## Description

## Description de Coste

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

| |
|---|
| **735 Pirola secunda** |
| Synonymes RAMISCHIA SECUNDIFLORA Opitz. |
| - Plante de 8-25 cm<br>- hampes courtes, fouillées intérieurement, munies de quelques écailles dans le haut<br>- feuilles ovales-lancéolées, finement denticulées, à pétiole plus court que le limbe<br>- fleurs d'un blanc un peu verdâtre, petites, en grappes unilatérales, serrées, multiflores<br>- pétales connivents en tube, 3-4 fois plus longs que le calice<br>- 10 petites glandes hypogynes<br>- filets des étamines linéaires en alêne, ascendants dès la base<br>- anthères saillantes<br>- style dépassant la corolle, à stigmates étalés en étoile<br>- capsule penchée. |
| Écologie Bois des montagnes subalpines : Vosges ; Jura et Bugey ; Alpes ; Auvergne et plateau central : Cévennes ; Corbières et Pyrénées. |
| Répartition Europe ; Asie occidentale et boréale ; Amérique du nord. |
| Floraison Juin-août. |

## 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

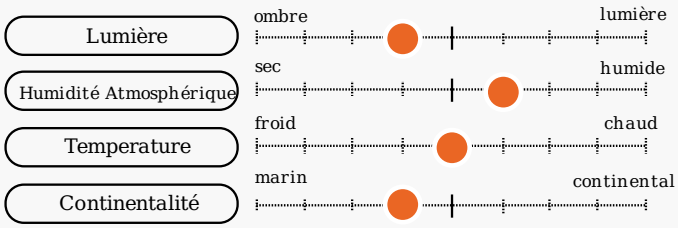
| | |
|---|---|
| Type Biologique : Géophytes (< 1m) à rhizome | |
| Formation végétale : hémicryptophytaie | |
| Chorologie : circumboréal | |
| Inflorescence : racème simple<br>Fruit : capsule<br>Couleur de la fleur : blanc | sexualité : hermaphrodite<br>Ordre de maturation : protogyne<br>Pollinisation : entomogame<br>Dissémination : barochore |

## Ecologie

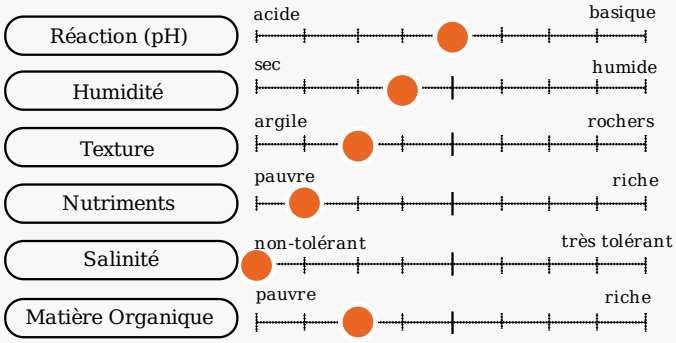
### Optimum écologique

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 | Pirole unilatérale | Féminin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Pyrole unilatérale | Féminin singulier | Recommandé ou typique | |
| deu | Birngrün | | | |
| ndl | Eenzijdig Wintergroen | | | |
| deu | Einseitswendiges Wintergrün | | | |
| deu | Nickendes Wintergrün | | | |
| eng | Nodding Wintergreen | | | |
| cat | Pírola secunda | | | |
| ita | Piroletta pendula | | | |
| eng | Serrated Wintergreen | | | |
| eng | Sidebells Wintergreen | | | |
| eng | Toothed Wintergreen | | | |

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

## 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 **24 juillet 2004**
par **Christophe Girod**

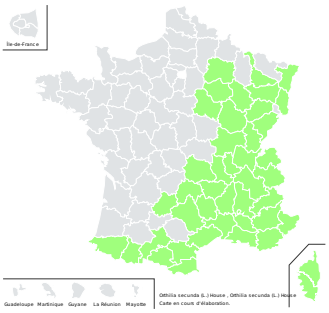
## Bibliographie

### Références bibliographiques


- [Botanique]LE BRIS Véronique - **À propos de pyroles** - 2006, p. 35- 36 - Départ./Région : *73*, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°11

## 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 ».

**Orthilia secunda (L.) House [1921, Amer. Midl. Naturalist, 7 : 134]**

Basionyme : Pyrola secunda L. [1753, Sp. Pl., 1 : 396]

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 Superieures | 101029 |
| Cladus | Asteridees | 102752 |
| Ordre | Ericales | 102754 |
| Famille | Ericaceae | 100932 |
| Genre | Orthilia | 86907 |
| Espèce | Orthilia secunda | 75273 |

## Dénomination dans les flores usuelles

- 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.*
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Pyrola secunda* et code **0735**
  - le nom de *Ramischia secunda* et code **0735** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Pyrola secunda* et code **0806** en tant que synonyme
  - le nom de *Orthilia secunda* et code **0806**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Pyrola secunda* et code **2925**
  - le nom de *Ramischia secunda* et code **2925** en tant que synonyme
- 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 *Ramischia secunda* et page **0293** en tant que synonyme
  - le nom de *Orthilia secunda* et page **0293** 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 *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Orthilia secunda* et code **0693** en tant que nom retenu

### Autres

- Numéro du type : 54202