## Description

### Description de Coste

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

| |
|---|
| **194 Barbarea vulgaris B. Br.** *Herbe de sainte Barbe* |
| - . Plante bisannuelle ou vivace, à saveur nauséeuse<br>- tige de 20-80 cm, cannelée<br>- feuilles inférieures lyrées, à lobe terminal ovale ou arrondi, à 2-4 paires de lobes latéraux oblongs, les supérieures ovales, dentées ou incisées<br>- fleurs assez grandes<br>- pédicelles égalant les sépales, bien plus courts que les siliques<br>- siliques dressées ou un peu étalées, à pointe longue. Varie à pédicelles d'abord étalés à angle droit et à jeunes siliques arquées-incurvées (B. arcuata Reich.)<br>- à lobes latéraux des feuilles inférieures très petits, à fleurs petites, à siliques serrées contre l'axe (B. rivularis Martr.<br>- B. stricta Bor.). |
| Écologie Lieux frais ou humides, dans toute la France ; Corse. |
| Répartition Asie tempérée; Afrique et Amérique septentrionales. |
| Floraison Mai-juillet. |

### 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 : Hémicryptophytes (< 1m) rosettés | |
| Formation végétale : hémicryptophytaie | |
| Chorologie : circumboréal | |
| Inflorescence : racème simple<br>Fruit : silique<br>Couleur de la fleur : jaune | sexualité : hermaphrodite<br>Ordre de maturation : homogame<br>Pollinisation : entomogame, autogame<br>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

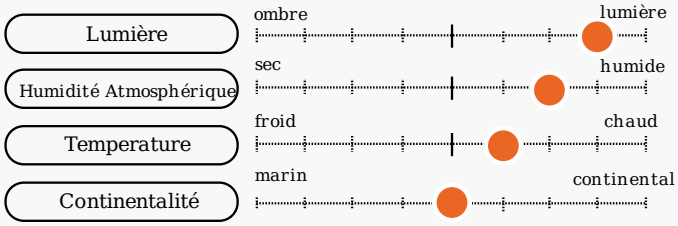
#### Références

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

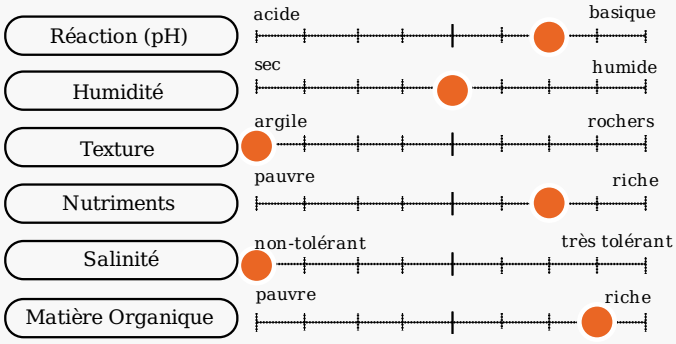
## Optimum écologique

Julve, Ph., 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



## 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 | Barbarée commune | Féminin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Girarde jaune | Féminin singulier | Secondaire ou régional | |
| fra | Herbe aux charpentiers | Féminin singulier | Secondaire ou régional | |
| fra | Herbe de sainte Barbe | Féminin singulier | Secondaire ou régional | |
| fra | Julienne jaune | Féminin singulier | Secondaire ou régional | |
| fra | Barbarée vulgaire | Féminin singulier | Peu usité et à éviter | "Barbarée vulgaire" est un latinisme. |
| eng | Bitter Cress | | | |
| deu | Echte Winterkresse | | | |
| deu | Echtes Barbarakraut | | | |
| ita | Erba di Santa Barbara comune | | | |
| eng | Garden Yellowrocket | | | |
| deu | Gemeine Winterkresse | | | |
| ndl | Gewoon Barbarakruid | | | |
| cat | Herba de santa Bàrbara | | | |
| spa | Hierba de los carpinteros | | | |
| spa | Hierba de santa Bárbara | | | |
| eng | Land Cress | | | |
| eng | Winter-cress | | | |
| eng | Yellow Rocket | | | |

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 :** *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

### 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 mai 1852**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

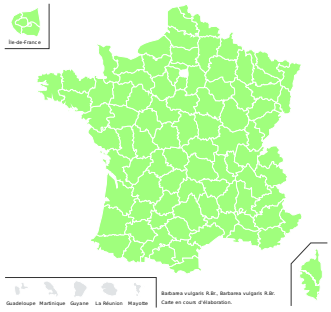
## Bibliographie

### 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 ».

**Barbarea vulgaris R.Br. [1812, in W.T.Aiton ; Hortus Kew., éd. 2, 4 : 109]**

Basionyme : Barbarea vulgaris R.Br. [1812, in W.T.Aiton ; Hortus Kew., éd. 2, 4 : 109]

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

**Légende**

Nom sélectionné

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 | Rosidees | 101053 |
| Cladus | Malvidees | 102751 |
| Ordre | Brassicales | 102747 |
| Famille | Brassicaceae | 100902 |
| Genre | Barbarea | 85977 |
| Espèce | Barbarea vulgaris | 9177 |
| Variété | Barbarea vulgaris var. rivularis | 9193 |
| Variété | Barbarea vulgaris var. vulgaris | 9194 |

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Barbarea x abortiva* et code **1786** en tant que hybride 3
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Barbarea vulgaris* et code **0194**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Barbarea vulgaris* et code **0641**
- 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 *Barbarea vulgaris subsp. vulgaris* et page **0253** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Barbarea vulgaris* et code **0571** 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 : 9170