

# Pinus radiata D.Don - Pin de Monterey

Anglais : Monterey Pine

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DE L'ESPÈCE

### Répartition

Le pin de Monterey est originaire de la côte sud-ouest des Etats-Unis. Du fait de sa grande sensibilité au froid et de sa forte exigence en humidité atmosphérique, en France, les reboisements ont été limités à la côte atlantique, au Pays basque et à la région méditerranéenne.

### Éléments d'autécologie

Le pin de Monterey est une espèce très sensible au froid et aux gelées de printemps. Il affectionne les zones littorales. Il préfère les sols sablonneux, acides et profonds.

## RÉGIONS DE PROVENANCE DU PIN DE MONTEREY

La ressource étant très faible en France, aucune région de provenance n'a été créée.

## CONSEILS D'UTILISATION DES MFR DU PIN DE MONTEREY

Des tests de provenances avaient été installés dans le sud-ouest de la France à la fin des années 70 avec des origines du Pays Basque espa-

gnol. Ceux situés dans les Landes ont été détruits par les gelées de l'hiver 85 (Alazard, comm. pers.). Le pin de Monterey n'est donc sus-

ceptible d'être utilisé que dans le Pays Basque. Dans ce cas, on pourra prendre des origines du Pays Basque espagnol.

Zone d'utilisation	Matériels recommandés	
	Nom	Catégorie
Pays Basque	Origine Espagne - Pais Vasco - <i>peuplements sélectionnés</i> - <i>vergers à graines</i>	S Q

\* : Des informations complémentaires seront diffusées lorsque les listes européennes des matériels de base seront disponibles.

*Pinus radiata* D.Don - Pin de Monterey



*Verger à graines de Mimizan : vue aérienne - photo ONF*



*Production de plants résineux en godets  
photo Vilmorin*



*Production de plants de pin maritime en godets : pépinière Forélite - photo Vilmorin*