

Pinus nigra Arn. - Les pins noirs

Anglais : Black Pine

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DE L'ESPÈCE

Répartition

L'aire de répartition de l'espèce est vaste et morcelée autour de la méditerranée, de la Péninsule ibérique à l'Asie mineure, des contreforts des Alpes autrichiennes à ceux de l'Atlas. Cette aire est principalement montagnarde (jusqu'à 1 800 m d'altitude) mais descend jusqu'au niveau de la mer.

Plusieurs formes géographiques, considérées comme sous-espèces actuellement, ont été décrites (Arbez, 1987 ; Debazac, 1991) :

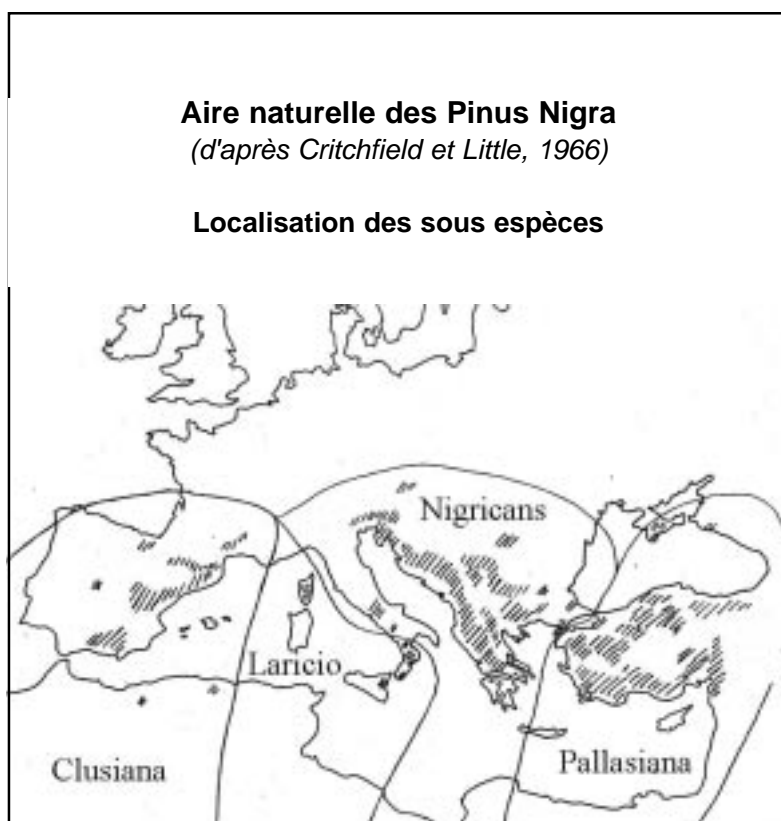
- ♦ subsp. *clusiana* Clem., Pin de Salzman : on le trouve dans l'ouest de l'aire, c'est à dire en Espagne, au Maghreb et de façon très disséminée dans le sud de la France (Cévennes, Roussillon...)
- ♦ subsp. *laricio* Maire, sub-divisée à son tour en :
 - var. *calabrica* Schneid, pin laricio de Calabre, présent en Calabre et en Sicile
 - var. *corsicana*, pin laricio de Corse, présent en Corse
- ♦ subsp. *nigricans*, var. *austriaca*, pin noir, représenté en Autriche, Italie centrale, Yougoslavie, Grèce, Roumanie et Bulgarie
- ♦ subsp. *pallasiana* Lamb., présent dans l'est de l'aire en Turquie, en Crimée, à Chypre.

En France, on peut donc trouver à l'état naturel le pin de Salzman et le pin laricio de Corse (uniquement en Corse). Le pin noir d'Autriche et le pin laricio de Calabre ont été introduits, de même que le pin laricio de Corse sur le continent.

Ces sous espèces ont des exigences écologiques différentes, elles sont donc abordées séparément. Elles sont susceptibles de s'hybrider.

Aire naturelle des Pinus Nigra (d'après Critchfield et Little, 1966)

Localisation des sous espèces





Peuplement de pins laricios de Corse - photo Patrick Baldet (Cemagref - Nogent-sur-Vernisson)