Description

Description de Coste

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

-

Description collaborative

Générale

- Taille : 1.8 à 3 m pour un étalement avoisinant le double de la hauteur.
- Port : buissonnant, érigé. Arbrisseau drageonnant .
- Croissance : assez rapide.
- Rameaux : tiges minces qui portent des lenticelles blanchâtres marque des cicatrices foliaires, les tiges, en partie basse, ont tendance à s'enraciner dans le sol. Les jeunes pousses sont pubescentes. Bois rouge brillant plus ou moins vif selon les variétés, plus vif à l'automne et à l'hiver.
- Feuillage : caduc, fortement nervuré et ondulé. Feuilles (±10cm sur 5-7) simples, opposées, entières, ovales à elliptiques, acuminées, vert acide à vert moyen (ou panachées pour certaines variétés) au-dessus, gris-vert au revers, devenant rouge orangé à l'automne, court et large pétiole rougeâtre. 5 à 7 paires de nervures convergentes.
- Inflorescences : grappes courtes très ramifiées et sans involucre de petites fleurs
- Fleurs : actinomorphes, hermaphrodites, complètes, étoilées (± 8mm). Calice à 4 dents vertes, corolle à 4 pétales étroits effilés blancs, libres, 4 étamines libres, 2 carpelles soudés en un ovaire infère à 2 loges uniovulées et surmontées d?un disque nectarifère (visitées par abeilles), un style. Blanc pur, centre beurre à blanc jaunâtre en vieillissant, anthères jaunâtres; boutons floraux ovoïdes d'un blanc verdâtre lavé de rose.
- Floraison :
- Fruits : de juillet à octobre, petites drupes globuleuses (5 mm), oblongues de la taille d'un petit pois, d'un blanc crémeux qui à maturité vire au blanc bleuté, contenant 2 noyaux.

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d'être confondu

Références

Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents (déposez les ici)

Ecologie

Aucune donnée.

Ethnobotanique

Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Cornouiller blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
ita	Corniolo corallo			
ita	Corniolo tartaro			
eng	Red-barked Dogwood			
eng	Tartar Privet			
deu	Tatarischer Hartriegel			
deu	Weißer Hartriegel			
eng	White Dogwood			
ndl	Witte Kornoelje			

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

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 de culture	Cultivé en extérieur		

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon
Précautions d'utilisation *Tela Botanica ne peut prendre aucune responsabilité concernant les effets nocifs de l'utilisation des plantes. Sollicitez toujours l'avis d'un professionnel avant d'utiliser une plante médicinale.*

Alimentaire

Médicinal

Autre

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Décrivez l'importance de ce taxon dans les cultures populaires ou dans les arts

Statuts de protection

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

Illustrations

Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.

à **inconnu**
observée le **30 août 2011**
par **bertrant.bui@...**

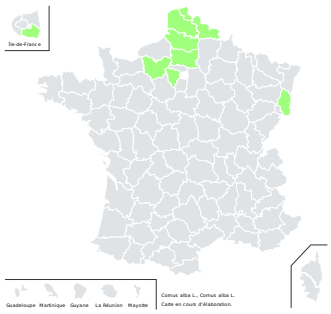
Bibliographie

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

Répartition

Chorologie départementale



- **non renseignée**
- **présence**
- **présence à confimer**
- **douteux**
- **disparu**
- **erreur**
- **erreur à confirmer**

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. GRANDJOUAN 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 ».

Légende
Nom sélectionné

Cornus alba L. [1767, Mantissa Pl., 40]

Basionyme : Cornus alba L. [1767, Mantissa Pl., 40]

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

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

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 Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Ordre	Cornales	102753
Famille	Cornaceae	101033
Genre	Cornus	86225
Espèce	Cornus alba	75833

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Cornus alba* et code **2754** en tant que bis
- 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 *Cornus alba* et page **0434** en tant que nom retenu
  - le nom de *Thelycrania alba* et page **0434** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Cornus alba* et code **0675** en tant que cité hors clé

Autres

- Numéro du type : 75833