

Compte rendu de la visite terrain du 21/11/2023

Technicienne CNPF : Marion JAMILLOUX - 06 71 50 85 71 – marion.jamilloux@cnpf.fr

Propriétaire :

PELLE Andé et Colette
64 chemin de la Lande, 53000 LAVAL
06.64.94.88.59

Analyse des peuplements forestiers

Commune(s) : Saint Berthevin Surface diagnostiquée : 5ha

Parcelle(s) cadastrale(s) : AT 134 / Surface : 0.582 ha	
Description	Intervention prévue
Type : prairie	Boisement
Remarques	
<p>Le sol est assez profond (80cm) avec une dominance de limons et quelques cailloux, avec un enrichissement en argile en profondeur. Le pH est de 6.6. C'est un sol plutôt favorable, où de nombreuses essences peuvent être implantées, comme le chêne sessile ou le chêne pubescent comme essences dominantes. Elles peuvent être accompagnées de diversification comme l'alisier torminal, le poirier et pommier sauvage, le charme ou le tilleul à petite feuille.</p> <p>En essences résineuses, le cèdre, le pin Laricio de Corse, le pin maritime ou le sapin de nordamnn sont également adaptés, mais ce serait dommage de les implanter sur un sol aussi favorable.</p>	

Horizon	Épaisseur	Texture	% éléments grossiers	Effervescence	Hydromorphie
1	20 cm	Limon moyen (Lm)	5	non	0
2	60 cm	Limon argileux (LA)	10	non	0

Parcelle(s) cadastrale(s) : AT 133 Ouest et 136 / Surface : 2.4 ha	
Description	Intervention prévue
Type : prairie	Boisement
Remarques	
<p>Dans cette partie, le sol est également à dominance de limons, mais avec de l'argile dès la surface. On y observe également des traces d'hydromorphie, moyennement</p>	

Centre National de la Propriété Forestière | Bretagne – Pays de la Loire

36 avenue de la Bouvardière - 44800 Saint-Herblain
Tél : +33 (0)2 40 76 84 35
paysdeloire@cnpf.fr
<https://bretagne-paysdelaloire.cnpf.fr/>

101 A avenue Henri Fréville - 35200 Rennes
Tél : + 33 (0)2 99 30 00 30
bretagne@cnpf.fr

présentes en surface, et s'accroissant après 30cm. Cela est une contrainte pour plusieurs essences car cela bloque le développement racinaire. Le pH est de 6. Peu d'essences tolèrent ce type de milieu, hormis le pin maritime et le chêne sessile. Il peut également être envisagé du peuplier.

Horizon	Épaisseur	Texture	% éléments grossiers	Effervescence	Hydromorphie
1	30 cm	Limon argileux (LA)	0	non	2
2	40 cm	Limon argileux (LA)	5	non	3

Parcelle(s) cadastrale(s) : AT 133 Est et 132 Ouest / Surface : 1.5 ha

Description	Intervention prévue
Type : prairie	Boisement
Remarques	
C'est dans ce secteur que le sol est le plus propice à la production forestière, avec un sol profond et limoneux, mais présentant un peu d'hydromorphie (quelques tâches rouille en surface et une légère décoloration). Les essences préconisées sont les mêmes qu'en parcelle 134, mais plutôt sur les feuillus.	

Horizon	Épaisseur	Texture	% éléments grossiers	Effervescence	Hydromorphie
1	20 cm	Limon léger (LI)	0	non	1
2	60 cm	Limon moyen (Lm)	0	non	2

Parcelle(s) cadastrale(s) : AT 132p / Surface : 0.7 ha

Description	Intervention prévue
Type : prairie	Boisement
Remarques	
Dans ce secteur le sol est assez superficiel (versant), et chargé en cailloux. Le sol est limoneux, ce qui l'améliore un peu, mais la réserve en eau est assez faible et le terrain contraignant. Une essence étant bien adaptée à ce type de milieu est le cèdre de l'Atlas.	

Marion JAMILLOUX

