



PHM 118  
 Date de la prise de vue: 16/08/2018  
 Heure : 11 : 29  
 Distance à l'éolienne la plus proche: 2341m  
 Direction: nord



PHM 119  
 Date de la prise de vue: 16/08/2018  
 Heure : 11 : 29  
 Distance à l'éolienne la plus proche: 2516m  
 Direction: nord

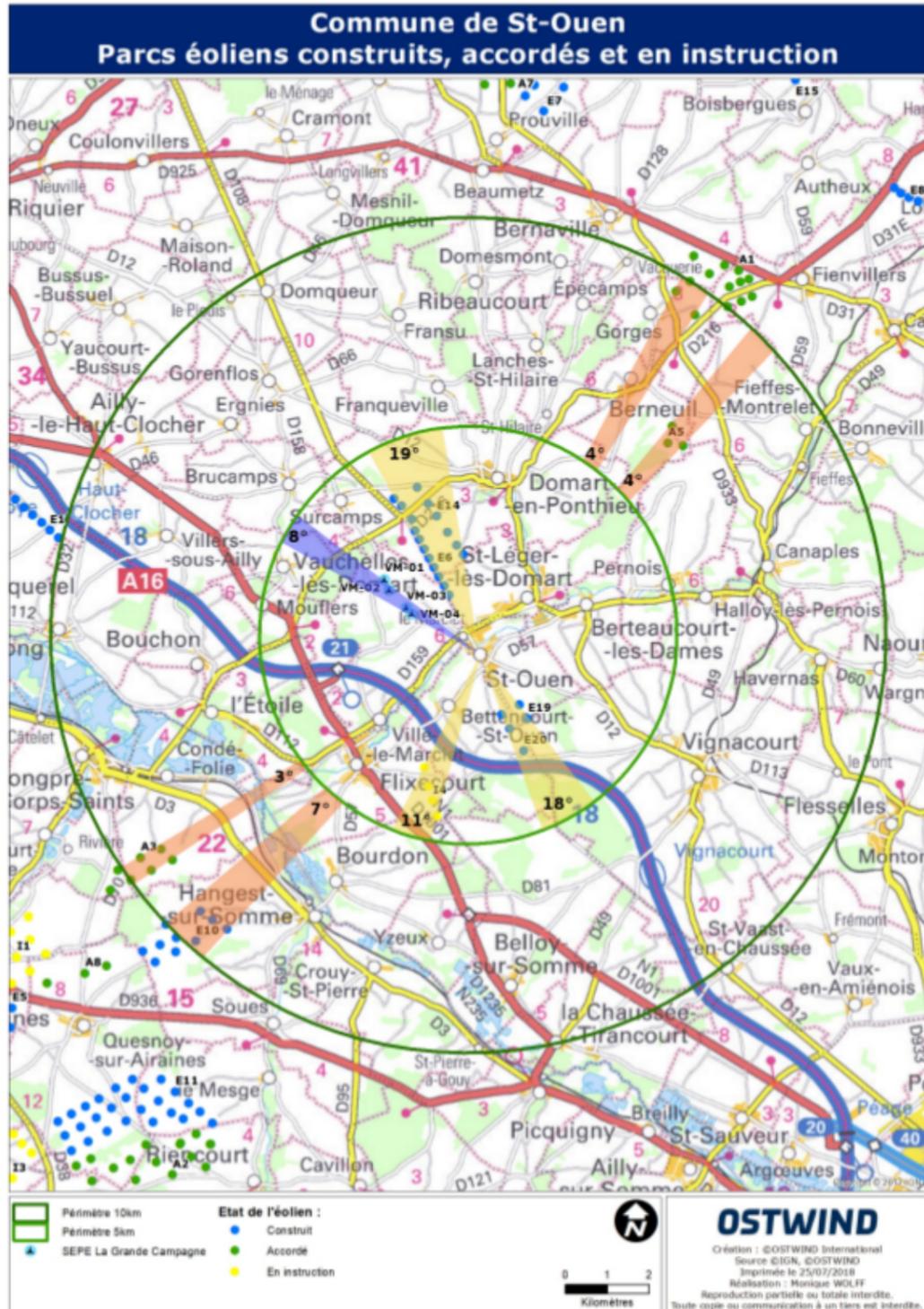


PHM 118



PHM 119

ENCERCLEMENT THEORIQUE SAINT-OUEN						
	ETAT INTIAL			CONTRIBUTION PROJET		
PERIMETRE	0 à 5kms	5 à 10kms	0 à 10kms	0 à 5kms	5 à 10kms	0 à 10kms
ANGLE	48	18	66	8	0	8



**ETUDE THEORIQUE :**

La SEPE La Grande Campagne crée un cône de visibilité théorique supplémentaire de 8° entre 0 et 10 km.

**ETUDE APPROFONDIE – ZVI et PHOTOMONTAGES - (PHM 118 – entrée est du bourg et PHM 119 – entrée sud du bourg)**

La ZVI montre que le projet – de par le relief – ne sera pas visible à l’intérieur du bourg mais pourrait l’être depuis les entrées est et sud du village.

Le photomontage depuis l’entrée sud du bourg (PHM n°118 du livret de photomontages) fait apparaître que, du fait de la végétation, le projet est quasiment totalement masqué par les boisements. Seules deux éoliennes pourraient être partiellement visibles (moitié de pales) en fonction de l’orientation du rotor. Par ailleurs, les éoliennes sont visuellement plus petites que les arbres en premier plan. Notons que les autres projets éoliens ne sont pas visibles, il n’y aura donc pas d’effet visuel d’encerclement depuis ce point.

Le photomontage depuis l’entrée sud du bourg (PHM n°119 du livret de photomontages) fait apparaître que, du fait de la topographie et du bâti, le projet ne sera pas visible.

**CONCLUSION :**

**L’impact sur l’encerclement de la commune de Saint-Ouen par la SEPE LA Grande Campagne est qualifié de faible.**



## IV Synthèse



## BILAN DE L'ETUDE D'ENCERCLEMENT – PROJET VAL DE NIEVRE V

COMMUNES	Commentaires	Impact d'encerclement
<b>Berteaucourt-les-Dames</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la végétation présente aux abords.	Faible à nul
<b>Bettencourt Saint Ouen</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et du bâti. Le projet est visible en sortie nord du bourg mais dans un angle restreint et à une distance qui ne rend pas cette vue prégnante et ne créer pas de rapport d'échelle défavorable.	Faible
<b>Bouchon</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et de la végétation présente aux abords.	Faible à nul
<b>Brucamps</b>	Aucun cône de visibilité supplémentaire crée par la SEPE La Grande Campagne	nul
<b>Domart-en-Ponthieu</b>	Aucun cône de visibilité supplémentaire crée par la SEPE La Grande Campagne	nul
<b>Ergnies</b>	Aucun cône de visibilité supplémentaire crée par la SEPE La Grande Campagne	nul
<b>Flixecourt</b>	Aucun cône de visibilité supplémentaire crée par la SEPE La Grande Campagne	nul
<b>Gorenflos</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et de la végétation présente aux abords.	Faible à nul
<b>Saint Léger Lès Domart</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et de la végétation présente aux abords.	Faible à nul
<b>Saint Ouen</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et de la végétation présente aux abords.	Faible à nul
<b>Surcamps</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et du bâti. Le projet est très partiellement visible en sortie sud du bourg mais en arrière-plan du bois.	Faible
<b>Ville Le Marclet</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie.	Faible à nul
<b>Villers-sous-Ailly</b>	Le projet n'est pas visible depuis le bourg du fait de la topographie et de la végétation présente aux abords.	Faible à nul





L'ensemble de ces tableaux présentent l'encerclement théorique des différentes communes **avec le projet de Ville-le-Marclet.**

D'après la p.9 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique BRUCAMPS</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	34	22	56
	Contribution projet	0	0	0
	Après projet	34	22	56
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		21	43	
<b>Indice de densité</b>		0,62	0,77	
<b>Angle de respiration</b>		175		

D'après la p.11 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Domart-en-Ponthieu</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	67	32	99
	Contribution projet	0	0	0
	Après projet	67	32	99
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		24	56	
<b>Indice de densité</b>		0,36	0,57	
<b>Angle de respiration</b>		2x90		

D'après la p.13 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Ergnies</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	12	28	40
	Contribution projet	0	0	0
	Après projet	12	28	40
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		5	33	
<b>Indice de densité</b>		0,42	0,83	
<b>Angle de respiration</b>		206		

D'après la p.15 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Flixecourt</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	49	63	112
	Contribution projet	0	0	0
	Après projet	49	63	112
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		15	75	
<b>Indice de densité</b>		0,31	0,67	
<b>Angle de respiration</b>		120		

D'après la p.19 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Ville-le-Marcllet</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	51	29	80
	Contribution projet	2	0	2
	Après projet	53	29	82
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		25	55	
<b>Indice de densité</b>		0,47	0,67	
<b>Angle de respiration</b>		123		

D'après la p.21 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Berteau court-les-Dames</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	49	22	71
	Contribution projet	7	0	7
	Après projet	56	22	78
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		26	50	
<b>Indice de densité</b>		0,46	0,64	
<b>Angle de respiration</b>		111		

D'après la p.23 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Bouchon</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	4	100,5	104,5
	Contribution projet	0	2	2
	Après projet	4	102,5	106,5
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		7	67	
<b>Indice de densité</b>		1,75	0,63	
<b>Angle de respiration</b>		198		

D'après la p.25 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Gorenflos</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	9	46	55
	Contribution projet	0	2	2
	Après projet	9	48	57
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		5	47	
<b>Indice de densité</b>		0,56	0,82	
<b>Angle de respiration</b>		139		

D'après la p.27 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique St-Léger-lès-Domart</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	51	29	80
	Contribution projet	3	0	3
	Après projet	54	29	83
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		29	45	
<b>Indice de densité</b>		0,54	0,54	
<b>Angle de respiration</b>		133		

D'après la p.29 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Surcamps</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	30	26	56
	Contribution projet	4	0	4
	Après projet	34	26	60
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		29	45	
<b>Indice de densité</b>		0,54	0,54	
<b>Angle de respiration</b>		147		

D'après la p.31 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique VILLERS-SOUS-AILLY</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	12	51	63
	Contribution projet	0	6	6
	Après projet	12	57	69
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		6	54	
<b>Indice de densité</b>		0,50	0,86	
<b>Angle de respiration</b>		155		

D'après la p.33 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Bettencourt-St-Ouen</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	65	17	82
	Contribution projet	6	0	6
	Après projet	71	17	88
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		28	50	
<b>Indice de densité</b>		0,39	0,57	
<b>Angle de respiration</b>		88		

D'après la p.35 de l'étude d'encerclement :

		<b>Encerclement théorique Saint-Ouen</b>		
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	5 à 10 km	0 à 10 km
<b>angle</b>	Etat initial	48	18	66
	Contribution projet	8	0	8
	Après projet	56	18	74
<b>Périmètre</b>		0 à 5 km	0 à 10 km	
<b>Nombre d'éoliennes</b>		30	46	
<b>Indice de densité</b>		0,54	0,62	
<b>Angle de respiration</b>		99		

	BRUCAMPS	Domart-en-Ponthieu	Ergnies	Flixecourt	Ville-le-Marclet	Berteaucourt-les-Dames	Bouchon	Gorenflos	St-Léger-lès-Domart	Surcamps	VILLERS-SOUS-AILLY	Bettencourt-St-Ouen	Saint-Ouen
<b>Impact paysager lointain</b>													
Concurrence visuelle avec le clocher ou autre monument depuis les routes rayonnant vers le village	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non
<b>Saturation visuelle évaluée depuis l'intérieur du village</b>													
Présence d'éoliennes à l'intérieur d'un cercle de 2 km de rayon centré sur le village	non	oui	non	non	non	non	non	non	oui	oui	oui	oui	oui
Eolienne distante de moins de 2 km visible depuis une place du village	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	oui
Inscription d'une éolienne dans l'axe d'une portion de rue rectiligne (200 m minimum)	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	non	oui
% de sorties de village (routes) d'où l'on voit des éoliennes à moins de 10 km	40%	37,50%	50%	50%	0%	35%	50%	50%	40%	60%	40%	25%	60%
Chemins entourant le village	non	non	non	oui	oui	non	non	non	non	oui	non	non	non