

Delvignac

Obtention du GIS Peuplier,
variété créée et sélectionnée en France

Protection communautaire d'obtention végétale (COV) :
EU34572 depuis 18/03/2013

Espèce : Hybride intra-spécifique *P. deltoides*
Sexe : Mâle

Caractéristiques morphologiques

Forme du houppier : globalement assez étalé et aéré

Débourrement végétatif : plus tardif que I-214 et plus précoce que Alcinde

Défeuillaison : beaucoup plus tardif que I-214 et plus tardif que Alcinde

Architecture :	Rectitude	Droit
	Angle de branchaison	30° à 45°
	Grosseur des branches	Assez forte
	Rameaux interverticilles	Absents

Qualité du bois

Bois lourd, infradensité > 350 kg/m³ (diverses mesures entre 12 et 13 ans)

Adaptation aux stations

Delvignac est adapté au climat sur une grande partie de la France ; il est plastique par rapport à la texture du sol mais demande pour s'exprimer pleinement en tant que deltoïde, une bonne alimentation en eau.

Il peut s'avérer sensible au vent (chablis) à l'état feuillé sur sol très humide. Sa croissance juvénile est rapide.

Sensibilité aux maladies et aux insectes

	Niveau (1 à 5)
Chancre bactérien (<i>X. populī</i>)	5 Très tolérant
Brunissure des feuilles (<i>M. brunnea</i>)	5 Très tolérant
Rouille (<i>M. larici-populina</i>)	4 Tolérant
Puceron lanigère (<i>P. passerinii</i>)	5 Très tolérant

Tailles

	Besoin/Rythme	Réalisation
Formation	Faible	Moyen
Elagage	Rapide	Moyen

Autres facteurs

Phototropisme	Peu sensible
Production de coton	Nulle



Parcelle INRAE du Mazeau (85) à 10 ans © INRAE ▲



Parcelle INRAE d'Auvignac (17) à 7 ans © INRAE ▲



Ecorce sur arbre de 3 ans, Parcelle de Buzet (47) © INRAE ▲

gispeuplier.hub.inrae.fr

INRAE

FCBA
INSTITUT
TECHNOLOGIQUE