

VERGER A GRAINES

SAINT-LAMBERT (ACE-VG-001)

Catégorie
QUALIFIEE

SAPIN DE GRECE – *Abies cephalonica*

CARACTERISTIQUES DU VERGER

- Recherche française INRAE
- Verger de clones
- Année de plantation : 1981
- Lieu de plantation : Lioux (Vaucluse) - France
- Surface : 4 ha
- Nombres de clones : 3646
- Origine des clones : 6 provenances grecques.
- Mode de pollinisation : Libre

CRITERES DE SELECTION

- Dès les années 70, l'INRAE a débuté un programme de sélection des provenances grecques les mieux adaptées au climat du sud de la France. Les peuplements du Péloponnèse, notamment du massif du Mainalon, ont alors montré un bon compromis entre la vigueur, la résistance à la sécheresse estivale et un débourrement relativement tardif (pour l'espèce).
- Sur la base de ces premiers essais, le verger St Lambert a été planté en associant 6 provenances dont 4 du Péloponnèse (Mainalon 38% des clones, Erymanthos 29%, Parnon 23%, Taygète 1%) et 2 provenances accessoires, soumises à une sécheresse estivale plus marquée mais au débourrement plus précoce (Ile de Céphalonie 5%, Ile d'Eubée 3%).
- Les caractéristiques du site de St Lambert (sol calcaire peu profond, sécheresse estivale marquée) ont entraîné une sélection naturelle, permettant d'espérer une amélioration de la résistance à la sécheresse, par rapport à la population de départ.



Verger Saint-Lambert

GAINS GENETIQUES

- Pour les reboisements du sud de la France, le verger à graines St Lambert présente actuellement le meilleur compromis vigueur/résistance à la sécheresse.
- Pour les boisements plus au nord (Bourgogne, Franche-Comté, Allemagne, etc...), ce verger est en cours de test depuis une dizaine d'années, pour évaluer notamment sa tolérance au gel de printemps.



VILMORIN

T. +33(0)2 41 79 41 66

semences.arbres@vilmorin.com

Route du manoir

49250 La Ménitrie – FRANCE

vilmorin-semences-arbres.com

Limagrain