

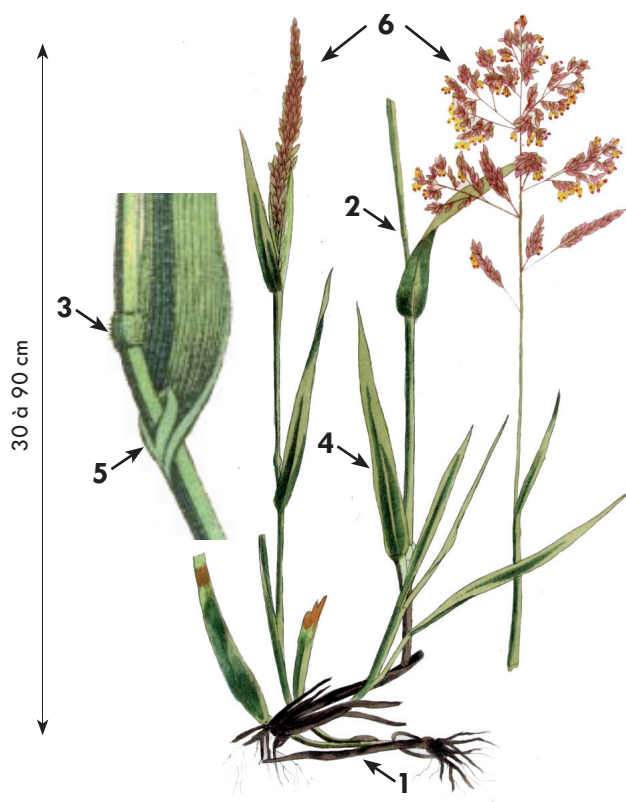


Fonds Européen Agricole
pour le Développement Rural :
l'Europe investit dans les zones rurales



Différentes graminées peuvent coloniser les sols forestiers et former des tapis très denses. Leurs effets néfastes sont : paillage naturel très difficile à traverser pour les graines d'essences forestières, réduction de la diversité floristique, risque de développement des populations de rongeurs, concurrence très importante pour l'eau.

1. HOULQUE MOLLE - *Holcus mollis*



• CARACTÉRISTIQUES :

1. rhizome traçant et stolonifère
2. tige flexueuse et péniblement dressée
3. tige velue aux noeuds
4. feuilles planes et molles à gaine inférieure veinée de rose
5. ligule ovale oblongue
6. épis floraux étalés, blanc roussâtre ou rosé

• FLORAISON : juin à septembre

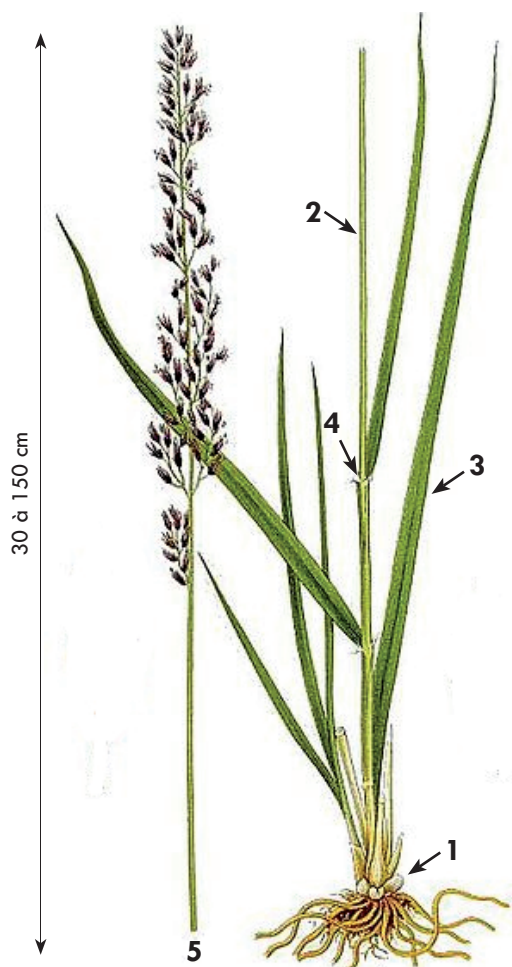


- **LUMIÈRE** : héliophile et à demi-ombre supportant un couvert modéré
- **SOCIABILITÉ** : généralement en groupes assez importants formant des tapis ou fourrés plus ou moins continus
- **FRÉQUENCE** : commune en forêt, en lisière et bocage

Humidité \ Acidité	Très sec	Sec	Assez sec à moyennement sec	Frais	Assez humide	Humide en permanence	Inondé en permanence
Très acide							
Acide			OPTIMUM				
Assez acide							
Faiblement acide							
Neutre							
Calcaire							

2. MOLINIE BLEUE - *Molinia caerulea*

4.

S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. souche épaisse
2. tiges dressées, raides, à un seul nœud enfoui dans les gaines foliaires basilaires ; base souvent rosée ou violacée
3. feuilles pleines assez raides, scabres au bord, larges de 3-10 mm, longues de 10-45 mm
4. ligule remplacée par un anneau de poils courts
5. épiaux floraux dressés, allongés, constitués de rameaux dressés

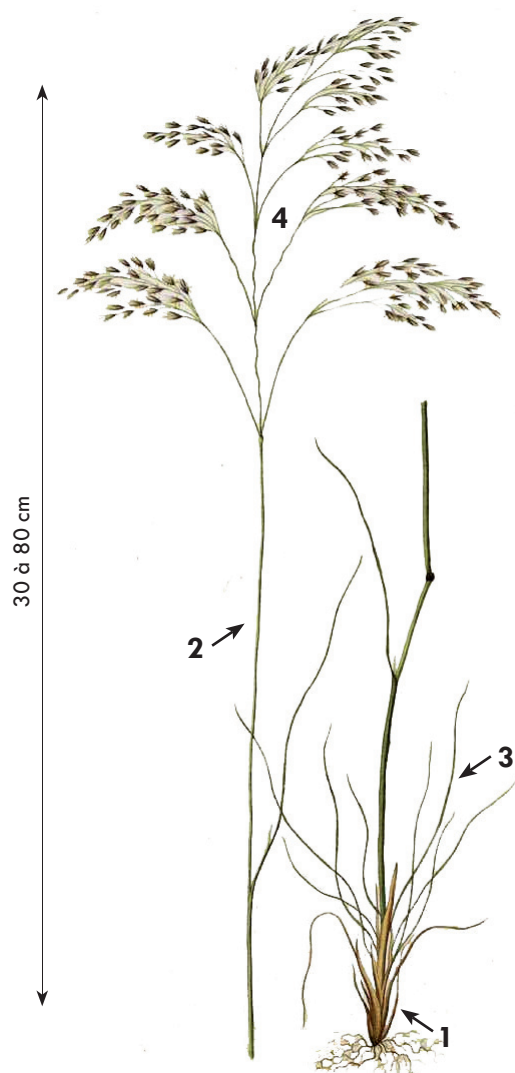
• FLORAISON : juillet à octobre

- **LUMIÈRE** : héliophile et à demi-ombre supportant un couvert modéré
- **SOCIABILITÉ** : généralement en groupes assez importants formant des tapis ou fourrés plus ou moins continus
- **FRÉQUENCE** : commune en forêts et prairies humides, tourbières



Très sec						
Sec						
Assez sec à moyennement sec		OPTIMUM				
Frais						
Assez humide						
Humide en permanence						
Inondé en permanence						
Humidité \ Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

4.

3. CANCHE FLEXUEUSE - *Deschampsia flexuosa*S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. souche fibreuse gazonnante (touffes)
2. tiges dressées, grêles, très peu feuillées
3. feuilles vertes enroulées raides et fines, vert foncé
4. épis floraux très amples et aériens étalés, à rameaux flexueux (5 à 12 cm), brun clair ou violacés

• FLORAISON : juin à août



© CDAF asbl

- **LUMIÈRE** : espèce de demi-ombre ou héliophile
- **SOCIABILITÉ** : généralement en groupes assez importants formant des tapis ou fourrés plus ou moins continus
- **FRÉQUENCE** : pelouses, landes et sous-bois

Très sec						
Sec						
Assez sec à moyennement sec		OPTIMUM				
Frais						
Assez humide						
Humide en permanence						
Inondé en permanence						
Humidité \ Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

4. CANCHE CESPITEUSE - *Deschampsia cespitosa*

4.

S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. larges touffes très compactes
2. tiges dressées, raides
3. feuilles généralement planes (parfois enroulées), larges de 2-5 mm, souvent très longues, scabres, à nervures très saillantes
4. ligule très longue, lancéolée
5. épis floraux pyramidaux, étalés

• FLORAISON : juin à août

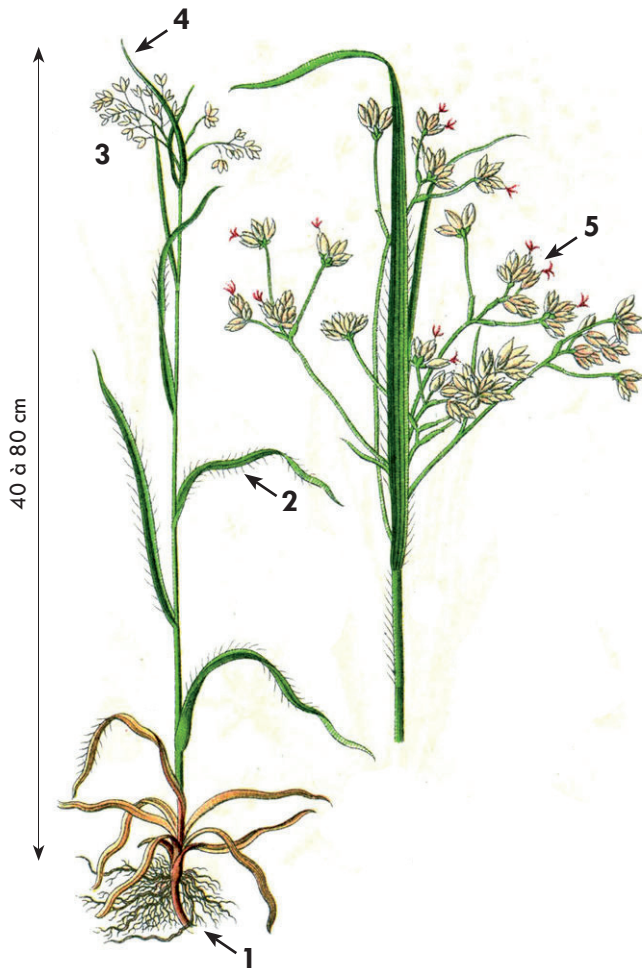


© CDAF asbl

- **LUMIÈRE** : espèce de demi-ombre ou héliophile
- **SOCIABILITÉ** : généralement en groupes assez importants formant des tapis ou fourrés plus ou moins continus
- **FRÉQUENCE** : prairies, sources, forêts, marécages

Très sec						
Sec						
Assez sec à moyennement sec			TOLERE			
Frais				OPTIMUM		
Assez humide						
Humide en permanence						
Inondé en permanence						
Humidité / Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

4.

5. LUZULE BLANCHE - *Luzula luzuloides*S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. souche stolonifère
2. feuilles longues, vert pâle, non coriaces, à longs cils blancs
3. inflorescence lâche, à rameaux nombreux, divergents et subdivisés
4. bractées égalant ou dépassant l'inflorescence
5. fleurs blanchâtres, argentées regroupées en glomérule par 2-6

• FLORAISON : mai à août



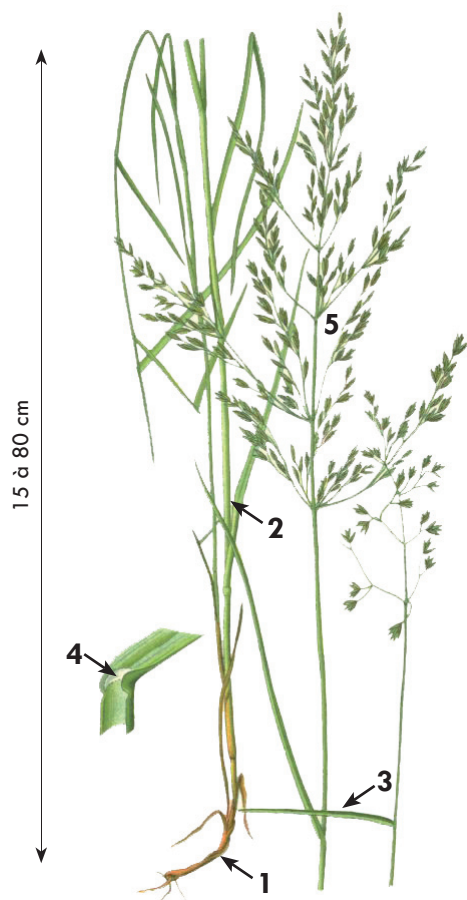
CC-BY-SA James Lindsey at Ecology of Commanster

- **LUMIÈRE** : plante d'ombre (sciaphile), supportant un couvert important de manière prolongée ou des expositions peu ensoleillées
- **SOCIABILITÉ** : généralement en groupes assez importants formant des tapis ou fourrés plus ou moins continus
- **FRÉQUENCE** : colonise les sous-bois

Très sec						
Sec						
Assez sec à moyennement sec			OPTIMUM			
Frais						
Assez humide						
Humide en permanence						
Inondé en permanence						
Humidité \ Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

6. PÂTURIN DES BOIS - *Poa nemoralis*

4.

S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. plante cespiteuse, sans rhizome
2. tiges totalement dressées ou coudées puis redressées, grêles mais raides, lisses, souvent nombreuses
3. feuilles étroites, planes, un peu scabres ; gaines lisses, plus courtes que les entrenœuds ; feuilles supérieures dressées perpendiculaires à la tige
4. ligule très courte, parfois à peine hirsute
5. épis floraux longs, étalés

• FLORAISON : juin à octobre



CC-BY-SA Sarefo

- **LUMIÈRE** : espèce de demi-ombre
- **SOCIABILITÉ** : généralement en bouquets ou en petits groupes d'individus
- **FRÉQUENCE** : commune en forêts feuillues mélangées, hêtraies, lisières forestières, haies

Très sec							
Sec							
Assez sec à moyennement sec							
Frais				OPTIMUM			
Assez humide							
Humide en permanence							
Inondé en permanence							
Humidité	Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

4.

7. JONC ÉPARS - *Juncus effusus*S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. rhizomes traçants
2. tiges nues paraissant lisses à l'état frais, à moelle continue
3. feuilles réduites à l'état de gaines basilaires brun roussâtre
4. épis floraux latéraux ramifiés, à rameaux inégaux : les uns courts et dressés, les autres plus longs et arqués ; inflorescence située dans le tiers supérieur de la tige

• FLORAISON : juin à août



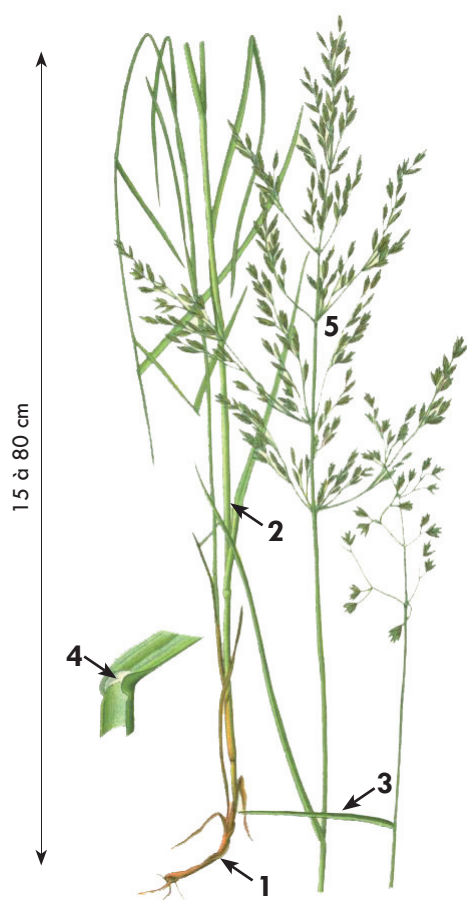
© CDAF asbl

- **LUMIÈRE** : espèce héliophile ou de demi-ombre
- **SOCIABILITÉ** : généralement en groupes assez importants formant des tapis ou fourrés plus ou moins continus
- **FRÉQUENCE** : très commune sur chemins humides, coupes forestières, sols tassés

Très sec							
Sec							
Assez sec à moyennement sec							
Frais				OPTIMUM			
Assez humide							
Humide en permanence							
Inondé en permanence							
Humidité	Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire

8. BRACHYPODE (FÉTUQUE) DES BOIS - *Brachypodium sylvaticum*

4.

S
T
A
T
i
O
N

• CARACTÉRISTIQUES :

1. souche courte, fibreuse
2. plante poilue sur les noeuds, les feuilles, les gaines et les épillets
3. tiges simples, élevées, assez grêles
4. feuilles presque jusqu'au sommet de la tige, longues, planes, retombantes
5. ligule moyenne, obtuse
6. épis floraux allongés, penchés

• FLORAISON : juin à août



CC-BY-SA Juandev

- **LUMIÈRE** : plante d'ombre (sciaphile), supportant un couvert important de manière prolongée ou des expositions peu ensoleillées
- **SOCIABILITÉ** : généralement en bouquets ou en petits groupe d'individus
- **FRÉQUENCE** : très commune, pentes boisées des vallons dans les massifs calcaires, sur rocaillies ou colluvions

Très sec							
Sec							
Assez sec à moyennement sec							
Frais				OPTIMUM			
Assez humide							
Humide en permanence							
Inondé en permanence							
Humidité	Acidité	Très acide	Acide	Assez acide	Faiblement acide	Neutre	Calcaire