

Description

Description de Coste

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

152 *Raphanus raphanistrum* L. *Ravenette*

- Racine annuelle, bisannuelle ou pérennante, grêle, dure, pivotante
- tige de 20-60 cm, rameuse
- feuilles inférieures lyrées, les supérieures oblongues, dentées
- fleurs jaunes, parfois blanchâtres ou violacées
- siliques étalées-dressées, bosselées, se divisant par des étranglements en articles transversaux, ovoïdes ou oblongs, osseux, striés en long
- bec 4-5 fois plus long que le dernier article. Varie à articles subglobuleux et à bec 1-2 fois plus long que le dernier article (*R. maritimus* Sm.)
- à articles peu nombreux, peu marqués, à bec 2-3 fois plus long que le dernier (*R. landra* Mor.).

Écologie Lieux cultivés, dans toute la France.

Répartition Europe ; Asie occidentale ; Afrique et Amérique septentrionales.

Floraison Mai-juillet. .

Usages Plante très nuisible aux cultures.

Description Baseflor

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) estivaux

Formation végétale : thérophytaie

Chorologie : eurasiatique tempéré

Inflorescence : racème simple
Fruit : silique
Couleur de la fleur : blanc

sexualité : hermaphrodite
Ordre de maturation : homogame
Pollinisation : entomogame
Dissémination : barochore

Description collaborative

Générale

Participez à l'écriture collaborative de la description générale du taxon

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

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

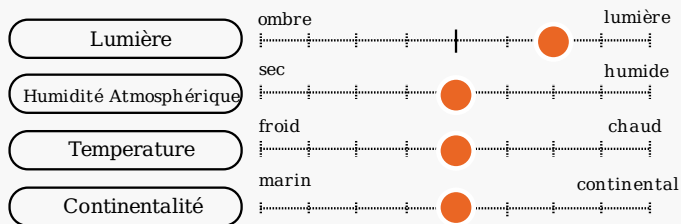
Références

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

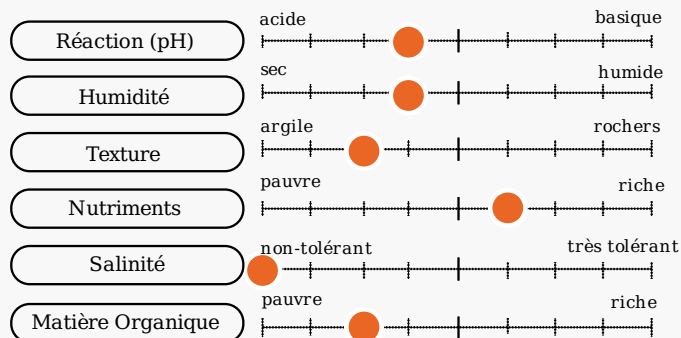
Optimum écologique

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <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 | Radis ravenelle | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Radis sauvage | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Ravenelle | Féminin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Raifort sauvage | Masculin singulier | Secondaire ou régional | |
| fra | Raveluche | | Secondaire ou régional | |
| deu | Acker-Rettich | | | |
| deu | Ackerrettich | | | |
| spa | Erviana | | | |
| deu | Hederich | | | |
| spa | Jaramago blanco | | | |
| ndl | Knopherik | | | |
| spa | Rábano silvestre | | | |
| cat | Rafanistre | | | |
| ita | Ravanello selvatico | | | |
| eng | Runch | | | |
| eng | White Charlock | | | |
| eng | Wild Radish | | | |
| ndl | Wilde Radijs | | | |
| deu | Wilder Rettich | | | |

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 d'introduction | Non introduit | | |
| Statut d'origine | Natif (=indigène) | | |

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Īela 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

| Zone géographique | Règle appliquée | Texte |
|-------------------|-----------------|-------|
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |
| | | 0 |

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 janvier 1873
par Herbiier Pontarlier-marichal

Bibliographie

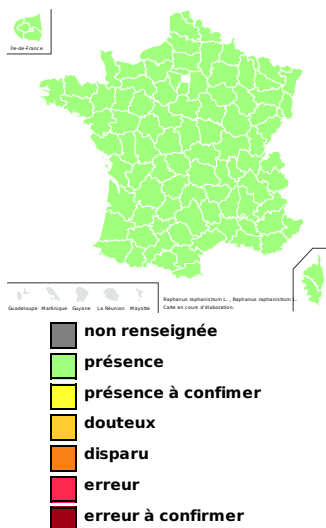
Références bibliographiques

- [Botanique]Christian Thalmann, Roberto Guadagnuolo, François Felber - **Search for spontaneous hybridization between oilseed rape (*Brassica napus* L.) and wild radish (*Raphanus raphanistrum* L.) in agricultural zones and evaluation of the genetic diversity of wild species** - 2001.12, p. 107- 119 - Départ./Région : *Suisse*, Botanica Helvetica, 1, N°111
- [Botanique]FREDON J.J. - **Les anomalies de l'appareil conducteur chez *Raphanus raphanistrum* L. et *Sinapis arvensis* L. ; leur signification en rapport avec les phénomènes de tubérisation chez *Raphanus sativus***. - 1966, p. 288- 290 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 113 - Fascicule 5-6
- [Botanique]WATELET Ad. - **Note sur un cas de tératologie observé dans une Crucifère**. - 1856, p. 644- 644 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 3 - Fascicule 9

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

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 ».

Raphanus raphanistrum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 669]

Basionyme : *Raphanus raphanistrum* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 669]

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 ».

-
-
-
-

Légende

 Nom sélectionné

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 | Rosidees | 101053 |
| Cladus | Malvidees | 102751 |
| Ordre | Brassicales | 102747 |
| Famille | Brassicaceae | 100902 |
| Genre | Raphanus | 87099 |
| Espèce | Raphanus raphanistrum | 55553 |
| Sous-Espèce | Raphanus raphanistrum subsp. landra | 55555 |
| Sous-Espèce | Raphanus raphanistrum subsp. raphanistrum | 55558 |

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Raphanus raphanistrum* et code **0152**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Raphanus raphanistrum* et code **0771**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Raphanus raphanistrum* et code **1778**
- 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 *Raphanus raphanistrum* et page **0283** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Raphanus raphanistrum* et code **0598** 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 *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 55553