

Assemblée générale de Fransylva 83

le 31 mai 2024 à Fox-Amphoux



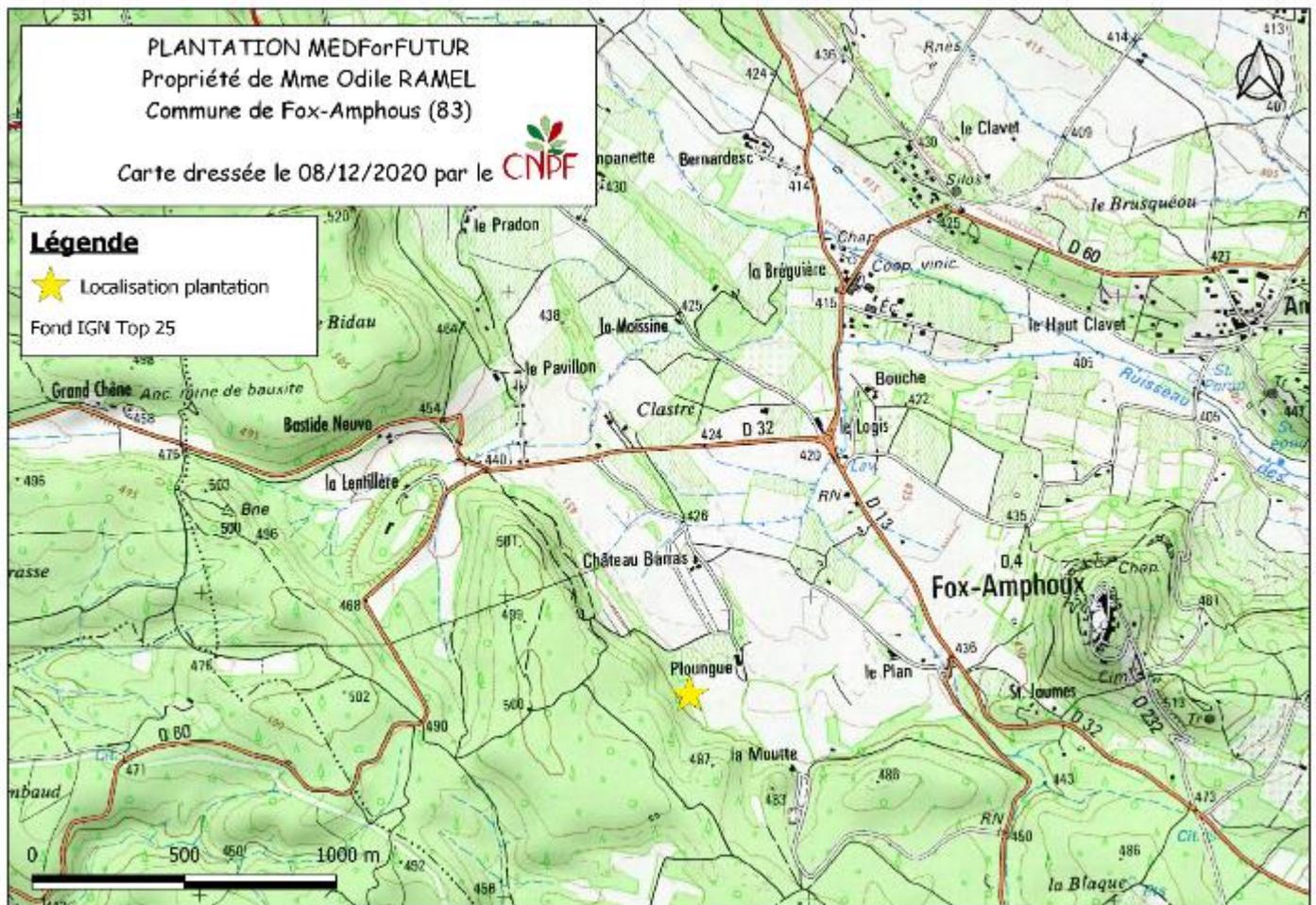
Présentation
d'une plantation
« MedForFutur »

Contexte

Coordonnées GPS RGF93 :

Localisation : Commune de Fox-Amphoux (83), au lieu-dit : Ploungue ; parcelle cadastrale F 0065 (partie).

Historique de la parcelle : parcelle cadastrée en « terre ». Essai de plantation en 1993 mais qui n'a pas fonctionné (féviers, micocouliers).



Financement

Opération	Financier	Coût
Fourniture des plants	ONF / CRPF	NC
Protections	Propriétaire	250,2 € (HT)
Travail du sol	Propriétaire	NC
Plantation	Propriétaire / CRPF	NC

Données stationnelles

Topographie : Parcelle située sur terrain de plaine

Pente : 2%

Orientation : Nord

Altitude : 440 m.

Données météorologiques : Précipitations annuelles 789,4 mm, T° mini moyennes -0,3°C et maxi moyennes 30,4°C (données Aurelhy)

Substrat : Rognacien à Sparnacien, sables fluviatiles, argiles micacées, calcaire (c6b – e3 ; Carte BRGM)

Végétation d'accompagnement : Chêne pubescent, Pin d'Alep et Maritime, Cade.

Type humus : NC

Type de sol								
Prof	Couleur	Texture	Structure	% él. gros	Eff. HCl	Tâches	Racines	pH
50 cm	Brun	Argilo limoneux	Massive	11 - 20 %	Oui	Non	Oui	7

Préparation du sol et de la plantation

Travail du sol (sous solage, labour, etc.) : **Potets réalisés à la pelle mécanique avec une dent.**

Obstacles sur terrain : Petite végétation herbacée et présence d'une poche avec des brins de taillis.

Élimination de la végétation concurrente.

Plantation

Nombre total de plants installés (et la période d'installation/année) : **89 plants**.

Surface plantée : **0,14 ha** environ.

Date plantation : **04/11/2020**.

Densité (N/ha) : **750** environ.

Disposition : Plantation en ligne.

Espacement : Zone 1 : 3m x 3m, zone 2 en bouquet (6 plants) et zone 3 : 4m x 3m.

Essences, provenance et quantités :

- **Aulne de Corse - 50 U / Italie 18/2020/02 - 1 an / Godet standard 1200cc**
- **Frêne à fleurs - 31 U / Italie - reliquats 2019 rabattus 2020 - 2 ans / Godet WM1200cc**
- **Erable à feuille d'Obier - 6 U / Local Bouche du Rhône - 1 an / Godet GF 400cc**
- **Chêne faginé - 2 U / Espagne - 02 Pirineos - 1 an / Godet alvéolé G300cc**

Plan d'implantation : cf. plan joint en fin de document.

Protections :

Type : **Protections individuelles contre le chevreuil, gaine climatique mixte D : 20 cm, H : 120 cm avec 2 tuteurs acacia.**

Coût : environ **1,34 € (HT PU) pour la gaine climatic et 0,72€ (HT PU) le tuteur acacia 22mm x 22mm.**

Provenance des protections : PEPINIERE DU LUBERON, Pépinière du Sud-Est du groupe NAUDET.

Interventions d'entretien à prévoir

Dégagements : à prévoir 1 fois / an les 5 premières années.

Regarnis : 100% des arbres morts pendant 2 ans.

Taille et élagage : Enlever les fourches (année N+2) et branches basses à compter de l'année N+5. À prévoir 1 fois / an.

Broyage : à prévoir 1 fois / an les 5 premières années.

Suivis de la plantation :

Essence	Date de mesure	Nombre d'arbres plantés	Nombre d'arbres morts	% de mortalité
Aulne de Corse	27/01/2023	50	12	24%
Frêne à fleurs		31	0	0%
Chêne Faginé		2	0	0%
Erable à feuilles d'Obier		6	1	16%
Aulne de Corse	05/10/2021	50	6	12%
Frêne à fleurs		31	0	0%
Chêne Faginé		2	0	0%
Erable à feuilles d'Obier		6	0	0%

Autres observations :