



Les 3 pins du Maroc

Les 3 pins du Maroc Le genre *Pinus* est représenté au Maroc par trois espèces : le Pin d'Alep, le Pin maritime avec deux sous-espèces –moghrebiana qui est endémique du Maroc et *iberica* qui se trouve surtout en Espagne- et le Pin noir du Maroc. Le pin est un conifère du genre *Pinus*, famille des Pinacées. Ce genre, de loin le plus important des conifères, comprend de nombreuses espèces dont beaucoup sont des essences forestières importantes. Parmi les 111 espèces de pins qui existent sur Terre, un grand nombre peut vivre très longtemps. Une douzaine d'espèces peuvent atteindre 1000 ans. Les pins sont des résineux à feuilles en aiguilles groupées en faisceaux par 2, 3 ou 5 et dont les fructifications sont des cônes constitués d'écaillés à l'aisselle desquelles on trouve les graines. De manière générale, l'allure générale des pins est hautement variable. Non seulement les espèces sont différentes les unes des autres mais en plus les divergences entre individus d'une même espèce peuvent être importantes. La plasticité morphologique des pins est plus importante que celle d'autre genre de la famille des pinacées. La répartition géographique de ce genre est très vaste. On les trouve dans des régions assez variées, mais surtout dans les zones à climat tempéré-froid de l'hémisphère boréal, où ils occupent tous les étages de végétation, du niveau de la mer jusqu'à la limite supérieure des forêts, même en terrain en permanence gelé. Trois espèces spontanées

Le genre *Pinus* est représenté au Maroc par trois espèces : le Pin d'Alep, le Pin maritime avec deux sous-espèces, *moghrebiana* qui est endémique du Maroc et *iberica* qui se



trouve surtout en Espagne et le Pin noir du Maroc. Le pin d'alep Les pins maritimes Le pin noir
Quelques pins introduits D'autres pins non spontanés au Maroc présentent un intérêt à des titres
divers ; il s'agit du pin brutia (*Pinus brutia* Ten : voisin du pin d'Alep, on le trouve dans les régions de
la Méditerranée orientale : en Grèce, en Crête, à Chypre, en Turquie et en Syrie à Alep), du pin
pignon (*Pinus pinea* L. Appelé aussi pin parasol, cette espèce est aussi circumméditerranéenne qui
existe depuis le Portugal jusqu'en Syrie. Il est cultivé depuis longtemps comme arbre ornemental et
aussi pour ses graines qui sont comestibles et qu'on utilise en pâtisserie), du pin des Canaries
(*Pinus canariensis* Smith (1825) essence est endémique des îles Canaries. Il est utilisé comme
arbre d'ornement et comme espèce de reboisement dans les pays à climat tempéré chaud comme
le Maroc) et du pin de Monterey (*Pinus radiata* D. Dou (1836) / *Pinus insignis* Dougl. Originaire de la
baie de Monterey en Californie centrale. En raison de son remarquable taux d'accroissement, il est
utilisé dans les reboisements dans divers pays dont le Maroc qui l'a introduit depuis 1950). Enfin, il
convient également de noter que plusieurs autres espèces de pins ont été introduites au Maroc,
dans les jardins, les arboretums et même à titre d'essais dans certains périmètres de reboisement.
Vidéo : Découverte dans l'écorce de ces pins maritimes une variété de polyphénol appelé
pycnogenol. Vidéo: la reproduction du pin maritime Publier le 3 mai 2018 Source web par
: ecologie