

## Description

### Description de Coste

Projet de numérisation de la flore de L'Abbé Coste par le réseau Tela botanica - 2011

<b>3321 <i>Alnus incana</i> Willd.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbre ou arbrisseau à écorce lisse gris-argenté</li> <li>- jeunes rameaux et bourgeons pubescents</li> <li>- feuilles pétiolées, ovales-aiguës ou brièvement acuminées, doublement et finement dentées en scie ou un peu lobées, vertes en dessus, pubescentes-blanchâtres ou roussâtres en dessous, à 10-15 paires de nervures secondaires</li> <li>- 2-4 chatons mâles</li> <li>- cônes ovoïdes, moyens, denses, subsessiles</li> <li>- fruit pentagonal, à aile coriace, presque aussi large que la graine.</li> </ul>
Écologie Bords des eaux, dans les montagnes du Jura et des Alpes ; souvent planté dans d'autres régions.
Répartition Europe ; Asie tempérée ; Amérique boréale.
Floraison février-mars Fructification septembre-octobre

### Description Baseflor

Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Mésophanérophytes (16m) ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : circumboréal	
Inflorescence : épi de cymes triflores Fruit : akène Couleur de la fleur : vert Floraison : de février à mars	sexualité : monoïque Pollinisation : anémogame Dissémination : anémochore

### Description collaborative

#### Générale

Description de **Maurice Reille**  
 (issue de l'ouvrage "IMAGES  
 DE QUELQUES ARBRES ET ARBUSTES  
 COMMUNS EN LOZÈRE et ailleurs,  
 Connaissance et reconnaissances")

#### L'aulne blanc, l'aulne de montagne

*Alnus incana* Moench.

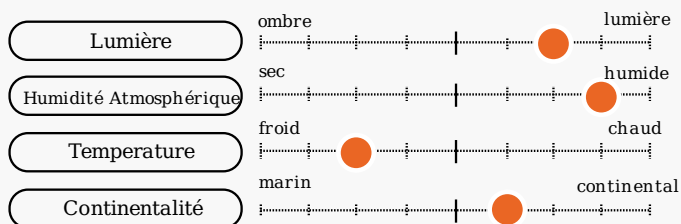
C'est un petit arbre qui dépasse rarement 5 mètres de hauteur. Il est moins inféodé que l'aulne glutineux aux lieux inondés et s'élève jusqu'à 1 500 mètres. En Lozère il a été introduit par l'action forestière dans les forêts de pins noirs. Il se distingue de l'aulne glutineux par son écorce qui reste lisse (15) et ses feuilles pointues (16,18) finement velues en-dessous.

#### Identification

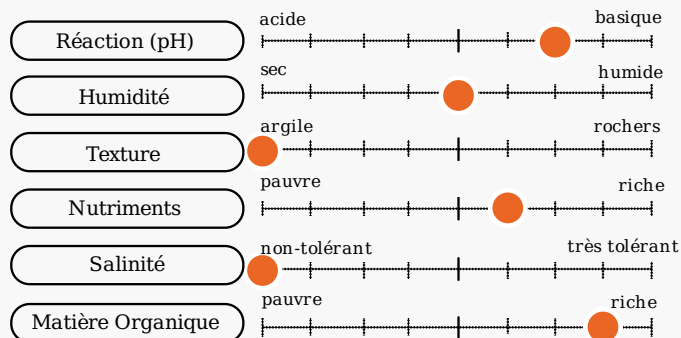
## Optimum écologique

Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

### caractéristiques climatiques



### caractéristiques du sol



## Noms communs

Noms vernaculaires des taxons de la BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Aulne blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Aulne gris	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Aune blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Aune gris	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Aulne de montagne	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Aulne des montagnes	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Aune blanchâtre	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Aune de montagne	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Aune des montagnes	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
spa	Aliso gris			
deu	Grau-Erle			
deu	Grauerle			
eng	Grey Alder			
ita	Ontano bianco			
ita	Ontano grigio			
eng	Silver leaved Alder			
eng	Speckled Alder			
cat	Vern gris			
deu	Weiß-Erle			
deu	Weißerle			
ndl	Witte Els			

## Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock &amp; al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	0	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

## Illustration de la flore de Coste

Projet de numérisation de la flore de L'Abbé Coste par le réseau Tela botanica - 2011



## Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



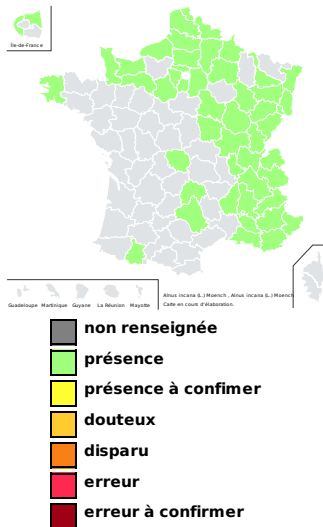
à **inconnu**  
observée le **20 avril 2011**  
par **Hervé Goëau**

## Bibliographie

Aucune donnée.

## Répartition

## Chorologie départementale



## Observations



- Maille** : comportant plusieurs sources de données distinctes
- BazNat - Flore** : données issues des prospections flore de la base de données naturaliste du [réseau BazNat](#).
- Flora data** : données issues des observations publiques du [programme Flora data](#) de Tela Botanica.
- Prospection Flore du CEN-LR** : données issues des prospections flore du [Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon](#).
- SOPHY, banque de données botaniques et écologiques** : données issues de [SOPHY, une banque de données botaniques et écologiques](#) réalisée par [P. DE RUFFRAY, H. BRISSE, G. GRANDIOUAN et E. GARBOLINO](#) dans le cadre de l'Association d'Informatique Appliquée à la Botanique (A.I.A.B.).
- IFN** : données issues des données brutes mises en ligne de l'Inventaire Forestier National
- Vigie Flore** : données issues du [programme Vigie-Flore](#)
- PhotoFlora** : données issues de la [Base de données de photos de plantes essentiellement de la flore européenne](#) par Benoît BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

## Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

**Alnus incana (L.) Moench [1794, Meth., 424]**

Basionyme : *Betula alnus* var. *incana* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 983]

Dernière date de modification du nom : 03/04/2018

### Légende

  Nom sélectionné

## Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

- 
- 

## Place du taxon dans la classification

Rang	Nom Scientifique	Num Nom
Cladus	Plantae	101140
Cladus	Plasmodesmophytes	102735
Cladus	Embryophytes	102762
Cladus	Stomatophytes	102768
Cladus	Hemitracheophytes	101137
Cladus	Tracheophytes	87491
Cladus	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Rosidae	101053
Cladus	Fabidae	101061
Ordre	Fagales	102740
Famille	Betulaceae	100960
Genre	<i>Alnus</i>	85841
Espèce	<i>Alnus incana</i>	74948
Sous-Espèce	<i>Alnus incana</i> subsp. <i>incana</i>	3322
Sous-Espèce	<i>Alnus incana</i> subsp. <i>rugosa</i>	103025

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*, sous :
  - le nom de *Alnus incana* et code **0164**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Alnus incana* et code **3321**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Alnus incana* et code **0258**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAMBINON & DELVOSALLE & DUVIGNEAUD 2004 Nouvelle flore de la Belgique du G.-D. de Luxembourg du nord de la France et des régions voisines* sous :
  - le nom de *Alnus incana* et page **0117**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Alnus incana* et code **0540** en tant que r-ind
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

## Autres

- Numéro du type : 9596