

échanger

comprendre

progresser

# Surfaces de promotion de la biodiversité (SPB)

Espèces indicatrices pour les prairies  
extensives, prairies peu intensives et  
surfaces à litière pour le Nord des Alpes



## Impressum

Edition	AGRIDEA Jordils 1 • CP 1080 • CH-1001 Lausanne T +41 (0)21 619 44 00 • F +41 (0)21 617 02 61 contact@agridea.ch • www.agridea.ch
Auteur-e-s	Regula Benz, Lauriane Dani, AGRIDEA • Stefan Eggenberg, Info Flora • Christian Hedinger, UNA • Natacha Koller • Sarah Pearson Perret • Corina Schiess-Bühler
Photographies	Regula Benz, AGRIDEA (RB) Wolfgang Bischoff, naturschutzlösungen (WB) Bertrand Bui, Creative Commons (BB) Lauriane Dani, AGRIDEA (LD) Stefan Eggenberg, Info Flora (SE) Fornax, Creative Commons (FO) Nad Gérard (NG) Albert Krebs, Bildarchiv ETHZ (AK) Adrian Möhl, UNA (AM) Peupleloup, Creative Commons (PE) Sébastien Ramsay, Creative Commons (SR) Ursula Rohner, Heiden (UR) Heiri Schiess (HS)
Illustrations	© Eggenberg / Möhl : <i>Flora Vegetativa</i> , 2013 Editions Haupt, Berne
Mise en page	Lila Bonhomme, AGRIDEA
Impression	AGRIDEA
Article no	1547

© AGRIDEA ; 3<sup>e</sup> édition, mai 2018

Sans autorisation expresse de l'éditeur-trice, il est interdit de copier, ou même de diffuser de toute autre manière, cette brochure ou des parties de cette brochure.  
Les informations contenues dans cette publication sont sans garantie. Seule la législation y relative fait foi.

## Bases légales

L'Ordonnance sur les paiements directs (OPD) permet aux cantons d'allouer des contributions à la biodiversité du niveau de qualité II pour des surfaces inscrites comme prairies extensives, prairies peu intensives et surfaces à litière. Ces surfaces doivent répondre aux critères de qualité écologique fixés par les instructions relatives à l'art. 59 et l'annexe 4 de l'OPD.

La qualité écologique (niveau de qualité II) des prairies extensives et peu intensives, ainsi que des surfaces à litière, est évaluée à l'aide d'espèces indicatrices. Après consultation de l'Office fédéral de l'agriculture (OFAG), le canton peut ajouter aux listes des espèces indicatrices spécifiques à la région. Consulter les services cantonaux de l'agriculture et de la nature pour obtenir les exigences cantonales en vigueur.

L'incitation et l'opportunité d'atteindre le niveau de qualité II doivent être comparables pour les exploitant-e-s de toutes les régions. Par conséquent, il existe une liste d'espèces indicatrices pour le **Sud des Alpes et Alpes internes** (Tessin, Valais, Grisons) et une liste pour le **Nord des Alpes**. De plus, il convient d'utiliser une liste plus restreinte pour les prairies situées dans des zones favorables à la biodiversité (potentiel biologique élevé). Par conséquent, les listes du Nord des Alpes et du Sud des Alpes sont subdivisées en une **liste B (zone à potentiel biologique élevé)** et une **liste C (zone à potentiel biologique moyen)**. Le potentiel biologique est déterminé à l'échelle de l'unité paysagère à l'aide d'espèces indicatrices définies dans la **liste A**.



## Contenu de ce document

La fiche présente l'ensemble des espèces indicatrices pour le Nord des Alpes contenues dans la clé d'évaluation du niveau de qualité II de la Confédération. Les plantes sont classées par couleur (bleu/violet/rose, blanc, jaune) et type (orchidées et graminées et cyperacées).

Une unité indicatrice (= 1 point espèce) correspond soit à une espèce donnée (par exemple la renoncule bulbeuse) soit à plusieurs espèces regroupées présentant des caractéristiques morphologiques communes (par exemple les centaurées, les scabieuses et knauties, les graminées en petites touffes).

L'ensemble des espèces et groupes d'espèces indicatrices ainsi que leur appartenance aux différentes listes figurent dans le tableau synthétique à la page 22.

## Légendes pour les pages illustrées

	Espèces/groupes d'espèces indicatrices valables dans les <b>listes B et C</b>
	Espèces/groupes d'espèces indicatrices valables uniquement dans la <b>liste C</b>

## Fleurs bleues / violettes / roses

### Bartsie

*Bartsia alpina*

**Tige** quadrangulaire, velue surtout en haut; **feuilles** opposées, dentées, les supérieures lavées de violet; **fleurs** violettes en forme de long tube, avec la partie supérieure en forme de casque

Été / 10–20 cm



### Marjolaine sauvage et sarriette vulgaire

*Origanum sp.*, *Clinopodium sp.*

**Tige** carrée; **feuilles** opposées, velues; plante aromatique

#### Marjolaine sauvage (origan)

*Origanum vulgare*

**Tige** rameuse dans le haut; **feuilles** ovales, longues de 1–4 cm (plus grandes que celles du Thym), molles; **fleurs** regroupées à l'extrémité des rameaux, en ombelle; fortement aromatique

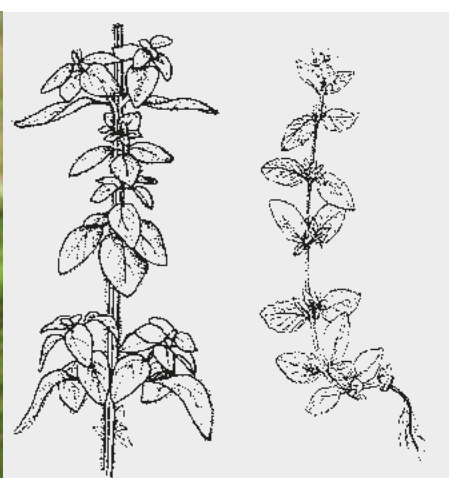
Été–automne / 20–60 cm

#### Sarriette vulgaire

*Clinopodium vulgare*

**Tige** simple; **fleurs** insérées à l'aisselle des feuilles, en verticilles bombés; calice à dents; peu aromatique

Été–automne / 20–60 cm



### Thyms

*Thymus sp.*

Prairies et pâturages secs; plante très aromatique; **tige** couchée ou ascendante, ligneuse à la base; **feuilles** ovales à lancéolées, petites et coriaces; **fleurs** petites, regroupées à l'extrémité des rameaux en inflorescences globuleuses

Printemps–automne / 5–25 cm



## Epiaries

*Stachys sp.*

**Tige** non rameuse, poilue; rosettes stériles; **feuilles** crénelées (à dents arrondies), opposées, celles à la base de la tige en cœur avec un long pétiole, les supérieures sessiles; **fleurs** purpurines, regroupées en verticille dense  
Été–automne/20–70 cm



## Sauge des prés

*Salvia pratensis*

**Feuilles** à la base de la tige en cœur, avec un long pétiole, rugueuses, feuilles de la tige opposées; **fleurs** longues de 2–2,5 cm, partie supérieure en forme de casque, disposées en verticilles

Printemps–été/30–60 cm

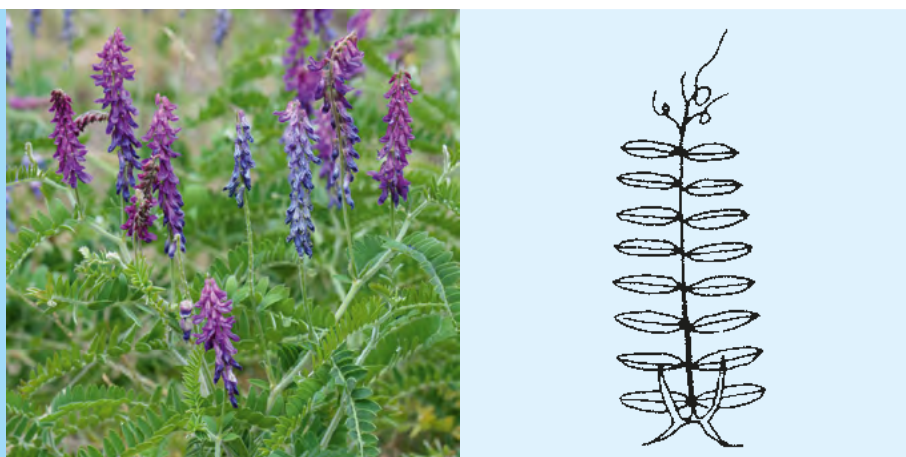


## Vesce cracca

*Vicia cracca*

**Tige** fine, couchée, ascendante ou grimpante; **feuilles** découpées en forme de plume (pennées), 5–15 paires de divisions, étroites et lancéolées, avec vrille terminale; 5–40 **fleurs** bleues ou violettes, inclinées sur un seul côté d'une longue grappe

Été/20–120 cm



## Esparcettes

*Onobrychis sp.*

**Feuilles** découpées en forme de plume (pennées), semblables à celles des vesces mais avec foliole terminale (sans vrille); légumineuse à **fleurs** roses, veinées de pourpre, regroupées en longue grappe dressée et pointue

Printemps–automne/30–70 cm



## Centaurées

*Centaurea sp.*

**Feuilles** alternes (contrairement aux Scabieuses et Knauties); **capitule** semblable au chardon mais plante non piquante; **fleurs** extérieures de la capitule découpées en petits plumeaux

**Exemple: Centaurée jacée**

**Feuilles** lancéolées, entières; **capitules** solitaires; fleurs roses à pourpre  
Été–automne/30–60 cm

**Exemple: Centaurée scabieuse**

**Feuilles** découpées en forme de plume (pennées), les inférieures parfois indivises; **fleurs** purpurines  
Été–automne/30–120 cm



## Scabieuses et Knauties

*Scabiosa sp., Knautia sp.*

**Feuilles** opposées (contrairement aux Centaurées), les inférieures indivises ou peu découpées, les supérieures découpées en forme de plume (pennées); petites **fleurs** bleu violacé à pourpre clair, disposées en **capitule**, entouré de bractées

**Exemple: Scabieuse colombarie**

Plante faiblement poilue; **feuilles** supérieures à divisions étroites; **fleur** à 5 lobes; capitule à poils noirs

**Exemple: Knautie des champs**

Plante poilue; **feuilles** supérieures à divisions larges; **fleur** à 4 lobes; capitule à poils blancs



## Campanules

*Campanula sp.*

**Tige** avec sève laiteuse; **feuilles** indivises, pourvues de glandes blanches sur le bord; feuilles de la tige alternes; **fleurs** en cloche étroite ou ouverte, à 5 lobes

Été/10–60 cm

**Exemple: Campanule agglomérée**

**Tige** non rameuse; **fleurs** en cloche étroite, en glomérule terminal et souvent quelques fleurs à l'aisselle des feuilles supérieures

**Exemple: Campanule étalée**

**Inflorescence** à rameaux allongés, étalés-dressés; **fleurs** en cloche ouverte



## Gentianes bleues / violettes

*Gentiana sp. bleues/violettes*

**Feuilles** souvent un peu raides, sans nervure ou nervures parallèles; feuilles de la tige opposées; **fleurs** en cloche étroite à 5 lobes (parfois 4), ouvertes vers le haut

**Exemple: Gentiane printanière**

**Feuilles** en rosette au pied de la tige, lancéolées, souvent aiguës, plus grandes que les supérieures; **fleurs** azur foncé, souvent à gorge blanche, à 5 lobes

Printemps/4–10 cm

**Exemple: Gentiane champêtre**

**Tige** rameuse, feuillée; **feuilles** en rosette au pied de la tige, caduques; **fleurs** lilas à violettes, à 4 lobes

Été–automne/5–20 cm



## Raiponces

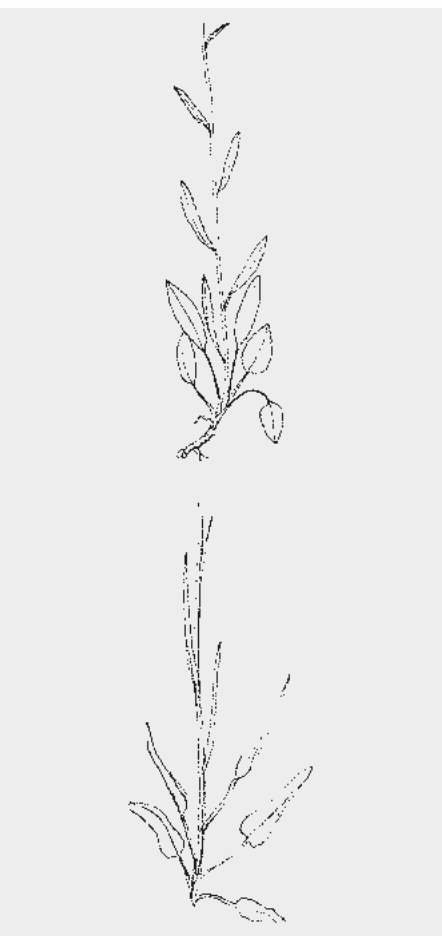
*Phyteuma sp.*

**Feuilles** alternes, pourvues de petites glandes blanches sur le bord ; feuilles inférieures pétiolées, celles sur la tige (presque) sessiles (sans pétiole) ; **fleurs** bleu violacé, en forme de tube incurvé, disposées en capitule terminale, globuleux ou en épi

**Exemple : Raiponce orbiculaire**

Pointe de la corolle comme une griffe, violette

Printemps–été/10–40 cm



## Primevère farineuse

*Primula farinosa*

Sur sol humide et calcaire ; **feuilles** en rosette au pied de la tige, farineuses dessous ; **fleurs** roses avec anneau jaune au centre, regroupées en ombelle

Printemps–été/5–20 cm



## Silène fleur de coucou

*Silene flos-cuculi*

**Tige** simple, visqueuse sous les nœuds du haut, rosettes stériles à la base ; **feuilles** lancéolées à spatulées, opposées ; **fleurs** à 5 pétales rose vif, découpés en lanières inégales

Printemps–été/30–90 cm

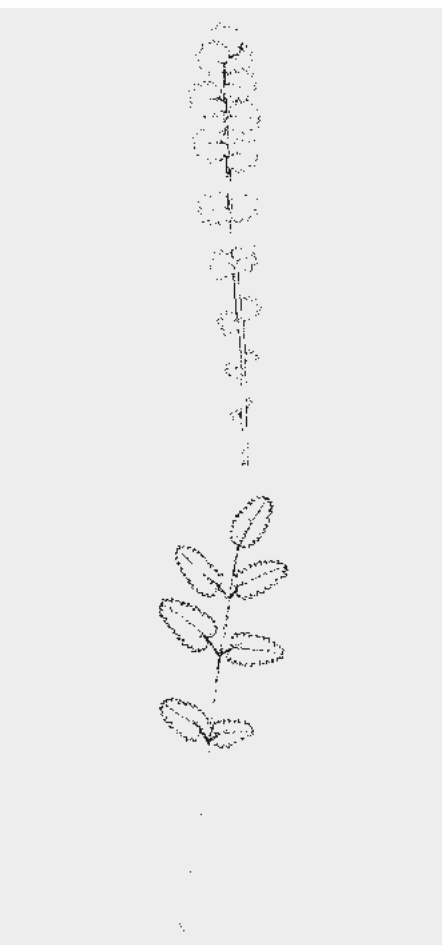




## Petite pimprenelle

*Sanguisorba minor*

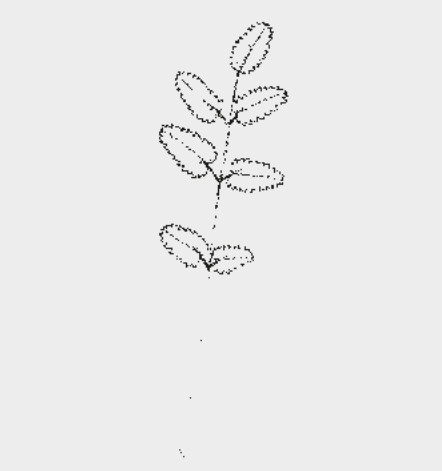
Prairies et pâturages secs; odeur et goût de concombre; **tige** rougeâtre; **feuilles** découpées en forme de plume (pennées), divisions rondes, dentées, les inférieures alternes; **fleurs** verdâtres ou rougeâtres, sans pétales, regroupées en tête ronde, étamines pendantes qui dépassent souvent  
Printemps–été/30–100 cm



## Pimprenelle officinale

*Sanguisorba officinalis*

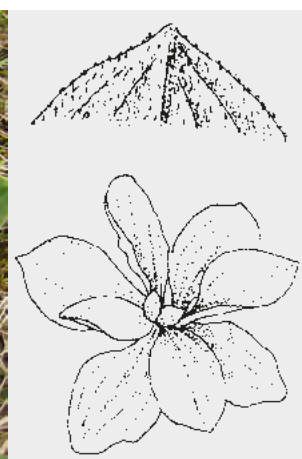
Prés humides; **tige** verte; **feuilles** découpées en forme de plume (pennées), divisions lancéolées et pétiolées; **fleurs** pourpre foncé, regroupées en tête allongée (plus grande que la petite pimprenelle)  
Eté–automne/30–100 cm



## Plantain moyen

*Plantago media*

**Feuilles** larges, poilues (Grand plantain: glabre), à nervures parallèles (formant des fils en les déchirant, contrairement à l'Arnica), disposées en spirale formant une rosette appliquée au sol; **fleurs** rosâtres  
Printemps–automne/20–40 cm



## Colchiques

*Colchicum sp.*

Grandes **feuilles** lancéolées de 15 – 25 cm de long, vert foncé, luisantes; fruit ovoïde d'environ 3 cm au centre des feuilles, apparaissant au printemps en même temps que les feuilles; **fleur** en automne, solitaire, rose-lilas, à 6 pétales, dépourvue de feuille  
Eté–automne/5–25 cm



## Fleurs blanches

### Silènes à fleurs blanches

*Silene sp.*

**Feuilles** lancéolées à spatulées, opposées, sessiles (sans pétiole); fleurs blanches à 5 pétales découpés; **calice** soudé en tube ou cloche

**Exemple: Silène des prés**

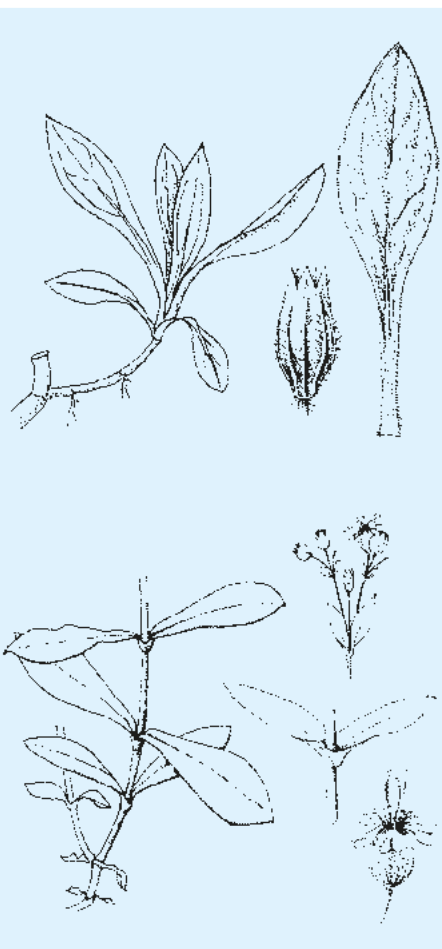
*Silene pratensis*

Plante velue à rosettes basales; **fleurs** à pétales profondément découpés, s'ouvrant l'après-midi et la nuit; **calice** vert ou rougâtre  
Été–automne/30–90 cm

**Exemple: Silène enflé, Taquet**

*Silene vulgaris*

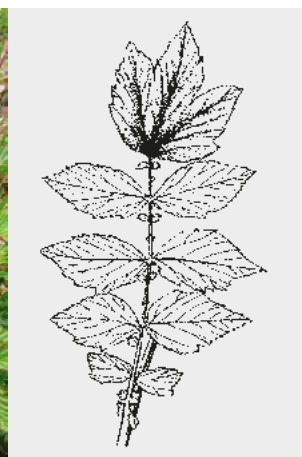
Plante glabre avec rejets stériles; **fleurs** à pétales découpés; **calice** enflé un peu translucide, à nervures rougâtre, en réseau  
Été–automne/10–50 cm



### Reine-des-prés

*Filipendula ulmaria*

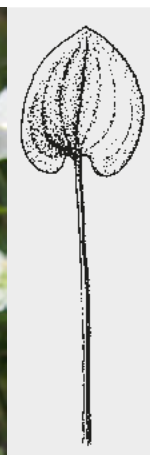
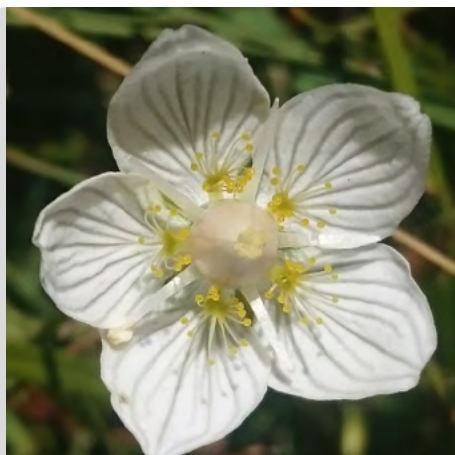
Prés humides; **tige** rougeâtre; **feuilles** découpées en forme de plume (pennées), grandes divisions dentées (la terminale plus grande et trilobée) avec petites feuilles intercalées; nombreuses petites **fleurs** blanc-jaunâtre regroupées en grappe composée, très odorantes  
Été–automne/50–150 cm



### Parnassie

*Parnassia palustris*

Prés humides; **tige** simple, anguleuse; **feuilles** au pied de la tige en forme de cœur, à long pétiole, glabre; **fleur** blanche solitaire, sillonnée de veines  
Été–automne/3–30 cm



## Astrances

*Astrantia sp.*

**Feuilles** en forme de main semblables aux Renoncules mais inégalement dentées, dents pourvues d'une arête; **fleurs** petites, regroupées en petites ombelles, entourées d'une collerette étoilée et coriace, blanche à rosée  
Été/30–90 cm



## Marguerites

*Leucanthemum sp.*

Plante non ramifiée; **tige** forte (contrairement aux plantes semblables comme la Camomille: tige grêle, ramifiée); **feuilles** grossièrement dentées, celles au pied de la tige pétiolées et spatulées, les supérieures ovales et sessiles (sans pétiole); grandes **fleurs** blanches au centre jaune, 2–7 cm de diamètre  
Printemps–automne/10–80 cm



## Fleurs jaunes

### Composées jaunes à une inflorescence

(sans Pissenlit, Scorsonère)

**Tige** simple ; **fleurs** jaunes disposées en un unique capitule terminal

**Exemple: Épervière piloselle**  
*Hieracium pilosella*

**Tige** et dessus des **feuilles** couvertes de poils blancs, dessous des feuilles cotonneux blanc, feuilles entières, en rosettes basales ; **fleurs** avec face inférieure des pétales extérieurs striés de pourpre  
Printemps–automne/5–30 cm



### Composées jaunes à plusieurs inflorescences

(sans Laiterons, Sénéçons)

**Tige** rameuse ; **fleurs** jaunes disposées en capitules terminaux multiples

**Exemple: Crépide bisannuelle**  
*Crepis biennis*

**Tige** souvent rouge à la base ; **feuilles** dentées, les supérieures embrassantes ; **fleurs** disposées en capitules nombreux formant une inflorescence lâche  
Printemps–été/30–100 cm



## Arnica

*Arnica montana*

**Tige** épaisse, simple ou à 2 rameaux dans la partie supérieure, pourvue de 1–2 paires de feuilles opposées ; **feuilles** au pied de la tige en rosette, semblables au Plantain moyen mais disposées en croix ; **fleurs** ressemblant à une marguerite de couleur jaune d'œuf à jaune orangé, à odeur de pelure d'orange quand on la frotte  
Été/20–60 cm



## Salsifis

*Tragopogon sp.*

**Tige** généralement ramifiée ; **feuilles** semblables à celles des graminées, vert bleuâtre, embrassant la tige, avec suc laiteux ; **fleurs** entourées de longues bractées ; fleurs ouvertes seulement le matin  
Printemps–été/30–70 cm



## Cirse maraîcher

*Cirsium oleraceum*

Prés humides ; **feuilles** grandes, souples, peu piquantes, indivises ou découpées en forme de plume (pennées) ; feuilles supérieures vert clair embrassant les fleurs ; **fleurs** jaune paille  
Été–automne/50–150 cm



## Trolle d'Europe

*Trollius europaeus*

Prés humides ; **feuilles** semblables à celles des Renoncules ou Géranium mais vert foncé (face inférieure plus claire), cirseuses au toucher ; **fleurs** en boule jaune fermée  
Printemps–été/10–50 cm



## Trèfles jaunes à grosses inflorescences

### Exemple: Lotier

*Lotus corniculatus*

**Feuilles** à 5 divisions ovales dont deux directement sur la tige, les trois autres sur un pétiole; **fleurs** jaunes pouvant être lavées de rouges avant la floraison; **gosses** noires, longues et droites  
Printemps–automne/5–80 cm



### Exemple: Hippocrépide à toupet, fer à cheval

*Hippocrepis comosa*

**Tige** couchée; **feuilles** découpées en forme de plume, semblables à la Vesce mais avec foliole terminale (sans vrille); **fleurs** regroupées par 4–8 en couronne; **gosses** à segments en fer à cheval  
Printemps–été/10–20 cm



### Exemple: Anthyllide

*Anthyllis sp.*

Prairies et pâturages secs; **tige** dressé; **feuilles** à 5–7 divisions étroites, division terminale plus grande; **fleurs** en têtes denses, enveloppe à la base de la fleur renflée et recouverte de poils blancs  
Printemps–été/15–40 cm



## Gesses jaunes

*Lathyrus sp. jaunes*

### Exemple: Gesse des prés

**Tige** ascendante ou grimpante; **feuilles** à deux divisions lancéolées et vrille rameuse, deux petites feuilles sagittées (en forme de fer de flèche) à la base du pétiole; légumineuse à **fleurs** jaunes regroupées en grappe de 3–12 fleurs sur long pédoncule; **gosses** noires  
Été/15–60 cm



## Luzerne lupuline

*Medicago lupulina*

**Tige** couchée ou ascendante; **feuilles** à 3 divisions, munies de petites dents dans la partie terminale; 10–50 petites **fleurs** jaunes regroupées en têtes ovales, pétales tombent après floraison (contrairement au Trèfle douteux); fruits enroulés en spirale  
Printemps–automne/10–30 cm (70 cm)



## Renoncule bulbeuse

*Ranunculus bulbosus*

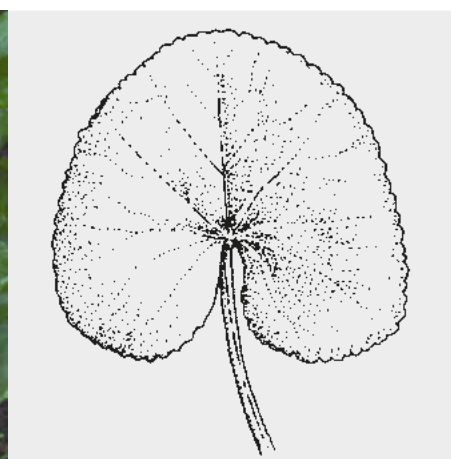
**Sépales** rabattus sur la tige dès la floraison; **feuilles** à poils hérissés, découpées en trois divisions, division terminale avec pétiole court, profondément dentées; **tige** renflée en tubercule à la base, partie supérieure de la tige anguleuse  
Printemps–été/10–50 cm



## Populage des marais

*Caltha palustris*

Près très humides; **feuilles** en forme de cœur, luisantes; grandes **fleurs** luisantes (semblables aux Renoncules)  
Printemps/15–50 cm



## Potentille dressée

*Potentilla erecta*

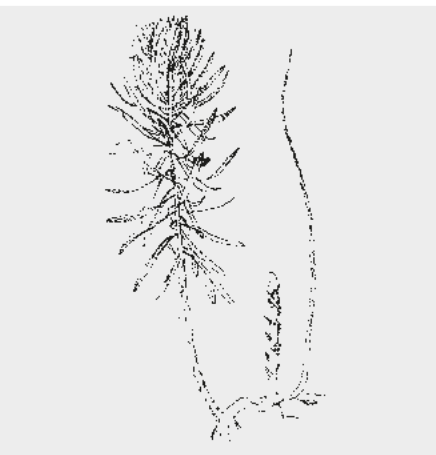
**Tige** semblant transpercer les feuilles; **feuilles** en forme de main, très dentées; feuilles supérieures plus grandes que celles de la base; **fleurs** de petit diamètre (1 cm) à 4 pétales (autres potentilles: 5)  
Été–automne/15–60 cm



## Euphorbe faux cyprès

*Euphorbia cyparissias*

Suc laiteux dans la **tige** et les **feuilles** ;  
rameaux très feuillus proches de  
l'inflorescence, semblables aux  
plantules de sapin ; **fleurs** jaunes  
devenant rouges, en ombelle  
Printemps–été/15–30 cm



## Primevères jaunes

*Primula sp. jaunes*

**Exemples : Primevère élevée,  
Primevère du printemps**

**Feuilles** fortement ridées, en rosette  
au pied de la tige ; **calice et feuilles**  
encore reconnaissables plusieurs  
semaines après la floraison

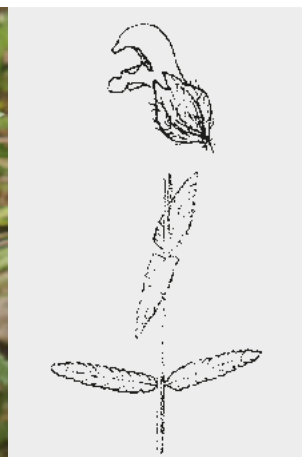
Printemps/10–30 cm



## Rhinanthes

*Rhinanthus sp.*

**Feuilles** dentées, opposées, disposées  
en croix ; **fleurs** avec lèvre supérieure en  
forme de casque, calice renflé, vert clair  
Printemps–automne/10–50 cm





# Orchidées

## Exemple: Orchis moucheron

*Gymnadenia conopsea*

**Feuilles** étroites, creusées en gouttière, sans taches, concentrées dans la partie inférieure de la tige; fleurs à éperon long, grêle et arqué vers le bas; **inflorescence** multiflore, odorante  
 Été/20–50 cm



## Exemple: Listère ovale

*Listera ovata*

**Tige** dressée et robuste, à la base deux grandes **feuilles** ovales et fermes; **fleurs** vert jaunâtre à longue lèvre échancrée, regroupées en grappe allongée et lâche, 20–40 fleurs  
 Printemps–été/20–50 cm



## Exemple: Ophrys abeille

*Ophrys apifera*

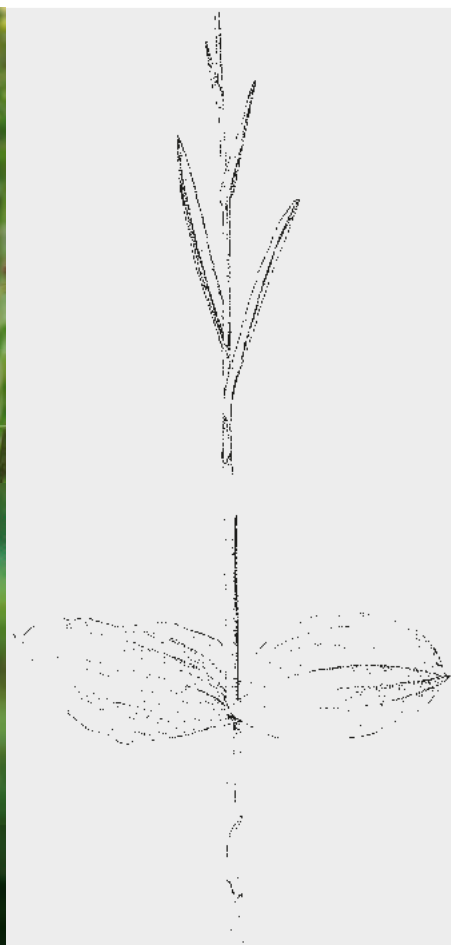
Aimant la chaleur; **fleurs** peu nombreuses, souvent veloutées, imitant des insectes  
 Printemps–été/20–40 cm



## Exemple: Orchis brûlé

*Orchis ustulata*

**Tige** grêle; **feuilles** regroupées à la base; **fleurs** blanches et pourpres, petites, odorantes; **inflorescence** courte, dense en haut, lâche en bas, aspect brûlé avant la floraison  
 Printemps–été/10–40 cm



## Graminées et cypéracées

### Luzules

*Luzula sp.*

**Exemple: Luzule des champs**

**Tige** ronde; **feuilles** étroites, semblables à celles des graminées, à longs poils blancs et ondulés; **inflorescences** dressées sur des rameaux de longueurs inégales  
Printemps–été/5–40 cm



### Linaigrettes

*Eriophorum sp.*

**Exemple: Linaigrette de Scheuchzer, Linaigrette à larges feuilles**

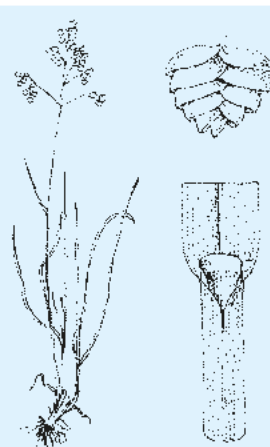
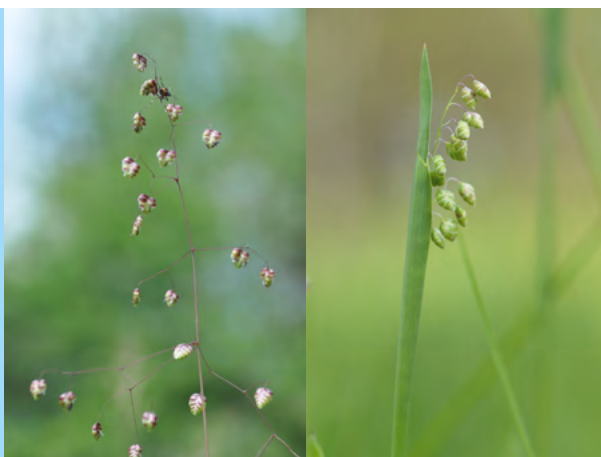
Prés humides; **tige** souvent triangulaire dans la partie supérieure; **feuilles** semblables à celles des graminées; **fleurs** en forme de plumeaux blancs à maturité  
Printemps–été/20–50 cm



### Amourette, Brize intermédiaire

*Briza media*

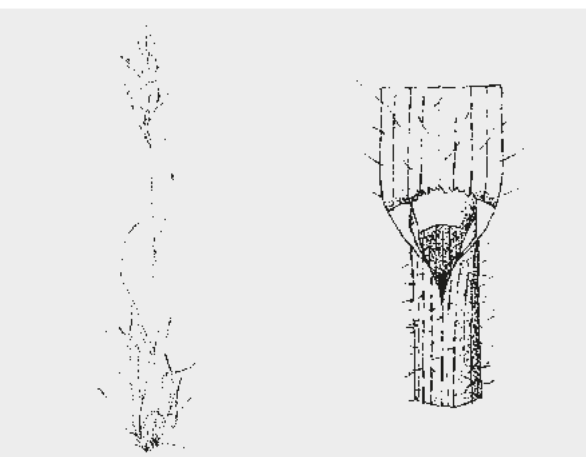
**Feuilles** vert bleuâtre, cireuses, rêches au bord; **inflorescence** avec épillets en forme de cœur surrameaux grêles et ondulés  
Printemps–été/20–50 cm



### Brome dressé

*Bromus erectus*

Très longues **feuilles** à bords poilus, parallèles, rêches dessus; **inflorescence** dressée à longs épillets souvent brun violacé, plusieurs arêtes  
Printemps–été/40–100 cm



## Flouve

*Anthoxanthum sp.*

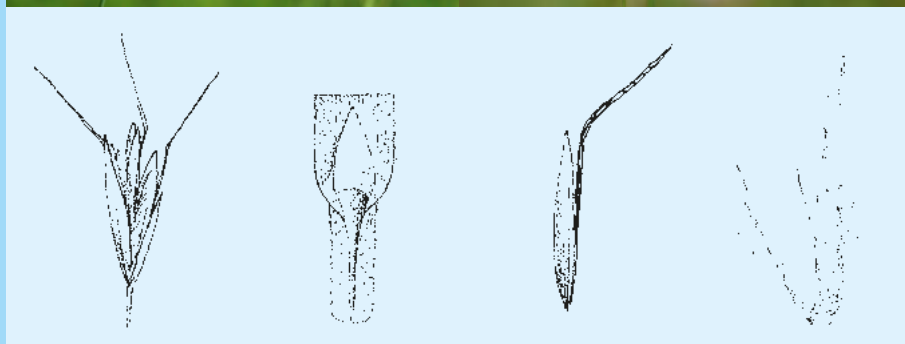
**Feuilles** planes et courtes, avec poils en touffe uniquement à la base; **épillets** avec arête, jaunâtres luisants, formant une **inflorescence** en épi longue de 2–8 cm; plante froissée à odeur coumarine  
Printemps–été/10–50 cm



## Avoine pubescente

*Helictotrichon pubescens*

**Feuilles** courtes, les inférieures poilues, à double rainure médiane (« traces de ski »), longue ligule; **inflorescence** avec épillets luisants, argentés et violacés, poilus; arêtes tordues, formant un coude  
Printemps–été/30–120 cm

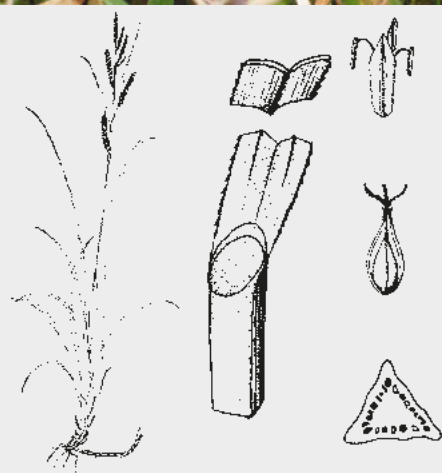


## Laiches

(sans Laiche glauque)

*Carex sp.*

**Tige** tranchante, sans nœud, en général généralement triangulaire;  
**feuilles** semblables à celles des graminées, dures; **fleurs** mâles et femelles souvent séparées dans l'espace



## Laiche glauque

*Carex flacca*

**Tige** triangulaire; **feuilles** larges de 2–5 mm, raides, vert bleuâtre, rêche; **inflorescence** avec 2–4 épis femelles pendants, à long pédoncule et 2–4 épis mâles terminaux  
Printemps–été/20–80 cm



## Graminées en petites touffes

(sans Fétuque rouge)

Tallage important (formation de tiges multiples) et port dressé permettent la formation de touffes; **feuilles** très étroites, raides et souvent piquantes, pliées ou enroulées (coupe transversale), pratiquement impossibles à déplier sans les casser

Printemps–été/10–120 cm

### Exemple: Fétuque ovine

Touffes denses; **feuilles** enroulées (impossibles à déplier), ligule très courte; vieilles gaines rigides à la base, comme de la paille; **épillets** sans arête

Printemps–été/10–60 cm

### Exemple: Nard raide

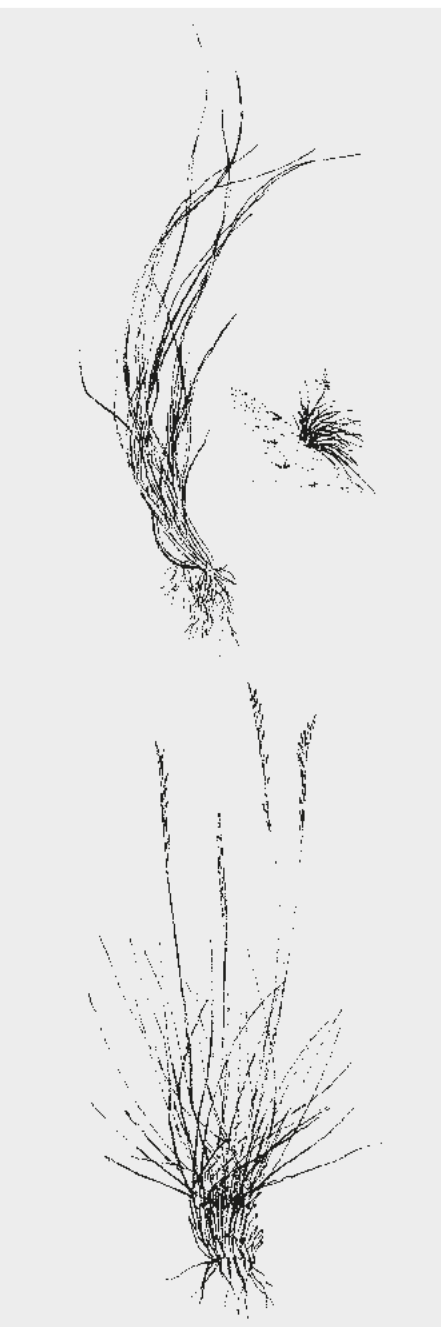
Touffes denses, fortement ancrées dans le sol; **feuilles** enroulées, gris vert, très rigides, piquantes; gaines jaune paille, luisantes; inflorescence très étroite; **fleurs** regroupées sur un seul côté de la tige

Printemps–été/10–30 cm

### Exemple: Canche flexueuse

Touffes lâches, vert foncé; **tige** souvent ascendante; **feuilles** enroulées, luisantes; inflorescence à rameaux étalés et flexueux; épillets luisants, brun violet ou blanc argenté, avec arête courte

Été/30–70 cm



# Liste des espèces indicatrices

Nom français des espèces / groupes d'espèces	Nom scientifique	Nord Liste C	Nord Liste B	Sud Liste C	Sud Liste B	Auteur photo	Page
Arnica <sup>1</sup>	<i>Arnica montana</i>	x	x	x	x	RB	13
Astrances <sup>1</sup>	<i>Astrantia sp.</i>	x	x	x	x	RB	11
Avoine pubescente	<i>Helictotrichon pubescens</i>	x				WB, RB	19
Bartsie <sup>1</sup>	<i>Bartsia alpina</i>	x	x	x	x	RB, WB	4
Brize intermédiaire, Amourette	<i>Briza media</i>	x		x		WB	18
Brome dressé	<i>Bromus erectus</i>	x	x	x	x	WB	18
Campanules	<i>Campanula sp.</i>	x	x	x	x	WB, RB	7
Centaurees	<i>Centaurea sp.</i>	x		x		RB	6
Cirse maraîcher	<i>Cirsium oleraceum</i>	x	x	x	x	RB	13
Colchiques <sup>1</sup>	<i>Colchicum sp.</i>	x	x	x	x	RB, WB	9
Composées jaunes à 1 inflorescence	<i>Hieracium sp., Leontodon sp., Hypochaeris uniflora, etc.</i>	x				RB	12
Composées jaunes à plusieurs inflorescences	<i>Crepis sp., Picris sp., Hieracium sp., Hypochaeris maculata, etc.</i>	x				RB	12
Epières <sup>1</sup>	<i>Stachys officinalis, Stachys pradica</i>	x	x	x	x	RB	5
Esparcettes	<i>Onobrychis sp.</i>	x	x	x	x	RB	5
Euphorbe faux cyprès	<i>Euphorbia cyparissias</i>	x	x	x	x	RB	16
Flouves	<i>Anthoxanthum sp.</i>	x				WB	19
Gaillet jaune	<i>Galium verum</i>			x	x		
Gentianes bleues/violettes <sup>1</sup>	<i>Gentiana sp. bleues/violettes</i>	x	x	x	x	RB	7
Gesses jaunes	<i>Lathyrus pratensis, L. occidentalis</i>	x				RB	14
Graminées en petites touffes	<i>Nardus stricta, Festuca sp., Avenella flexuosa, etc.</i>	x	x	x	x	RB	21
Laiche glauque	<i>Carex flacca</i>	x	x	x	x	RB, AK	20
Laiches (sans Laiche glauque)	<i>Carex sp. (sans C. flacca)</i>	x	x	x	x	RB, SE	20
Linaigrettes <sup>1</sup>	<i>Eriophorum sp.</i>	x	x	x	x	UR, RB	18
Lis à grandes fleurs <sup>1</sup>	<i>Lilium sp., Paradisea sp., Anthericum sp.</i>			x	x		
Luzerne lupuline	<i>Medicago lupulina</i>	x				WB	15
Luzules	<i>Luzula sp.</i>	x	x	x	x	RB	18
Marguerites	<i>Leucanthemum sp.</i>	x	x	x	x	RB, BBU	11
Marjolaine sauvage/ Sariette vulgaire	<i>Origanum vulgare, Clinopodium vulgare</i>	x	x	x	x	RB, PE	4
Orchidées	<i>Orchidaceae</i>	x	x	x	x	RB, HS	17
Parnassie <sup>1</sup>	<i>Parnassia palustris</i>	x	x	x	x	LD, SE	10
Pigamon <sup>1</sup>	<i>Thalictrum sp.</i>			x	x		
Pimprenelles	<i>Sanguisorba sp.</i>	x	x	x	x	RB	9
Plantain moyen	<i>Plantago media</i>	x	x	x	x	RB	9
Populage des marais	<i>Caltha palustris</i>	x	x	x	x	WB	15
Potentille dressée	<i>Potentilla erecta</i>	x	x	x	x	RB	15
Primevères farineuse <sup>1</sup>	<i>Primula farinosa</i>	x	x	x	x	RB, SR	8
Primevères jaunes	<i>Primula acaulis, P. elatior, P. veris, P. auricula</i>	x	x	x	x	RB	16
Raiponces <sup>1</sup>	<i>Phyteuma sp.</i>	x	x	x	x	WB, RB	8
Reine des prés	<i>Filipendula sp.</i>	x	x	x	x	RB	10
Renoncule bulbeuse	<i>Ranunculus bulbosus</i>	x	x	x	x	AM, WB	15
Rhinanthes <sup>1</sup>	<i>Rhinanthus sp.</i>	x	x	x	x	RB, NG	16
Salsifis	<i>Tragopogon sp.</i>	x	x	x	x	RB, NG	13
Sauge des prés	<i>Salvia pratensis</i>	x	x	x	x	RB	5
Scabieuses/Knauties	<i>Scabiosa sp., Knautia sp.</i>	x	x	x		RB, FO	6
Silène fleur de coucou	<i>Silene flos-cuculi</i>	x				RB	8
Silènes blancs	<i>Silene sp. blancs</i>	x				RB, WB	10
Thyms	<i>Thymus sp.</i>	x	x	x	x	RB	4
Trèfles jaunes à grosses inflorescences	<i>Lotus sp., Hippocrepis sp., Anthyllis sp., Medicago falcata</i>	x				RB	14
Trolle d'Europe <sup>1</sup>	<i>Trollius europaeus</i>	x	x	x	x	RB	13
Vesce cracca	<i>Vicia cracca</i>	x				WB	5

<sup>1</sup> Espèces de la liste A



