure 55 : Synthèse des sensibilités modérées à fortes pour le patrimoine	64

Figure 56 : Préconisations paysagères.....	66
Figure 57 : Schéma de la N149	67
Figure 58 : Caractéristiques des variantes et préanalyse des impacts.....	67
Figure 59 : Synthèse de l'analyse des variantes.....	76
Figure 60 : Coordonnées des éoliennes et du poste de livraison.....	76
Figure 61 : Vue d'ensemble de l'éolienne NORDEX N149 TS105.....	77
Figure 62 : Plan d'un poste de livraison.....	77
Figure 63 : Photomontage des postes de livraison.....	77
Figure 64 : Éléments patrimoniaux et paysagers de l'aire immédiate (1/2).....	78
Figure 65 : Éléments patrimoniaux et paysagers de l'aire immédiate (2/2).....	80
Figure 66 : Éléments patrimoniaux et paysagers de l'aire rapprochée.....	81
Figure 67 : Éléments patrimoniaux et paysagers de l'aire éloignée (1/2).....	84
Figure 68 : Éléments patrimoniaux et paysagers de l'aire éloignée (2/2).....	85
Figure 69 : Photomontages et leurs intérêts principaux.....	89
Figure 70 : Légende des coupes topographiques accompagnant les photomontages.....	89
Figure 71 : Synthèse des impacts visuels du carnet de photomontage.....	192
Figure 72 : Synthèse des impacts dans l'aire immédiate (1/2)	196
Figure 73 : Synthèse des impacts dans l'aire immédiate (2/2)	197
Figure 74 : Synthèse des impacts dans l'aire rapprochée	198
Figure 75 : Synthèse des impacts dans l'aire éloignée (1/2).....	199
Figure 76 : Synthèse des impacts dans l'aire éloignée (2/2).....	200
Figure 77 : Fréquentation des sites touristiques en région Centre-Val de Loire en 2017.....	206
Figure 78 : Extrait du PDIPR transmis par le département du Loiret	212

G-VII.2) Liste des cartes

Carte 1 : Contexte paysager et patrimonial et enjeux régionaux vis-à-vis de l'éolien en Centre-Val de Loire.....	12
Carte 2 : Localisation du projet sur la carte touristique départementale	13
Carte 3 : Zone d'implantation potentielle dans l'aire d'étude immédiate	14
Carte 4 : Zone d'Influence Visuelle maximale du projet.....	15
Carte 5 : Géologie du territoire d'étude.....	16
Carte 6 : Topographie et hydrographie du territoire d'étude	16
Carte 7 : Analyse communale des paysages de campagne sur le territoire d'étude.....	17
Carte 8 : Occupation du sol du territoire d'étude	18
Carte 9 : Lieux de vie et axes de déplacement autour de la ZIP	19
Carte 10 : Solterre et la Commodity entre 1745 et 1780 et aujourd'hui	21
Carte 11 : Paysages reconnus du territoire d'étude	22
Carte 12 : Patrimoine protégé du territoire d'étude	25
Carte 13 : Patrimoine archéologique connu dans le département du Loiret.....	28
Carte 14 : Patrimoine protégé et patrimoine local dans les aires immédiates et rapprochées	29
Carte 15 : Unités paysagères du territoire d'étude.....	31
Carte 16 : Unité paysagère du Gâtinais ouest.....	32
Carte 17 : Varennes-Changy dans l'aire immédiate.....	33
Carte 18 : Ouzouer-des-Champs dans l'aire immédiate	34
Carte 19 : Saint-Hilaire-sur-Puiseaux dans l'aire immédiate	35
Carte 20 : Hameaux de Vimory au nord de l'aire immédiate	36
Carte 21 : Village d'Oussoy-en-Gâtinais de l'aire immédiate.....	37
Carte 22 : Sensibilités de l'aire immédiate.....	38
Carte 23 : Église de la Cour-Marigny	39
Carte 24 : Gâtinais ouest dans l'aire rapprochée	39
Carte 25 : Église de Vimory.....	40
Carte 26 : Mormant-surVernisson.....	40
Carte 27 : Église de Solterre.....	40
Carte 28 : Église de Cortrat	41
Carte 29 : Synthèse des sensibilités dans l'aire rapprochée.....	42
Carte 30 : Bellegarde et ses sites d'intérêt.....	43
Carte 31 : Église de Saint-Maurice-sur-Fessard.....	43
Carte 32 : Église de Villemoutiers	43
Carte 33 : Église et halle de Ladon	43
Carte 34 : Église d'Auvilliers-en-Gâtinais	44

Carte 35 : Calvaire et Moulin de Gaillardin à Châpelon.....	44
Carte 36 : Ecluse de Choiseau à Coudroy.....	44
Carte 37 : Église d'Ouzouer-sous-Bellegarde.....	44
Carte 38 : Église de Treilles-en-Gâtinais.....	44
Carte 39 : Église de Juranville.....	44
Carte 40 : Sensibilités de l'aire éloignée dans le Gâtinais ouest.....	45
Carte 41 : Unité paysagère du Loing amont et de l'Ouanne.....	46
Carte 42 : Châtillon-Coligny.....	47
Carte 43 : Château-renard.....	47
Carte 44 : Église de Montcresson.....	48
Carte 45 : Château de la Forest.....	48
Carte 46 : Amphithéâtre de Chenevières et vestiges gallo-romain.....	48
Carte 47 : Église de Montbouy.....	48
Carte 48 : Portail de l'église de St-Germain-des-Prés.....	48
Carte 49 : Église de Gy-les-Nonains.....	48
Carte 50 : Maison éclusière à Châtillon-Coligny.....	48
Carte 51 : Moulin brûlé à Dammarie-sur-Loing.....	49
Carte 52 : Église Saint-Loup à Rogny-les-Sept-Ecluses.....	49
Carte 53 : Synthèse des sensibilités de la vallée du Loing amont et de la vallée de l'Ouanne.....	49
Carte 54 : Unité paysagère du Gâtinais est et synthèse des sensibilités.....	50
Carte 55 : Menhir de la Grande Pierre à Louzouer.....	50
Carte 56 : Église de Melleroy.....	51
Carte 57 : Église de Thorailles.....	51
Carte 58 : Unité paysagère de l'agglomération de Montargis.....	52
Carte 59 : Sites patrimoniaux du centre de Montargis.....	52
Carte 60 : Site de mémoire de Montargis et ancien château.....	53
Carte 61 : Château de Platteville et son parc.....	53
Carte 62 : Moulin de Bardin à Amilly.....	53
Carte 63 : Église d'Amilly.....	53
Carte 64 : Église de Pannes.....	53
Carte 65 : Site de buges à Chalette-sur-Loing.....	53
Carte 66 : Bassin du Loing, canal et parc du château de Cepoy.....	53
Carte 67 : Synthèse des sensibilités de l'unité paysagère de Montargis.....	54
Carte 68 : Unité paysagère du Loing aval.....	55
Carte 69 : Eglise de Girolles.....	56
Carte 70 : Gisement préhistorique de la Maison Blanche.....	56
Carte 71 : SPR de Ferrières-en-Gâtinais.....	56
Carte 72 : Unité paysagère de l'Orléanais forestier.....	57
Carte 73 : Moulinet-sur-Solin.....	57
Carte 74 : Château de Langesse et son parc.....	58
Carte 75 : Eglise de Boismorand.....	58
Carte 76 : Halle, église et hôtel de ville de Lorris.....	58
Carte 77 : Château de la Bussière et son parc.....	58
Carte 78 : Ecluse de Grignon à Vieilles-Maisons-sur-Joudry.....	58
Carte 79 : Château de la Rivière à Châtenoy.....	59
Carte 80 : Restes du manoir de Jean d'Arrabloy à Gien.....	59
Carte 81 : Carrefour de la Résistance à Lorris et les Bordes.....	59
Carte 82 : Château de Dampierre-en-Burly.....	58
Carte 83 : Synthèse des sensibilités dans l'Orléanais forestier.....	59
Carte 84 : Unité paysagère du Val de Loire des Méandres.....	60
Carte 85 : Unité paysagère de la Puisaye.....	61
Carte 86 : Eglise de Saint-Maurice-en-Aveyron.....	61
Carte 87 : Synthèse des sensibilités sur l'aire immédiate.....	64
Carte 88 : Synthèse des sensibilités sur l'aire éloignée.....	65
Carte 89 : Préconisations paysagères.....	66
Carte 90 : Localisation des photomontages, des variantes et préconisations paysagères.....	67
Carte 91 : Localisation des éoliennes du projet.....	76
Carte 92 : Zone d'influence visuelle (ZIV) du projet en angle vertical dans l'aire immédiate.....	79
Carte 93 : Zone d'influence visuelle (ZIV) du projet en angle horizontal.....	81
Carte 94 : Zone d'influence visuelle (ZIV) du projet en angle vertical dans l'aire rapprochée.....	82
Carte 95 : Zone d'influence visuelle (ZIV) du projet en angle vertical dans l'aire éloignée.....	83
Carte 96 : Zone d'influence visuelle (ZIV) cumulée en angle vertical dans l'aire éloignée.....	86

Carte 97 : Zone d'influence visuelle (ZIV) et localisation des photomontages dans l'aire immédiate.....	87
Carte 98 : Zone d'influence visuelle (ZIV) et localisation des photomontages.....	88
Carte 99 : Zone d'influence visuelle (ZIV) du projet en angle vertical dans l'aire immédiate.....	202

G-VII.3) Listes des photos

Photo 1 : Etang communal de Varennes-Changy.....	14
Photo 2 : Coteau de l'Ouanne à Gy-les-Nonains.....	16
Photo 3 : Paysage de grandes cultures au sud de l'aire immédiate.....	17
Photo 4 : Paysage forestier en limite sud de l'aire rapprochée.....	17
Photo 5 : Paysage de vallon arboré au nord-est de l'aire éloignée.....	17
Photo 6 : Le centre d'Ouzouer-des-Champs.....	19
Photo 7 : La maison isolée de la Bansonnerie à l'ouest de la ZIP.....	19
Photo 8 : Vallée de la Loire à Gien.....	23
Photo 9 : Vallée du Loing à Montbouy.....	23
Photo 10 : Forêt d'Orléans à Langesse.....	23
Photo 11 : Église romane de Cortrat.....	23
Photo 12 : GRP du Pays du Gâtinais.....	23
Photo 13 : Vue vers le nord depuis le centre de Varennes-Changy au croisement entre les D41 et D42.....	33
Photo 14 : Vue vers le nord depuis la rue de la Golotte, au nord-est de Varennes-Changy.....	33
Photo 15 : Limite est des Ecoisons.....	33
Photo 16 : Vue en direction de l'ouest depuis la sortie de bourg d'Ouzouer-des-Champs.....	34
Photo 17 : Vue sur la silhouette du village d'Ouzouer-des-Champs depuis la vallée du Puiseaux.....	34
Photo 18 : Vue depuis le hameau du Lieu des Champs.....	34
Photo 19 : Vue depuis les habitations au nord de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux.....	35
Photo 20 : Vue sur la silhouette de Saint-Hilaire-sur-Puiseaux la D39 à l'est du village.....	35
Photo 21 : Vue depuis le hameau de la Breuille.....	35
Photo 22 : Vue depuis le parvis de l'église d'Oussoy-en-Gâtinais en direction de l'est.....	36
Photo 23 : Vue sur Oussoy-en-Gâtinais depuis le nord-ouest.....	36
Photo 24 : Vue en direction du sud depuis le hameau de la Couarde.....	37
Photo 25 : Vue sur l'A77 et la ZIP depuis le pont de la D39.....	37
Photo 26 : Vue sur la ZIP depuis la route communale entre Varennes-Changy et le May.....	37
Photo 27 : Église de la Cour-Marigny.....	39
Photo 28 : Silhouette de Thimory.....	39
Photo 29 : Silhouette de Vimory et son église protégée vue depuis le nord.....	40
Photo 30 : Silhouette de Solterre et son église protégée vue depuis l'est.....	40
Photo 31 : Vue vers l'ouest à l'église de Cortrat.....	41
Photo 32 : Église romane de Cortrat vue sur la D117 depuis le nord-est.....	41
Photo 33 : Vue sur Nogent depuis le lieu-dit la Cour Ausson, à l'est du bourg.....	41
Photo 34 : A77 dans le sud de l'aire rapprochée, au croisement avec le GRP du Pays du Gâtinais.....	41
Photo 35 : Château de Bellegarde.....	43
Photo 36 : Moulin de Gaillardin.....	44
Photo 37 : Ecluse de Choiseau à Coudroy.....	44
Photo 38 : Vue sur le château-haut à Château-Renard.....	47
Photo 39 : Amphithéâtre gallo-romain de Montbouy.....	48
Photo 40 : Vue en direction de la ZIP depuis le pont au-dessus du canal de Briare à Montcresson.....	49
Photo 41 : Paysage du Gâtinais de l'est au sud de Gy-les-Nonains.....	50
Photo 42 : Eglise de Thorailles vue depuis le sud.....	51
Photo 43 : Vue en direction de la ZIP depuis la GR13 en limite du Gâtinais de l'est et de la vallée de l'Ouanne.....	51
Photo 44 : Centre de Montargis et ses canaux.....	52
Photo 45 : Silhouette de Pannes et de son église protégée vues depuis les abords de l'autoroute.....	53
Photo 46 : Autoroute A77 vue depuis les alentours de Pannes.....	54
Photo 47 : Vue en sortie nord de Moulinet-sur-Solin.....	57
Photo 48 : Vue sur le château de Langesse depuis l'entrée du domaine.....	58
Photo 49 : Entrée nord-est de Lorris avec son centre historique comme point d'appel du regard.....	58

G-VIII. REPONSE AUX DEMANDES DE COMPLEMENTS CONCERNANT LE PAYSAGE ET LE PATRIMOINE

G-VIII.1) Thème : Saturation visuelle

DEMANDE : S'agissant d'un enjeu majeur de l'étude d'impact de ce dossier, l'analyse de la prégnance visuelle doit être complétée. En effet, la présence de peu de parcs éoliens déconnectée d'une logique de densification, participent activement au mitage du territoire et à accroître la prégnance de l'éolien dans le paysage. L'implantation des 3 éoliennes dans une zone sans éoliennes doit alors répondre à plusieurs critères qui permettent d'apprécier l'évolution future de la zone :

- une étude de faisabilité présentant les possibilités d'implantations en densification de parc éolien existant doit être réalisé. Les projets déconnectés des parcs existants doivent justifier d'une impossibilité technique de densification.
- Si l'impossibilité de densification est démontrée, l'implantation retenue pour ce nouveau parc doit permettre une densification future, via l'extension organisée et rationnelle des éoliennes par le même développeur mais également par d'autres développeurs.

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
<p>La planification de développement éolien est portée par les collectivités locales à l'échelle d'une région ou des intercommunalités. L'étude de faisabilité sur la capacité du territoire à accueillir l'éolien a été réalisée par le Schéma Régional Eolien (SRE) de 2012 et le SRADDET de 2020.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le SRE indique que la zone d'implantation du projet est située dans la zone favorable à l'éolien du Montargois-Gâtinais ; - Le SRADDET n'indique aucune contraindication sur ce territoire pour l'installation d'éoliennes ; - Le zonage favorable du SRE est mentionné dans le Plan Climat Air Energie (PCAET) du Pays du Gâtinais (Pays du Gâtinais, Agglo Montargoise et rives du Loing, Explicit, 2013). Ce document possède dans son programme d'actions un volet « produire localement l'énergie de demain sur le territoire » qui englobe l'éolien. 	Volet paysager : B-I.1, p.12 et C-I.1 p.11
<p>La démarche paysagère du parc éolien des Ailes du Gâtinais respecte la réglementation notamment au regard de l'évaluation environnementale des projets, que de l'arrêté ICPE autorisation éolien, et elle suit les recommandations du guide de l'étude d'impact de l'éolien terrestre 2020.</p> <p>Le guide de l'étude d'impact des parcs éoliens terrestres ne fait pas mention de la nécessité d'une étude de faisabilité en dehors de la zone d'implantation potentielle du projet. En effet, l'analyse de la prégnance est établie à l'échelle de l'aire d'étude éloignée : « Les parcs éoliens existants (ou ayant reçu un avis favorable de l'autorité environnementale) forment ensemble un élément constitutif du paysage à part entière. À ce titre, ils font partie intégrante de l'état initial du paysage. La prise en compte de cette donnée dans la genèse du projet de parc éolien conditionne la qualité de la stratégie d'intégration paysagère. En effet, le défaut de cohérence entre parcs provoque une déstructuration du paysage qui, à niveau d'équipement constant, multiplie l'impact paysager. »</p> <p>« Contenu recommandé de l'étude d'impact : l'analyse des effets cumulés concerne les projets, soumis à étude d'impact, non construits 1) en premier lieu les aménagements autorisés et 2) les projets en cours d'instruction ayant fait l'objet d'un avis de l'Autorité Environnementale. Au sein de l'aire d'étude éloignée, seront pris en compte a) les projets ayant potentiellement des impacts paysagers ou sur la faune volante et b) les très grands aménagements ou infrastructures. »</p>	<p>Référence à la métho pour référence CE et guide</p> <p>Guide EIE : 3.8 p24, 4.3.6 p45 et 4.5.3.1 p50</p>
<p>Par ailleurs, concernant la justification de la zone d'implantation, le guide de l'étude d'impact des parcs éoliens terrestres demande de « présenter les raisons du choix du site à une échelle suffisamment vaste (communauté de communes par exemple »</p>	<p>Guide EIE : 3.9 p25</p> <p>Volet paysager : C-I.1 p.66</p>

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
<p>Le volet paysager respecte ces préconisations puisqu'il comporte un paragraphe dédié à la justification de la zone d'implantation, depuis l'échelle régionale jusqu'à l'aire immédiate, notamment sur la thématique de l'éolien : « La zone d'implantation potentielle du projet (ZIP) est éloignée des sites emblématiques du Centre-Val de Loire (château de Sully-sur-Loire à 25 km, Val des Méandres à 19 km...) et dans une zone jugée favorable au développement de l'énergie éolienne au niveau régional (ex Schéma Régional Eolien). Ce zonage est mentionné dans le Plan Climat Air Energie (PCAET) du Pays du Gâtinais (Pays du Gâtinais, Agglo Montargoise et rives du Loing, Explicit, 2013). Ce document possède dans son programme d'actions un volet « produire localement l'énergie de demain sur le territoire » qui englobe l'éolien. Enfin, le SRADDET n'indique aucune contraindication sur ce territoire pour l'installation d'éoliennes. Aucun site patrimonial protégé n'est recensé aux abords immédiats de la ZIP. Celle-ci n'est concernée par aucune servitude patrimoniale liée aux monuments historiques. Les paysages d'accueil du projet sont ouverts, de grande échelle et ont donc a priori la capacité d'accueillir un parc éolien. Un seul parc éolien (Les Terres Chaudes) est situé dans le territoire d'étude, à plus de 19 km de la ZIP. Le faible nombre et la distance aux parcs éoliens existants justifie la création d'un parc isolé. En effet, l'espace de respiration entre le parc des Terres Chaudes et la ZIP est suffisant pour éviter les effets de mitage du territoire (voir zone d'influence visuelle cumulée en page 86). Les enjeux liés aux impacts cumulés sont nuls. Pour toutes ces raisons, le site d'accueil du projet apparaît comme favorable à l'implantation d'éoliennes. »</p>	
<p>Concernant les possibilités de densification du projet éolien, l'implantation linéaire retenue s'installe le long de l'A77. Des projets orientés de manière similaire le long de cette ligne de force pourraient être envisagés à terme.</p>	Volet paysager : D-I.2 p.86

G-VIII.2) Méthodologie des photomontages

DEMANDE : Le porteur de projet spécifie que la démarche appliquée correspond à celle du guide relatif à l'élaboration des études d'impacts des projets de parcs éoliens terrestres dans sa version révisée en octobre 2020. Le porteur de projet n'a pas tenu compte de la méthodologie de la réalisation des photomontages ni justifier, lorsqu'il s'en écarte, en quoi la méthodologie déclinée est plus pertinente. A minima, les photomontages devront donc être revus conformément au guide révisé en octobre 2020 (3 photos de 40 degrés pour éviter l'écrasement, une coupe à chaque photo, une échelle graphique, fiche technique de la prise de vue, image brute sans mesure d'atténuation, une analyse formelle... etc).

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
<p>Suite à la demande de complément, le volet paysager a été mis à jour afin de reprendre les préconisations du nouveau guide EIE.</p> <p>Dans le volet paysager sont incluses :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Une page reprenant une coupe topographique entre le point de vue et le projet, un tableau des caractéristiques du point de vue au regard du projet, trois cartes de localisation à différentes échelles, une analyse formelle du paysage dans son état initial, avec le projet et avec les parcs éoliens connus. - Une page reprenant trois assemblages de trois photos à 40° (état initial, état avec le projet et les parcs connus, esquisse avec annotations). <p>Un carnet de photomontage en annexe présente en sus les vues réelles à 40° sur 6 pages (trois photos à l'état initial puis trois photos avec le projet et les parcs connus) en sus des deux pages présentes dans le volet paysager.</p>	<p>Volet paysager : méthode en A-III.3 p.10</p> <p>Photomontages en D-II à partir de la p.87</p> <p>+ annexe carnet de photomontages</p>

G-VIII.3) Photomontages

DEMANDE : La qualité des photomontages réalisés est globalement insuffisante (manque de netteté et de contraste, surexposition), ce qui nuit à leur lecture et à leur bonne compréhension. De plus, le maillage ayant permis de positionner les éoliennes est parfois visible.

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
<p>Les photos ont été réalisées autant que faire se peut en évitant les contre-jours. Afin de répondre aux demandes des services de l'Etat, elles ont été principalement réalisées en hiver hors de la période de végétation. Ainsi, si les masques végétaux sont atténués, les brumes sont fortement présentes à cette période de l'année du fait des anticyclones (effet de dômes plaquant au sol l'humidité et les polluants), ce qui en effet réduit le contraste du ciel sur les photos. Cependant certaines photos en prises de vue été ont été utilisées afin d'améliorer la visibilité des éoliennes, offrant un meilleur contraste entre le ciel et le projet.</p> <p>Les photos initiales n'ont pas été retouchées pour renforcer les contrastes afin de respecter les préconisations du guide de l'étude d'impact version 2020. Cependant, autant que possible, la blancheur ou la couleur grise des éoliennes ont été exagérées afin que celles-ci se distinguent mieux sur la photo.</p> <p>Enfin les esquisses ont été retravaillées pour renforcer la visibilité des éoliennes (ajout du croquis du rotor, passage des photos en noir et blanc, modification de la couleur de la trame du relief...)</p> <p>Pour répondre à la demande ci-contre, des photomontages en vue « été » ont été intégrés au dossier :</p> <ul style="list-style-type: none"> - pages 90 à 99 : photomontage 5 en vue « hiver » associé au photomontage 5bis en vue « été » dans la partie est de Varennes-Changy ; - pages 100 à 103 : photomontage 6 en vue « hiver » associé au photomontage 6bis en vue « été » en sortie nord de Varennes-Changy ; - pages 146 à 149 : photomontage 25 en vue « été » associé au photomontage 26 en vue « hiver » dans la vallée du Puiseaux respectivement à Saint-Hilaire-sur-Puiseaux et aux Trous Blancs ; - pages 160 à 163 : photomontage 31 en vue « hiver » associé au photomontage 31bis en vue « été » depuis le pont du GRP du Gâtinais au-dessus de l'A77 ; - pages 178 à 179 : photomontage 38 en vue « été » afin de mieux distinguer la silhouette de Vimory et les éoliennes ; - pages 186 à 187 : photomontage 42 en vue « été » afin de mieux distinguer les éoliennes et la silhouette de Pannes ; - pages 190 à 191 : photomontage 44 en vue « été » afin de mieux distinguer les éoliennes. 	<p>Volet paysager : méthode en A-III.3 p.10</p> <p>Photomontages en D-II à partir de la p.87</p> <p>+ annexe carnet de photomontages</p>
<p>Le maillage qui apparait sur l'esquisse est la représentation filaire du relief (IGN BD ALTI au pas de 25 m). Cette représentation permet de distinguer les effets de masque du relief sur la visibilité de l'éolienne, en opposition aux filtres de la végétation ou du bâti .</p> <p>La trame du relief ainsi que les annotations réalisées directement dans le logiciel Windpro permettent en outre de vérifier la cohérence du photomontage (hauteur de la ligne d'horizon, localisation des repères sur la photo).</p> <p>Pour une meilleure lisibilité de l'esquisse, la photo a été atténuée et désaturée. De cette manière, la trame du relief et les éoliennes (modélisation en couleur superposée ou schéma avec le rond du rotor) sont nettement identifiables.</p>	<p>Volet paysager : méthode en A-III.3 p.10</p> <p>Photomontages en D-II à partir de la p.87</p> <p>+ annexe carnet de photomontages</p>

DEMANDE : Il convient de faire apparaître de manière lisible les monuments historiques visibles sur les photomontages et sur les cartes les accompagnant. Il convient également de préciser la distance entre ces monuments et votre projet.

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
<p>Dans la version initiale, comme la version complétée du volet paysager, les monuments historiques sont affichés sur les cartes de localisation accompagnant les photomontages, ainsi que la distance depuis le point de vue dans le tableau des caractéristiques accompagnant la carte. La distance aux monuments historiques a été ajoutée chaque fois que nécessaire. Un tableau en annexe du volet paysager reprenant la distance entre chaque site protégé et chaque point de vue a été ajouté.</p> <p>L'erreur concernant les tableaux présentés en pages 78 à 85 ainsi qu'à partir de la page 196 a été rectifiée : la distance à la ZIP a été remplacée par la distance au projet. Ainsi la distance entre le projet et les sites protégés au titre du patrimoine (monuments historiques, sites classés et inscrits, sites patrimoniaux remarquables) est intégrée à l'étude.</p> <p>Pour chaque point de vue où un site protégé est visible, la distance entre celui-ci et le point de vue a été ajoutée :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le photomontage n°34 avec la vue sur le clocher de la Cour-Marigny ; - le photomontage n°38 avec la vue sur le clocher de Vimory ; - le photomontage n°42 avec la vue sur l'église de Pannes ; - le photomontage n°44 avec la vue depuis le château haut de Château-Renard et sur les monuments du centre-ville. 	<p>Volet paysager : partie D</p>

DEMANDE : Certains choix dans l'emplacement des photomontages ne permettent pas une approche optimale concernant la prégnance visuelle (impact peu harmonieux, rupture d'échelle, la présence de murs en sortie de village, les emplacements à redéfinir surtout en sortie de village, absence d'indication de monument, absence d'éolienne ou peu lisible... etc) en particulier pour les photomontages n° 2, 4, 5, 6, 9, 11, 12, 13, 16 (covisibilité indirecte, la qualification de l'impact visuel du projet ne semble pas appropriée), 19, 24, 29, 31, 33, 38, 42.

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
<p>La demande de complément concernant les photomontages a fait l'objet d'une réunion avec l'inspectrice ICPE en date du 11/10/2021.</p> <p>Pour tous les photomontages, un texte décrivant les critères ayant conduit au choix de l'emplacement du point de vue a été ajouté à la version complétée du volet paysager.</p> <p>L'esquisse a été modifiée afin de mieux identifier l'emplacement des éoliennes dans le paysage, notamment pour les vues lointaines. Le contraste des éoliennes a été renforcé autant que faire se peut.</p>	<p>Volet paysager : partie D</p>
<p>Photomontage n°2 : le point de vue a été réalisé à cet emplacement dans la version initiale du volet paysager afin d'analyser l'impact sur la perspective de la rue principale d'Ouzouer-des-Champs, jugée comme sensible dans l'état initial du paysage. L'analyse de ce point de vue conduit à définir comme <u>modéré</u> l'impact du projet éolien, une éolienne étant située dans l'axe de la rue principale.</p> <p>Un photomontage n°2bis a été ajouté en sortie ouest d'Ouzouer-des-Champs, sur le plateau. Avec ces vues plus ouvertes, ce paysage de plateau est moins impacté par le projet (impact <u>faible</u>).</p>	
<p>Photomontage n°4 : les éoliennes ont été renforcées sur le photomontage afin de mieux les distinguer. Le niveau d'impact reste <u>faible</u>.</p>	

Prise en compte par le pétitionnaire, référence du § et page du dossier mis à jour	
Photomontage n°5 : un photomontage n°5bis en vue « été » a été ajouté afin de mieux distinguer les éoliennes. Ce nouveau point de vue n'entraîne pas de modification du niveau d'impact qui reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°6 : un photomontage n°6bis en vue « été » a été ajouté afin de mieux distinguer les éoliennes. Ce nouveau point de vue n'entraîne pas d'évolution du niveau d'impact qui reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°9 : le point de vue a été remplacé par une nouvelle photo, la brume étant importante sur la prise de vue du dossier initial. L'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°11 : le texte du photomontage a été précisé afin de justifier l'absence de surplomb ou de rupture d'échelle. Le point de vue a été remplacé par une photo moins brumeuse. Le niveau d'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°12 : l'absence de visibilité du monument historique identifié sur la carte (église de Solterre) a été précisée dans le texte, et un repère ajouté sur l'esquisse. Le niveau d'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°13 : le texte du photomontage a été précisé afin de justifier l'absence de surplomb ou de rupture d'échelle. Le niveau d'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°16 : le texte analysant l'impact du projet sur le monument a été précisé. Le contraste des éoliennes a été renforcé sur le photomontage. Le niveau d'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°19 : un photomontage n°19bis a été ajouté plus au sud, après les dernières maisons de la Blanchardière. L'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°24 : le point de vue a été remplacé par un autre situé plus au sud pour une meilleure visibilité du projet. L'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°29 : un nouveau point de vue a été ajouté (n°29bis) entre le Château de la Valette et le lieu-dit « Croix Julie ». L'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°31 : un photomontage n°31bis en vue « été » a été ajouté afin de mieux distinguer les éoliennes. Ce nouveau point de vue n'entraîne pas de modification du niveau d'impact qui reste <u>très faible</u> .	
Photomontage n°33 : un photomontage n°33bis a été ajouté plus au nord sur la route allant de Le Molinet-sur-Solin à Varennes-Changy. L'impact reste <u>très faible</u> .	
Photomontage n°38 : les éoliennes ont été renforcées sur le photomontage. Le schéma avec le rond du rotor a été ajouté à l'esquisse. Le niveau d'impact reste <u>faible</u> .	
Photomontage n°42 : les éoliennes ont été renforcées sur le photomontage. Le schéma avec le rond du rotor a été ajouté à l'esquisse. Le niveau d'impact reste <u>très faible</u> .	

RWE

