

Charcane

Obtention du GIS Peuplier,
variété créée et sélectionnée en France

Protection communautaire d'obtention végétale (COV) :
EU 62663 depuis 07/11/2022

Espèce : Hybride inter-spécifique *Populus deltoides* x *Populus nigra*
Sexe : Mâle

Caractéristiques morphologiques

Forme du houppier : semi-étalé
Débourrement végétatif : intermédiaire à tardif
Défeuillaison : intermédiaire

Architecture : Rectitude	Droit
Angle de branchaison	Fermé
Grosseur des branches	Moyenne
Rameaux interverticilles	Fréquents

Qualité du bois

Bois lourd, infradensité (diverses mesures entre 2 et 16 ans)
de 350 kg/m³ (témoin I-214 = 300 kg/m³)

Adaptation aux stations

Charcane est adaptée au climat sur la France entière et convient à tous les types de texture. Cette variété est plastique par rapport au niveau d'alimentation en eau. Elle donne de bonnes performances sur terrains plus séchant en été.

Croissance juvénile rapide.

Sensibilité aux maladies et aux insectes Niveau (1 à 5)

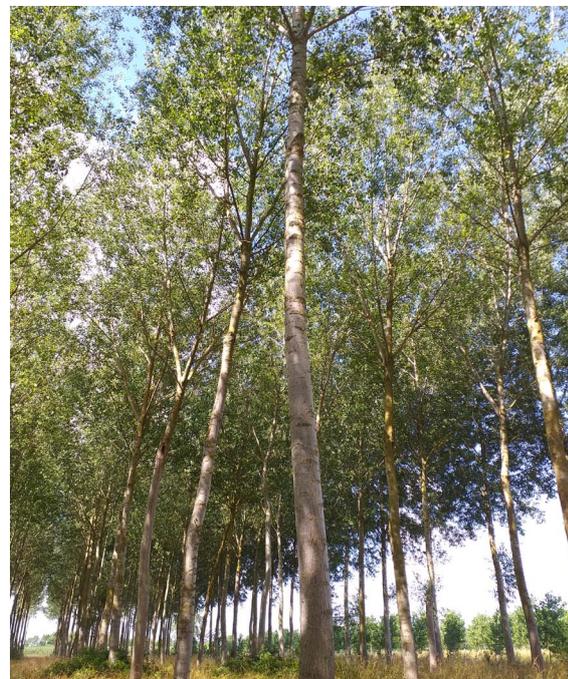
Chancre bactérien (<i>X. populi</i>)	3	Moyennement sensible
Brunissure des feuilles (<i>M. brunnea</i>)	4	Tolérant
Rouille (<i>M. larici-populina</i>)	5	Très tolérant
Puceron lanigère (<i>P. passerinii</i>)	5	Très tolérant

Tailles

	Besoin/Rythme	Réalisation
Formation	Faible	Facile
Elagage	Moyen	Facile

Autres facteurs

Phototropisme	Peu sensible
Production de coton	Néant



Parcelle FCBA de Beaufort-en-Vallée (49) à 14 ans © FCBA ▲



Parcelle INRAe, Beaumont-en-Véron (37) à 4 ans © INRAe ▲



gispeuplier.hub.inrae.fr

INRAE

FCBA

INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

Pépinière de Charrey-sur-Saône (21) à 1 an © FCBA ▲