



À la découverte des orchidées sauvages
sur les sites du
Conservatoire d'espaces naturels de Picardie

Il est actuellement recensé une quarantaine d'espèces d'orchidées sauvages en Picardie, sans compter les sous-espèces et les nombreux hybrides.

Parfois communes, souvent très rares, elles constituent un joyau du patrimoine naturel de notre région. Par leurs exigences biologiques, certaines de ces orchidées sont également de bons indicateurs de "l'état de santé" d'un espace naturel. Ce guide recense toutes les espèces présentes sur des sites préservés par le Conservatoire d'espaces naturels de Picardie.

Certains de ces sites sont ouverts au public et aménagés avec un sentier ou des panneaux d'information. Quel que soit le site concerné, n'oubliez pas de respecter les sentiers et les consignes qui vous sont données. Observez les fleurs, admirez les plantes et les animaux, mais ne les perturbez pas ! Beaucoup d'orchidées sont rares et en danger ; certaines sont même protégées par la Loi. Dans tous les cas, ne les cueillez pas, ne les déterrez pas... Elles faneraient bien vite et ne pourraient pas vivre dans votre jardin... Vous risqueriez juste de les faire disparaître...

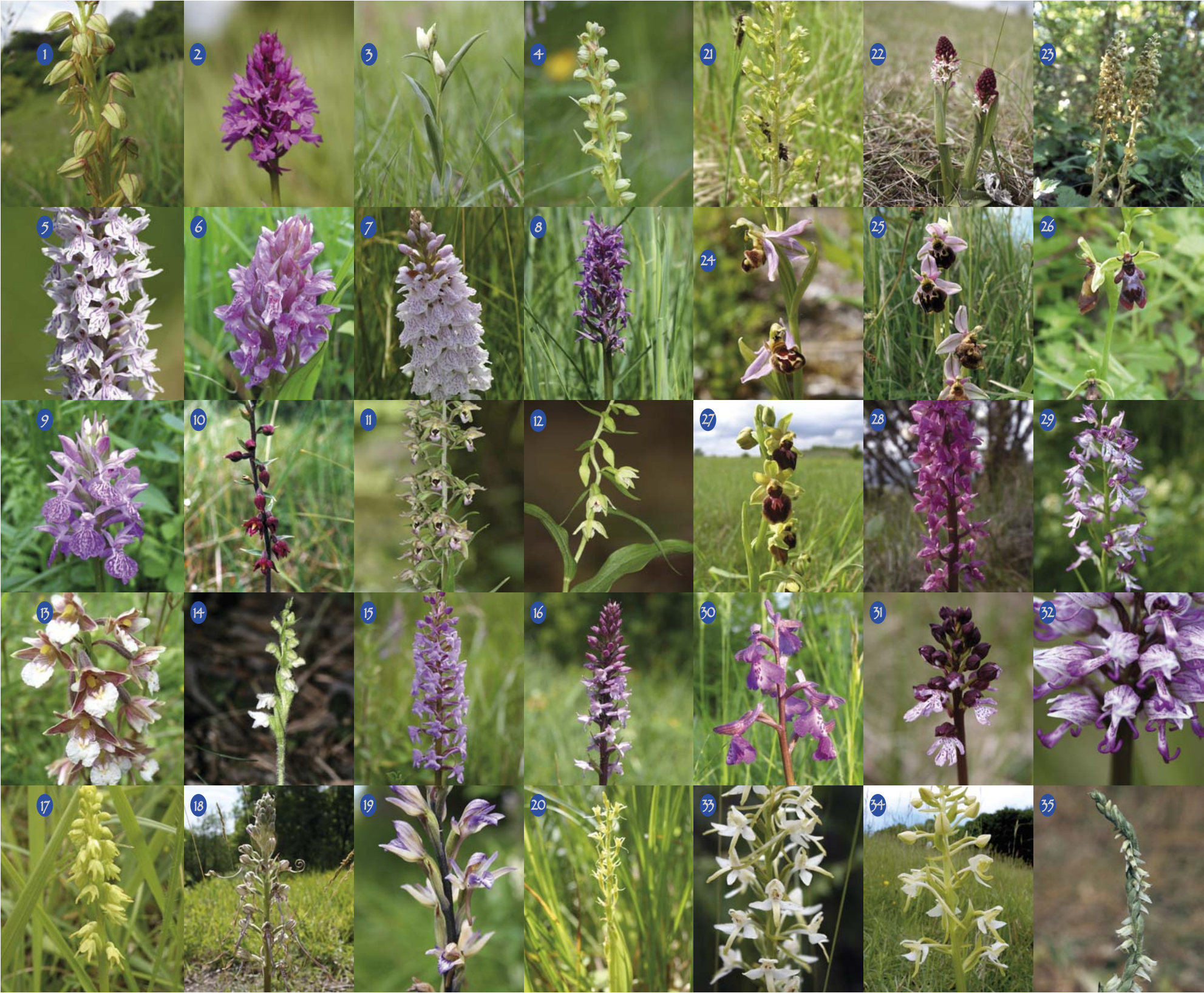
Profitez de la nature et si vous voulez en savoir plus, adhérez au Conservatoire et participez à nos actions !



Sites préservés par le Conservatoire comptant au moins une espèce d'orchidée.

| Espèce | Période de floraison (avril à octobre) | | | | | | |
|----------------------------------|--|-----|------|---------|------|-----------|---------|
| | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre |
| 1 Orchis Homme-pendu | | ■ | ■ | ■ | | | |
| 2 Orchis pyramidal | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 3 Céphalanthère à grandes fleurs | | ■ | ■ | ■ | | | |
| 4 Orchis grenouille | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 5 Orchis de Fuchs | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 6 Orchis incarnat | | ■ | ■ | ■ | | | |
| 7 Orchis tacheté | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 8 Orchis à larges feuilles | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 9 Orchis négligé | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 10 Epipactis brun-rouge | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 11 Epipactis à larges feuilles | | | | ■ | ■ | ■ | |
| 12 Epipactis de Müller | | | | ■ | ■ | | |
| 13 Epipactis des marais | | | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| 14 Goodyère rampante | | | | | | ■ | ■ |
| 15 Orchis moucheron | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 16 Gymnadénie odorante | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 17 Orchis musc | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 18 Orchis bouc | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 19 Limodore à feuilles avortées | | ■ | ■ | ■ | | | |
| 20 Liparis de Loesel | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 21 Listère à feuilles ovales | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 22 Orchis brûlé | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 23 Néottie nid d'oiseau | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 24 Ophrys abeille | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 25 Ophrys bourdon | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 26 Ophrys mouche | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 27 Ophrys araignée | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 28 Orchis mâle | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 29 Orchis militaire | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 30 Orchis bouffon | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 31 Orchis pourpre | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 32 Orchis singe | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 33 Platanthère à deux feuilles | | | ■ | ■ | ■ | | |
| 34 Platanthère des montagnes | | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| 35 Spiranthe d'Automne | | | | | | ■ | ■ |





- 1 **Orchis Homme-pendu / *Aceras anthropophorum*** : larris et milieux secs. 20 à 40 cm. Le labelle, de couleur jaune clair au rouge-brun, évoque un corps humain aux membres pendants. Statut en Picardie : rare et vulnérable.
- 2 **Orchis pyramidal / *Anacamptis pyramidalis*** : larris et milieux secs, talus calcaires. 20 à 50 cm. Les fleurs, de couleur rose à rouge uni, sont denses et rassemblées en un épi évoquant une pyramide. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 3 **Céphalanthère à grandes fleurs / *Cephalanthera damasonium*** : boisements calcicoles secs et lisières. 20 à 60 cm. Les grandes fleurs blanchâtres ne s'ouvrent pas complètement. Sans rosette à la base, les feuilles ovales sont disposées le long de la tige. Pas d'éperon. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 4 **Orchis grenouille / *Coeloglossum viride*** : larris et prairies sèches et humides. 5 à 30 cm. Orchidée de petite taille. Sa couleur jaune verdâtre, parfois colorée de brun-rouge, la rend discrète dans la végétation des prairies. Menaces : embroussaillage, eutrophisation. Statut en Picardie : exceptionnelle, menacée d'extinction et protégée par la Loi.
- 5 **Orchis de Fuchs (Dactylorhize de Fuchs) / *Dactylorhiza fuchsii*** : larris et sous-bois calcaires. Peut cependant se trouver en marais. 25 à 50 cm. Ses fleurs blanches à rose pâle et tachées de pourpre forment un épi dense. Ses feuilles inférieures sont elliptiques et presque toujours tachées de pourpre. Elle se confond facilement avec l'Orchis tacheté mais préfère les sols calcaires secs. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : peu commune et quasi-menacée.
- 6 **Orchis incarnat (Dactylorhize incarnat) / *Dactylorhiza incarnata*** : prairies humides et tourbeuses. 20 à 70 cm. Orchidée de grande taille et à tige creuse. Les longues feuilles vert clair sont élançées, alors que les fleurs rose clair sont de petite taille. Un motif en double boucle, pourpre, orne le labelle. Menaces : destruction des prairies humides, dégradation de la qualité des eaux, boisement. Statut en Picardie : très rare, vulnérable et protégée par la Loi.
- 7 **Orchis tacheté (Dactylorhize tacheté) / *Dactylorhiza maculata*** : landes et prairies tourbeuses. 20 à 70 cm. Souvent de grande taille, cette orchidée présente des fleurs blanches à rose clair et ponctuée de traits pourpres, rassemblées en un épi dense et conique. Elle se confond facilement avec l'Orchis de Fuchs, mais vit en milieu humide et tourbeux. Menaces : dégradation de la qualité de l'eau, drainage, embroussaillage. Statut en Picardie : rare et menacée d'extinction.
- 8 **Orchis à larges feuilles / *Dactylorhiza majalis* (ou *Dactylorhiza fistulosa*)** : prairies humides ou inondables et marais alcalins. 20 à 50 cm. Plante robuste et de belle taille à tige épaisse et creuse. Les feuilles sont larges et tachées de brun. Les fleurs, grandes et rassemblées en un épi fourni, sont de couleur lilas à pourpre avec un dessin rouge foncé. Menaces : dégradation de la qualité de l'eau, drainage, embroussaillage. Statut en Picardie : assez rare et vulnérable.
- 9 **Orchis négligé / *Dactylorhiza praetermissa*** : prairies humides alcalines et marais tourbeux alcalins. Présente également sur pelouse calcaire. 20 à 70 cm. Grande et robuste orchidée aux fleurs roses à rougeâtres et ornées de points rouges, elle présente de nombreuses variations et s'hybride facilement avec d'autres dactylorhizes. Elle est présente uniquement dans la moitié Nord de la France et compte de belles populations en Picardie. Menaces : dégradation de la qualité de l'eau, drainage, embroussaillage. Statut en Picardie : assez rare, vulnérable et protégée par la Loi.
- 10 **Epipactis brun-rouge / *Epipactis atrorubens*** : larris et lisières ensoleillées. 20 à 80 cm. Orchidée aux fleurs d'un violet-pourpre caractéristique. Tige pubescente (poilue) dans sa partie supérieure, en particulier au niveau de l'inflorescence. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 11 **Epipactis à larges feuilles / *Epipactis helleborine*** : boisements. 20 à 90 cm. Orchidée robuste aux feuilles vert foncé et ovales et disposées en spirale le long de la tige. Du blanc verdâtre au brun-pourpre, les nombreuses fleurs présentent de grandes variations et sont assez groupées. Statut en Picardie : assez commune.
- 12 **Epipactis de Müller / *Epipactis muelleri*** : larris, lisières de bois clairs calcaires. 20 à 50 cm. Proche de l'Epipactis helleborine, cette orchidée s'en distingue par des fleurs plus espacées au sommet de la tige et plutôt d'un vert jaunâtre. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : très rare et menacée d'extinction.
- 13 **Epipactis des marais / *Epipactis palustris*** : dépressions dunaires et marais tourbeux alcalins. Existe aussi sur pelouses mameuses. 15 à 70 cm. Cette orchidée des milieux humides présente de grandes fleurs peu denses au labelle fortement plissé sur le bord. Menaces : dégradation de la qualité de l'eau, embroussaillage, drainage. Statut en Picardie : exceptionnelle, vulnérable et protégée par la Loi.

- 14 **Goodyère rampante / *Goodyera repens*** : boisements de résineux. 10 à 30 cm. La tige de cette petite orchidée est poilue et ses feuilles forment une rosette à la base du pied. Les petites fleurs délicates, blanches à jaunâtres, forment un épi dense. Cette plante n'était pas présente en Picardie il y a un siècle ; elle aura probablement été introduite à l'occasion de la plantation de pins. Statut en Picardie : exceptionnelle et vulnérable.
- 15 **Orchis moucheron (*Gymnadenie moucheron*) / *Gymnadenia conopsea*** : larris et talus secs, et occasionnellement prairies humides. 20 à 70 cm. Ses petites fleurs rose clair à foncé forment un épi dense et longiligne. L'éperon est particulièrement long et orienté vers le bas. Statut en Picardie : peu commune.
- 16 **Gymnadenie odorante / *Gymnadenia odoratissima*** : larris et marais tourbeux. 10 à 40 cm. Proche de l'Orchis moucheron, cette orchidée s'en distingue par ses fleurs dont l'éperon est court et la taille plus petite. Statut en Picardie : très rare, gravement menacée d'extinction et protégée par la Loi.
- 17 **Orchis musc (Hermine à un seul bulbe) / *Hermidium monorchis*** : larris frais, pelouse mameuses et pannes dunaires. 10 à 20 cm. Couleur verdâtre, petite taille, 2 feuilles situées à la base d'une fine tige... cette petite orchidée a tout pour se fondre dans la végétation. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : très rare, gravement menacée d'extinction et protégée par la Loi.
- 18 **Orchis bouc / *Himantoglossum hircinum*** : larris et talus. 30 à 80 cm. De belle taille, cette orchidée se distingue également par ses fleurs ponctuées de rouge-brun et au labelle torsadé très allongé (5 à 7 cm). Sa forte odeur lui a donné son nom. Elle affectionne les végétations herbacées assez hautes. Menaces : embroussaillage, remembrement des talus. Statut en Picardie : peu commune et quasi-menacée.
- 19 **Limodore à feuilles avortées / *Limodorum abortivum*** : larris, boisements calcaires secs et lisières ensoleillées. 20 à 80 cm. Quelques grandes fleurs rose foncé à violet, dont l'éperon est imposant, constituent l'épi floral de cette plante de belle taille. Les feuilles entourent la tige et ressemblent à des écailles. La moitié sud de la Picardie représente la limite septentrionale de cette espèce. Menaces : embroussaillage, eutrophisation. Statut en Picardie : rare, vulnérable et protégée par la Loi.
- 20 **Liparis de Loesel / *Liparis loeselii*** : dépressions dunaires et tourbières alcalines. 5 à 20 cm. Feuilles ovales d'un vert pâle, 2 à 12 fleurs vertes à jaune pâle par pied... c'est la plus petite des orchidées picardes et l'une des plus menacées. Menaces : eutrophisation du sol, dégradation de la qualité de l'eau, embroussaillage, drainage. Statut en Picardie : exceptionnelle, menacée d'extinction, protégée par la Loi et protégée au niveau européen (Annexe II de la Directive « Habitat, faune, flore »).
- 21 **Listère à feuilles ovales / *Listera ovata*** : larris et lisières calcicoles. Présente également en marais. 15 à 80 cm. En raison de sa couleur verdâtre et de la petite taille de ses fleurs, cette espèce se fond à merveille dans la végétation d'une lisière ombragée. Statut en Picardie : assez commune.
- 22 **Orchis brûlé / *Neotinea ustulata*** : larris ensoleillés. 10 à 30 cm. Son nom est lié à la couleur foncée du sommet de l'épi floral. Ses délicates petites fleurs blanches ponctuées de rouge foncé sont rassemblées en un épi dense. Cette espèce est particulièrement sensible à l'embroussaillage des larris. Statut en Picardie : exceptionnelle, gravement menacée d'extinction et protégée par la Loi.
- 23 **Néottie nid d'oiseau / *Neottia nidus-avis*** : sous-bois et forêts calcaires. 15 à 40 cm. Ses feuilles sans chlorophylle et ressemblant à des écailles, ainsi que ses fleurs nombreuses, sont d'un marron clair uniforme qui la rend difficile à repérer au milieu des feuilles mortes. Statut en Picardie : assez rare.
- 24 **Ophrys abeille / *Ophrys apifera*** : larris et prairie de fauche sur sol sec. 15 à 50 cm. Son nom est lié à l'aspect de son labelle. Celui-ci est particulièrement développé et possède à son extrémité un appendice jaunâtre, recourbé vers l'arrière. Espèce aux affinités méridionales menacée par l'embroussaillage. Statut en Picardie : peu commune.
- 25 **Ophrys bourdon (Ophrys frelon) / *Ophrys fuciflora*** : larris secs et ensoleillés, talus. 10 à 35 cm. Imitant l'abdomen d'un Bourdon, son labelle présente à son extrémité un appendice jaunâtre dirigé vers l'avant, ce qui permet de le distinguer de l'Ophrys abeille, d'aspect assez proche. Espèce aux affinités méridionales menacée par l'embroussaillage. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 26 **Ophrys mouche / *Ophrys insectifera*** : larris, talus et boisements calcicoles clairs. 10 à 50 cm. Les petites fleurs brunes et maculées de bleu de cette orchidée imitent le corps d'une mouche. Elle est relativement discrète en sous-bois du fait de son port élançé, de la couleur vert pâle de ses feuilles et de la petite taille de ses fleurs. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : peu commune et quasi-menacée.

- 27 **Ophrys araignée / *Ophrys sphegodes*** : larris. 10 à 40 cm. Un beau labelle brun, poilu sur le pourtour et orné d'un "H" plus clair, caractérise les fleurs de cette espèce aux affinités méridionales. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : rare et menacée d'extinction. Il existe également l'Ophrys litigieux (*Ophrys sphegodes ssp. araneola*) qui se distingue de l'Ophrys araignée par des fleurs plus petites, l'absence de protubérances latérales et la présence d'une bordure jaune sur le labelle. Statut en Picardie : très rare, menacée d'extinction et protégée par la Loi.
- 28 **Orchis mâle / *Orchis mascula*** : larris et boisements calcaires. 15 à 50 cm. L'une des orchidées les plus précoces en Picardie, cette espèce présente de larges fleurs rose foncé à pourpres, en épi assez dense, une tige pourprée à son sommet et des feuilles maculées de pourpre-marron à la base du pied. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 29 **Orchis militaire / *Orchis militaris*** : larris, parfois en boisement clair calcicole. 25 à 50 cm. Les pétales et les sépales des fleurs de l'Orchis militaire forment un casque rose clair au-dessus d'un labelle rose-pourpre et ponctué de pourpre. De nombreux hybrides avec des orchis proches sont régulièrement observés. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 30 **Orchis bouffon / *Orchis morio*** : larris et talus, prairies sèches. 10 à 30 cm. Le "casque" formé par les pétales et les sépales présente des nervures foncées alors que le labelle est d'un rose pâle légèrement tacheté. La tige est pourprée à son sommet ; l'épi floral est peu dense. Menace : embroussaillage. Statut en Picardie : exceptionnelle et gravement menacée d'extinction.
- 31 **Orchis pourpre / *Orchis purpurea*** : larris, talus, lisières et boisements calcaires. 30 à 80 cm. Peu exigeante, c'est l'une des orchidées les plus précoces et l'une des plus répandues en Picardie. Ses fleurs nombreuses, rassemblées en un épi dense, rose pâle et tachetées de pourpre violacé, présentent un "casque" rouge foncé à l'origine de son nom. Menaces : embroussaillage, remembrement des talus calcicoles. Statut en Picardie : assez commune.
- 32 **Orchis singe / *Orchis simia*** : larris très secs et lisières de bois clairs. 15 à 30 cm. La floraison de l'Orchis singe se déroule du haut vers le bas de l'épi floral. Les fleurs blanches à rose pâle sont ponctuées de pourpre. La forme très découpée du labelle dont les lobes ressemblent à des bras et des jambes enroulés à leur extrémité, tel un singe agrippé, a suggéré son nom. Espèce aux affinités méridionales menacée par l'embroussaillage. Statut en Picardie : assez rare et quasi-menacée.
- 33 **Platanthère à deux feuilles / *Platanthera bifolia*** : larris et boisements clairs. 15 à 50 cm. Les fleurs, d'un blanc verdâtre, sont disposées en épi assez lâche. Aspect proche de la Platanthère des montagnes. Elle peut également se développer au sein de prairies humides tourbeuses. Statut en Picardie : rare et quasi-menacée.
- 34 **Platanthère des montagnes / *Platanthera chlorantha*** : larris, talus et boisements clairs. 30 à 70 cm. Sa fleur, jaune verdâtre, présente un long éperon translucide (de 1 à 2 cm), au fond duquel il est facile d'apercevoir le nectar que les insectes à trompe longue, tels les papillons, viendront butiner. Statut en Picardie : peu commune.
- 35 **Spiranthe d'Automne / *Spiranthe spiralis*** : larris et milieux secs. Parfois pelouses acides. 20 à 60 cm. Les fleurs blanchâtres de cette orchidée sont de petite taille et sont disposées en spirale autour de la tige. Elle est très sensible à l'embroussaillage. Statut en Picardie : exceptionnelle, gravement menacée d'extinction et protégée par la Loi.

Petit Glossaire :

Alcalin : contraire "d'acide". En Picardie, un sol ou un milieu naturel alcalin est lié à la présence de roches calcaires.

Eutrophisation : enrichissement des sols en éléments nutritifs dû aux activités humaines.

Labelle, éperon : une fleur d'orchidée n'est pas symétrique et présente 3 sépales et 3 pétales. L'un des pétales est souvent très développé et très coloré. Il porte le nom de "labelle". Le labelle porte souvent un "éperon", un tube plus ou moins important se développant vers l'arrière de la fleur. L'éperon peut contenir du nectar qui attire les insectes pollinisateurs.

Larris et pelouses : un "larris" est un terme picard pour désigner les pentes calcaires sur lesquelles une végétation herbacée rase (pelouse) est maintenue. Il s'agit d'un milieu naturel sec et pauvre en éléments nutritifs ; seules des espèces adaptées à ces conditions s'y développent.

Septentrional : désigne le nord d'une aire de répartition.

Les orchidées de notre région préservées grâce au Conservatoire d'espaces naturels de Picardie !



Le Conservatoire d'espaces naturels de Picardie gère plus de 200 sites naturels de grand intérêt dans notre région. Il assure l'étude, la protection, la gestion et la valorisation de ces sites afin de s'assurer que le patrimoine naturel remarquable qui s'y trouve soit préservé, restauré, développé.

Le Conservatoire assure notamment des travaux qui permettent de restaurer de bonnes conditions de développement pour les espèces telles que les orchidées. Il valorise également les sites en proposant des sorties nature et en réalisant sentiers, panneaux et plaquettes pour mieux faire connaître la nature de Picardie. Grâce au Conservatoire d'espaces naturels de Picardie, la nature de notre région est entre de bonnes mains !

Association loi 1901, le Conservatoire a besoin de votre soutien pour continuer son action : adhésion, bénévolat, participation aux sorties ou chantiers. Quelles que soient votre disponibilité ou vos connaissances, vous êtes utiles !

Plus d'informations : www.conservatoirepicardie.org

Les actions du Conservatoire d'espaces naturels de Picardie sont possibles grâce au soutien financier de :



Le Conservatoire d'espaces naturels de Picardie est membre du réseau des Conservatoires d'espaces naturels : www.enf-conservatoires.org

