

257000

257500

258000

258500



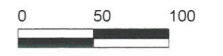
257000

257500

258000

258500

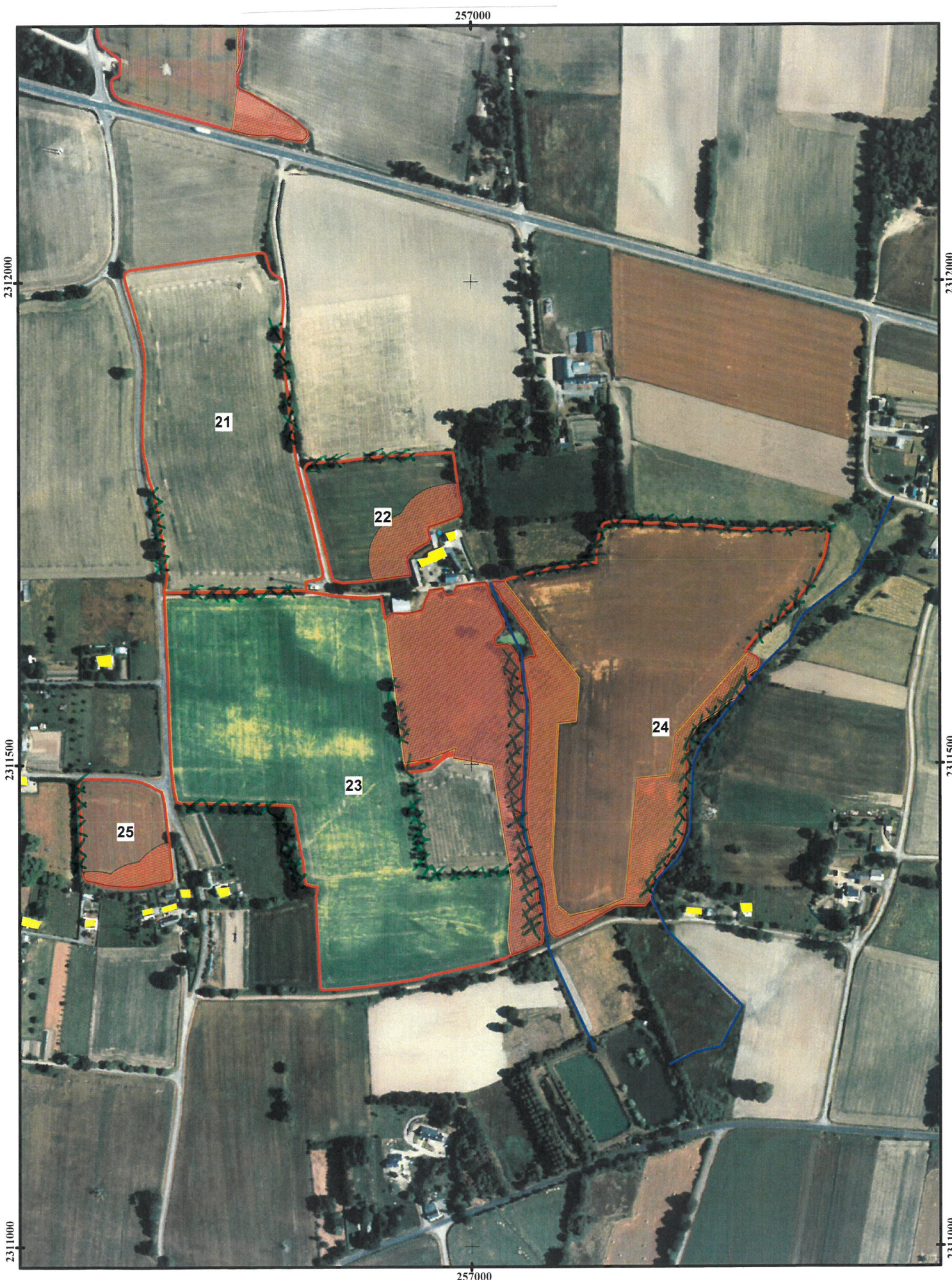
Echelle 1 / 5000



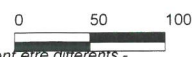


Echelle 1 / 5000





Echelle 1 / 5000





Echelle 1 / 5000



251000 251500 252000 252500



2317000

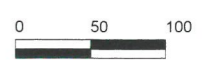
2317000

2316500

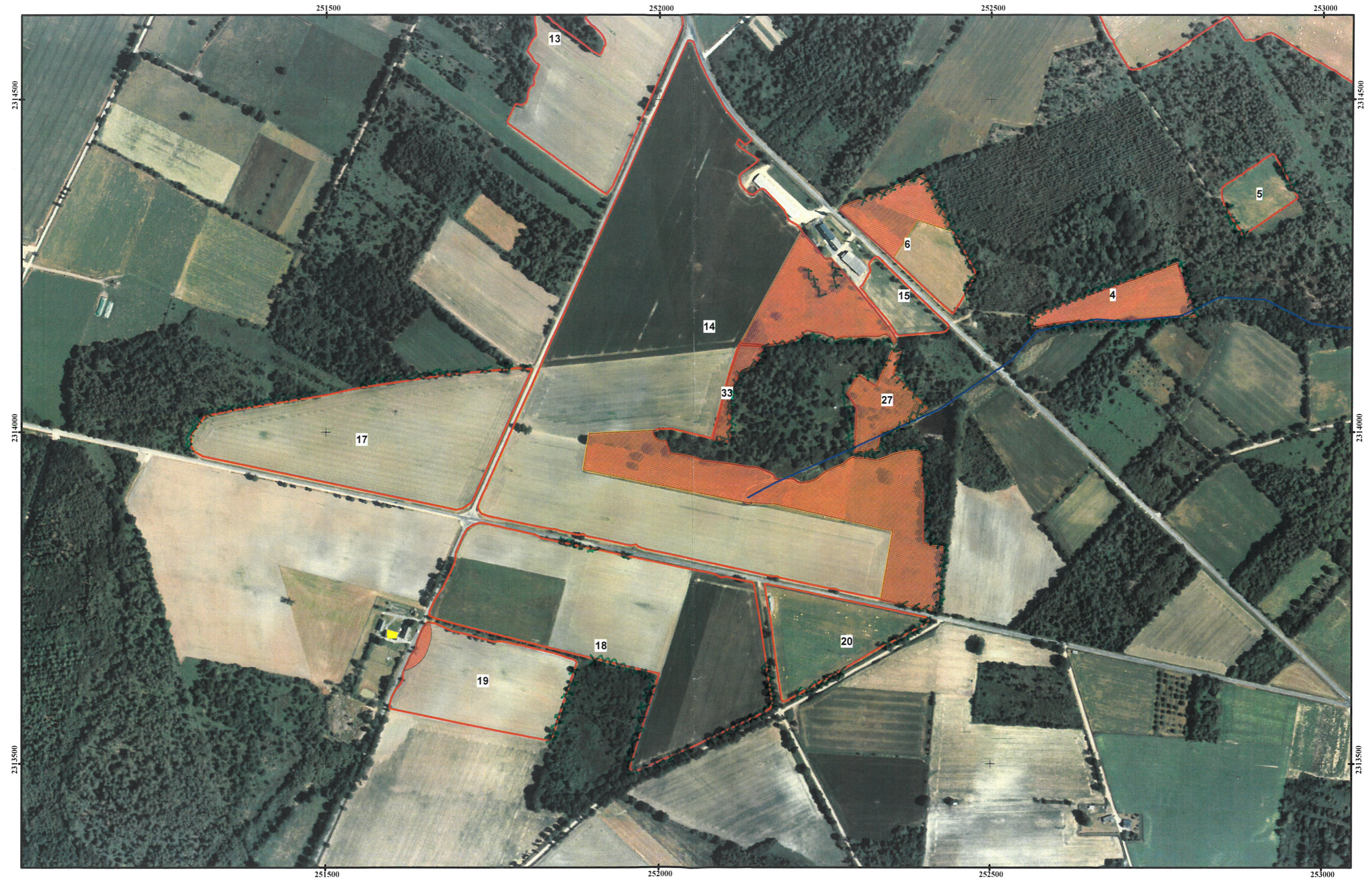
2316500

251000 251500 252000 252500

Echelle 1 / 5000







LISTING DES ILOTS PAC DU PERIMETRE D'EPANDAGE

N° ILOT	N° INSEE commune	Commune	Surface PAC de l'ilot	Surface exploitée de l'ilot	Occupation du sol	Nature des sols				Surface exclue de l'épandage	Surface épanachable	Motifs d'exclusion	Observations
						Hyd	Ret	pente	Aptitude finale				
19	56218	SAINT GRAVE	3,27	3,27	culture	2	2	2	2	0,12	3,15	tiers	
20	56218	SAINT GRAVE	2,21	2,21	culture	2	2	2	2		2,21		
21	56154	PEILLAC	17,03	5,20	culture	2	2	2	2		5,20		
				9,23	culture	2	2	2	2		9,23		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
22	56155	PEILLAC	1,60	2,60	prairie	0	2	2	0	2,60	0,00	hydromorphie	
				1,60	culture	2	2	2	2	0,47	1,13		tiers
24	56157	PEILLAC	8,02	6,21	culture	2	2	2	2		6,21		protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
				1,81	prairie	0	2	2	0	1,81	0,00		hydromorphie
25	56158	PEILLAC	0,96	0,96	culture	2	2	2	2	0,21	0,75		
				7,61	culture	2	2	2	2		7,61		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
26	56159	PEILLAC	8,66	1,05	prairie	0	2	2	0	1,05	0,00	hydromorphie , gel	
				0,93	prairie	2	2	2	2	0,93	0,00		accès
27	56218	SAINT GRAVE	0,93	3,69	culture	2	2	2	2	0,09	3,60		
				1,07	culture	2	2	2	2		1,07		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
28	56221	ST CONGARD	3,69	0,49	culture	2	2	2	2	0,49	0,00		
				1,28	culture	2	2	2	2		1,28		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
29	56221	ST CONGARD	1,07	1,41	culture	2	2	2	2	0,05	1,36		
				0,49	culture	2	2	2	2	0,49	0,00		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
30	56229	ST MARTIN sur Oust	1,28	1,28	culture	2	2	2	2		1,28		
				1,41	culture	2	2	2	2	0,05	1,36		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
31	56229	ST MARTIN sur Oust	1,28	0,96	culture	2	2	2	2	0,08	0,88		gel
				1,27	culture	2	2	2	2		1,27		
32	56229	ST MARTIN sur Oust	1,41	1,75	culture	2	2	2	2		1,75		
				1,75	culture	2	2	2	2		1,75		
34	56060	FOUGERETS	0,96	0,96	culture	2	2	2	2	0,08	0,88		
36	56229	ST MARTIN sur Oust	1,27	1,27	culture	2	2	2	2		1,27		
				1,75	culture	2	2	2	2		1,75		
37	56229	ST MARTIN sur Oust	1,75	1,75	culture	2	2	2	2		1,75		
				150,75							150,75		
										28,05	122,66		

LISTING DES ILOTS PAC DU PERIMETRE D'EPANDAGE

N° ILOT	N° INSEE commune	Commune	Surface PAC de l'ilot	Surface exploitée de l'ilot	Occupation du sol	Nature des sols				Surface exclue de l'épandage	Surface épanachable	Motifs d'exclusion	Observations
						Hyd	Ret	pente	Aptitude finale				
1	56229	ST MARTIN sur Oust	2,81	2,81	culture	2	2	2	2	0,07	2,74	cours d'eau	Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
2	56229	ST MARTIN sur Oust	1,05	1,05	culture	2	2	2	2		1,05		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
3	56211	ST CONGARD	2,29	2,29	prairie	2	2	0	0	2,29	0,00	tiers, pente	
4	56212	ST CONGARD	1,18	1,18	prairie	2	2	2	2	1,18	0,00	accès	
5	56213	ST CONGARD	0,79	0,79	culture	2	2	2	2		0,79		
6	56214	ST CONGARD	2,03	1,01	culture	2	2	2	2		1,01		
7	56215	ST CONGARD	1,13	1,02	prairie	0	2	2	0	1,02	0,00	hydromorphie	
8	56216	ST CONGARD	2,71	1,13	prairie	0	2	2	0	1,13	0,00	hydromorphie	
9	56217	ST CONGARD	15,74	2,71	culture	2	2	2	2	0,48	2,23	tiers	
10	56218	ST CONGARD	15,74	15,74	culture, prairie	2	2	2	2	0,15	15,59	tiers	
11	56219	ST CONGARD	2,45	2,45	culture	2	2	2	2	0,11	2,34	tiers	
12	56220	ST CONGARD	3,91	3,19	culture	2	2	2	2		3,19		
13	56221	ST CONGARD	1,54	0,72	prairie	0	2	2	0	0,72	0,00	hydromorphie	
14	56218	SAINT GRAVE	5,72	1,54	prairie	0	2	2	0	1,48	0,06	hydromorphie	
15	56221	ST CONGARD	26,55	5,72	culture	2	2	2	2		5,72		
16	56221	ST CONGARD	0,71	20,11	culture	2	2	2	2		20,11		Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours
17	56218	SAINT GRAVE	9,42	6,44	prairie	0	2	2	0	6,44	0,00	hydromorphie	
18	56218	SAINT GRAVE	6,67	0,71	prairie	2	2	2	2		0,71		
19	56221	ST CONGARD	9,45	4,65	prairie	2	2	2	2	0,35	4,30	tiers	
20	56218	SAINT GRAVE	6,67	4,73	prairie	2	2	0	0	4,73	0,00	pente	
21	56218	SAINT GRAVE	9,45	6,67	culture	2	2	2	2		6,67		
22	56218	SAINT GRAVE	9,45	9,45	culture	2	2	2	2		9,45		

DIAGNOSTIC ANTI EROSIF

SCEA DE L'OUST

communes	N° d'îlot	SAU	facteur de risque	Niveau de risque	Mesures anti-érosives mises en place ou existantes
ST MARTIN SUR OUST	1	2,81	Cours d'eau	Risque moyen	Présence d'une bande enherbée de 10 m de large le long du cours d'eau. La bande enherbée est une surface toujours végétalisée et présente un atout anti-érosif considérable, elle permet de réduire la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement en filtrant les particules.
ST MARTIN SUR OUST	2	1,05	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	3	2,29	Pente	Risque fort	îlot en pente, épandage interdit
ST CONGARD	4	1,18	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	5	0,79	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	6	2,03	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	7	1,13	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	8	2,71	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	9	15,74	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	10	2,45	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	11	3,91	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	12	1,54	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	13	5,72	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	14	26,55	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	15	0,71	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	16	9,38	pente + cours d'eau	Risque fort	Sur la partie pentue le travail du sol se fait perpendiculairement à la pente. Une prairie est présente le long du cours d'eau, cette bande végétalisée est un obstacles naturels au ruissellements des eaux.
SAINT GRAVE	17	6,67	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
SAINT GRAVE	18	9,45	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
SAINT GRAVE	19	3,27	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PEILLAC	20	2,21	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PEILLAC	21	17,03	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PEILLAC	22	1,6	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PEILLAC	24	8,02	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
PEILLAC	25	0,96	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PEILLAC	26	8,66	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
SAINT GRAVE	27	0,93	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST CONGARD	28	3,69	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST CONGARD	29	1,07	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST MARTIN SUR OUST	30	0,49	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST MARTIN SUR OUST	31	1,28	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST MARTIN SUR OUST	32	1,41	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
LES FOUGERETS	34	0,96	Cours d'eau	Risque moyen	Présence d'une bande enherbée de 10 m de large le long du cours d'eau. La bande enherbée est une surface toujours végétalisée et présente un atout anti-érosif considérable, elle permet de réduire la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement en filtrant les particules.
ST MARTIN SUR OUST	36	1,27	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST MARTIN SUR OUST	37	1,75	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot

150,71

X

REPRISE
VALIDATION PAR L'ELEVEUR
PASSAGE SUR LE TERRAIN

Sources de données : - Pente (IGN maillage de 50 m)
- Hydromorphie (INRA : données sol)
- Profondeur du sol (INRA : données sol)



16

250500

251000

2313500

2314000

2313500

2314000

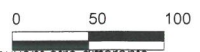
231

250500

251000

231

Echelle 1 / 5000





Echelle 1 / 5000

0 50 100





252500

253000

Echelle 1 / 5000





LISTING DES ILOTS PAC DU PERIMETRE D'EPANDAGE

N° ILOT	N° INSEE commune	Commune	Surface PAC de l'ilot	Surface exploitée de l'ilot	Occupation du sol	Nature des sols				Surface exclue de l'épandage	Surface épanachable	Motifs d'exclusion	Observations
						Hyd	Ret	pen- te	Aptitud e finale				
4	56218	ST GRAVE	6,17	6,17	culture, prairie	2	2	2	2	0,28	5,89	tiers	
2	56123	MALANSAC	20,67	19,13	culture	2	2	2	2	0,32	18,81	tiers	Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours d'eau
6	56123	MALANSAC	0,76	1,54	prairie	0	2	2	0	1,54	0,00	hydromorphie	
7	56218	ST GRAVE	7,56	0,76	prairie	0	2	2	0	0,76	0,00	cours d'eau, hydromorphie	
10	56171	PLUHERLIN	2,86	5,58	culture, prairie	2	2	2	2	0,56	5,02	hydromorphie, tiers, cours d'eau	Protection végétalisée permanente > à 10 ml / cours d'eau
11	56171	PLUHERLIN	0,81	1,98	prairie	0	2	2	0	1,98	0,00	hydromorphie	
12	56171	PLUHERLIN	5,98	2,86	culture	2	2	2	2	0,52	2,34	tiers	
15	56123	MALANSAC	1,06	0,81	prairie	0	2	2	0	0,81	0,00	hydromorphie	
16	56171	PLUHERLIN	1,79	4,35	prairie	0	2	2	0	4,35	0,00	hydromorphie	
17	56218	ST GRAVE	6,34	1,06	culture	2	2	2	2		1,06		
			54,00	1,79	culture	2	2	2	2	0,65	5,69	tiers	
			52,37	11,77							40,6		

DIAGNOSTIC ANTI EROSIF

EARL DE LA COTINIÈRE

communes	N° d'îlot	SAU	facteur de risque	Niveau de risque	Mesures anti-érosives mises en place ou existantes
ST GRAVE	2	20,67	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
MALANSAC	4	6,17	Cours d'eau	Risque moyen	Présence d'une bande végétalisée de 10 m de large le long du cours d'eau. Cette surface toujours végétalisée et présente un atout anti-érosif considérable, elle permet de réduire la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement en filtrant les particules.
MALANSAC	6	0,76	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
ST GRAVE	7	7,56	Hydromorphie	Risque fort	La partie hydromorphe ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
PLUHERLIN	10	2,86	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PLUHERLIN	11	0,81	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
PLUHERLIN	12	4,35	Hydromorphie	Risque fort	L'îlot est hydromorphe et ne reçoit aucun apport organique. Des talus bordent l'îlot et sont des obstacles naturels qui réduisent la vitesse d'écoulement des eaux de ruissellement.
MALANSAC	15	1,06	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
PLUHERLIN	16	1,79	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
ST GRAVE	17	6,34	aucun	Risque faible	Ni cours d'eau ni point d'eau à moins de 35 m de l'îlot
		52,37			

28/01/2020 Etude terrain qui énumère les risques d'érosion

REPRISE

X

VALIDATION PAR L'ELEVEUR

PASSAGE SUR LE TERRAIN

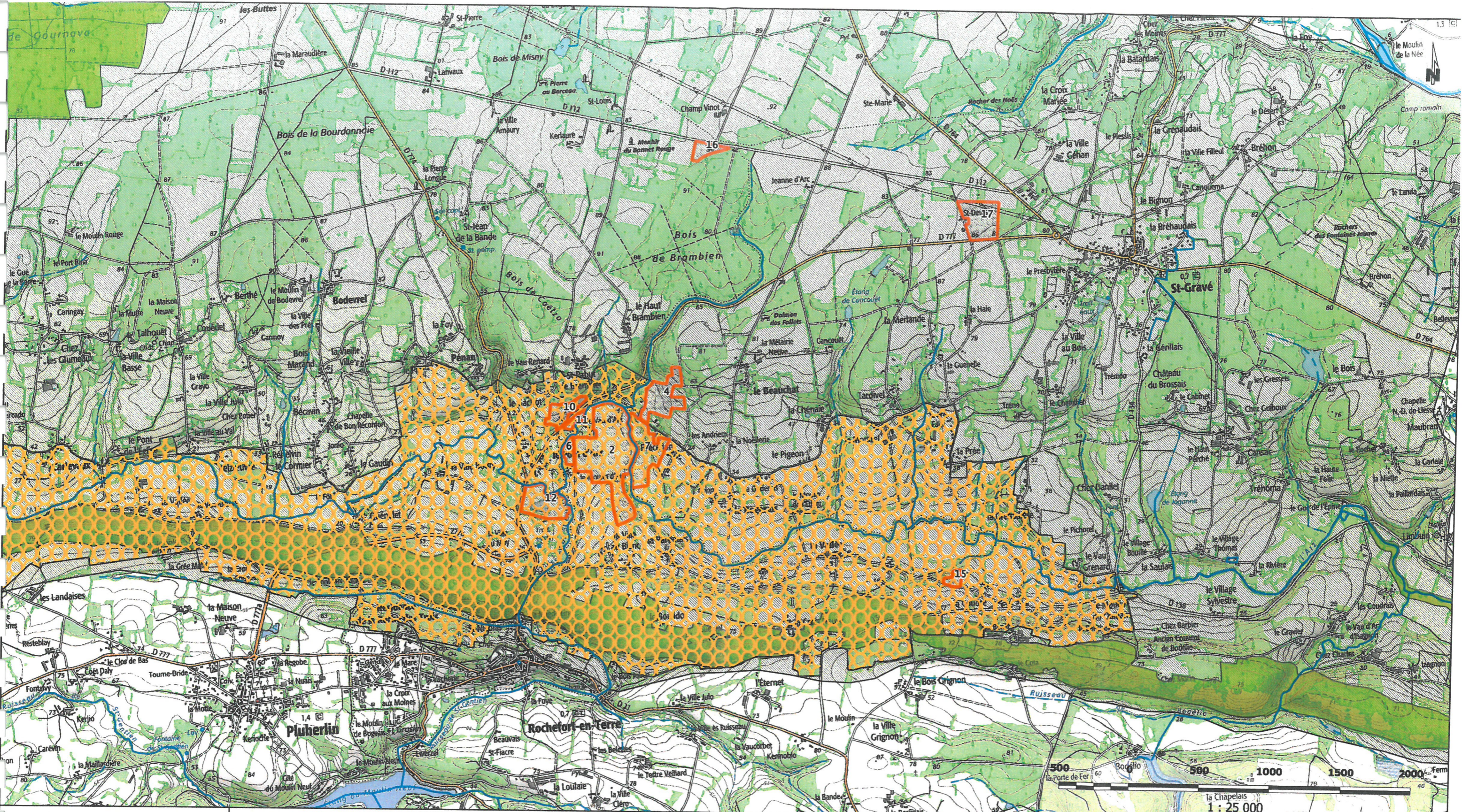
Réalisé par le bureau d'études ELIBAT

Sources de données : -

Pente (IGN maillage de 50 m)

Hydromorphie (INRA : données sol)

Profondeur du sol (INRA : données sol)



Dossier : 20200010
 (EARL DE LA COTINIÈRE
 Date : 06/02/2020

Parcelles

- Parcelle
- Bande enherbée
- Etang
- Bois
- Prairie Permanente
- Prairie non-épan-dable
- Non-épan-dable

Cours d'eau

- Intermittent
- Permanent

Zones conchylicoles

- Zones conchylicoles 50/200/500m

Périmètre de captage

- PBE
- PPE
- PPI
- PPR
- PRC
- PRS

BV Contentieux

- BV Algue verte
- BV Phosphore
- Natura 2000

ZICO

- Znieff1
- Znieff2
- PNR
- RNR

252500

253000

2311500

2311500

2311000

2311000

15

2310500

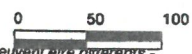
2310500

252500

253000

xxx haies, talus, bois

Echelle 1 / 5000



Pièce n°19 :

PVEF et bilans agronomiques des prêteurs

