

Cercle des Naturalistes de Corbeil-Essonnes & environs

Sortie Botanique "à la recherche des orchidées" à Bouville

Animatrice : Denise Sabut

Le temps était digne d'un mois de mars, ciel couvert et vent froid mais bien habillé l'après-midi fut agréable. Le nombre des participants était de 12 personnes. Sur ce site, nous espérons voir plus particulièrement la limodore à feuilles avortées.



Pour commencer, un petit récapitulatif de la description d'une orchidée qui est une monocotylédone avec des fleurs de type trois (3 sépales, 3 pétales et 3 étamines). Le pétale médian, plus grand et plus spectaculaire est appelé labelle, du mot latin *laballum* signifiant petite langue. Il existe trois types d'orchidées dont les géophytes terrestres à tubercules ou à rhizomes, la grande majorité des orchidées appartiennent à ce groupe.

Les fleurs des orchidées ont des formes très variées. En tous cas, elles sont toujours voyantes : les orchidées sont en effet pollinisées par les insectes : elles ont donc besoin de se faire remarquer, par des couleurs très voyantes, et des parfums.

Les orchidées sont de vraies championnes pour attirer les insectes : chaque orchidée est adaptée à un insecte particulier. Par exemple, les Ophrys, qui poussent notamment en France, ont une fleur qui ressemble à une abeille, et plus précisément, à une abeille femelle. La ressemblance est telle que les abeilles mâles arrivent à s'y tromper. Croyant avoir trouvé une femelle, l'abeille s'approche pour s'accoupler, et se retrouve en fait dans la fleur... En repartant, elle emporte un peu de pollen, qu'elle déposera dans la fleur suivante...

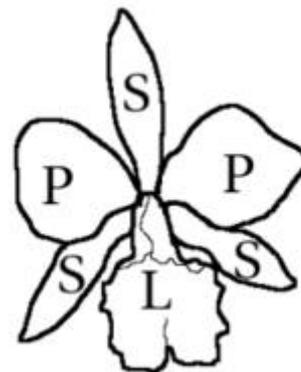
Certaines orchidées imitent même le parfum de l'insecte à la perfection.

Nous avons vu :

- l'orchis bouc (*Himantoglossum hircinum*)
- limodore à feuilles avortées (*Limodorum abortivum*)

- la céphalanthère pâle (*Cephalanthera damasonium*)
- la listère à feuilles ovales (*Neottia ovata*)
- la platanthère verdâtre (*Platanthera chlorantha*)

- l'épipactis à feuilles larges (*Epipactis helleborine*)



Disposition des pétales (P), des sépales (S) et du labelle (L) d'une fleur d'orchidée.



l'ophrys araignée (*Ophrys arafinera*)



la limodore à feuilles avortées
(*Limodorum abortivum*)



l'ophrys mouche (*ophrys insectifera*)



l'orchis pourpre (*Orchis purpurea*)



l'orchis singe (*Orchis simia*)

Mais aussi des plantes :

- l'érodium commun (*Erodium cicutarium*), cette plante comestible a un goût qui rappelle celui du persil, en plus piquant.

- la petite buglosse (*Anchusa arvensis*)

- la petite nimphenelle (*Sanguisorba minor*)

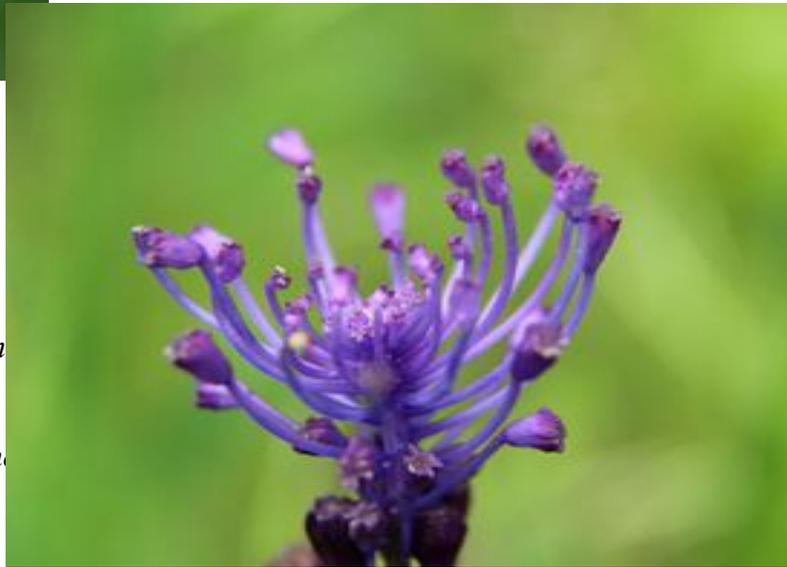


la sanicle d'Europe (*Sanicula europaea*)

- le céraiste tomenteux (*Cerastium tomentosum*)
- le compagnon blanc (*Silène latifolia*)
- le cytise commun (*Laburnum vulgare*)
- le géranium sanguin (*Geranium sanguineum*)
- le sceau de Salomon odorant (*Polygonatum multiflorum*)
- l'euphorbe petit cyprès (*Euphorbia cyparissias*)
- l'hippocrepis à toupet ou fer à cheval (*Hippocrepis comosa*)
- l'ornithogale en ombelle ou dame de onze heure (*Ornithogalum umbellatum*)



le bec de grue (*Erodium pèlargonium*)



le muscari à toupet (*Muscari comosum*)



l'anémone pulsatile (*Anemone pulsatilla*)

- le coquelicot (*Papaver rhoeas*)
- la véronique à feuilles de lierre (*Veronica hederifolia*)
- la sauge des prés (*Salvia pratensis*)
- le lamier blanc (*Lamium album*)
- la globulaire commune (*Globularia bisnagarica*)
- la vesce commune ou vesce cultivée (*Vicia sativa*)
- le panicaut champêtre (*Eryngium campestre*)
- le polygala
- la garance voyageuse (*Rubia peregrina*)
- la potentille printanière (*Potentilla tabernaemontani*)
- le gaillet commun (*Galium mollugo*)
- le gaillet gratteron (*Gallium aparine*)
- l'héliantheme des Apennins (*Helianthemum apenninum*)
- le muscari à grappes (*Muscari neglectum*)

