

VERGER A GRAINES LE THEIL (LDE-VG-001)

Catégorie
QUALIFIEE

MELEZE D'EUROPE – Larix d. sudetica

CARACTERISTIQUES DU VERGER

- Recherche française INRAE
- Verger de clones
- Année de plantation : 1984
- Lieu de plantation : Calviac - Lot - France
- Surface: 12,7 ha
- Nombre de clones : 123 (177 avant éclaircies 2015 et 2022)
- Origine des clones : peuplements des Sudètes
- Mode de pollinisation : libre

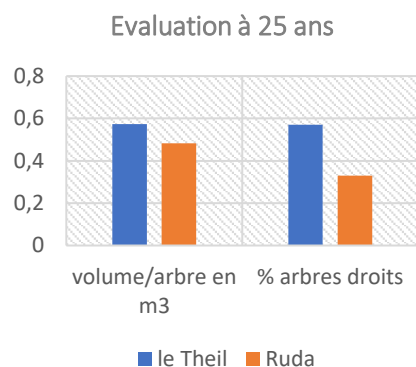
CRITERES DE SELECTION

- Mis en place dès 1957, le réseau de tests de provenances IUFRO a démontré l'intérêt de l'origine Sudètes, pour sa vigueur, sa tardivité de débourrement et sa faible sensibilité au chancre.
- Les composants du verger ont été sélectionnés dans les peuplements naturels des Monts Sudètes, en Pologne et Tchéquie. Les arbres + ont été choisis pour leur phénotype remarquable (vigueur, rectitude, branchaison).
- Tous les clones ont été soumis récemment à un génotypage et à un test d'inoculation/chancres. Ces 2 tests ont guidé les éclaircies de 2015 et 2022, avec l'objectif d'augmenter d'un cran supplémentaire la rectitude et la résistance au chancre.



GAINS GENETIQUES

- Le test d'évaluation de la Courtine, dans la Creuse, met en comparaison la descendance du verger du Theil avec le peuplement réputé de Ruda (Sudètes tchèques) : après 25 ans et 2 éclaircies sylvicoles, la descendance du Theil montre une amélioration nette de la rectitude et de la vigueur (+19% en volume).



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