

Le trolle d'Europe ou boule d'or			La gentiane printanière ou bouquet de Notre-Dame			L'angélique de Razouls			L'iris des Pyrénées ou iris faux xiphion			Le séneçon à feuilles d'Adonis			L'œillet des poètes ou œillet barbu ou jalouse		
<i>Trollius europaeus</i>			<i>Gentiana verna</i>			<i>Angelica razulii</i>			<i>Iris latifolia</i>			<i>Jacobaea adonidifolia</i>			<i>Dianthus barbatus</i>		
																	
FAMILLE Ranunculaceae	FLORAISON mai à juillet	ÉTAGEMENT montagnard à alpin	FAMILLE Gentianeaceae	FLORAISON avril à août	ÉTAGEMENT montagnard à alpin	FAMILLE Apiaceae	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT montagnard à subalpin	FAMILLE Iridaceae	FLORAISON juin à juillet	ÉTAGEMENT collinéen à subalpin	FAMILLE Asteraceae (Compositae)	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT montagnard à alpin	FAMILLE Caryophyllaceae	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT montagnard à subalpin

Le trolle d'Europe est pollinisé par une petite mouche dont la petite taille lui permet de se faufiler entre les pétales serrés de la fleur.

OU LE VOIR ? Pelouses humides d'altitude, prairies de fauche, mégaphorbiaies.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : très découpées à contour polygonal, à segments trifides.
- o TIGE : dressée glabre.
- o FLEURS : terminales solitaires. Pièces florales jaune vif ou parfois pâle. Étamines nombreuses.

Taille : 30 à 80 cm

Altitude : 700 à 2 400 m

ATTENTION !
Le nom trolle vient du latin *trulleus* qui signifie globuleux, allusion à la forme en boule des fleurs. C'est une plante toxique dans toutes ses parties.

Cette belle espèce est toujours utilisée comme remède contre la fièvre.

OU LA VOIR ? Pelouses rocailleuses, pâturages d'altitude, parfois éboulis.

COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : en rosette dense à la base, ovales ou lancéolées.
- o FLEURS : bleu foncé, assez grandes (3-4 cm de long), solitaires. Calice anguleux, à cinq lobes égalant environ la moitié du tube de la corolle.

Taille : 5 à 15 cm

Altitude : 500 à 3 000 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

La coloration bleue est due à des pigments flavonoïdes servant à attirer les insectes pollinisateurs mais jouant aussi un rôle dans la protection de la plante contre les UV, très forts en haute montagne.

Cette espèce, endémique des Pyrénées, possède les mêmes avantages alimentaires que sa proche cousine, l'angélique des bois.

OU LA VOIR ? Mégaphorbiaies, landes, lisières, bords de ruisseaux, prairies, parfois éboulis.

COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : feuilles inférieures grandes, très divisées, à folioles rapprochées, lancéolées, aiguës, finement dentées en scie.
- o TIGE : creuse, striée, ramifiée.
- o FLEURS : rosées ou blanches en grandes ombelles à 25 à 40 rayons. Cinq pétales à pointe enroulée vers l'intérieur.

Taille : 50 à 120 cm

Altitude : 1 200 à 2 200 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

Razouls (1692-1785), compagnon d'herborisations des célèbres Bourgat et Gouan, était apothicaire à l'hôpital militaire de Perpignan où il fit dresser un jardin botanique remarquable.

Cet iris est strictement endémique des Pyrénées françaises et espagnoles.

OU LE VOIR ? Prairies, pentes herbeuses, pelouses d'altitude.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : allongées, linéaires, repliées en canal.
- o TIGE : robuste et cylindrique, dressée.
- o FLEURS : solitaires ou par deux, d'un beau bleu roi, parfois violacé, grandes. Pièces florales extérieures plus longues que les intérieures.

Taille : 30 à 70 cm

Altitude : 400 à 2 200 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

Ce magnifique iris doit son nom au glaive que portaient les Grecs de l'Antiquité : le xiphion. C'est bien sûr une allusion à la forme très affûtée des feuilles.

Cette espèce des montagns franco-ibériques s'est répandue assez largement en France !

OU LE VOIR ? Pelouses, landes, rocailles, pâturages d'altitude sur silice.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : glabres, finement divisées à segments linéaires.
- o TIGE : dressée, raide, glabre, ramifiée au sommet.
- o FLEURS : jaunes très petites, réunies en capitules disposés en corymbe. Fleurons périphériques ligulés, fleurons centraux en tube.

Taille : 20 à 60 cm

Altitude : 200 à 2 200 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

L'abondance de ce séneçon est un indice quant à l'acidification ou l'appauvrissement du sol et de la diminution de sa valeur pastorale.

Cet œillet est à l'origine de nombreuses variétés horticoles (robustus, tapis des Indes, Vorlauser...) très fréquemment plantées dans nos jardins.

OU LE VOIR ? Prairies, pelouses d'altitude, landes herbeuses surtout sur silice.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : opposées, largement lancéolées.
- o TIGE : dressée, glabre.
- o FLEURS : rouges, presque sessiles, nombreuses en têtes denses entourées de bractées, plus longues qu'elles. Calice cylindrique, glabre. Pétales en coin, glabres, ponctués de blanc, dentés.

Taille : 30 à 60 cm

Altitude : 800 à 2 000 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

Absent de la partie occidentale de la chaîne des Pyrénées, on retrouve ce magnifique œillet sauvage çà et là en France : Massif central, Alsace, Jura, Lot où il est très rare et protégé.



© 2016, Editions Ouest-France, Edilarge S.A.
Editeurs Jérôme Le Bihan
Coordination éditoriale : Marine Le Ryet
Collaboration éditoriale : Cédric Le Brun
Conception graphique et mise en page :
Studio graphique des Editions Ouest-France
Photographie : Graphik, Cesson-Sévigné (35)
N° d'édition : 833910117, 5,05,16 - Dépot légal : mai 2016
Prix TTC : 5,90 €
www.editionsouestfrance.fr

Editions OUEST-FRANCE
Lille - Rennes

Counters : © Anton Agel - Sélection Nature

Patrick Mérimé et Thierry Méhard

Texte et iconographie (sauf mentions contraires) :

Ce guide tout-terrain présente en 26 fiches illustrées les principales fleurs rencontrées dans les Pyrénées ainsi que des informations plus générales sur la géographie de cette région et la composition des fleurs. Avec ce guide imperméable, indéchirable, en un mot, inusable, marchez de découvertes en découvertes florales pendant vos randonnées pyrénéennes !

Fleurs des Pyrénées

FLEURS DES PYRÉNÉES

Guide imperméable et indéchirable

DÉLIPOCHE
Fleurs des Pyrénées

Fiches illustrées



Éditions OUEST-FRANCE

Le silène acaule ou mousse fleurie			Le droséra à feuilles rondes ou rossolis à feuilles rondes			Le lis des Pyrénées ou lis turban jaune			Le pédiculaire des Pyrénées			Le pavot du pays de Galles ou pavot jaune			La saxifrage à longues feuilles		
<i>Silene acaulis</i> subsp. <i>bryoides</i>			<i>Drosera rotundifolia</i>			<i>Lilium pyrenaicum</i>			<i>Pedicularis pyrenaica</i>			<i>Papaver cambricum</i>			<i>Saxifraga longifolia</i>		
																	
FAMILLE Caryophyllaceae	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT subalpin à alpin	FAMILLE Droseraceae	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT collinéen à subalpin	FAMILLE Liliaceae	FLORAISON juin à juillet	ÉTAGEMENT collinéen à subalpin	FAMILLE Orobanchaceae	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT montagnard à alpin	FAMILLE Papaveraceae	FLORAISON juin à août	ÉTAGEMENT collinéen à subalpin	FAMILLE Saxifragaceae	FLORAISON juillet à août	ÉTAGEMENT montagnard à subalpin

C'est l'exemple caractéristique des plantes dites « en coussinet ».

OU LE VOIR ? Rocailles, rochers, pelouses d'altitude, crêtes ventées.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : fines (largeur < 1 mm), glabres, alternes.
- o TIGES : nombreuses, dressées, serrées en un coussin dense.
- o FLEURS : roses ou purpurines, solitaires au bout des tiges. Cinq sépales en cloche. Cinq pétales ovales, étalés en roue couronnés d'écaillés courtes.

Taille : 2 à 5 cm

Altitude : 2 200 à 3 500 m

LE SAVIEZ-VOUS ?
Ces coussinets représentent une adaptation remarquable à la lutte contre le froid et les UV. Ce sont de véritables écosystèmes où une faune spécifique vit en permanence et où un réseau alimentaire complexe fonctionne.

Cette espèce étrange recèle une capacité étonnante : c'est une plante carnivore qui digère de petits insectes !

OU LE VOIR ? tourbières acides, landes tourbeuses, bords de marécages, pelouses d'altitude détrempées.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : en rosette à la base, rouges mêlées de jaune verdâtre, longuement pétioolées, à limbe arrondi et entièrement recouvertes de longs poils terminés par une boule gluante.
- o FLEURS : blanches petites en grappe terminale. Corolle à cinq pétales ovales.

Taille : 5 à 20 cm

Altitude : 100 à 2 000 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

C'est pour pallier la pauvreté des milieux dans lesquels il vit que le droséra est carnivore. Il compense son manque de matière organique par une consommation de protéines animales.

Bien qu'extraordinaire de beauté, ce lis, endémique de la chaîne des Pyrénées, se prête très mal aux pratiques horticoles et n'est quasiment pas cultivé.

OU LE VOIR ? Prairies, pentes herbeuses ou rocailleuses, landes, pelouses d'altitude.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : feuilles éparées, très nombreuses, très rapprochées, dressées, étroitement lancéolées.
- o TIGE : glabre, dressée, feuillée jusqu'aux fleurs.
- o FLEURS : deux à huit fleurs, grandes, d'un jaune vif ponctuées de noir, penchées, en grappe lâche entremêlée de feuilles éparées ou verticillées. Pièces florales enroulées en dehors.

Taille : 40 à 120 cm

Altitude : 200 à 2 200 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

La légende dit qu'Héra, épouse de Zeus, allaitait Héraclès enfant, fit tomber deux gouttes de lait de son sein. L'une aurait donné la Voie lactée, l'autre aurait permis l'éclosion des lis.

Le mot pédiculaire vient du latin *pediculus* qui signifie poux ! Celui-ci est endémique de la chaîne des Pyrénées.

OU LE VOIR ? Prairies, pentes herbeuses ou rocailleuses, landes, pelouses d'altitude.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : très découpées.
- o TIGE : dressée ou courbée, pubescente, peu feuillée.
- o FLEURS : roses, d'environ 2 cm, sessiles ou presque, quatre à dix têtes courtes et denses. Calice en cloche, à lobes entiers ou un peu dentés. Corolle à casque recourbé, à bec long et grêle.

Taille : 5 à 20 cm

Altitude : 1 200 à 2 800 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les pédiculaires sont des plantes hémiparasites. Une partie de leur matière organique est prélevée directement dans les racines d'une plante hôte, comme un vampire. L'autre partie est synthétisée grâce à la chlorophylle et à la photosynthèse.

Ce pavot aux affinités à la fois montagnardes et atlantiques existe effectivement dans les massifs du nord du pays de Galles.

OU LE VOIR ? Sous-bois, lisières, clairières herbacées, bords de ruisseaux.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : un peu velues, découpées, à segments ovales dentés.
- o TIGE : dressée, rameuse, remplie d'un suc laiteux.
- o FLEURS : d'un jaune soufre, parfois orangées, grandes, solitaires au bout de longs pédoncules, penchées avant l'épanouissement. Pétales plus ou moins chiffonnés.

Taille : 20 à 60 cm

Altitude : 1 600 à 2 700 m

RÉGLEMENTATION : protection en région Midi-Pyrénées.

Cette incroyable espèce est endémique de la chaîne des Pyrénées, mais on retrouve une station dans les Causses.

OU LE VOIR ? Escarpements verticaux, rochers calcaires abrupts.

COMMENT LE RECONNAÎTRE ?

- o FEUILLES : étalées en une large rosette, serrées, linéaires et en spatule au bout, aiguës bordées par une ligne de petits pores crustacés simulant des dentelures.
- o TIGE : unique dressée, fleurie presque dès la base.
- o FLEURS : en longue panicule pyramidale, blanches, très nombreuses. Sépales lancéolés. Pétales largement ovales, finement ponctués de pourpre.

Taille : 20 à 80 cm

Altitude : 400 à 2 200 m

LE SAVIEZ-VOUS ?

Les petits pores crustacés appelés hydatodes servent à évacuer le trop-plein de calcaire de la plante. D'autres espèces de saxifrages possèdent cette curieuse particularité telle que la saxifrage en panicule.