

Taxons notés vendredi 21 novembre 2025

Etat imprimé le 3 décembre 2025 par Benoît BOCK

Nomenclature: Base de Données Nomenclaturales de la Flore de France (B. BOCK & al.)

La météo de mercredi étant déplorable, nous avons convenu de nous retrouver ce vendredi après-midi. Le temps était gris, mais sec, avec un désagréable vent froid en provenance du nord qui finissait de défolier des rares arbres à posséder encore des feuilles. Ce qui n'a pas découragé les 10 participants de nous rejoindre aux Vieilles Ventes pour une ballade vers les ruines du château de la Robertière. Ancienne forteresse a été édifiée au XII^e siècle par Robert Ier, comte de Dreux, frère du roi Louis VII, ce qui lui a donné son nom de « Robertière » sur l'un des points les plus élevés de la forêt domaniale de Dreux, dominant la vallée de l'Eure depuis un escarpement en rive droite. Conçu comme un château fort plutôt que comme une résidence de plaisance, l'ouvrage contrôlait un point stratégique à la frontière entre le domaine royal français et la Normandie, alors possession des rois d'Angleterre. Il n'en subsiste plus que des vestiges (murs, fossés, traces d'enceinte) au milieu des bois.

Ci-contre un Polypore larmoyant qui bien que desséché a attiré l'attention des mycolocues en herbe par son gigantisme !



vendredi 21 novembre 2025

France - 28 : Abondant - Des Bielles Ventes au château de la Robertière

avec : GALAND Christian, MORICE Patrick, GUERZA Zineb, VINGERE Hervé, BIGOT Chantal, ACAR Cyril, BUISSON Daniel, BENTEBBAL Zahia, BUISSON Michel & BOCK Benoît



Lichens - Champignons

■ *Agaricus moelleri* Wasser [Agaricaceae]

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2204182>

De taille moyenne, il se reconnaît à son chapeau couvert de petites squames gris à brun foncé sur fond plus clair, rappelant le plumage d'une pintade, à ses lames d'abord blanchâtres puis roses et enfin brun chocolat, ainsi qu'à sa chair blanche jaunissant surtout vers la base du pied lorsqu'on la frotte ou la blesse. Il dégage une odeur forte et désagréable d'encre ou de phénol, signe important pour le distinguer de comestibles proches comme certains "rosés des prés".

Toxique, peut provoquer des troubles digestifs (nausées, vomissements, douleurs abdominales) et ne doit jamais être consommé, même bien cuit.

■ *Agaricus sylvicola* (Vittad.) Peck [Agaricaceae]

Agaric sylvicole

<https://www.google.fr/search?q=Agaricus+sylvicola+&hl=fr&udm=2#vhid=n12c>

Chapeau de taille moyenne, en général 5-12 cm, d'abord globuleux puis étalé, blanc à blanc-crème, se tachant de jaune au toucher ou avec l'âge, parfois légèrement ocracé au centre. Lames libres, serrées, d'abord claires (blanc grisâtre ou crème) puis rosées et enfin brun chocolat à maturité, avec sporée brun foncé. Pied élancé, blanchâtre, un peu en massue ou faiblement bulbeux, mais sans bulbe franchement marginé, portant un anneau ample, pendant, blanc, souvent floconneux sur la face inférieure. Chair blanche, jaunissant surtout dans le pied, à saveur douce et à forte odeur anisée. (À distinguer aussi d'*Agaricus essettei*, proche mais plutôt lié aux conifères, avec pied nettement bulbeux marginé et odeur plus marquée d'amande amère.)

Bon comestible, mais présentant un risque de confusion grave avec les amanites blanches mortelles (*Amanita phalloides* forme blanche, *A. verna*, *A. virosa*), qui ont des lames toujours blanches, une volve à la base du pied et une odeur non anisée.

■ *Amanita citrina* (J.C.Sch.) Pers. [Amanitaceae]

Amanite citrine

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2209223>

En forêts. Chapeau jaune citron clair (parfois blanche) avec présence de plaques de voile concolores ou plus brunes. Stipe à bulbe nettement marginé. Forte odeur, de pomme de terre crue. Spores globuleuses ou presque, 7,5-9,5 µm.

■ *Ascodichaena rugosa* Butin [Ascodichaenaceae]

DI = 2 ; CHAEN = s'entr'ouvrir, RUGOS = rugeux

<https://www.google.fr/search?q=Ascodichaena+rugosa+&hl=fr&udm=2#vhid=n12c>

Forme des plaques noires sur les troncs de hêtres

Parasite de l'écorce (champignon corticicole) dont le stade sexué (téléomorphe, avec asques et ascospores) est rarement observé, tandis que le stade asexué (anamorphe) est beaucoup plus fréquent.

■ *Cantharellus tubiformis* (Fr. ex Fr.) Fr.

[Cantharellaceae]

Chanterelle en tube

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2209134>

Chapeau mince, en entonnoir ou en trompette, brun à brun gris, aux bords ondulés, porté par un pied cylindrique jaune à jaune orangé, nettement creux, caractère qui le distingue bien des grosses giroles au pied plein. La face inférieure du chapeau ne porte pas de vraies lames mais des plis ou fausses lames nettement décourbées, fourchues et veinées, de teinte plus claire que le chapeau.

Excellent champignon de cuisine à chair fine et parfumée.

■ *Clavulina cinerea* (Bull. : Fr.) J.Schröter [Clavulinaceae]

Clavuline cendrée

Clavulina, *clavulus* = petit clou (ressemblant à un petit clou), *cinerea* = cendré

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2209168>

En touffes coralloïdes gris à gris violacé rappelant de petits bois de cerf ou un buisson peu ramifié. Les sporophores mesurent en général jusqu'à 8-10 cm de haut, avec une base blanchâtre courte d'où partent des rameaux aplatis ou arrondis, souvent bifides à l'extrémité, la couleur devenant plus sombre ou brun-violacé avec l'âge.

Considérée comme sans intérêt culinaire, parfois légèrement purgative, et est donc généralement classée comme non comestible ou à éviter malgré l'absence de toxicité grave connue.

■ *Collybia fusipes* (Bull. : Fr.) Quél. [Marasmiaceae]

Collybie à pied en fuseau

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2214950>

Chapeau de 3 à 9 cm, hémisphérique puis étalé, bosselé ou mamelonné, brun-roux pâle à ocracé, souvent moucheté de tâches plus foncées, hygrophane (variable selon humidité). Lames espacées, épaisses, blanc-rosé puis envahies de rouille à la maturité. Pied très allongé, 8 à 14 cm, en fuseau, tordu et fortement strié longitudinalement, crème en haut, brun-roux ou noir vers la base, souvent radicant (prolongement en pointe dans le sol ou le bois). Chair ferme, blanche, peu putrescible, peu épaisse, à odeur discrète et saveur douce.

Capacité remarquable de survie en périodes de sécheresse: les sporophores paraissent secs mais "ressuscitent" après la pluie, phénomène rare dans les Agaricales. La chair est coriace, peu agréable et la consommation est déconseillée, bien que non toxique, mais la reviviscence favorise le développement bactérien

■ *Daedaleopsis confragosa* (Bolt. : Fr.) J.Schröter

[Polyporaceae]

Tramète rougissante

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2212260>

Chapeau en console à demi-circulaire, mince, souvent 3-10 cm mais pouvant être plus large, à surface zonée concentriquement, dans des tons brun, brun-roux à grisâtre, parfois plus foncés en vieillissant. Hyménium poroïde à pores très étirés, labyrinthiformes (en pseudo-lames), blanchâtres à crème devenant grisâtres, se teintant de rose à rouge au froissement ou avec l'âge, caractère qui lui vaut le nom de tramète « rougissante ». Chair coriace à subligneuse, claire à brunâtre, sans odeur marquée.

Sans intérêt culinaire. Fructifications visibles toute l'année, souvent en étages superposés, jouant un rôle important de décomposeur du bois dans les écosystèmes forestiers.

■ *Flavoparmelia caperata* (L.) Hale [Parmeliaceae]

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2002426>

■ *Hymenochaete rubiginosa* (Dicks. : Fr.) Lévillé

[Hymenochaetaceae]

<http://www.photoflora.fr/FITaxMax.php?NumTaxon=-2211146>

■ ***Hypholoma lateritium*** (J.C.Sch. : Fr.) Kummer [Strophariaceae]

Hypholome couleur de brique

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2208142>

En touffes denses sur souches et bois morts, surtout de feuillus. Le chapeau, de taille moyenne (environ 3 à 10 cm), est rouge brique au centre avec une marge plus pâle parfois ornée de petits flocons clairs, les lames jaunâtres devenant grisâtres puis brun violacé avec l'âge, et le pied jaunâtre à la partie supérieure se teintant de brun rouge vers la base. La chair est pâle, à odeur faible et saveur légèrement amère.

Peut provoquer des troubles digestifs de type résinoïdien (nausées, vomissements, diarrhées), ce qui impose de la considérer comme toxique malgré des usages culinaires ponctuels rapportés dans certaines régions.

■ ***Imleria badia*** (Fr. : Fr.) Vizzini [Boletaceae]

Bolet bai

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2209773>

Chapeau brun rouge à brun foncé, lisse, largement convexe, de 5 à 15 cm de diamètre; couleur caractéristique "baie" qui lui donne son nom. Pied cylindrique, brun-roux strié, de largeur variable (1 à 4 cm), 4 à 12 cm de haut, sans anneau. Pores et tubes jaune à jaune-verdâtre, bleuissant nettement à la pression, mais chair très faiblement bleuissante à la coupe. Chair blanche, ferme; odeur douce et saveur agréable.

Excellent comestible, souvent comparé au cèpe de Bordeaux, moins sujet aux attaques d'insectes mais accumulateur réputé de métaux lourds notamment le césium 137

■ ***Inonotus dryadeus*** (Pers. : Fr.) Murrill

[Hymenochaetaceae]

<https://www.google.fr/search?q=Inonotus+dryadeus+&hl=fr&udm=2#vhid=n12c>

Il forme à la base du tronc de volumineuses consoles bosselées, crème à jaunâtre puis brun orangé à brun rouille, à surface d'abord veloutée puis craquelée, exsudant chez les sujets jeunes de nombreuses gouttes ambrées ou brunâtres qui lui valent son nom de « larmoyant ». La face inférieure est tapissée de petits pores serrés, d'abord blanchâtres puis jaunâtres à brunâtres, et la chair épaisse, jaunâtre devenant brun rouge, est coriace à subéreuse.

■ ***Laccaria laccata*** (Scop. : Fr.) Cooke [Hydnangiaceae]

Laccaria laqué

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2211088>

Chapeau généralement 2-6 cm, convexe puis s'aplatissant, parfois un peu ombiliqué ou irrégulier, hygrophane (brun-roux, orangé ou rosé à l'humide, devenant très pâle à presque blanchâtre en séchant), à surface lisse à fibrilleuse. Lames assez épaisses et espacées, souvent intercalées de lamelles plus courtes, de couleur proche de celle du chapeau chez les jeunes exemplaires puis pâlisant, prenant une teinte rosée ou crème blanchâtre sous l'effet de la sporulation blanche. Pied long, mince, souvent torsadé ou un peu comprimé, de couleur similaire au chapeau, fibreux et coriace, devenant creux avec l'âge. Chair mince, de même teinte que la surface, sans odeur ni saveur marquées.

Classiquement indiqué comme comestible mais de faible valeur, et surtout très trompeur en raison de sa variabilité et de la ressemblance avec d'autres petits champignons à lames claires; la prudence conduit souvent à ne pas le récolter à des fins culinaires.

■ ***Lactarius chrysorrheus*** Fr. [Russulaceae]

Lactaire à lait doré

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2213357>

Chapeau de 4 à 10 cm, convexe puis déprimé, orangé pâle à rose, marqué de zones concentriques plus foncées ou de taches, parfois strié en marge. Lames blanchâtres puis crème ou orangé pâle, serrées et adnées. Pied épais, blanc à crème orangé, entier puis vite creux, souvent atténué à la base. Lait blanc abondant qui vire au jaune citron à l'air et sur le mouchoir (caractère clé pour différencier des autres lactaires). Chair blanche, odeur faible à fruitée, saveur très âcre et piquante, surtout en bouche.

Non comestible, toxicité digestive fréquente: ingestion provoque troubles gastro-intestinaux (nausées, vomissements, douleurs), parfois sévères. Plusieurs lactaires à lait blanc existent, mais seul *L. chrysorrheus* a ce virage jaune intense et rapide sous chène.

■ ***Laetiporus sulphureus*** (Bull. : Fr.) Murrill [Polyporaceae]

<https://www.google.fr/search?q=Laetiporus+sulphureus>

Caractérisé par ses larges consoles en éventail jaune soufre à orangé qui poussent en touffes superposées sur les troncs ou souches de nombreux feuillus, en particulier chênes, châtaigniers et peupliers. Les chapeaux, souvent soudés en masses pouvant atteindre plusieurs dizaines de centimètres, sont d'abord tendres, épais et veloutés, avec une face inférieure à pores fins jaunes, puis deviennent secs, cassants et craquelés en vieillissant, ce qui les rend alors impropres à la consommation.

Jeune et bien cuit, il est généralement considéré comme comestible et recherché pour sa chair ferme au goût rappelant la volaille, mais certaines personnes peuvent présenter des intolérances digestives, d'où la prudence recommandée lors de la consommation.

■ ***Leucopaxillus compactus*** (Fr. ? Quél.) Neuhoff

[Tricholomataceae]

<https://www.google.fr/search?q=Leucopaxillus+compactus>

Son chapeau, pouvant approcher ou dépasser la quinzaine de centimètres, est épais, sec, velouté, de teinte brun jaunâtre à brun ocracé, souvent craquelé en plaques plus claires, avec une marge longtemps enroulée. Les lames, assez serrées, sont crème à jaune pâle ou jaune citrin, parfois légèrement décourantes, contrastant avec un pied trapu, blanc devenant jaunâtre, à chair compacte et cassante à la coupe. Se reconnaît à son aspect massif tricolore (chapeau brun ocre, lames jaunes, pied clair) et à son odeur plutôt agréable qui la distingue de leucopaxilles à odeur forte ou désagréable.

Généralement non comestible malgré une saveur plutôt douce.

■ ***Marasmiellus ramealis*** (Bull. : Fr.) Singer [Marasmiaceae]

Marasme des rameaux

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2215054>

Très petit champignon, typiquement grégaire sur brindilles et petites branches mortes, surtout de feuillus. Son chapeau, de 0,5 à 1,5 cm, d'abord convexe puis rapidement étalé, est blanc à crème parfois rosé ou brunâtre au centre, portant des lames crème assez espacées et un pied très fin, blanchâtre vers le haut et brunâtre vers la base.

Aucun intérêt culinaire, étant classé comme non comestible ou sans valeur alimentaire en raison de sa taille minuscule et de l'absence de chair significative

■ ***Panellus stipticus*** (Bull. : Fr.) P.Karsten [Mycenaceae]

Panelle styptique

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2215555>

Petits chapeaux latéraux de 0,5-3(4) cm, en éventail ou en rein, beige à brun ochracé, secs à finement veloutés, souvent superposés en touffes sur souches ou bûches. Lamelles serrées, pâles à ocre brun, descendant légèrement sur un très court pied excentré. Chair mince, tenace, de saveur d'abord douce puis très astringente, ce qui explique l'épithète « stipticus » et le classe comme non comestible. Champignon saprophyte, provoquant une pourriture blanche du bois de feuillus, visible presque toute l'année.

Lignivore et bioluminescent chez la variété américaine uniquement

■ ***Paxillus involutus*** (Batsch : Fr.) Fr. [Paxillaceae]

Paxille enroulé

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2209890>

Chapeau charnu, 4-15 cm, d'abord convexe puis rapidement déprimé en entonnoir, brun ocre à brun roux, parfois olivâtre, souvent un peu visqueux à l'humide, avec marge longtemps nettement enroulée. Lames très serrées, crème à jaune-ochracé puis brun rouille, nettement décourantes et anastomosées (reliées par des veines), facilement détachables du chapeau en les grattant avec l'ongle (caractéristique des boletales). Pied trapu, plutôt court, concolore ou un peu plus clair que le chapeau, se tachant de brun rouille au frottement; chair épaisse, jaune pâle, brunissant à l'air, à odeur faible et saveur douce ou légèrement acide.

Toxique et parfois mortel, (notamment cru) en particulier à la suite d'ingestions répétées (réactions immuno-hémolytiques graves décrites), même s'il a été longtemps considéré comme comestible dans certaines régions.

■ ***Rhodocollybia butyracea*** (Bull. : Fr.) Lennox []

Collybie beurrée

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2214934>

Chapeau de taille moyenne (4 à 9 cm), convexe puis étalé avec un mamelon central souvent plus sombre, brun à brun ochracé, gras et lisse au toucher, marge pâlisante au sec. Lames blanchâtres à gris rosâtre, assez serrées, adnées, devenant rosées puis brunâtres avec le temps. Pied long (8 à 15 cm), cylindrique, blanchâtre à brun pâle, fibreux et creux, parfois couvert de fins cordonnets à la base. Chair mince, blanche à brun pâle, sans odeur marquée, saveur douce.

Se reconnaît facilement avec son chapeau gras au toucher et son mamelon sombre central. Aucun intérêt culinaire marqué.

■ ***Russula lepida*** Fr. [Russulaceae]

Russule jolie

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2213780>

Sporée crème. Chapeau est épais et très ferme, convexe puis étalé et légèrement déprimé, de 4 à 12 cm, rouge vif à rouge carmin se décolorant parfois vers le jaunâtre, avec une cuticule mate, veloutée, non séparable, pouvant se crevasser en plaques laissant apparaître des zones blanchâtres. Les lames sont assez espacées, blanches à crème, parfois à arêtes rosées, et le pied, blanc lavé de rose à rouge par endroits, est typiquement dur et plein, ne s'écrasant pas entre les doigts. La chair blanche, très ferme, dégagerait une odeur fruitée à mentholée et une saveur douce mais mentholée, parfois légèrement amère.

Cassé comme non comestible en raison de sa saveur désagréable malgré l'absence de toxicité grave connue.

■ ***Russula nigricans*** (Bull. ?) Fr. [Russulaceae]

Russule noirissante

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2213840>

Chapeau massif, 6-20(25) cm, d'abord convexe à marge enroulée puis aplati et nettement déprimé, blanc à crème chez le jeune, se tachant rapidement de brun bistre puis noirissant et se crevasant avec l'âge. Lames très épaisses, remarquablement espacées, très cassantes, blanches puis crème jaunâtre, rougissant au frottement avant de noircir, souvent avec arête noirâtre à sporée blanche. Pied robuste, blanc puis brun-noir, chair très ferme, blanche, rougissant en quelques minutes à la coupe puis noirissant en moins d'une heure, à odeur faible fruitée et saveur douce ou légèrement âcre.

Les carpophores peuvent se dessécher sur place sans pourrir en devenant tout noir

■ ***Russula ochroleuca*** Pers. [Russulaceae]

Russule ocre et blanche

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2213854>

Chapeau 3-10 cm, convexe puis aplati, parfois légèrement déprimé, jaune à jaune ocre souvent un peu verdâtre, surface lisse et assez brillante, cuticule partiellement séparable, marge parfois un peu ondulée ou faiblement striée. Lames blanches à crème très pâle, assez serrées, adnées, sporée blanche à crème claire; pied blanc à crème, devenant souvent grisâtre ou taché d'ochracé vers la base, chair blanche cassante, odeur faible ou nulle, saveur poivrée à modérément âcre

Donnée comme comestible mais de qualité médiocre et parfois laxative; la plupart des ouvrages conseillent de la laisser en place, notamment à cause des confusions possibles avec d'autres russules jaunes plus problématiques.

■ ***Stereum hirsutum*** (Willd.:Fr.) Pers. [Stereaceae]

Stérée hirsute

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2212509>

Carpophore en consoles ou en croûtes plus ou moins réfléchies, souvent imbriquées, de 0,5 à quelques cm, coriaces, persistant tout l'année sur le bois. Face supérieure zonée, brun orangé à brun verdâtre, nettement hirsute ou velue, surtout chez les jeunes exemplaires; face inférieure (hyméniale) lisse, jaune à orangé vif puis brun orangé, ne portant pas de pores ni de lames.

Non comestible, parfois étudiée pour ses enzymes ligninolytiques et ses métabolites (intérêt en biotechnologie, biodégradation et éventuellement en bioremédiation).

■ *Tremella aurantia* Schw. : Fr. [Tremellaceae]

Trémelle orangée

TREME = trembler ; AURANTI = orange

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2214423>

Gélatineux de couleur jaune à jaune orangé vif, souvent en forme de petite "cervelle" plissée de 2 à 10 cm de diamètre, à consistance molle et tremblotante.

Considérée comme sans intérêt culinaire, sans toxicité sérieuse connue mais quasiment insipide.

■ *Xerocomellus chrysenteron* (Bull.) Šutara []

Bolet à chair jaune

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=-2209775>

Chapeau, généralement de 3 à 8 cm, brun gris à brun olivâtre, sec et finement velouté, se gerce vite en fines craquelures laissant apparaître par endroits une chair sous-jacente rosée à rougeâtre, caractère typique de l'espèce. Les pores et tubes sont d'abord jaunes puis olivâtres, bleuissant peu ou pas au toucher, et le pied, élancé, jaunâtre, est nettement strié ou tacheté de rouge vineux surtout au milieu, avec une chair jaunâtre ne bleuissant que très faiblement à la coupe.

Comestible de qualité moyenne seulement (chair mince, rapidement vermoulue), ce bolet reste toutefois consommable après bonne cuisson, à condition de l'identifier avec certitude et de trier les vieux spécimens ramollis ou altérés.



Ptéridophytes

■ *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott [Dryopteridaceae]

Fougère-mâle commune

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=7379>

Fougère formant des touffes robustes en corbeille. Frondes dressées, mates, jusqu'à 80 cm. Les pennes sont jusqu'à 5 plus longues que larges à bords parallèles progressivement atténuée en pointe à l'extrémité, de longueur maximale au milieu de fronde. Les pinnules sont adnées au rachis (sauf les pinnules inférieures des pennes basales), peu découpées, à extrémité arrondies, discrètement dentées sur leur marge. Pétiole généralement inférieur à la moitié de la fronde, Pétiole 3 ou 4 fois plus court que le limbe, densément couvert d'écaillés brun clair, surtout à la base. Sores arrondies en fer à cheval localisées près de nervure centrale.

■ *Polypodium vulgare* L. [Polypodiaceae]

Polypode commun

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=7452>

Limbe étroit (rapport largeur/longueur le plus souvent inférieur à 1/3), à bords plus ou moins parallèles, généralement brusquement réduit au sommet en une longue pointe. Pennes à marge entière, non dentée. Sores bruns, petits et ronds, dépourvus de paraphyses (microscope !). Identifiable de façon précise à la taille de ses sporanges, plus petits que ceux des autres espèces, et surtout au nombre de cellules (plus de 10) de l'anneau mécanique brun-rouge, bien différencié. Spores de 55 µm de diamètre.

Pl. purgative, cholagogue. Taxon allotétraploïde qui se serait formée à partir d'une espèce américaine, *P. glycyrrhiza* et une boréale, *P. sibiricum*.

■ *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn subsp. *aquilinum*

[Pteridaceae]

Fougère-aigle d'Europe

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=7369>

Grande espèce vivace (> 1m) poussant en colonie. Frondes triangulaires développées à partir d'un long rhizome traçant profondément enterré. Se flétrissent en hiver. Quasiment toujours stérile en France. Sores marginaux, recouverts par le bord replié du limbe, celui-ci prolongé en une fausse indusie membraneuse toujours présente.

Utilisée comme litière pour les animaux dans certaines régions (Pays Basque)



Gymnospermes

■ *Pinus pinaster* Aiton [Pinaceae]

Pin maritime

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=7284>

Une des 540 espèces dont l'emploi est autorisé dans les compléments alimentaires - écorce, bourgeon, feuille (aiguille)

■ *Pinus sylvestris* L. [Pinaceae]

Pin sylvestre

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=7288>

Conifère à petits cônes, tronc orange dans le haut et aiguilles courtes et glauques

Les vertus expectorantes, antiseptiques et calmantes des bourgeons sont utilisées en phytothérapie pour traiter les maladies des voies respiratoires telles que rhume, sinusite, laryngite, catarrhes bronchiques, grippe, affections pulmonaires chroniques.

Une des 540 espèces dont l'emploi est autorisé dans les compléments alimentaires - cône, aiguille, bourgeon, écorce, jeune pousse

■ *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco [Pinaceae]

Douglas de Menzies

EN hommage à son découvreur, explorateur de l'île de Vancouver, Archibald Menzies, qui participa à l'expédition du capitaine Vancouver, en 1792.

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=7291>

L'arbre, de croissance rapide et de longévité atteignant 3000 ans, est largement cultivé pour son bois. Son nom rend hommage à son découvreur, explorateur de l'île de Vancouver, Archibald Menzies, qui participa à l'expédition du capitaine Vancouver, en 1792. Seule espèce de conifère à n = 13 (au lieu de 12) à cause de la scission d'un chromosome au cours de l'évolution.



Angiospermes Monocotylédones

■ *Carex sylvatica* Huds. subsp. *sylvatica* [Cyperaceae]

Carex des bois commun

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=5979>

Cespitueuse hétérostachyée. Utricules brunâtres, longs de 4-5,5 mm, distinctement nervés, progressivement rétrécis en un bec long, étroit et bifide ; épis ♀ longuement pédonculés à pédoncule scabre, au moins l'épi inf. pendant ; feuilles larges de 3-6 (9) mm, vert clair.

■ *Ruscus aculeatus* L. [Asparagaceae]

Fragon petit-houx

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=6367>

Une des 540 espèces dont l'emploi est autorisé dans les compléments alimentaires - rhizome, parties aériennes



Angiospermes Dicotylédones

■ *Acer campestre* L. [Sapindaceae]

Érable champêtre

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=8522>

Arbuste en général peu élevé (moins de 5 m, sauf exception), à feuilles de taille moyenne (10 cm max.), à 5 lobes arrondis et profonds et à samares aux ailes disposées en ligne droite.

Vit jusqu'à 200 ans. Parfois, comme les ormes, les rameaux surdéveloppent une couche de liège. Peut être utilisé comme un bois d'œuvre et comme arbre d'ornement. Mais le faible largeur du tronc rend son bois rare.

■ *Acer platanoides* L. subsp. *platanoides* [Sapindaceae]

Érable plane

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=10>

Feuilles ressemblant à celles des platanes, mais d'un vert brillant sur les 2 faces avec des lobes et des sinus très aigus. Samares disposées à angle très ouvert. Floraison et bouquets dressés, à fleur jaune d'or avant les feuilles.

Vit jusqu'à 500 ans

■ *Betula pendula* Roth [Betulaceae]

Bouleau verruqueux au sens large

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=1325>

Une des 540 espèces dont l'emploi est autorisé dans les compléments alimentaires - feuille, écorce, bourgeon, sève - salicylate de méthyle à surveiller - L'étiquetage doit comporter un avertissement déconseillant l'emploi aux personnes souffrant d'allergie aux dérivés salicylés

■ *Calluna vulgaris* (L.) Hull [Ericaceae]

Callune commune

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=2651>

Sous-arbrisseau ligneux à rameaux souvent tortueux, dressés ou prostrés, portant de très petites feuilles persistantes, linéaires et imbriquées en quatre rangs longitudinaux. Fleurs en grappes irrégulières, de couleur rose à violette, en clochettes à quatre lobes, floraison longue de juillet à septembre/octobre. Fructification en capsule globuleuse velue, très discrète.

Une des 540 espèces dont l'emploi est autorisé dans les compléments alimentaires - tige en floraison. Plante mellifère. En Écosse, les jeunes pousses étaient parfois utilisées, mélangées à l'orge ou au malt, pour aromatiser la bière ("heather ale"), mais cet usage est aujourd'hui très rare et d'ordre folklorique.

■ *Crataegus monogyna* Jacq. var. *monogyna* [Rosaceae]

Aubépine monogyne commune

Mono = unique, gyn = femme - les fleurs n'ont qu'un seul ovaire (donc 1 seul style et les fruits une seule graine)

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=9590>

■ *Crataegus xmedia* Bechst. [Rosaceae]

Aubépine intermédiaire

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=4734>

■ *Cytisus scoparius* (L.) Link subsp. *scoparius* f.

scoparius [Fabaceae]

Cytise à balais de Linné

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=9667>

■ *Digitalis purpurea* L. subsp. *purpurea* [Plantaginaceae]

Digitale pourpre

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=30976>

Plante extrêmement toxique (10 g de feuilles sèches et 40 g de feuilles fraîches sont mortels pour l'homme) dont on extrait la digitaline ou digitoxine qui sont des glycosides cardiotoniques utilisés dans le traitement de la tachycardie et de l'arythmie cardiaque.

■ *Fagus sylvatica* L. var. *sylvatica* f. *sylvatica*

[Fagaceae]

Hêtre commun des forêts

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=10040>

■ *Frangula alnus* Mill. subsp. *alnus* [Rhamnaceae]

Bourdaine commune

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=4615>

■ *Ilex aquifolium* L. [Aquifoliaceae]

Houx d'Europe

de folium, feuille et acus, aiguille

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=326>

■ *Populus tremula* L. [Salicaceae]

Peuplier tremble

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=5131>

Une des 540 espèces dont l'emploi est autorisé dans les compléments alimentaires - écorce, bourgeon de feuille

■ *Rubia peregrina* L. subsp. *peregrina* [Rubiaceae]

Garance voyageuse

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=13967>

■ *Scrophularia nodosa* L. [Scrophulariaceae]

Scrofulaire neuveuse

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=5464>

■ ***Silene nutans*** L. [Caryophyllaceae]

[Silene penché au sens large](#)

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=14528>

Vivace assez élevée (jusqu'à 1 m de haut), souvent un peu ligneuse à la base, à feuilles velues grisâtres et à fleurs à pétales profondément bifides variant du blanc verdâtre au rose et au brunâtre, penchées et disposées en inflorescences ramifiées (et carpophores plus courts que les capsules).

■ ***Teucrium scorodonia*** L. [Lamiaceae]

[Germandrée scorodoine](#)

TEUCRI = sorte de germandrée ; SCOROD = ail

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=30402>

■ ***Viburnum lantana*** L. [Viburnaceae]

[Viorne lantane](#)

VIBUNR = nom latin d'un arbrisseau, la viorne

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=14899>

■ ***Vicia sepium*** L. [Fabaceae]

[Vesce des haies](#)

<http://www.photoflora.fr/FiTaxMax.php?NumTaxon=3266>

Mellifère