

### PIN MARITIME - Pinus pinaster

#### CARACTERISTIQUES DU VERGER

- Recherche Française INRAE/FCBA
- Verger de familles polycross
- Années de plantation : 2005-2006
- Lieu de plantation : Saint Laurent du Médoc (Gironde-France)
- Surface : 64,3 ha
- Nombre de familles : 42
- Origine : landaise
- Mode de pollinisation : libre



#### GAIN GENETIQUE

- Cette nouvelle génération Vigueur-Forme permet d'escompter un gain génétique de l'ordre de 40% sur le volume et 30% sur la rectitude basale par rapport au matériel standard
- La forte croissance de cette variété permet de réduire de 10 ans la durée d'un cycle de production standard.

#### CRITERES DE SELECTION

- Troisième série Vigueur et Forme ou VF3
- Sélection dans 5 tests de descendance, à l'âge de 12 ans, sur les critères de diamètre du tronc, hauteur et rectitude basale.
- Les arbres ont été évalués pour éliminer les géniteurs particulièrement sensibles à la rouille courbeuse.

