

Le Bleuet

Centaurea cyanus L.

Noms courants : Bleuet, bluet, barbeau, blavelle, casse-lunette

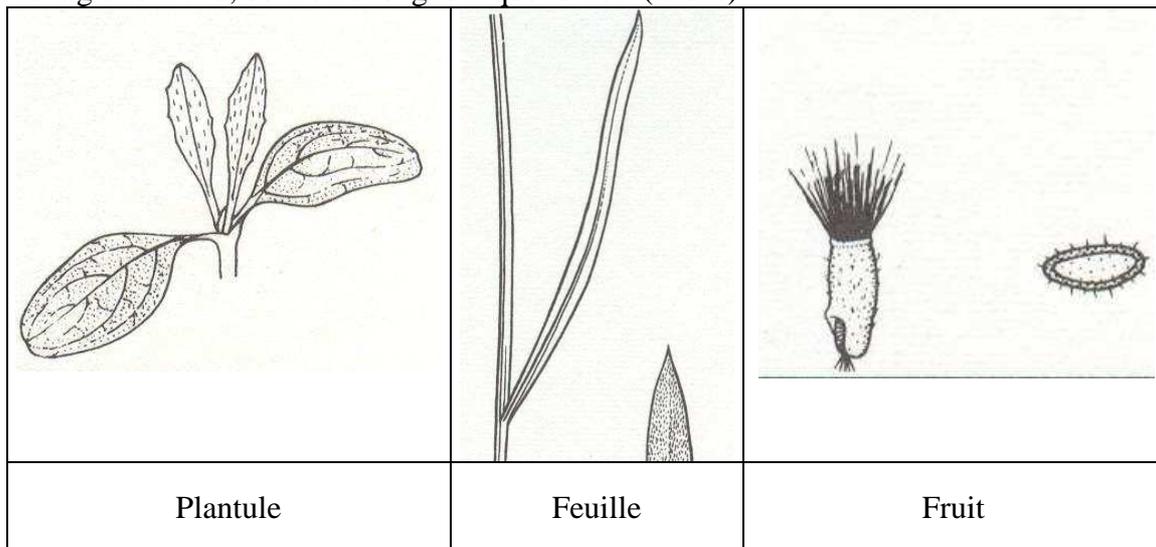
Famille : Astéracées (Composées)

Description sommaire :

Plante de 20 à 100 cm de hauteur, à racine principale développée, à tiges ramifiées. **Feuilles** non décurrentes, les **inférieures pennatipartites**, pétiolées, les **suyvantes** sessiles, étroites, **linéaires, simples ou dentées**. Fleurs toutes en tube, réunies en une inflorescence compacte (capitule) bleues, rarement blanches ou pourpres, les internes violet-bleuâtre, les externes longues et rayonnantes ; involucre ovoïde, formé de bractées pubescentes à l'extérieur, brunes ou blanchâtres, à cils aplatis, courts et argentés. Fruits blanchâtres, barbus au niveau de leur insertion sur le capitule, surmontés d'une aigrette fauve, de même longueur que le fruit (akène).



CI : T. Bousquet



Confusions possibles :

Espèce très caractéristique, qui ne pose pas de problèmes de détermination. On rencontre cependant le bleuet horticole parfois semé au sein de « jachère fleurie » qui porte une inflorescence plus dense mais stérile et n'est d'aucun intérêt pour les insectes pollinisateurs. *Centaurea montana* est également cultivé dans les jardins mais il se distingue aisément du bleuet car c'est une plante vivace, portant des feuilles longuement décurrentes, un capitule plus gros, les fleurs centrales sont réellement violette et l'aigrette du fruit beaucoup plus court que celui-ci.

Biologie et écologie :

Cette plante annuelle (thérophyte = qui passe la mauvaise saison sous forme de graines) fleurit de juin à août en Basse-Normandie. Pollinisation par les insectes. Dissémination des fruits par le vent, l'eau et la plante elle-même ainsi que par les animaux et l'homme

(semences). Messicole, on la retrouve dans les décombres et les friches mais surtout dans les moissons.

Le bleuet est à intégrer au sein des communautés **végétales eurosibériennes des cultures sur sol neutro-alkalin** (alliance du *Caucalidion lappulae*).

Synsystématique :

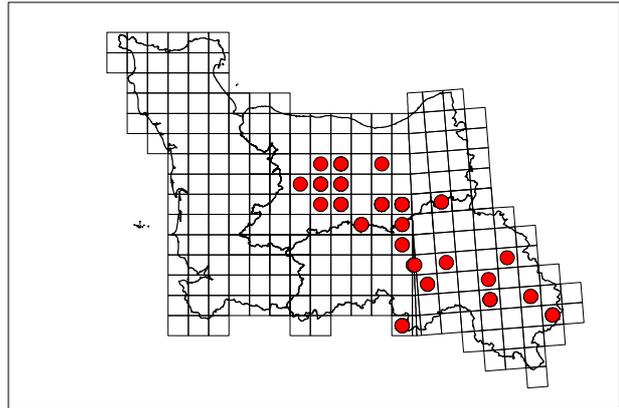
Classe : *Stellarietea mediae* Tüxen , Lohmeyer, & Preising ex von Rochow 1951 : Végétation annuelle nitrophile commensale des cultures annuelles ou sarclées

Ordre : *Centaureetalia cyani* Tüxen , Lohmeyer, & Preising ex von Rochow 1951

Alliance :: *Caucalidion lappulae* Tüxen, 1950 nom. nud.

Répartition :

Espèce originaire d'Asie occidentale, introduite avec la culture des céréales, principalement des blés et des orges, dans toute l'Europe et en Amérique du Nord. En France, elle est connue presque partout. Dans la région, elle est rare mais se rencontre encore çà et là dans les territoires de culture céréalières et de colza.



Répartition du bleuet d'après les données bibliographiques et de terrain de la base Calluna du CBN de Brest (2009).

Etat des populations et menaces en Basse-Normandie :

Le bleuet était considéré à la fin du 19^{ème} siècle dans les campagnes normandes comme assez commun (L. Corbière 1894). Il a très fortement régressé dans les secteurs de grandes cultures au fur et à mesure du développement de l'agriculture intensive : emploi généralisé d'herbicides, d'engrais et semis denses. C'est cependant une des espèces messicoles qui se rencontre encore indiquant çà et là des pratiques culturales moins agressives vis à vis de la flore et de la faune sauvages soit en bordure de champs soit dans les parcelles en culture biologique.



Usage(s) :

Plante mellifère. La fleur est un remède populaire notamment dans l'affection des yeux : action anti-inflammatoire (polyines, anthocyanosides) utilisée dans le traitement des conjonctivites.

Pour en savoir plus :

www.telabotanica.org

Base encyclopédique concernant la nomenclature, la description des semences, plantules et plantes adultes, et l'écologie de 580 mauvaises herbes des cultures d'Europe occidentale mise au point par l'Unité de Malherbologie et d'Agronomie de l'INRA de Dijon :

<http://www2.dijon.inra.fr/hyppa>

Site du réseau Messicoles, animé par [SupAgro Florac](http://www.supagro.fr), avec l'implication du Ministère de l'Agriculture, celui de l'Ecologie et l'aide de l'UE (Fonds Social Européen)

<http://www.cdrflorac.fr/Messicoles/wakka.php?wiki=PagePrincipale>

ABOUCAYA A., JAUZEIN P., VINCIGUERRA L., VIREVAIRE M., 2000. Plan national d'action pour la conservation des plantes messicoles. Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement - Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles, Conservatoire botanique national de Gap-Charance, Conservatoire botanique national du bassin parisien.

BONNIER G., réédition 1990. La grande flore en couleurs de Gaston Bonnier. France, Suisse, Belgique et pays voisins. 4 tomes. Editions Belin, Paris. 1401 p.

JAUZEIN P., 1995. Flore des champs cultivés. INRA Editions/SOPRA, Paris et Vélizy-Villacoublay. 898 p.

LAMBINON J., DELVOSALLE L., DUVIGNEAUD J., 1973, cinquième édition 2004. Nouvelle flore de la Belgique, du Grand-Duché du Luxembourg, du nord de la France et des régions voisines. Editions du Patrimoine du Jardin botanique national de Belgique, Meise. CXXX + 1167 p.

LOMBARD A., BAJON R., mars 2001. *Centaurea cyanus* L.. In Muséum national d'Histoire naturelle [Ed]. 2006. Conservatoire botanique national du Bassin parisien, site Web. <http://www.mnhn.fr/cbnbp>.

PROVOST M., 1998, *Flore vasculaire de Basse-Normandie avec suppléments pour la Haute-Normandie. Tome 1*, Caen, Presses Universitaires de Caen, Centre de Recherches sur les Espaces et les Sociétés-Université de Caen, tome 1, 410 p.



Conservatoire Botanique National de Brest

Antenne de Basse-Normandie

Parc Estuaire Entreprises

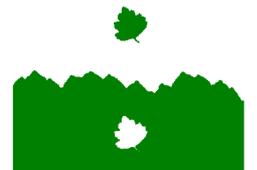
Route de CAEN

14 310 VILLERS-BOCAGE

Tel : 02-31-96-77-56

e-mail : cbn.bassenormandie@cbnbrest.com

Conservatoire Botanique National



B R E S T