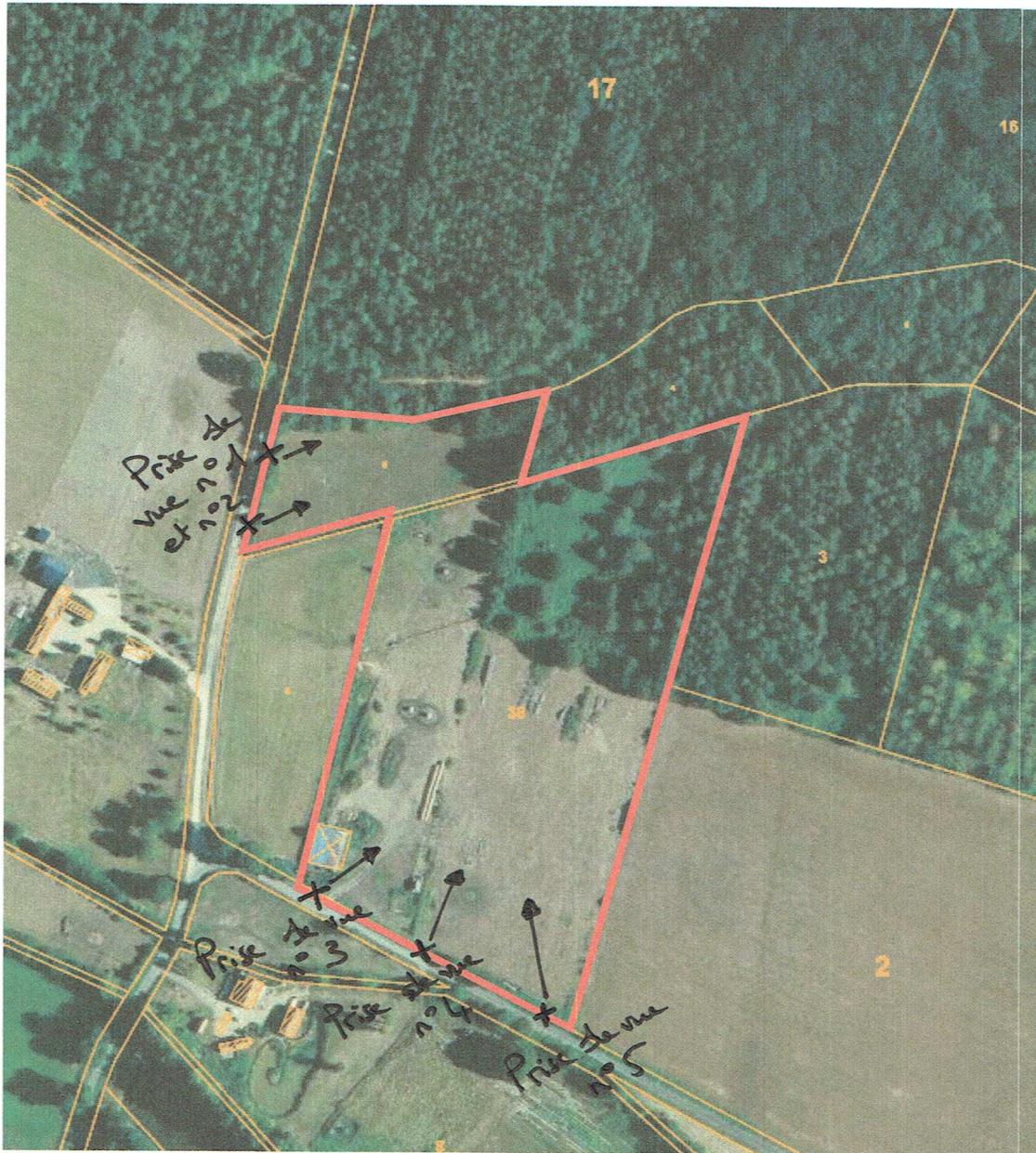


Emprise du projet dans l'environnement direct.



Ci-dessus l'emprise du projet de boisement. On identifie l'usage agricole ancien avec les rateliers et auges.

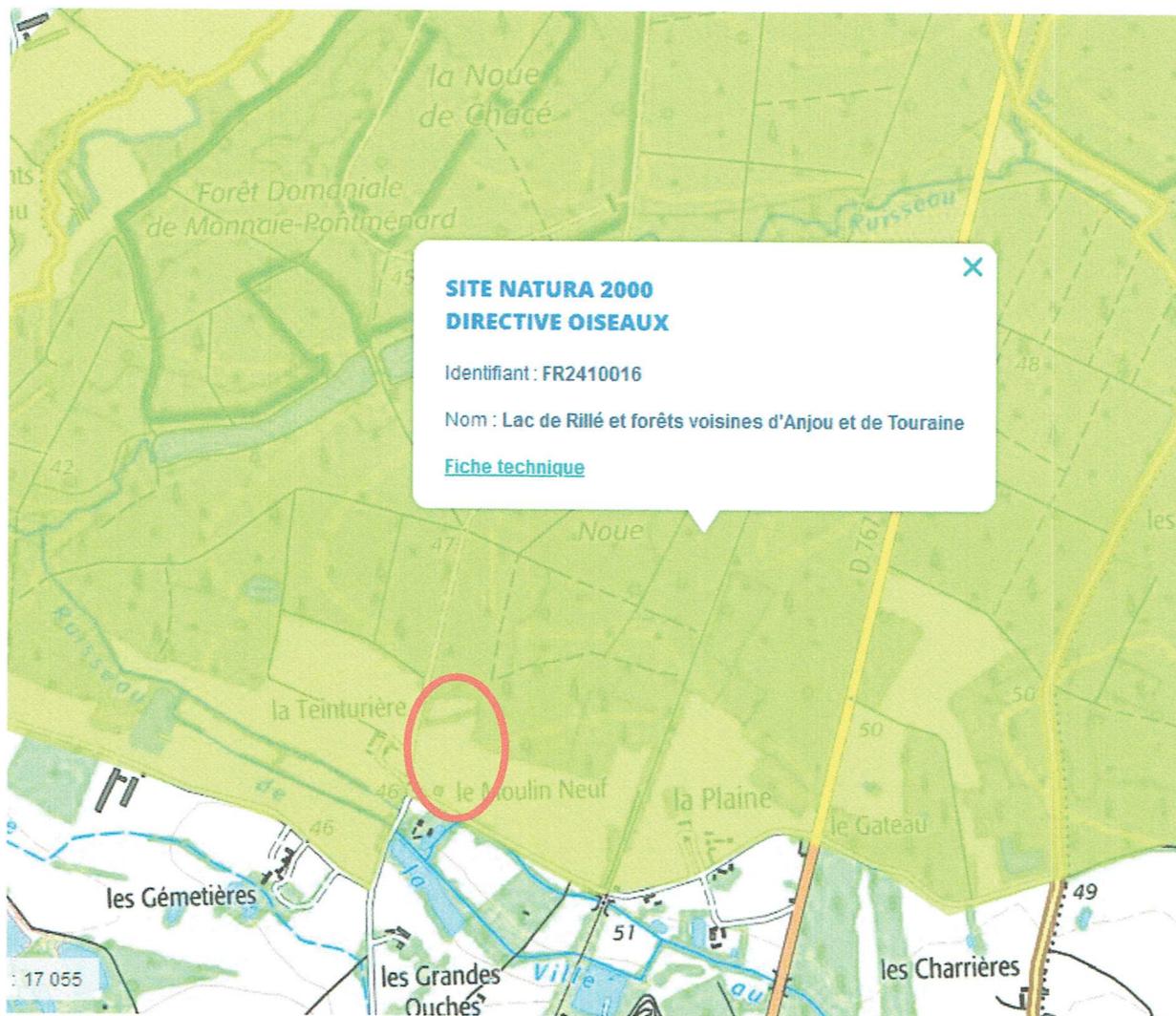
Au Nord-Ouest de la parcelle ZL38, on note une zone en lande arbustive qui sera maintenu à l'échelle du projet au titre de la préservation des habitats naturels.

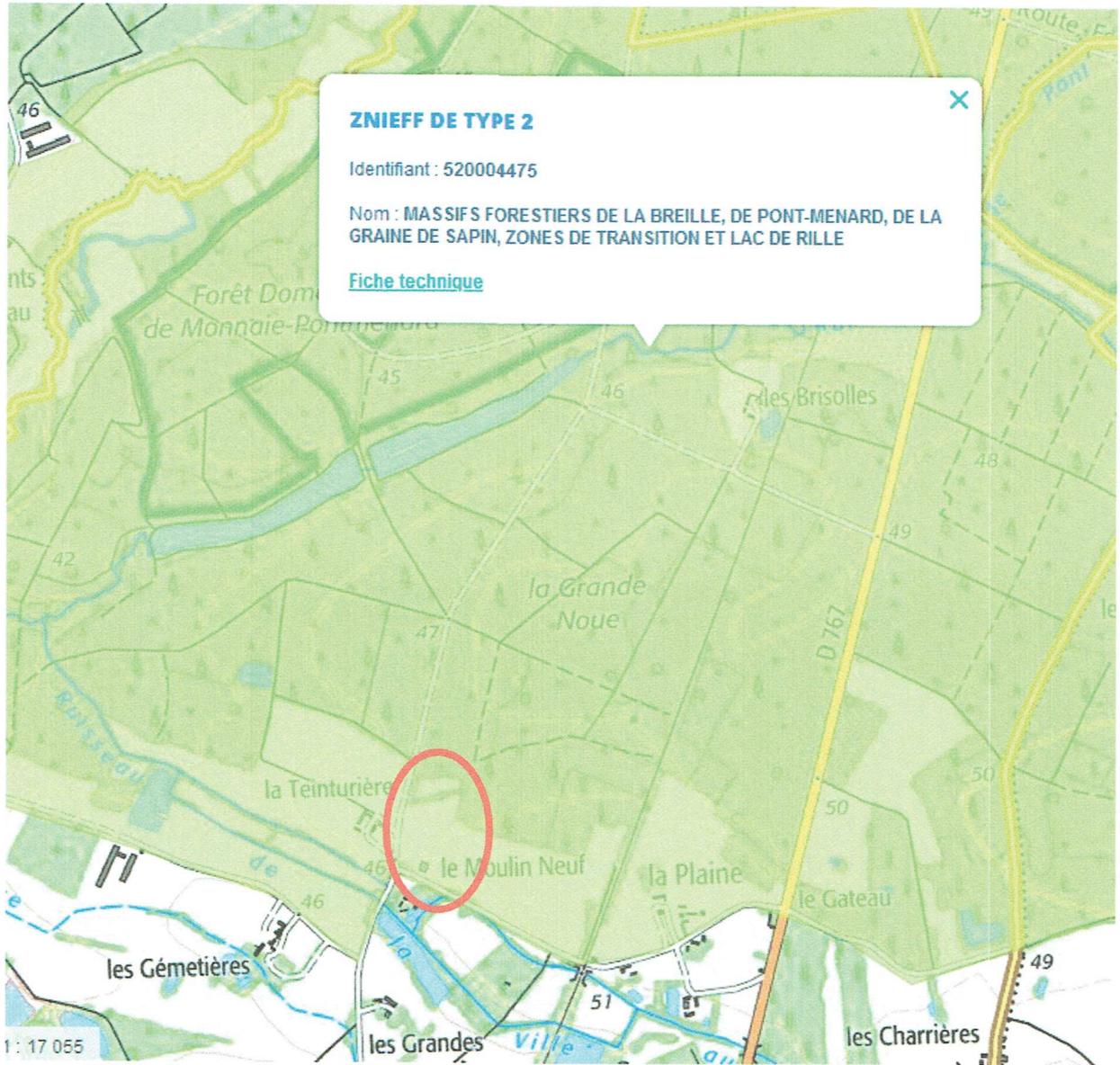
NB: Sens des prises de vues et identification des prises



On observe par cette vue aérienne qu'il s'agit d'une extension du massif forestier principal. L'environnement général est constitué de boisement de Pins et îlots feuillus.

## Identification du Site au regard des réglementations environnementales



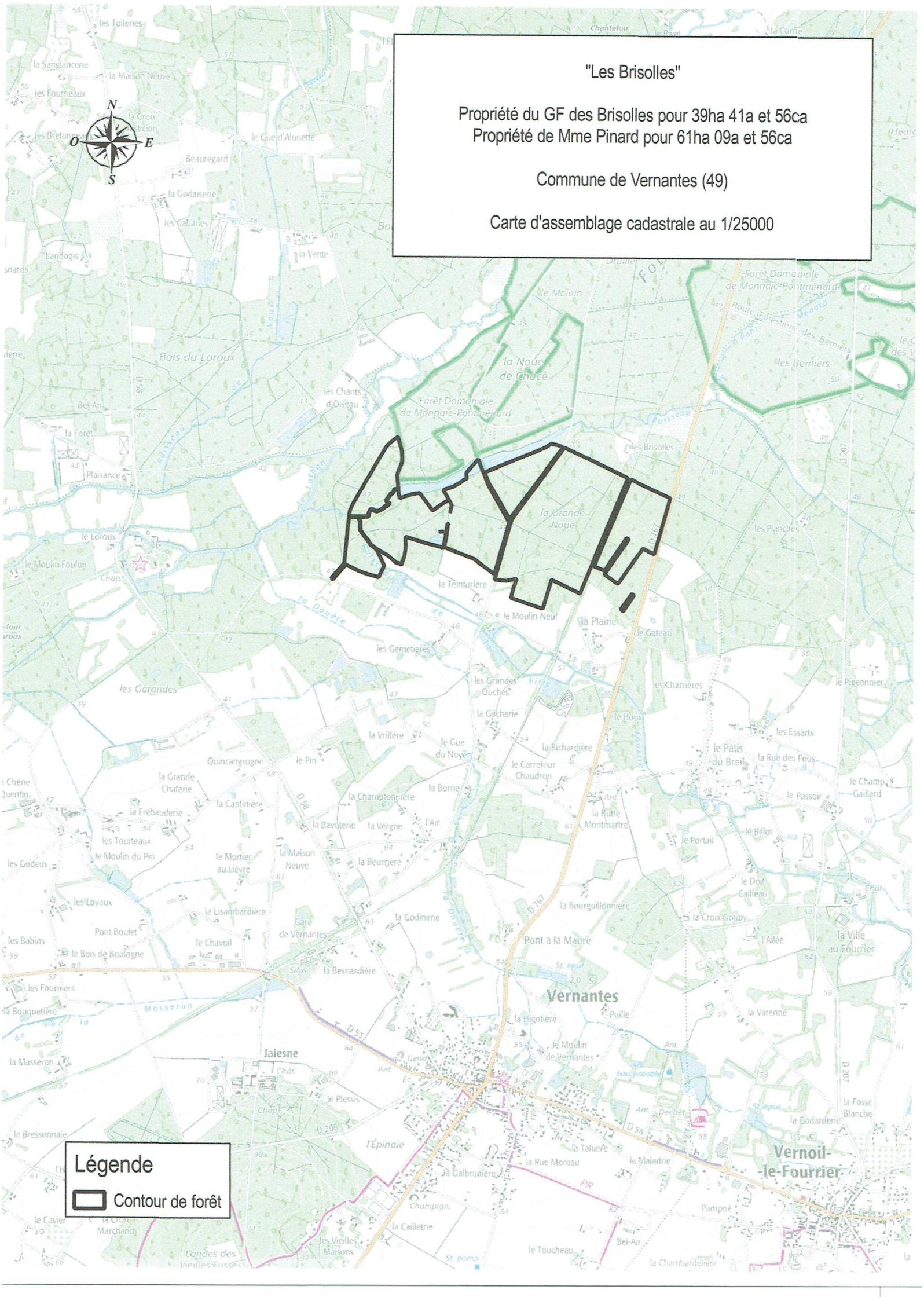


# "Les Brisolles"

Propriété du GF des Brisolles pour 39ha 41a et 56ca  
Propriété de Mme Pinard pour 61ha 09a et 56ca

Commune de Vernantes (49)

Carte d'assemblage cadastrale au 1/25000



## Légende

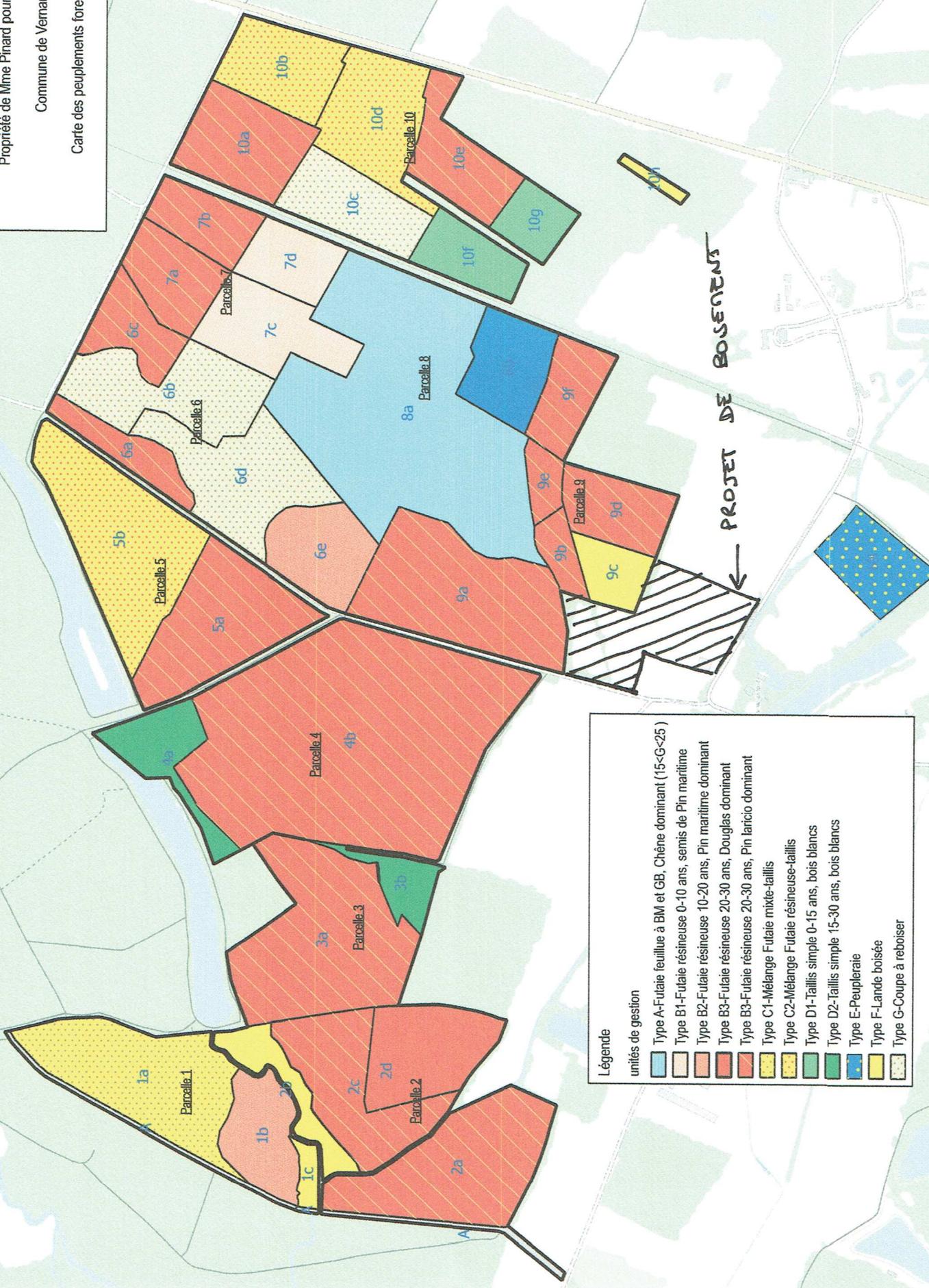
 Contour de forêt

"Les Brisolles"

Propriété du GF des Brisolles pour 39ha 41a et 56ca  
 Propriété de Mme Pinard pour 61ha 09a et 56ca

Commune de Vernantes (49)

Carte des peuplements forestiers au 1/5500



**Légende**

unités de gestion	
	Type A-Futaie feuillue à BM et GB, Chêne dominant (15<G<25)
	Type B1-Futaie résineuse 0-10 ans, semis de Pin maritime
	Type B2-Futaie résineuse 10-20 ans, Pin maritime dominant
	Type B3-Futaie résineuse 20-30 ans, Douglas dominant
	Type B3-Futaie résineuse 20-30 ans, Pin laricio dominant
	Type C1-Mélange Futaie mixte-taillis
	Type C2-Mélange Futaie résineuse-taillis
	Type D1-Taillis simple 0-15 ans, bois blancs
	Type D2-Taillis simple 15-30 ans, bois blancs
	Type E-Peupleraie
	Type F-Lande boisée
	Type G-Coupe à reboiser

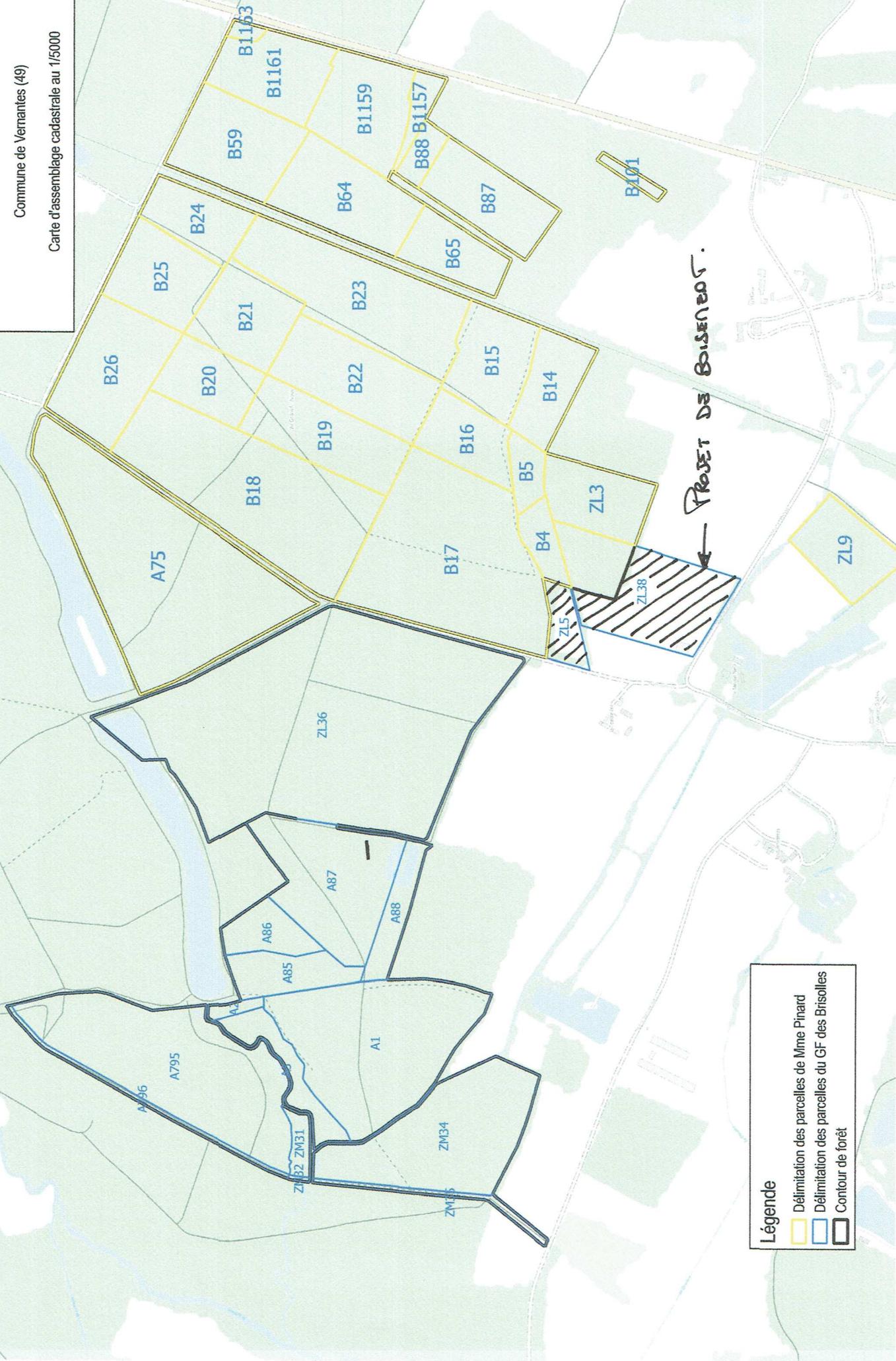
"Les Brisolles"

Propriété du GF des Brisolles pour 39ha 41a et 56ca (sections A, ZM et ZL)

Propriété de Mme Pinard pour 59ha 54a et 56ca (section A, B, ZL)

Commune de Vernantes (49)

Carte d'assemblage cadastrale au 1/5000



PROJET DE BOISEMENT

**Légende**

- Délimitation des parcelles de Mme Pinard
- Délimitation des parcelles du GF des Brisolles
- Contour de forêt

# Reboisement par plantation d'essences adaptées aux enjeux climatiques

## Annexe : diagnostic préalable au reboisement

Propriétaire : GF des Bisolles Exploitant : \_\_\_\_\_  
 Département : 29 Commune : VERNANTES  
 PSG n° : 219 | | | | coupe programmée en : 20| | | |  
 Référence parcelle : ZL 5 et 38 Surface îlot : | | 3 | ha | 20 | ares

### 1 PEUPELEMENT D'ORIGINE

Type	G (m2)	Essences	Qualité des bois exploités ou à exploiter
Futaie		<u>Boisement de première génération</u>	
Taillis			

Peuplement justifiant un reboisement :  OUI  NON  
 Valeur des bois sur pied :  inférieure à 4000 €/ha  de 4000 à 8000 €/ha  supérieure à 8000 €/ha

### 2 STATION FORESTIERE

**A Strate herbacée :**  Ronce  Fougère  Molinie  Autres (à préciser) :

**B Topographie :**  Plateau  Fond de vallon  Versant (exposition à préciser) :

**C Sol : profil moyen de l'îlot**

Profondeur	Texture	Autres éléments (hydromorphie, pH, couleur, cailloux, ...)	Calcul RUM / horizon (mm)
0 - 10 cm	<u>Sables</u>  <u>enrichissement limoneux</u>  <u>sur argile</u>  <u>ou</u> <u>sur arène</u>  <u>ou</u> <u>sur graviers</u>		
10 - 20 cm			
20 - 30 cm			
30 - 40 cm			
40 - 50 cm			
50 - 60 cm			
60 - 70 cm			
70 - 80 cm			
80 - 90 cm			
90 - 100 cm			
			<u>100 x 0,7</u>  <u>= 70</u>

RUM totale : | | 70 |

Pluviométrie annuelle moyenne : 7100

**D Essences objectives préconisées :**

Choix 1 : Pin laricio Facteurs limitants : pression de gibier, été chauds et secs  
 Choix 2 : Cèdre de l'Atlas Facteurs limitants : \_\_\_\_\_

### 3 BIODIVERSITE

**A Zonages réglementaires :**

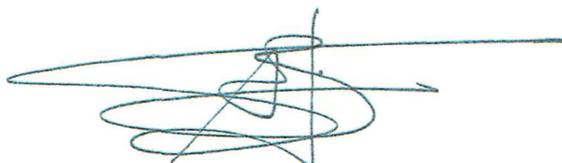
Natura 2000  autres zonages :

**B Biodiversité existante à préserver :**

existence d'une étude des indicateurs de biodiversité potentielle  
 mares, zones humides  autres éléments remarquables :

Diagnostic terrain réalisé le : 10.12.19 par : ANTHONY BARCEL

Qualité & signature :



# TRAVAUX FORESTIERS

PLANTATIONS | ENTRETIEN | TRAITEMENT | ÉLAGAGE | ÉQUIPEMENT | CLÔTURES

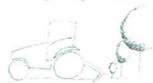
## EURL GUILLIER

La Guédonnière  
53200 MENIL

02 43 70 42 04  
07 70 71 75 27  
06 84 17 12 17

loic.guillier@wanadoo.fr

SIRET 478 240 013 00019  
G.B. 250 003 01  
Crédit Mutuel Côte-de-Meuse  
T.V.A. FR 35 478 240013 00019  
Carte verte numéro PL00080



Portable : 06 84 17 12 17  
Société au Capital de 8 000,00 €

GF Des Brisolles  
16, clos de la petite Vigne  
53500 ERNEE

N° de TVA client : FR85829080720

Référence : Boisement laricio et cèdres à Vernantes

Devis N° 2000294 du 26/03/2020

BRISO

Qté	P.U.	Désignation	H.T.	T.V.A. 20%	T.V.A 10%	T.T.C.
		1/ Beboisement parcelles ZL 5 et ZL 38 Surface : 3ha20 densité : 1600/ha : 70% Pin Laricio et 30% Cèdres Prise en charge du chantier sur végétation "rase"				
3,20	380,00	Travail du sol en ligne : sous solage et disques forestiers	1 216,00		121,60	1 337,60
3600,00	0,54	Laricio de Corse Motte 200 8/+	1 944,00		194,40	2 138,40
1500,00	1,14	cèdre de l'atlas Motte 400	1 710,00		171,00	1 881,00
5100,00	0,42	Plantation manuelle	2 142,00		214,20	2 356,20
		<b>Sous-Total</b>	<b>7 012,00</b>			<b>7 713,20</b>
		2/ Entretien				
5100,00	0,27	Application Traitement après plantation	1 377,00		137,70	1 514,70
3,20	270,00	Broyage forestier interligne et périmètre n+2	864,00		86,40	950,40
3,20	560,00	Entretien manuel n+2 (prix à revoir en fonction de la végétation)	1 792,00		179,20	1 971,20
3,20	270,00	Broyage forestier interligne et périmètre n+4	864,00		86,40	950,40
3,20	560,00	Entretien manuel n+4(prix à revoir en fonction de la végétation)	1 792,00		179,20	1 971,20
		<b>Sous-Total</b>	<b>6 689,00</b>			<b>7 357,90</b>

Total H.T.

13 701,00

TVA 20 %

TVA 10 %

1 370,10

TTC EN EUROS

**15 071,10**

Ces prix sont valables pour une durée de 3 mois

et pour l'ensemble des travaux

BON POUR ACCORD

SIGNATURE

SIRET : 47824001300019 - N° APE : 0240Z - Pas d'escompte pour règlement anticipé.

Application en prestation de services de produits phytopharmaceutiques Agrément N° PL 00080

Méthodes alternatives consultables sur : <http://agriculture.gouv.fr/Presentation-d-EcophytoPIC>

En cas de retard de paiement, des pénalités égales à 3 fois le taux de l'intérêt légal en vigueur à la date d'échéance seront de plein droit applicables à compter du premier jour de retard ainsi qu'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 euros.

ANNEE DE MAJ 2019  
Propriétaire  
16 CLOS DE LA PETITE VIGNE  
53500 ERNEE

DEP DIR 49 0  
COM 368 VERNANTES  
MB4GKZ  
PINARD/MONIQUE

TRES 055

RELEVÉ DE PROPRIÉTÉ

NUMERO COMMUNAL V00087

DESIGNATION DES PROPRIÉTÉS

PROPRIÉTÉS NON BÂTIES

EVALUATION

LIVRE FONCIER

AN	SECTION	N° PLAN	N° VOIRIE	ADRESSE	CODE N° PARC RIVOLI PRIM	SUF TAR	S	GR/SS GR	CL	NAT CULT	CONTENANCE HA A CA	REVENU CADASTRAL	COLL EXO RET		NAT AN FRACTION		% EXO	TC	LIVRE FONCIER
													C TA	TA	C TA	TA			
12	B	1159		TERRES NOIRES	C126	0062	1368A	BR	03		2 12 86	34,38	GC TA	GC TA	0	20	0	20	
12	B	1161		LANDE DU MILIEU	B527	0060	1368A	J BR	03		1 89 43	24,14	C TA	C TA	4,83	20	4,83	20	
12	B	1163		TERRES NOIRES	C126	0061	1368A	BS	05		13 03	0,67	C TA	C TA	0,13	20	0,13	20	
17	ZL	3		PIECE DES BRECHES	B821		1368A	BR	03		1 62 80	26,28	TS TA	TS TA	0,67	100	0,67	100	
18	ZL	5		PIECE DES BRECHES	B821		1368A	P	03		62 80	54,29	C TA	C TA	10,86	20	10,86	20	
12	ZL	9		LE MOULIN NEUF	B607		1368A	J BP	09		1 55 00	103,75	C PP	C PP	24	100	103,75	100	
19	ZL	37		CHANTEPIE	B263		1368A	K BP	09		5 00	3,47	GC TA	GC TA	0	20	0	20	
18	ZL	38		PIECE DES BRECHES	B821		1368A	L	01		31 20	0,34	TS TA	TS TA	3,47	100	0,07	20	
											3 55 30	0,34	GC TA	GC TA	0,07	20	0,07	20	
												0,34	TS TA	TS TA	0,34	100	0,34	100	