

# Agrostide des chiens



© CBNB, C. Bougault

FAMILLE : *Poaceae*

SYNONYMES :

*Agraulus caninus* (L.) P.Beauv  
*Agraulus pallidus* (With.) Gray  
*Agrostis affinis* Kunth

NOMS VERNACULAIRES :

Agrostide des chiens

TYPE BIOLOGIQUE : Hémicryptophyte

TAILLE : 20-70(-150) cm

PERIODE FLORAISON : Juin - Août

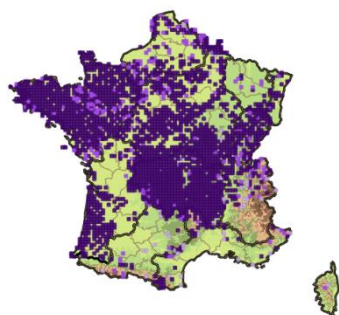
STATUTS DE RARETÉ ET DE MENACE :

• *Aucun*

STATUTS RÉGLEMENTAIRES :

• *Aucun*

RÉPARTITION EN FRANCE



■ date ≥ 2000   ■ 1950 ≤ date < 2000   ■ date < 1950

Source : <http://siflore.cbhb.fr>, consulté le 20/10/2020

© CBNB, M. Hardegen

# Agrostis canina L.



## Description

**Type végétatif** : Plante herbacée pérenne (graminée, "herbe")

**Port** : En touffe lâche à la base et à rhizomes très courts, tiges portant les fleurs dressées, mais souvent pliées, dites « genouillées », aux nœuds à la base de la tige (formant un angle en forme de genou)

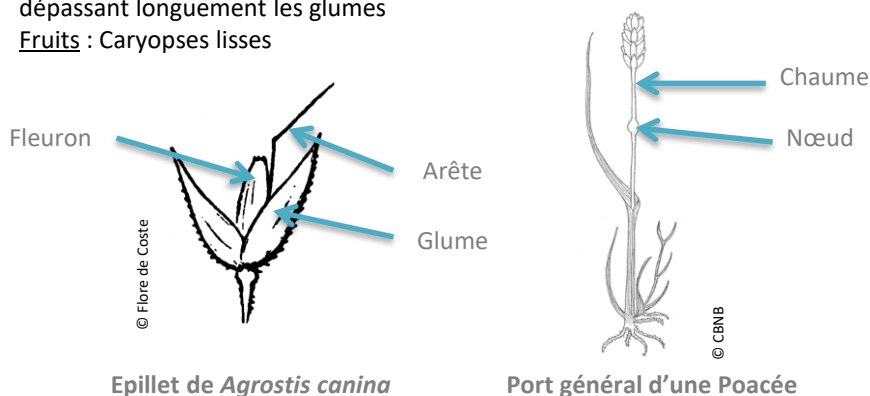
**Système racinaire** : Souche émettant généralement des tiges rampantes à la surface du sol, portant des racines à chaque nœud

**Feuilles** : Les caulinaires planes, mais les radicales enroulées ; plus ou moins rugueuses ; ligule allongée de 1,5-5 mm

**Inflorescence** : Panicule de 2-20 cm, lâche, contractée seulement après floraison

**Fleurs** : Epillet : 1,5-4 mm, à un fleuron pourvu d'une arête genouillée de 4-5 mm dépassant longuement les glumes

**Fruits** : Caryopses lisses



Fleuron

© Flore de Coste

Arête

Glume

Chaume

Nœud

© CBNB

Epillet de *Agrostis canina*

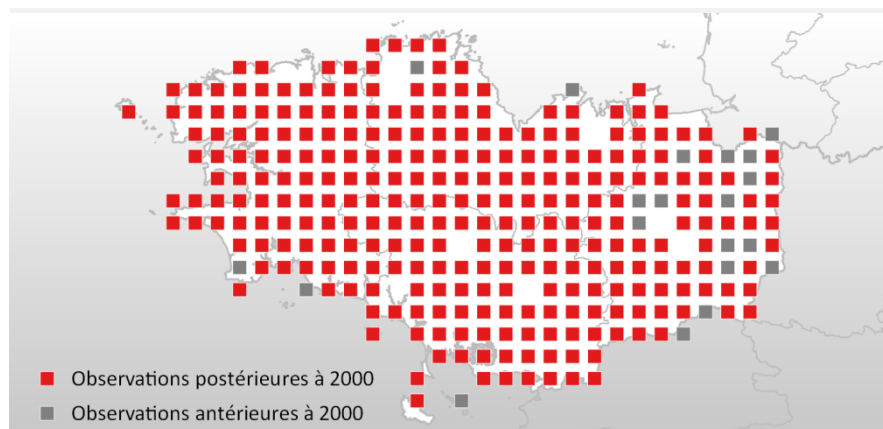
Port général d'une Poacée

## Milieu de vie

Prairies humides, souvent longuement inondées. Egalement présente dans les tourbières, les landes humides et en bord des eaux.

L'Agrostide des chiens indique des sols acides et pauvres en éléments nutritifs.

## Répartition de l'espèce en Bretagne



■ Observations postérieures à 2000

■ Observations antérieures à 2000

Source : base *Calluna*, CBNB, 20/10/2020  
Carte de répartition actualisée en ligne sur [eCalluna](http://eCalluna)

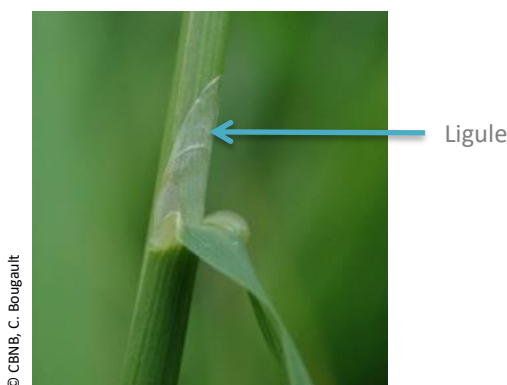


## Confusions possibles

Il existe un risque de confusion avec les autres espèces du genre *Agrostis*.

L'Agrostide des chiens (*Agrostis canina* L.), l'Agrostide stolonifère (*Agrostis stolonifera* L.) et l'Agrostide géante (*Agrostis gigantea* Roth.) sont indicatrices de zone humide et figurent sur l'Arrêté du 24 juin 2008 précisant les critères de définition et de délimitation des zones humides en application des articles L. 214-7-1 et R. 211-108 du Code de l'environnement.

Espèces	Glumelles du fleuron	Arête dorsale de la lemme	Inflorescence contractée après floraison	Ligule	Feuilles	Stolons (aériens)	Rhizomes (souterrains)
<b><i>Agrostis canina</i> L.</b>	Paléole ≤ 30% Lemme	Saillante, formant un angle, dépassant longuement les glumes, insérée à la base de la lemme	Toujours	Allongée, 1,5-3(-4,5) mm	Un peu rugueuses, gén. 1-2 mm de large, celles de la base enroulées filiformes	Souvent présents, courts	Absents ou très courts
<b><i>Agrostis stolonifera</i> L.</b>	Paléole > 50% Lemme	Normalement absente, si présente alors insérée à l'apex de la lemme	Toujours	Allongée, 1,5-5(-8) mm	Lisses à un peu rugueuses, 1-5 mm de large, planes	Présents et longs jusqu'à 200 cm	Absents ou à 4 entrenœuds max.
<b><i>Agrostis × murbeckii</i> Fouill</b>	Paléole > 30% Lemme	Normalement absente, si présente alors arête courte insérée au milieu de la lemme	En partie	2-3 mm de long, tronquée ou obtuse, l'apex plus ou moins denté	Feuilles basales et caulinaires planes	Parfois présents	Absents ou à 4 entrenœuds max.
<b>Autres cas</b>			<i>A. capillaris</i> : reste étalée	<i>A. capillaris</i> : 0,5-2 mm	<i>A. curtisii</i> : ≤ 0,4 mm de large	Absents -> <i>A. vinealis</i> , <i>A. curtisii</i>	Toujours présents, certains à plus de 4 entrenœuds -> <i>A. gigantea</i>



© CBNB, C. Bougault

Ligule de *Agrostis stolonifera*