

Les plantations de pins en bord de Loire

La sortie devant montrer les arbres étant annulée, voici un aperçu de ce qu'il est possible de voir.

Le site se situe vers la Pêcherie associative de Saint Brevin « La Ligérienne » (<https://www.saint-brevin.com/pecherie-la-ligerienne.html>). Un parking y est aménagé.

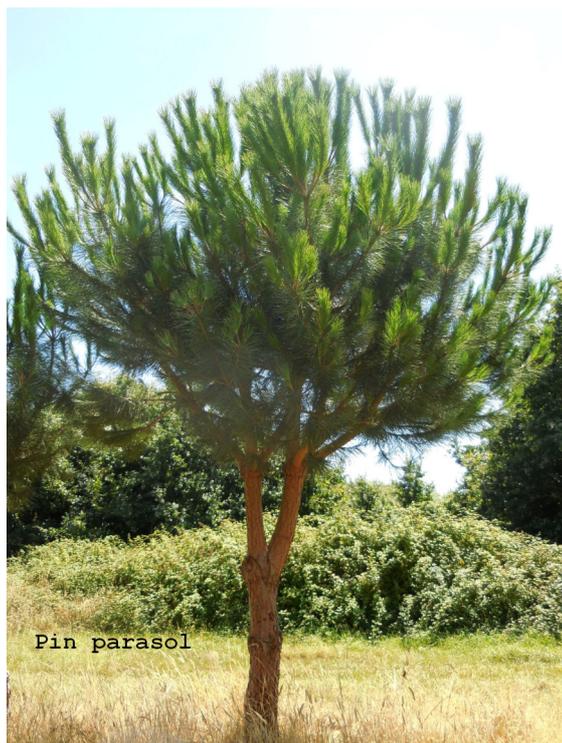
Des plantations de pins divers ont été réalisées en bord de Loire il y a entre 15 et 20 ans. D'autres semblent plus récentes. Ces plantations montrent comment ces espèces croissent en terrain sableux, très sec en été mais très humide en hiver, et leur résistance au froid et au vent.

Certaines plantations ont été faites en groupes, d'autres plants sont plus isolés, ce qui permet de mieux voir leur forme.

Cette initiative est intéressante, car si le pin maritime est une valeur sûre, une épidémie qui attaquerait cette espèce ne peut être écartée. Ce fait est arrivé dans le Var par décimé par Matsucoccus Feytaudi la cochenille du pin (<http://ephytia.inra.fr/fr/C/19089/Forets-Cochenille-du-pin-maritime>)

Les pins ont leurs aiguilles réunies en groupes insérés sur le bois il existe des pins à 2, 3 ou 5 aiguilles. Ce sont des familles assez différentes. Voici les arbres observés :

Pin parasol (Pinus pinea), c'est un pin à «2 aiguilles» par groupe. On l'appelle aussi pin pignon, ses graines contenues dans une coque sont comestibles.



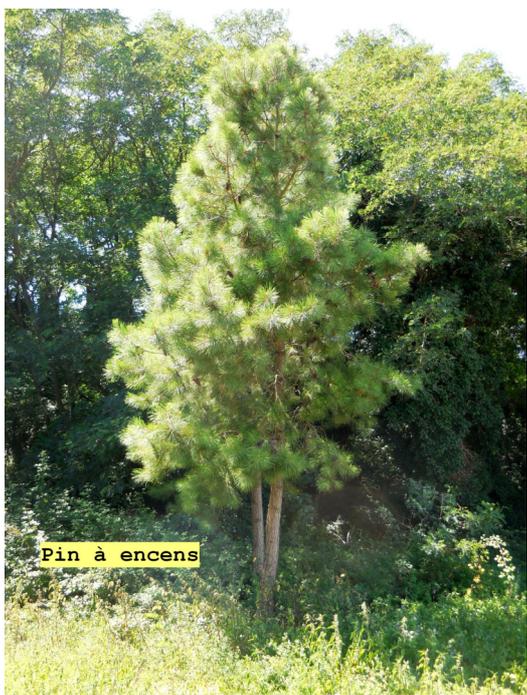
On voit bien la forme déjà en parasol de ce jeune arbre, qui pousse vigoureusement. Très peu attaqué par les chenilles.



Pin à l'encens ou à encens (Pinus taeda). C'est une des nombreuses espèces de pin originaire du Sud-Est des États-Unis. Elle est appelée pin à l'encens, pin à torches. Son nom anglais est Loblolly pine. Á l'état adulte ce pin prend une forme arrondie, il peut atteindre 30 m. Cet arbre est rarement planté, sa résistance au froid doit être vérifiée. Il pousse très bien ici, à suivre.

C'est un pin à 3 aiguilles par groupe. Les aiguilles sont fines. Les cônes sont munis d'épines.

(« taeda » signifie « torche » en latin)



Pin à encens



plantation de Pin à encens

La plantation est sur le chemin derrière le parking



Aiguilles par 3 du pin à encens



Cône du pin à encens

.....
Pin noir d'Autriche (*Pinus nigra austriaca*). Ce pin fait partie d'une grande famille, qui comprend des arbres remarquables, comme le pin laricio de Corse. Le pin noir est un grand arbre qui pousse assez lentement, il est plutôt conseillé en montagne. C'est un pin à 2 aiguilles, de taille moyennes et drues, vert foncé. Les cônes sont « moyens ».



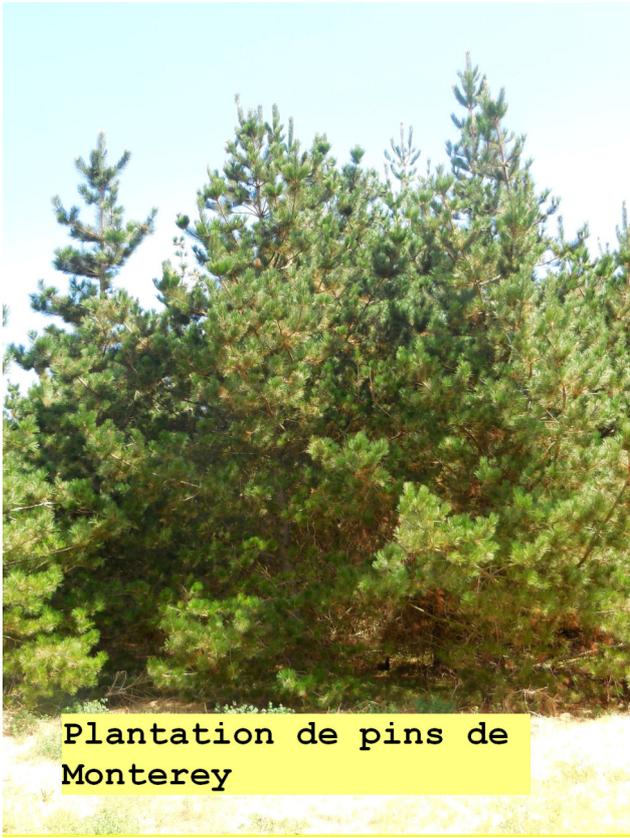
Pin noir



Pins noirs à droite, comparés aux maritimes à gauche

Actuellement, les arbres adultes plantés à Saint Brevin sont sensibles à une maladie qui touche les pousses.

Pin de Monterey (Pinus radiata, Pinus insignis). C'est un pin à 3 aiguilles originaire de Californie. Il est très vigoureux, pousse très rapidement. Largement planté ici et en Bretagne. Plus sensible au froid que le pin maritime. Son bois est peu apprécié. Sa couleur est plus foncée que le maritime. C'est celui qui est le plus grand dans les plantations du bord de Loire. A l'état adulte, c'est un grand arbre à cime arrondie. Ses cônes sont assez gros.



Pin maritime (Pinus pinaster). Comme tous les pins, il en existe des variantes géographiques, qui diffèrent par l'aspect des aiguilles, la rectitude du tronc, la résistance au froid, la résistance aux maladies... C'est un pin à 2 aiguilles, qui sont assez longues et raides, de couleur vert clair. Ses cônes sont plutôt gros.



Dans l'ouest nous avons le « pin des landes ». C'est un arbre adapté au climat, au bord de mer, au sol acide (il n'aime pas le calcaire qui fait jaunir ses aiguilles). Il a un port caractéristique, sans branches basses à l'état adulte.



Pin d'Alep (Pinus Halepensis). C'est un pin à 2 aiguilles, commun sur terrain calcaire en Provence, même en bord de mer. Il est assez frileux, et ne résiste pas au nord de la France en climat continental. A saint Brevin il en existe de gros exemplaires. Les plantations en bord de Loire montrent qu'ils ont une croissance voisine de celle des pins maritimes.



Ces pins ont des aiguilles assez courtes et fines disposées en pinceau au bout des branches et des cônes plutôt petits. Avec l'âge ils prennent un port arrondi.

Aiguilles de pin d'Alep



Cône de pin d'Alep

C'est une espèce qui devrait convenir comme alternative au pin maritime, du moins pour la décoration, ou le boisement, sans intention d'exploitation forestière.

Conclusion

Bien qu'il manque de nombreuses espèces à tester, ces plantations montrent l'intérêt de comparer des arbres qui pourront s'adapter au futur climat de notre région.