

Description

Description de Coste

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

1240 Alchemilla arvensis <i>Perce-pierre</i>
Synonymes APHANES ARVENSIS L.
<ul style="list-style-type: none"> - . Plante annuelle de 5-20 cm, ascendante ou étalée, velue - feuilles brièvement pétiolées, demi-orbiculaires, en coin à la base, formées de 3 segments profonds, incisés-dentés - stipules soudées en une sorte de cornet foliacé, incisé sur les bords - fleurs verdâtres peu apparentes, disposées tout le long des tiges en petites fascicules opposés aux feuilles et embrassés par les stipules - calicule à dents à peine visibles - 1-2 étamines. Varie à plante plus grêle dans toutes ses parties, calice fructifère subglobuleux et encore plus petit (A. microcarpa Boiss. et Reut.).
Écologie Lieux arides et sablonneux, dans toute la France et en Corse.
Répartition Europe; Asie occidentale ; Afrique et Amérique septentrionale.
Floraison Avril-juillet.

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 : européen méridional	
Inflorescence : glomérules Fruit : akène Couleur de la fleur : vert Floraison : de avril à juillet	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : autogame 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

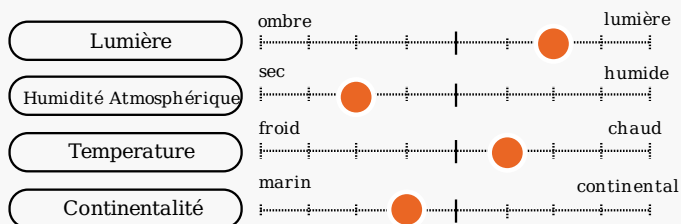
Références

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

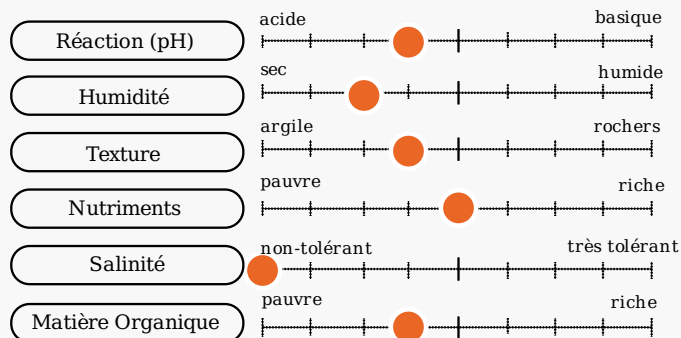
Optimum écologique

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	Alchémille des champs	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Aphanès des champs		Recommandé ou typique	
fra	Aphane des champs		Secondaire ou régional	
fra	Perce-pierre	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
deu	Acker-Frauenmantel			
deu	Acker-Sinau			
ndl	Akker Leeuwenklauw			
ndl	Akkerleeuweklauw			
eng	Field Lady's-mantle			
eng	Field Parsley-piert			
deu	Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel			
ndl	Grote Leeuweklauw			
eng	Parsley Breakstone			
eng	Parsley Piercestone			
eng	Parsley Piert			
eng	Parsley-piert			
spa	Pie de león			
ita	Ventagliina dei campi			

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 *Elà 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

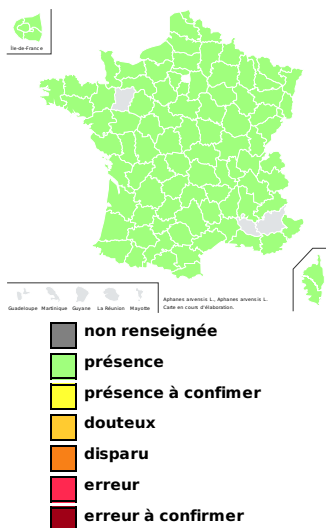
Autre

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

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

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 ».

Aphanes arvensis L. [1753, Sp. Pl., 1 : 123]

Basionyme : Aphanes arvensis L. [1753, Sp. Pl., 1 : 123]

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 Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Rosales	102741
Famille	Rosaceae	101130
Genre	Aphanes	85897
Espèce	Aphanes arvensis	5600

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 *Alchemilla arvensis* et code **4079** en tant que taxon 'b' inclus dans un autre taxon
 - le nom de *Aphanes arvensis* et code **4079** en tant que b-syn1
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Alchemilla arvensis* et code **1240**
 - le nom de *Aphanes arvensis* et code **1240** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Alchemilla arvensis* et code **0977** en tant que synonyme
 - le nom de *Aphanes arvensis* et code **0977**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Alchemilla arvensis* et code **2118**
 - le nom de *Aphanes arvensis* et code **2118** 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 *Aphanes arvensis* et page **0354**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Alchemilla arvensis* et code **0977** en tant que synonyme d'un nom retenu
 - le nom de *Aphanes arvensis* et code **0977** 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*.

Autres

- Numéro du type : 5600