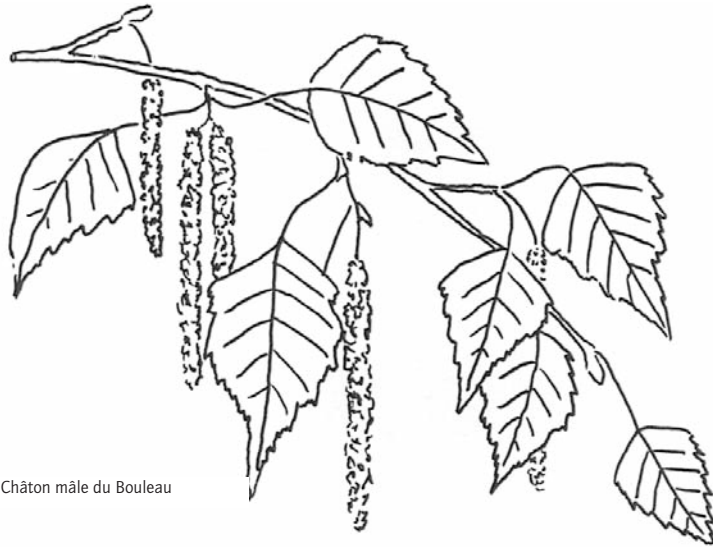




ARBRES A POLLEN ALLERGISANT

LES GRAINS DE POLLEN SONT LES GAMÈTES (ÉLÉMENTS FÉCONDANTS) MÂLES PROVENANT DES ÉTAMINES DES FLEURS. ILS ONT DES DIAMÈTRES COMPRIS ENTRE UN CENTIÈME ET UN DIXIÈME DE MILLIMÈTRE. ILS SONT DISSÉMINÉS SUR DE GRANDES ÉTENDUES PAR LE VENT ET LES INSECTES.

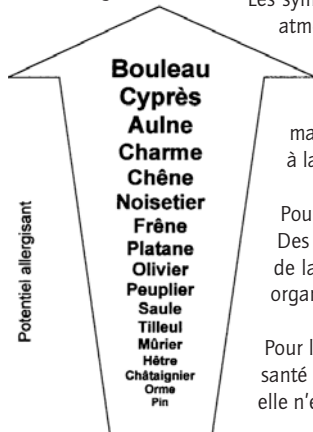
LA CONNAISSANCE



Châton mâle du Bouleau

Certains pollens peuvent être responsables de réactions allergiques chez 10 à 20 % de la population. Ces pollens peuvent déclencher par inhalation des allergies plus ou moins forte selon l'espèce, les quantités et les périodes de l'année. Il peut s'agir de conjonctivite, de rhinite ou d'asthme.

Potentiel allergisant



Les symptômes ne se manifestent qu'en période de floraison. Ils sont accentués par la pollution atmosphérique et le tabac qui irritent les muqueuses des voies respiratoires et augmentent leur perméabilité aux allergènes.

L'organisme insensible à un pollen seul peut se révéler allergique à celui-ci lors de la consommation de certains aliments ; il s'agit "d'allergies croisées". (par exemple pollen de bouleau associé à la consommation de piment, poire, pomme, amande, carotte, cerise, noisette, pêche ou persil).

Pour avoir confirmation d'une allergie, il est nécessaire de consulter un spécialiste.

Des tests de différentes natures sont facilement réalisables. L'analyse des symptômes et surtout de la date de leur survenue, en regard des dosages polliniques atmosphériques réalisés par les organismes de santé, permet également un diagnostic fiable.

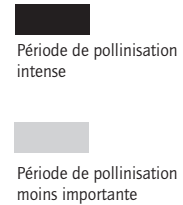
Pour le gestionnaire des arbres, il n'existe malheureusement pas de réponse efficace à ce souci de santé publique. La taille des arbres par exemple ne constitue pas une solution valable car d'une part elle n'empêche pas la floraison et d'autre part elle altère la vitalité de la plante.





■ Epoque de pollinisation en France

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet
Noisetier							
Aulne							
Cyprès							
Peuplier							
Orme							
Saule							
Frêne							
Charme							
Bouleau							
Platane							
Hêtre							
Mûrier							
Chêne							
Pin							
Olivier							
Tilleul							
Chataignier							



Nota : il existe de légères variations de la période de pollinisation en fonction des régions et des années.

Adresse utile :

Réseau National de Surveillance Aérobiologique (RNSA)
Chemin des Gardes - BP 8
69610 SAINT DENIS L'ARGENTIERE
Tél. : 04 74 26 19 48 - Fax : 04 74 26 16 33 - rnsa@rnsa.asso.fr - www.rnsa.asso.fr

Augustin BONNARDOT
Mai 2004

