

Description

Description de Coste

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

712 Ilex aquifolium L. Houx commun
<ul style="list-style-type: none"> - . Arbuste ou petit arbre de 2 à 10 mètres, glabre, vert - feuilles alternes, courtement pétiolées, persistantes, très coriaces, luisantes, ovales ou elliptiques, aiguës, ondulées et dentées-épineuses, entières à 1 seule épine terminale sur les vieux pieds - pas de stipules - fleurs régulières, blanches ou un peu rosées, petites, en fascicules axillaires, brièvement pédonculées - calice persistant, à 4-5 lobes petits - corolle en roue, à 4-5 pétales soudés à la base entre eux et avec les filets des étamines - 4-5 étamines, alternes avec les pétales - style très court, 4-5 stigmates presque sessiles - fruit drupacé, charnu, globuleux, plus gros qu'un pois, rouge, luisant, persistant, à 4-5 noyaux triangulaires.
Écologie Haies et bois, dans presque toute la France et en Corse ; rare dans la région méditerranéenne.
Répartition Europe ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.
Floraison mai-juin Fructification septembre-octobre
Usages Le bois est très estimé des ébénistes ; la seconde écorce sert à préparer la glue des oiseleurs. Les racines sont émoullientes et résolatives, et les fruits violemment purgatifs.

Description Baseflor

Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Mésophanérophytes (16m) ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : européen méridional	
Inflorescence : glomérules Fruit : drupe Couleur de la fleur : blanc Floraison : de mai à juin	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : endozoochore

Description collaborative

Générale

Espèce dioïque.

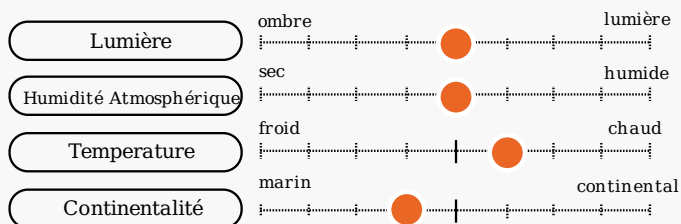
Identification

Mettez ici, ce qui permet d'identifier la plante !

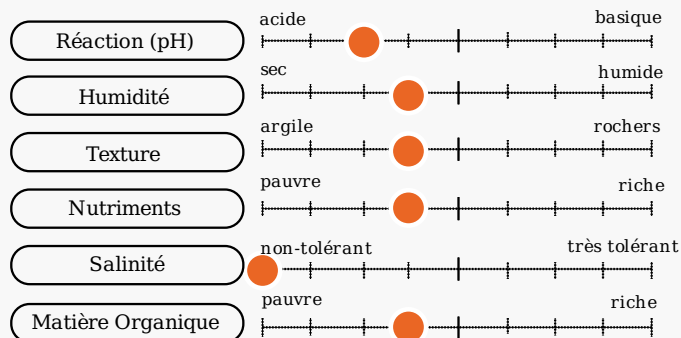
Optimum écologique

Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <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	Houx	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Acebo			
ita	Agrifoglio			
cat	Agrifoli			
ita	Alboro spinoso			
cat	Arbre de visc			
eng	Common Holly			
cat	Coscoll grec			
eng	English Holly			
deu	Gemeine Stechpalme			
deu	Gewöhnliche Stechpalme			
ndl	Gewone Hulst			
cat	Greu			
cat	Grèvol			
ndl	Groene Hulst			
eng	Holly			
eng	Holly Tree			
eng	Holly-green			
eng	Holm			
deu	Hülsdorn			
deu	Hülse			
deu	Hülstrauch			
ndl	Scherpe Hulst			
deu	Waldhülse			

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

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

Usage :

Rédaction collaborative.

- feuilles fébrifuges
- fabrication de liqueur de houx dans les Vosges

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()

Illustrations

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.



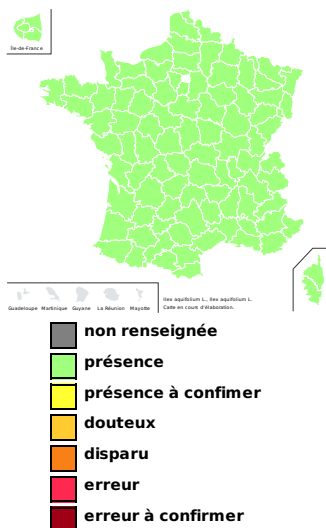
à **inconnu**
observée le **1 juin 1852**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]CLOS Dominique - **Le Houx commun est-il arbre ou arbuste** - 1906, p. 439- 442 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 53 - Fascicule 6
- [Botanique]JEANNEAU Yves - **Evolution histologique et cytologique des tissus entourant la mine creusée par la larve de *Phytomyza illicis* Curt. Dans la feuille d'*Ilex aquifolium* L. et dessus pathologiques néoformés au cours du stade larvaire de l'insecte.** - 1971, p. 589- 620 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 118 - Fascicule 9
- [Botanique]JEANNEAU Yves - **Destinée des tissus influencés par la larve mineuse de *Phytomyza illicis* Curt. Dans la feuille d'*Ilex aquifolium* L. pendant la nymphose et après la sortie de l'imago.** - 1972, p. 423- 440 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 119 - Fascicule 7-8

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 Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

Nomenclature

Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

***Ilex aquifolium* L. [1753; Sp. Pl., 1 : 125]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

Légende

 Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

-
-
-

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	Asteridees	102752
Cladus	Campanulidees	102761
Ordre	Aquifoliales	102759
Famille	Aquifoliaceae	101071
Genre	Ilex	86599
Espèce	Ilex aquifolium	35676

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 *Ilex aquifolium* et code **1040**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Ilex aquifolium* et code **0712**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Ilex aquifolium* et code **1260**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Ilex aquifolium* et code **2737**
 - le nom de *Ilex aquifolium* var. *chrysocarpa* et code **2737** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- 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 *Ilex aquifolium* f. *aureomarginata* et page **0439** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Ilex aquifolium* et code **0372** en tant que nom retenu
- 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 *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.