

LEXIQUE ETYMOLOGIQUE

Ce petit « lexique étymologique » regroupe des termes courants en écologie, leur signification et leur origine, ce qui doit vous permettre d'en comprendre le sens et de les mémoriser plus facilement.

Il s'agit pour l'essentiel de préfixes ou suffixes que vous allez rencontrer très fréquemment, et dont la connaissance vous permettra donc de saisir le sens de mots à priori inconnus en retrouvant leurs racines étymologiques.

Vous constaterez que ces mots ont pour ainsi dire tous une origine grecque ou latine. Attention donc aux équivalences : par exemple, fructus en latin = carpos en grec = fruit ! Vous verrez dans le tableau que certaines de ces équivalences grecques / latines sont précisées car les deux termes apparaissent.

Vous allez également vous apercevoir que certaines cases sont vides. Il s'agit pour l'essentiel de termes vus ou que vous verrez en classe, ou d'usage très courant et pour lesquels VOUS devez rechercher la signification. D'autre part, ce lexique n'étant pas exhaustif, c'est à vous de le compléter et de l'étoffer au fur et à mesure : rajoutez y tous les nouveaux termes que vous pourrez rencontrer !

Les termes grecs sont précisés par une annotation (Gr.), les termes latins par (Lat.)

TERME Origine équivalence	SIGNIFICATI ON	EXEMPLES
---------------------------------	-------------------	----------

A		
Ab- (Lat.)	Apo (Gr.)	Eloigné de, séparé, action inverse Ab axial = situé du côté opposé de l'axe ; Ab scission des feuilles = séparation des feuilles (chute des feuilles à l'automne),...
Abios (Gr.)		Qui vit longtemps Le genre Abies regroupe certains sapins.
Abyssus (Lat.)		Abîme L'étage abyssal dans un océan correspond aux couches profondes. Une espèce abyssale = présente dans les abysses ; une station abyssale....
Acantha (Gr.)	Spina (Lat.)	Epine <i>Onopordum acanthium L.</i> , est une astéracée épineuse (un « chardon ») ;
Acidus (Lat.)	Acis, acidus (Gr.)	Acide Une espèce acidiphile = qui aime l' acidité ; un milieu acide ; un goût acide ;...
Acis, acidus (Gr.)	Acidus (Lat.)	Chose piquante Une feuille aciculaire = linéaire, raide et aiguë, comme une aiguille de résineux par exemple ; Les petits aiguillons de certains rosiers sont appelés des acicules . (<i>Acicula</i> = aiguille)
Acros (Gr.)	Apex (Lat.)	Sommet Acropète = qui progresse de la base vers le sommet Acrofuge : qui progresse du sommet vers la base,...
Actis (Gr.)	Radius (Lat.)	Rayon Actinomorphe = qui présente une symétrie radiale
Ad- (Lat.)		Près de, vers Ad axial = situé du côté de l'axe ; Ad ventice, adventif
Aequus (Lat.)	Isos (Gr.)	Egal, équivalent Equidistance , Equitabilité , Equivalence ,...
Aeros (Gr.)		Air Aé robie ; Aé renchyme ; aé rosol ; aé rien ;...
Aestas (Lat.)	Theros (Gr.)	Été (<i>Aestivus = d'été</i>) Estivation (= préfloraison) correspond à la disposition du périanthe (calice + corolle) dans le bouton floral.
Albus (Lat.)	Leucos (Gr.)	Blanc Alba , album , albida , albidum ,.... = blanc. Albicans = blanchâtre
Allos (Gr.)		Autre Allopatrie = séparation géographique des aires de répartition. Espèces allopatriques = espèces dont les aires de répartition sont dissociées Allogamie , Allochorie , Allochtone ,...
Ambi (Lat.)	Amphi (Gr.)	Des deux côtés, autour Ambigu
Amphi (Gr.)	Ambi (Lat.)	Des deux côtés, autour Amphibie ; amphibien ; amphipode ; amphithéâtre ; amphihalin ; ...
Amplecto (Lat.)		Embrasser Une feuille amplexicaule = dont la base entoure la feuille.
Ana (Gr.)		De bas en haut Un poisson anadrome = qui grandit en mer mais remonte les rivières pour se reproduire, comme le saumon. Synonyme : potamotoque (Contraire : catadrome)
Anastomosis (Gr.)		Embouchure L' anastomose correspond à une réunion de nervures ou canaux aboutissant à la formation d'un réseau. Un cours d'eau anastomosé (les chenaux forment un réseau), une feuille anastomosée (les nervures forment un réseau)
Andros (Gr.)	Mas (Lat.)	Homme, mâle L' Androcée correspond à l'ensemble des étamines (= organes mâles de la fleur)
Anemos (Gr.)		
Angeion (Gr.)	Vasculum (Lat.)	Vase, récipient Angiosperme : « graine dans un récipient » → plante dont la semence, la graine, est protégée par un fruit clos
Angustus (Lat.)		Étroit Angustifolia = à feuilles étroites
Anisos (Gr.)		Inégal Les Anisoptères constituent un sous-ordre des odonates, et regroupent les libellules. Littéralement, anisoptères = à ailes inégales (chez les libellules, les ailes postérieures sont + larges que les antérieures).
Anthéros (Gr.)		Fleuri Anthère = partie renflée de l'étamine dans laquelle s'élaborent les grains de pollen
Anthos (Gr.)	Flos (Lat.)	Fleur Anthèse = épanouissement de la fleur correspondant à la maturité sexuelle → = la floraison Anthéridie , anthèle , anthode ,...

C

Cadere (Lat.)		Tomber	Un organe caduc (-uque) est un organe qui se détache spontanément à la fin de sa vie ou à maturité ; Caducifolié (ée) : à feuillage caduc,...
Caeruleus (Lat.)		Bleu moyen	Dans le nom scientifique d'un grand nombre d'espèces (notamment végétales), dénote le caractère bleuté des individus : <i>Sedum caeruleum</i> , <i>Melica caerulea</i>
Calcis (Lat.)		Chaux	Calcaicole , calcifuge , calciphile , ... Le terme de calcarius, dérivé de calcis a donné calcaire (carbonate de calcium)
Calor (lat.)	Thermon (Gr.)	Chaleur	Calorifère , calorifique , Calorie ,... Remarque : on parle d'une espèce thermophile, et non (caloriphile)
Carnis (Lat.)		Chair	Carnivore , nourriture carnée ,...
Carpos (Gr.)	Fructus (Lat.)	Fruit	Le carpocapse est un lépidoptère s'attaquant aux fruits ; le carpelle correspond à l'ovaire chez les végétaux → futur fruit (renfermant les ovules, futures graines,...) ; carpophore ; ...
Caryon (Gr.)	Nux (Lat.)	Noyau, noix	Caryopse : fruit sec indéhiscent à une seule graine (ex : fruit des poacées) ; eucaryotes , procaryotes ,...
Cata (Gr.)	De- (Lat.)	Vers le bas, idée de diminution	Une espèce catadrome : croissance en eau douce et repro en mer (ex :anguille) → synonyme : thalassothoque ; contraire anadrome ; Catabolisme (dégradation des composés organiques) ; cataracte ; catastrophe ,....
Cauda (Lat.)	Oura, cercos (Gr.)	Queue	Nageoire caudale ; caudé (e) = prolongé par un long appendice étroit (une « queue »)
Caulos (Gr.)	Scapus (Lat.)	Tige	Caulinaire = qui a trait à la tige (un organe caulinaire,...) ; caulescent (e) = qui produit une tige ; cauliflore (« fleur de tige ») = arbre dont les fleurs poussent directement sur le tronc ou les branches ; acaule = sans tige, en fait tous les cormophytes ont une tige. Une plante acaule = dont la tige est tellement courte qu'elle semble inexistante.
Caverna (Lat.)		Caverne	Une espèce cavernicole = qui habite les grottes et cavernes + les animaux utilisent des cavités (arbres, rochers,...) pour s'abriter ou se reproduire (chauves souris, pics, certaines mésanges,...)
Cephalê (Gr.)	Caput (Lat.)	Tête	Céphalothorax des arachnides, céphalique , céphalée (migraine),...
Ceras ou keras (Gr.)	Cornu (Lat.)	Corne	Les chélicères = littéralement « pincés cornés » = appendices céphaliques en forme de petites pinces ayant un rôle dans l'alimentation. On les trouve chez certains arthropodes, auxquels ils ont donné leur nom : les chélicérates (araignées, scorpions, acariens, opilions,...) ; Kératine ,...
Cercos (Gr.)	Cauda (Lat.)	Queue	Cercaire ; cercopithèques (singes à longue queue) ; cerque : appendice modifié, en pointe, à l'arrière des arthropodes (ex. chez les perce oreille, les perles,...)
Chaitê (Gr.)	Seta (Lat.)	Crinière, chevelure, poil	L'embranchement des annélides (vers) compte trois classes : les achètes (pas de soies), les oligochètes (soies peu nombreuses, polychètes (soies nombreuses) ; ...
Chamai (Gr.)		Rampant, posé sur le sol	Les chaméphytes = plantes vivaces dont les bourgeons passent la saison défavorable au dessus du sol mais à faible hauteur (25 – 50 cm)
Chêlê (Gr.)	Forceps, forcipis (Lat.)	Pince	Chélicères ; chélicérates ; ...
Chiôn (Gr.)		Neige	Une espèce ou un groupement chionophile = présent en altitude ou en ubac, dans des secteurs longuement enneigés.
Chiton (Gr.)		Cuirasse, tunique, vêtement	La chitine : substance organique rigide formant le tégument des arthropodes (leur squelette externe) + présente également chez les champignons
Chlôros (Gr.)	Viridis (Lat.)	Vert	Chlorophylle , chloroplastes , chlore , chlorophycées (algues vertes),...
Chôra (Gr.)		Pays	Chorologie = étude de la répartition géographique et écologique des espèces ; étude de la dissémination,...
Chrôma (Gr.)	Color (Lat.)	Couleur	Chromatine , chrome , chromosome , chromogène (susceptible de produire un pigment ou de permettre la pigmentation), chromosphère (partie superficielle extérieure de la couronne solaire),...
Chrônos (Gr.)		Le temps	Chronologie , dendrochronologie (étude des cernes des troncs d'un arbre pour en retracer l'histoire) synchrone (qui se produit en même temps),...
Chrysos (Gr.)	Aureus (Lat.)	Doré, or	Chrysalide , chrysomèle (coléoptère souvent doré), chrysope (insecte aux yeux dorés), chryso splénium , chrysanthème ,...
Circa (Lat.)		A peu près	Circadien (« circa diem » → presque un jour) : d'une durée proche d'une journée : rythme circadien,...
Circum (Lat.)	Peri (Gr.)	Autour	Circumpolaire (autour du cercle polaire) ; circulaire ; circonférence ,...
Climaks (Gr.)		Echelle	Climax : stade final dévolutrion d'un écosystème , stade climacique ,...
Coinos (Gr.)	Communis (Lat.)	Commun	Biocénose ; zoocénose ; phytocénose ; ...
Coleos (Gr.)		Etui, fourreau	Coléoptères : ordre d'insectes dont les ailes sont protégées par un « étui », les élytres
Colere (Lat.)		Habiter	Calcaicole : qui habite sur des sols calcaires ; saxicole : sur les rochers ; terricole (terre) ; limicole (limons) ; argilicole (argile) ; gravicole (graviers) ; agricole ; nicicole ; arboricole ; ...

Color (Lat.)	Chrôma (Gr.)	Couleur	<i>Viola bicolor</i> ,...
Com, Con (Lat.)	Syn, sym (Gr.)	Avec	Commensal (littéralement « qui mange à table avec »); commensalisme ; communauté ; coopération ,...
Copros (Gr.)		Excrément	Coprophage ; coprolithe (excrément fossilisé); coprophile (qui cherche des excréments, pour y pondre par ex.) <u>Remarque</u> : synonyme scatos (Gr.)
Crassus (Lat.)	Pachys (Gr.)	Epais, fort, ...	Les crassulacées : famille de plantes « grasses » = charnues car certains de leurs tissus sont gorgés d'eau ex. : les orpins (Sedum) que l'on rencontre fréquemment sur les murs ; un tissu crassulescent = charnu
Créné (Gr.)		Source	Le Crenon correspond à la partie supérieure des cours d'eau (sources en montagne); rhéocrène ; limnocrène ,... → permet de qualifier l'origine d'une source
Cryos (Gr.)		Froid	Cryogène (qui produit du froid); cryolyse (dégradation par le froid); cryophile (espèce de climat froid); ...
Cryptos (Gr.)		Caché	Cryptophyte : plante vivace dont les bourgeons passent la saison défavorable à l'abri (cachés); hémicryptophytes : à bourgeons au ras du sol; cryptogame (plante sans fleur → gamètes cachés);
Cyaneos (Gr.)		Bleu intense	Cyanophycées (algues bleues); cyanosé ; anthocyané (pigment bleu); <i>Centaurea cyanus</i> : le bleuet,...
Cytos (Gr.)	Vasculum (Lat.)	Vase, récipient et par extension cellule	Cytoplasme ; cytologie ; leucocyte ; lymphocyte ; ...

D

Dactylos (Gr.)	Digitus (lat.)	Doigt	Tridactyle (trois doigts); périsso-dactyles (à sabot à nombre impair de doigts), ptérodactyle ; hémidactyle ; le genre dactylis chez les poacées → à inflorescence en forme de doigt (dactyle aggloméré, ...)
Dasys (Gr.)		Epais, touffu	
De- (Lat.)	Cata (Gr.)	Vers le bas, idée de diminution, provenant de, privé de	Décurant : qui se prolonge le long de la tige, vers le bas → contraction de de- et currere (courir); décomposé ; dénaturer ; décaféiné ,...
Deca (Gr.)		Dix	Décapodes (crustacés caractérisés par 5 paires de pattes marcheuses); décilitre ; décamètre ; décimer (tuer un sur dix); décade ; ...
Deciduous (Lat.)		Qui tombe	<i>Larix decidua</i> : le mélèze, conifère dont le feuillage est caduc,...
Dehiscere (Lat.)		Se fendre, s'entrouvrir	Un organe déhiscant : qui s'ouvre. Ex : un fruit déhiscant et libérant des graines (les siliques des brassicacées, la gousse des fabacées, ...); déhiscence ; indéhiscant (qui ne s'ouvre pas); ...
Delphys (Gr.)		Matrice	Une fleur diadelphie = une fleur dont les étamines sont soudées en deux groupes. ; les didelphes : mammifères primitifs pourvus de deux utérus (→ marsupiaux)
Dendron (Gr.)	Arbor (Lat.)	Arbre	Dendrochronologie ; dendrite ; dendrobates (amphibiens anoures qui se déplacent dans les arbres); ...
Derma (Gr.)		Peau	Derme ; épiderme (« peau du dessus »); dermaptères : ordre d'insectes dont les élytres et la base des ailes ont la consistance d'une peau (forficules); dermoptères : ordre de mammifères qui ont une peau entre les pattes
Detritus (Lat.)		Usé	Détritivore : organisme se nourrissant de matière organique non vivante, qu'elle soit animale ou végétale
Di- (Gr.)	Bi- (Lat.)	Deux	Dicotylédone , dilemme , dioxyde , diptères : « deux ailes », didelphes ; dioïque : se dit d'une espèce dont les fleurs sont unisexuées et portées par des individus différents (donc pieds mâles et pieds femelles → ex. du kiwi); ...
Dia (Gr.)		A travers	Diapause : arrêt momentané de développement et d'activité au cours d'une période défavorable (diapause embryonnaire chez le chevreuil, hibernation, ...); diaphragme ; ...
Dichê (Gr.)		Divisé en deux	Dichotomie : division en deux, choix entre deux possibilités → une clef dichotomique , une dichotomie entre deux choses; ...
Digitus (Lat.)	Dactylos (Gr.)	Doigt	Les digitigrades : qui marchent sur le bout de leurs doigts; digité : divisé en lobes profondément découpés, comme les doigts d'une main; ...
Domus (Lat.)	Oicos (Gr.)	Habitation	
Dromos (Gr.)		Course	Une espèce anadrome , catadrome ; hippodrome ; aérodrome ,...
Ducere (Lat.)		Conduire	Aqueduc : aqua + ducere → conduit l'eau; viaduc ; adducteur ; ...
Dulcis (Lat.)	Glycys (Gr.)	Doux, sucré	Dulçaquicole : dulcis + aqua + colere → qui habite dans les eaux douces
Dys (Gr.)		Mauvais, mal, difficulté	Dysfonctionnement ; dyslexie ; dysphotique : partie des eaux continentales et océaniques situées en dessous de 100m. et dans laquelle règne l'obscurité; dystrophie : déséquilibre d'ordre trophique (donc lié à la nourriture); ...

E

Echinos (Gr.)	Erinaceus (Lat.)	Hérisson, et par extension : épineux	Echinoderme (peau épineuse) → oursins et étoiles de mer ; Echinops ritro : chardon bleu ; ...
Ectos (Gr.)		Dehors	Ectoderme , ectotherme (terme voisin de poïkilotherme) ; ectoparasite ; ...
Edaphos (Gr.)	Humus (Lat.)	Sol	Synonyme Pedon (Gr.) Facteurs édaphiques : facteurs écologiques liés aux propriétés physico-chimiques du sol (texture, structure, ...)
Eidos (Gr.)		En forme de	Ovoïde ; diploïde ; haploïde ; polyploïde ; spermatozoïde ; ...
En (Gr.)	In (Lat.)	Dans, en	Encéphale ; encéphalogramme ; enzyme ; enterrer ; engluer ; ensiler ; ...
Endon (Gr.)	Intra (Lat.)	A l'intérieur	Endocrine (glande endocrine déverse ses produits dans le sang) ; endoderme ; endogène (qui prend naissance à l'intérieur de) ; endogée (= hypogée → sous terre) ; endoparasite ; endosquelette (squelette interne) ; ...
Ensis (Lat.)	Xiphos (Gr.)	Epée	Les ensifères (« porteurs d'épée ») : sous ordre d'orthoptères dont les pièces génitales de la femelle constituent une tarière de ponte en forme d'épée, appelé oviscapte ou ovipositeur ; ensiforme : en forme d'épée ; ...
Entomon (Gr.)	Insectum (Lat.)	Insectes → littéralement "découpé en morceaux"	Entomologie (science des insectes) ; entomofaune (ensemble des espèces d'insectes) ; entomophage (qui mange des insectes) ; ...
Entos (Gr.)	Intro (Lat.)	Dedans	
Epi (Gr.)	Super, supra (Lat.)	Sur, au dessus	Épigé(e) : au dessus de la terre (strate épigée, espèce épigée, ...) ; épiphyte : végétaux vivant sur d'autres (« sur des plantes ») ; zone épipélagique ; épiderme ; ...
Erinaceus (Lat.)	Echinos (Gr.)	Hérisson	<i>Erinaceus europaeus</i> : le hérisson
Erythros (Gr.)	Ruber (Lat.)	Rouge	Erythrocyte = globule rouge (= hématie)
Eu (Gr.)		Bien, bon, normal, bien développé	Un milieu eutrophe : riche en éléments minéraux nutritifs ; la zone euphotique : couche superficielle des eaux continentales et océaniques atteinte par les rayons du soleil (et donc « bien éclairée ») ; ...
Eurus (Gr.)		Large	Une espèce euryèce : qui a une forte valence écologique ; euryhalin : organisme qui tolère des variations de la salinité de l'eau ; euryhydre (taux d'humidité ambiant) ; euryphage (large régime alimentaire) ; eurytherme ; ...
Exô (Gr.)	Extra (Lat.)	A l'extérieur	Exosquelette (ex. : carapace chitineuse des arthropodes) ; exogène ; exocrine ; ...
Exsudere (Lat.)		Suer	Exsudat racinaire ; exsudation ; ...
Extra (lat.)	Exo (Gr.)	A l'extérieur	Extra-chromosomique ; extracellulaire ; extravagant ; extraordinaire

F

Falcis (Lat.)		Faux	A donné falco, falconis → faucon ; falconiformes : ordre de rapaces diurnes
Faunus (Lat.)		Faune	Avifaune (faune aviaire → les oiseaux) ; entomofaune ; herpétofaune ; ...
Femina (Lat.)	Gynê, gynaicos (Gr.)	Femme, Femelle	<i>Athyrium filix femina</i> : la fougère femelle ; féminin ; féminité ; ...
Ferre (Lat.)	Phorein (Gr.)	Porter	Ensifères : « porteurs d'épée » ; mammifère : « porteur de mamelle » ; aquifère ; ...
Ferrum (Lat.)	Sideros (Gr.)	Fer	Ferreux ; ferrique ; ferrugineux ; ...
Fetus (Lat.)		Qui porte le fruit, gestation, enfantement	Fœtus ; foetal ; ...
Filix (lat.)		Fougère	<i>Athyrium filix femina</i> : fougère femelle
Filum (Lat.)	Stêmon, mitos (Gr.)	Fil, filament	Filières des araignées tisseuses de toiles ; filature ; filigrane ; filibranche ; ...
Flagellum (Lat.)		Fouet, flagelle	Les flagellés : protozoaires se déplaçant à l'aide d'un flagelle ; flagellation ; rhizoflagellé ; ...
Flavus (Lat.)		Jaune pâle	Flavescent , flava, flavum, ...
Flos, floris (Lat.)	Anthos (Gr.)	Fleur	Floristique ; floral ; florilège ; <i>Lychnis flos-cuculi</i> : fleur de coucou (famille des caryophyllacées) ; ...
Fluvius (Lat.)	Potamos (Gr.)	Fleuve, rivière	Fluvial ; fluviale ; ...
Folium (Lat.)	Phyllon (Gr.)	Feuille	Foliée ; foliaire ; foliole (« petite feuille ») ; trifolié (« trois feuilles ») ; défoliant ; ...
Forceps, forcipis (Lat.)	Cheli (Gr.)	Pince	Forficule (= le perce oreille) → allusion à ces cerques en forme de pinces

Forma (Lat.)	Morphê (Gr.)	Forme	Falconiformes : ordre des rapaces diurnes → « en forme de faucon » et, connaissant la racine de falco, « en forme de faux » → allusion à l'allure caractéristique des rapaces en vol ; ansériformes ; galliformes, ...
Fructus (Lat.)	Carpos (Gr.)	Fruit	Fruit ; fructifère ; fructification ; ...
Frutex (Lat.)		Arbrisseau	Fruticée : formation végétale caractérisée par le développement de végétaux ligneux : arbustes et jeunes arbres - elle précède le stade préforestier, avant celui de la forêt ; frutescent : semblable à un arbuste ; ...
Fucus (Lat.)	Phycos (Gr.)	Algue	Le fucus est un genre d'algue ; ...
Fugere (Lat.)		Fuir	Lucifuge : qui fuit la lumière ; nidifuge ; calcifuge ; solifuge (fuit le soleil) ; vermifuge ; hydrofuge (dans ces deux derniers cas, se rapproche aussi de « qui fait fuir, qui repousse ») ; mais aussi : fugue , fugitif , fugace , ...
Fulvus (Lat.)		Jaune brunâtre terne, fauve	<i>Gyps fulvus</i> : le vautour fauve
Fustis (lat.)		Rondin, bâton	Futaie : formation forestière caractérisée par la présence d'arbres matures de grande taille (gestion forestière)

G

Galactos (Gr.)	Lacteus (Lat.)	Lait, laiteux	Galaxie (= voie lactée) ; galactogène : qui est à l'origine du lait ; ...
Gamos (Gr.)		Mariage	Bigamie ; polygamie ; gamopétale (dont les pétales sont unis et soudés entre eux) ; phanérogame (plante dont le « mariage est visible » → = dont la sexualité s'opère à l'air libre au sein d'un édifice spécialisé voyant) ; entomogamie ; zoogamie ; anémogamie ; hydrogamie (→ pollinisation par les insectes, animaux, ...) ; ...
Gametês (Gr.)		Epoux(se), et par extension cellule reproductrice sexuée	Gamète ; gamétogénèse ; gamétophyte ; ...
Gammaros (Gr.)	Gammarus (Lat.)	Crevette, écrevisse	Les gammaros : petits crustacés décapodes d'eau douce ; gambas ; ...
Gasteros (Gr.)		Estomac, ventre	Gastéropodes : mollusques dont le pied est ventral ; gastrique ; gastronome ; ...
Gê (Gr.)	Terra (Lat.)	La Terre	Géologie ; géométrie ; géodésie ; Pangée ; géotropisme ; géotrupe (un bousier) ; épigé ; hypogé ; endogé ; géophile ; ...
Geminus (Lat.)		Jumeau, par paire	Gémeaux ; gémisés : groupés par deux ; ...
Gemma (lat.)		Bourgeon, pierre précieuse	Gemme ; sel gemme ; gemma : bourgeon formé par les éponges ; ...
Genesis (Lat.)		Formation	Pédogénèse = formation du sol ; orogénèse : des montagnes ; ...
Genos (Gr.)	Genus, generis (Lat.)	Naissance, race, origine, engendré par	Génération ; générateur ; généocide ; halogène (« qui produit un sel ») ; oxygène (qui génère l'acide) ; hydrogène (qui génère de l'eau) ; gène , endogène ; général ; galactogène ; génése ; ...
Glaukos (Gr.)		Glauque, au sens vert bleuté	Une plante glauque → de couleur vert bleuté ; glaucescente : qui vire au glauque ; ...
Glycis (Gr.)	Dulcis (Lat.)	Doux, et par extension sucré	Glucide ; glucose ; glycogène (qui génère du sucre) ; glycine : plante aux fleurs sucrées ; <i>Astragalus glycyphyllos</i> : astragale réglisse (famille des fabacées) ; ...
Gnathos (Gr.)	Mandibula, maxilla (Lat.)	Mâchoire	Agnathes (sans mâchoire) : classe de poissons (lamproies, ...) ; odonates : ordre d'insectes aux mandibules très puissantes, comme des dents (libellules, demoiselles, ...) ; ...
Glyphis (Gr.)		Entaille de flèche, par extension crochet venimeux des serpents	Aglyphe : sans crochet venimeux ; opisthogyphes : crochets venimeux en arrière ; solénogyphes : crochets en forme de canal, tube (vipères, ...) ; ...
Gymnos (Gr.)	Nudus (Lat.)	Nu	Gymnastique ; gymnaste ; gymnospermes : plantes dont la graine est nue = non protégée par un fruit.
Gynê (Gr.)	Femina (Lat.)	Femme	Gynécée : ensemble des organes femelles de la fleur ; gynécologue ; androgyne ; misogyne , ...
Gyros (Gr.)		Rond, et par extension qui tourne	Gyroscopie ; giratoire ; gyrin : petit coléoptère qui tourne à la surface de l'eau

H

Halos (Gr.)	Mare (Lat.)	Mer, et par extension salé(e)	Halogène (qui génère du sel) ; halophile : qui aime la mer ou le bord de mer (une espèce, une flore, une faune halophile) ; halophyte : plante vivant en milieu salé ; euryhalin ; sténohalin ; halieutique ; ...
Hals (Gr.)	Sal (Lat.)	Sel	
Haploos (Gr.)	Simplex (Lat.)	Simple	Haploïde : dont le nombre de chromosomes est simple ; ...
Hélios (Gr.)	Sol (Lat.)	Soleil	Héliophile : qui aime le soleil ; héliophobe (on préférera le terme de lucifuge) ; héliotropisme ; héliophyte ; ...
Helos (Gr.)		Marais	Héliophyte : « plante des marais » ; ... <i>Remarque</i> : le terme « limné » (Gr.) se rapproche de helos

Héméra (Gr.)		Jour	Ephémère : qui ne dure qu'un seul jour ; éphéméroptères : ordre d'insectes ; éphéméride ; héméroperiodique : qualifie les végétaux dont la floraison est induite par une durée de jour prédominante par rapport à celle de la nuit ; ...
Hémi (Gr.)		Demi, moitié	Hémiptères : ordre d'insectes dont les ailes sont à moitié sclérifiées ; hémidactyle ; hémicryptophyte ; hémiparasite ; ...
Hétéros (Gr.)		Différent	Hétérozygote : dont les paires de chromosomes portent deux allèles différents ; hétérotrophe : qui se nourrit d'autres êtres vivants (= incapable de synthétiser sa M.O.) ; hétérotherme : qui ne produit pas de chaleur par son métabolisme et suit donc la température variable du milieu) → = poikilotherme ; hétérométaboles : insectes dont la métamorphose est progressive (« incomplète ») ; ...
Histos (Gr.)		Métier à tisser, toile, et par extension tissu, y compris tissus vivants !	Histogénèse : formation des tissus ; histolyse : lyse des tissus (destruction) ; histologie : étude des tissus ; ...
Holos (Gr.)		Entier	Holométaboles : insecte à métamorphose complète ; holostéens : ordre de poissons « entièrement osseux » ; ...
Homos, homoios (Gr.)		Même, semblable	Homochromie : similitude de couleur entre un animal et un ou plusieurs éléments de son milieu (ex. du pelage blanc de la belette en hiver) = mimétisme ; homotypie : similitude de forme entre un animal et un ou plusieurs éléments de son milieu (ex. du phasme) ; homéotherme : qui produit de la chaleur par son organisme et maintient donc une température corporelle constante ; homéostasie : capacité à maintenir un état constant (→ équilibre) ; homoptères : insectes dont les ailes antérieures sont homogènes ; ...
Humus (Lat.)	Edaphos (Gr.)	Sol	L' humus ; matière humique ; humification ; humifère ; ...
Hyalos (Gr.)		Verre, cristal, et par extension transparent	Hyalin : transparent comme le verre ; hyaloplasme ; ...
Hydatès (Gr.)		Riche en eau	Hydatodes : stomates spécialisés dans l'excrétion de l'eau sous forme de gouttelettes ; on parle de guttation. Les plantes pratiquant la guttation sont équipées d'hydatodes, il s'agit pour l'essentiel de plantes exposées à un très forte hygrométrie et rendant donc la transpiration difficile voir impossible
Hydôr (Gr.)	Aqua (Lat.)	Eau	Hydrophytes (plantes aquatiques) ; hydrophile ; hydrofuge ; hydrologie (science « qui étudie l'eau ») ; hydrologique (qui se rapporte à l'eau, ex. de facteurs hydrologiques) ; hydrochorie (dissémination des graines par l'eau) ; hydrotropisme ; ...
Hygros (Gr.)		Humide	Hygrophyte : plante des milieux humides ; hygrophile ; hygromètre ; hygrométrie ; ...
Hymen (Gr.)		Membrane	Hyménium : partie fertile des basidiomycètes (champignons) ; hyménoptères : ordre d'insectes à ailes membraneuses ; ...
Hyper (Gr.)		Au dessus, trop, exagéré, excessif	Hyperparasite : animal parasitant un parasite ; hypertrophié ; hyperactif ; ...
Hypo (Gr.)	Infra (Lat.)	Au dessous	Hypogé(e) : se développant sous la surface du sol (se dit aussi de la strate hypogée) ; hypolimnion : zone profonde des lacs ; hypothalamus ; ...

I

Ichthus (Gr.)	Piscis (Lat.)	Poisson	Ichtyologie ; ichtyophage ; ichtyocénose ; ostéichtyen ; chondrichtyens ; ... <u>Remarque</u> : ichtyophage = piscivore
Ignis (Lat.)	Pyr, pyros (Gr.)	Feu	Ignition ; ignifugé ; ...
Impar (Lat.)		Impair, inégal	Impair ; imparipenné(e) : en botanique correspond à une feuille dont le nombre de folioles est impair (ex d'une feuille présentant un foliole terminal (ex. feuille d'acacia ...))
In (Lat.)	En (Gr.)	Dans, en	Ingérer ; interne ; insecte (« en segments ») ; ...
Infra (Lat.)	Hypo (Gr.)	Au dessous	Infralittoral ; infrasons , infrastructure , inférieur ; ...
Insectum (Lat.)	Entomon (Gr.)	En segments, découpé,...	En fait contraction de « in » et « sectum », « en segments » : insectes ; insectivore ...
Inter (Lat.)		Entre	Interspécifique ; interactions ; interstice ; interface ; international ; ...
Intra (Lat.)	Endon (Gr.)	A l'intérieur	Intérieur ; intracellulaire ; intraspécifique ; ...
Intro (Lat.)	Entos (Gr.)	Dedans	Introduction ; introspection ; ...
Isos (Gr.)	Aequi (Lat.)	Egal	Isocèle ; isotope ; isobathe (courbe de même profondeur) ; isohyète (courbe de même pluviométrie) ; isoptères : insectes dont les ailes sont égales → les demoiselles, par opposition aux anisoptères (libellules) ; isopodes : ordre de crustacés dont les pattes sont égales (cloportes) ; ...

K

Keras ou ceras (Gr.)	Corne (Lat.)	Corne	Kératine ; kérotophage : qui se nourrit de kératine ; ...
Khôrein (Gr.)		Se déplacer	Pour les végétaux, la chorie correspond au mode de dispersion des graines → zoochorie , anémochorie , entomochorie , hydrochorie , anthropochorie ,...
Kinêsis (Gr.)		Mouvement	Kinésithérapie ; kinésithérapeute ; cinétique ; cinéma ; ...
Klinein (Gr.)		Incliner	Le suffixe -cline indique une tendance, une préférence : saxicline , acidicline , calcicline , hydrocline , ... → adjectif qui traduit une tendance de l'espèce à aimer, rechercher la roche, l'acidité, l'humidité,... ; Thermocline : couche d'eau dans les lacs et océans au niveau de laquelle se produit une chute rapide de la température ; ...

L

Labia (Lat.)		Lèvres	Labelle : pétale médian plus grand que les autres, étale ou pendant et formant généralement comme une lèvre (ex. chez les orchidacées) ; Labium : pièce buccale des insectes, correspond à une « lèvre » inférieure ; labre : lèvre supérieure des insectes ; labial : relatif aux lèvres ; la famille des Lamiacées portait avant le nom de Labiées (lamiers, menthes, thym, ...)
Lacinia (Lat.)		Morceau ou pièce découpée	Lacinié(e) : découpé en fines lamelles inégales ; ...
Lacteus (Lat.)	Galacto (Gr.)	Laiteux	Lactis (Lat.) = lait → lacté ; lactation ; lactique ; ...
Latus (Lat.)		Large	Latitude ; latipenne : « plume large » dont les ailes sont larges ; ...
Lasios (Gr.)		Laineux	
Latex (Lat.)		Liquide	Latex ; cellules laticifères : productrices de latex
Leios (Gr.)	Laevis (Lat.)	Lisse au touché	Tous les termes leiophylla , leiophyllum , leiophyllus ; ... dans les noms scientifiques → à feuilles lisses
Laevis (Lat.)	Leios (Gr.)	Lisse, doux	Tous les termes laevis , laevifolia (à feuilles lisses), ... dans les noms scientifiques → lisse, à feuilles lisses, ... ;
Lepis (Gr.)		Ecaille	Lépidoptères : insectes dont les ailes sont couvertes d'écailles (les papillons) ; lèpre (maladie dont les symptômes se traduisent par une peau écaillée) ; leprosum , leprosus , leprosa , lepidota , lepidotum , ... → écaillés ; lépiote élevée (=coulemelle) allusion aux écailles présentes sur le chapeau du sporophore ; ...
Leptos (Gr.)		Fin, grêle, mince, maigre	Leptospirose ; leptocéphale : « tête fine » larve de l'anguille avant de devenir civelle ; leptocheilus , leptophylla ; ...
Leucos (Gr.)	Albus (Lat.)	Blanc, brillant, limpide	Leucocytes : globules blancs ; leucocephala : à tête blanche ; ochroleucos ; Goéland leucophée ...
Letalis (Lat.)		Mortel	Létal ; facteur létal ; seuil létal ; léthargie (torpeur semblable à la mort) ; leucite : minéral blanc brillant ; ...
Liber (Lat.)		Livre, et par extension pellicule d'écorce	Le liber dans la tige d'un végétal assure le transport de la sève élaborée (= le phloème)
Lignum (Lat.)	Xylon (Gr.)	Bois	Lignine : produit qui imprègne la paroi des certaines cellules et les rend rigides et imperméables (le « bois ») ; ligneux ; lignifié ; lignivore ; ... <i>Remarque</i> : on préférera le terme de xylophage à celui de lignivore
Limbus (Lat.)		Coin, rebord	Le limbe : partie plate et élargie d'un organe → ex. le limbe d'une feuille, d'une bractée, d'un pétale, ... <i>Remarque</i> : d'un point de vue étymologique, le limbe d'une feuille devrait ne correspondre qu'à son bord !
Limnê (Gr.)		Marais, étang	Limnologie : science des lacs et marais ; limnée : gastéropode vivant dans les lacs ; limnique : qui se rapporte aux lacs, étangs ; ...
Limus (Lat.)		Limon, boue, vase	Limicole : qui habite les vasières, les milieux humides ; limivore ; ...
Lingua (Lat.)		Langue	Lingual ; linguistique ; lingule ; ...
Lipos (Gr.)		Graisse	Lipides ; lipidique ; lipophile ; lipophile (cellule grasseuse de la peau des amphibiens) ; ...
Lithos (Gr.)	Saxum (Lat.)	Pierre ; rocher	Lithosphère ; lithographie ; monolithe ; mégaliithe ; ... En botanique, le genre <i>Lithospermum</i> (famille des borraginacées) fait référence aux graines de ces espèces, dont la consistance fait penser à la pierre
Locus (Lat.)		Lieu, emplacement	Le locus d'un allèle sur un chromosome ; localisation ; local ; location ; ...
Logos (Gr.)		Parole, discours et par extension étude	Biologie : « étude de la vie » ; pédologie : étude du sol ; écologie : étude de la maison (!) ; logique ; ...
Longus (Lat.)		Long	Longueur ; longitudinal ; longicornes : coléoptères à longues antennes → les capricornes ; ...
Lux, Lucis (Lat.)	Phôs, phôtos (Gr.)	Lumière	Lucifuge : qui fuit la lumière ; luxmètre : appareil de mesure de l'intensité lumineuse ; luciole ; ...
Lysis (Gr.)		Dissolution, libération	Lyse : processus de destruction d'éléments organiques (cellules, tissus,...) ; catalyse ; cytolyse ; hémolyse ; ...

M

Macros (Gr.)		Grand	Macroscopique ; macrophyte (végétal « de grande taille » = visible à l'œil nu) ; macrophage (qui se nourrit d'aliments de grande taille) ; macroplancton ; ...
Macula (Lat.)		Tâche	Maculé ; immaculé ; ... Tous les termes scientifiques <i>maculata</i> , <i>maculatus</i> , <i>maculatum</i> , <i>maculosa</i> , ... → renvoient à un caractère tacheté, taché (ex. <i>Lamium maculatum</i> : lamier dont les feuilles présentent des tâches blanches à leur surface)
Malacos (Gr.)	Mollis (lat.)	Mou	Par extension, ce terme se rapporte souvent aux mollusques : malacologie = science des mollusques ; malacophage = qui se nourrit de mollusques ; malacophilie = mode de pollinisation par les mollusques ; ...
Mamilla (Lat.)		Mamelle, sein	Mammifère ; mamelle ; mammalien ; mammaire ; ...
Mandibula (Lat.)	Gnathos (Gr.)	Mâchoire	Mandibule : pièce buccale d'un grand nombre d'animaux (insectes, mammifères,...) ; mandibulés : arthropodes dont les pièces buccales sont constituées (entre autres) par des mandibules (= les antennes) ; ...
Mare (Lat.)	Halos	Mer	Marin ; maritime ; ...
Mas (Lat.)	Andros (Gr.)	Mâle, homme	Masculin ; <i>Cornus mas</i> = le cornouiller mâle ; <i>Orchis mascula</i> = l'orchis mâle ; ...
Maxilla (Lat.)	Gnathos (Gr.)	Mâchoire	Maxillaire ; maxille : pièce buccale de certains arthropodes, servant à la mastication – chez les insectes les maxilles sont associés aux mandibules au labium et au labre ; maxillule : « petite maxille » → appareil masticateur de certains crustacés, ...
Medium (Lat.)	Mesos (Gr.)	Milieu	Medius = au milieu Médian ; intermédiaire ; méditerranée , médio-littoral ; ...
Megas (Gr.)		Grand, puissant	Mégaloptères : ordre d'insectes à très grandes ailes ; mégaptère = la baleine à bosse ; mégalithe ; mégapole ; ...
Melas, melanos (Gr.)		Noir	Mélanine ; mélancolie ; mélanisme : phénomène de pigmentation noire, contraire de l'albinisme ; mélanique : se dit d'un individu présentant un cas de mélanisme ; ... <i>Remarque</i> : en montagne, on rencontre assez souvent des cas de mélanisme (ex. serpents / lézards mélaniques) → meilleure efficacité pour capter l'énergie solaire et remonter sa température corporelle !
Meros (Gr.)		Partie, partage	Méridien ; isomère ; polymère ; métamères : parties du corps des annélides et insectes (segments) ; mésomère ; ...
Mésos (Gr.)	Medium, medius (Lat.)	Milieu, moyen, entre	Mésosphère (couche de l'atmosphère) ; mésothorax : segment du milieu du thorax des insectes ; Mésopotamie : « entre deux fleuves » ; mésoderme ; mésozoïque ; mésolithique ; mésophile : qui aime des conditions écologiques moyennes, mésophyte : plante vivant dans des conditions écologiques moyennes ; mésocarpe : tissu formant la couche moyenne et souvent épaisse du fruit ; mésotrophe ; mésologie : science des milieux ; ...
Messis (Lat.)		Moisson	Messicole : « qui vit dans les moissons » → se dit d'une espèce qui se développe naturellement dans les champs de céréales (ex. le coquelicot ; le bleuet ; ...)
Meta (Gr.)		Après, à la suite et par extension changement, succession	Métamorphose ; métaboles : insectes qui subissent une métamorphose (holométaboles : métamorphose complète, hémimétaboles : incomplète) ; métabolisme ; métamères : parties du corps des annélides et insectes (segments) ; métabolisme ; métabolisme ; métabolisme ; métabolisme ; métabolisme ; ...
Metrum (Lat.)	Metron (Gr.)	Mesure	Mètre ; kilomètre ; pluviomètre ; décamètre ; ...
Micros (r.)		Petit	Microscope ; microphage ; microplancton ; microclimat ; ...
Mollis (Lat.)	Malacos (Gr.)	Mou	Mollusque ; molle ; ramollir ; ...
Monos (Gr.)	Uni (Lat.)	Un seul, unique	Monogamie ; monogastrique ; monoique : espèce dont les fleurs sont unisexuées mais portées par le même individu ; monopodiale : caractère d'une tige dont la croissance (l'allongement) est toujours assurée par son bourgeon terminal ; monocotylédone : un seul cotylédon ; monogyne : qui ne présente qu'un seul pistil ; ...
Morphê (Gr.)		Forme, aspect	Morphologie ; amorphe ; polymorphisme : « plusieurs formes » ; métamorphose ; ...
Multus (Lat.)		Nombreux	Multitude ; multiplier ; ...
Mykês (Gr.)		Champignon	Mycètes ; mycorhize : association symbiotique entre un champignon et les racines d'une plante vasculaire ; mycologie : étude des champignons ; mycose ; actinomycètes ; deutéromycètes ; ...
Myrios (Gr.)		Innombrable	Myriade ; myriapodes : classe d'arthropodes à très nombreuses pattes (les mille pattes) ; myriophylle : plante à feuilles très découpées, donnant l'impression qu'il y en a un nombre incalculable ; ...
Myrmêx (Gr.)		Fourmi	Myrmécophage : qui mange des fourmis ; myrmécophile : qui vit en étroite relation avec les fourmis ; myrmécochorie : dissémination des graines par les fourmis ;
Myxa (Gr.)		Mucus, salive, mucosité	Myxomatose ; myxomycètes (champignons mucilagineux) ; myxine (poisson parasite sécrétant beaucoup de mucus) ; ...

N

Nanos (Gr.)	Nanus (Lat.)	Nain	Nanomètre ; nanisme ; nanoplancton ; ...
Nanus (Lat.)	Nanos (Gr.)	Nain	Tous les termes scientifiques nana , nanus , nanum , (<i>Ulex nanus</i> : ajonc nain ; <i>Betula nana</i> : bouleau nain ; ...)
Nécros (Gr.)		Mort	Nécropole (cité des morts) ; nécrophage (qui se nourrit de cadavres) ; nécrose ; nécrologie ; nécrophore (coléoptère qui utilise les cadavres pour y pondre) ; ...
Nêctus (Gr.)		Qui nage	Necton : ensemble des animaux aquatiques capables de se déplacer activement en nageant ; notonecte ; ...

Nêma (Gr.)	Filum (Lat.)	Fil, filament	Nématocères : sous ordre de diptères dont les antennes sont longues et filiformes ; nématodes : vers ronds souvent parasites (= embranchement des némathelminthes) ; ...
Neos (Gr.)		Nouveau, jeune, récent et par extension évolué	Néophyte ; néognathes : qui possède une mâchoire évoluée ; néoptères : insectes à ailes évoluées ; ...
Nidus (Lat.)		Nid	Nidification , nidicole : espèce dont le poussin reste longtemps au nid ; nidifuge : qui quitte le nid tôt ; ...
Nodus (Lat.)		Noeud	Nodosité ; nodule ; nodal ; nodosa ; ...
Nomos (Gr.)		Usage, règle, loi	Autonome ; autonomie ; astronome ; taxonomie ;
Nox , noctis (Lat.)	Nyx, nyctos (Gr.)	Nuit	Noctambule ; nocturne ; noctuelle (lépidoptère nocturne) ; ...
Nudus (Lat.)	Gymnos (Gr.)	Nu, sans protection	Dénuder ; nudité ; ...
Nyx , nyctos (Gr.)	Nox, noctis (Lat.)	Nuit, ténèbre	Nyctalope (qui voit la nuit) ; nyctémère : période de temps correspondant à un jour et une nuit (c. à d. environ 24 h.) ; nyctéméral : adjectif se rapportant à nyctémère → le rythme nyctéméral d'un individu correspond à l'alternance de ses périodes de repos / activité au cours d'un nyctémère

O

Ob (Lat.)		Contre, devant, en face	Obsession ; opposition ; oblong ; oblancéolé ; ...
Ocellus (Lat.)		Petit oeil	Ocelle ; ocellaire ; ...
Oculus (Lat.)	Ophthalmos (Gr.)	Oeil	Oculaire ; oculiste ; ...
Odontos (Gr.)		Dent	Odontologie ; mastodonte ; odonates : « mâchoire dentée » → insectes aux mandibules très puissantes, comme des dents ; odontocètes : cétacés munis de dents (cachalot, dauphins, ...)
Oikos (Gr.)	Domus (Lat.)	Maison	Ecologie : « science de la maison (!) » ; écosphère ; écosystème ; écocline (modifications progressives dans la composition d'une biocénose en fonction d'un gradient écologique (température, humidité,...)) ; écophysologie ; ...
Oligos (Gr.)	Paucus (Lat.)	Peu, petit, en petite quantité	Oligotrophe : pauvre en éléments nutritifs ; oligochètes : annélides présentant un faible nombre de soies (ex. lombrics) ; ...
Ombros (Gr.)	Pluvia (Lat.)	Pluie	Ombrophile : qui se développe dans les régions pluvieuses ; une forêt ombrophile (équatoriale) ; diagramme ombrothermique ; ...
Omnis (Lat.)		Tout ; tout entier	Omniprésent ; omnivore ; ...
Oon (Gr.)	Ovum (Lat.)	Œuf	Oosphère ; oospore ; oogone ; oocyste ; ...
Opsis (Gr.)		Relatif à la vue, mais aussi aspect, apparence	Optique ; opticien ; tous les termes scientifiques se terminant en opsis → « qui a l'aspect de » ex. : méconopsis (genre de la famille des papavéracées) = qui a l'apparence du pavot ; ...
Orchis (Gr.)		Testicule	La famille des Orchidacées , parmi laquelle on trouve le genre Orchis → allusion aux deux bulbes présents à une certaine époque et évoquant des testicules
Ornithos (Gr.)	Avis (Lat.)	Oiseau	Ornithologie ; ornithochorie : dissémination des graines par les oiseaux (cf le chêne et le geai ; le gui et la grive, ...) ; ...
Oros (Gr.)	Montis (Lat.)	Montagne	Orogénèse ; orographie ; Orophile : organisme se développant à haute altitude (ex bouquetin ; edelweiss ; ...) ; ...
Orthos (Gr.)	Rectus (Lat.)	Droit	Orthoptères : insectes à ailes antérieures (élytres) droites (criquets, sauterelles, grillons...) ; orthopédique ; orthophoniste ; orthogonal ; ...
Osmos (Gr.)		Poussée	Osmose ; pression osmotique ; osmorégulation ; ...
Osteon (Gr.)		Os	Ostéichtyens : poissons osseux ; ostéologie ; ostéopathe ; holostéen ; téléostéen ; ...
Oura (Gr.)	Cauda (Lat.)	Queue	Anoure , protoure ; diploure : « deux queues » arthropodes du sol portant deux cerques au bout de l'abdomen ; ...
Ovum (Lat.)	Oon (Gr.)	Œuf	Ovale ; ovoïde ; ovipare : qui pond des œufs ; ovovivipare : ovipare dont les œufs éclosent à l'intérieur de la mère, celle-ci donnant alors naissance à des petits déjà formés ; ovipositeur : organe permettant de déposer les œufs (ex. chez les sauterelles) ; oviscapte : organe qui recueille les œufs lors de la ponte et les dépose en suite (cf. toujours chez les sauterelles) ; ovule ; ...
Oxys (Gr.)		Pointu, aigu, piquant, acide	Oxygène (« qui génère l'acide ») ; oxydation ; oxydant ; ...

P

Pachys (Gr.)	Crassus (Lat.)	Épais, gros, fort	Pachyderme « peau épaisse » ; ...
Palaiois (Gr.)		Vieux, ancien	Paléobotanique = étude des plantes fossiles ; paléoclimatologie : des climats anciens ; paléontologie ; paléoécologie ; ...
Palma (Lat.)		Paume de la main, palme, rame	Palmé(e) = disposé tel un éventail, la paume d'une main ; palmpède = à pieds palmés ; palmure : membrane réunissant les doigts palmés ; palmier ; dans les noms scientifiques, tous les termes palmata , palmatus , palmatum , ...
Palus (Lat.)		Marécage	Un milieu ou une espèce palustre ; un espèce paludicole = qui vit dans les marécages ; paludier ; paludisme (maladie dont le vecteur est un moustique donc essentiellement contractée dans les marais) ; ...
Pan, pantos (Gr.)		Tout, en totalité	Panmixie ; pancréas (« tout en chair ») ; Pangée (continent originel rassemblant toutes les terres) ; pandémique ; ...
Para (Gr.)		A côté de, le long de	Parallèle ; parasite (littéralement : « à côté de la nourriture ») ; ...
Parare (Lat.)		Éviter	Parer ; Parachute ; parapluie ; paratonnerre ; parade ; ...
Parasitos (Gr.)	Parasitus (Lat.)	Qui se nourrit chez les autres	Parasite : organisme qui vit aux dépens d'une autre ; endoparasite ; ectoparasite ; hyperparasite ; parasitoïde ; ...
Parere (Lat.)		Engendrer, mettre au monde, enfanter	Ovipare : « qui engendre des œufs » ; Vivipare : qui donne naissance à des petits déjà formés ; ovovivipare ; sudoripare : qui engendre la sueur (glande sudoripare) ; ...
Paries, parietis (Lat.)		Mur	Pariétal(e) = relatif à la paroi d'une cavité (l'os pariétal dans le crâne des vertébrés) ; la pariétaire : plante de la famille des urticacées typique des murs ; ...
Parthenos (Gr.)		Vierge	Parthénocarpie : développement d'un fruit à partir d'un ovaire non fécondé ; parthénogenèse : reproduction sans intervention d'un mâle, c'est-à-dire sans fécondation ; ...
Pathos (Gr.)		Souffrance, affection, maladie, sentiment	Sympathie : avec sentiment ; pathologie : littéralement : science qui étudie les maladies et leurs symptômes ; myopathie : maladie des muscles ; pathogène : qui génère la maladie ; pathologique ; antipathique ; ...
Paucus (Lat.)	Oligos (Gr.)	Peu, petit, en petite quantité	Pauciflore : qui a peu de fleurs ; ...
Pedon (Gr.)		Sol	Pédologie : étude des sols (formation, origine, évolution, ...) ; pédogenèse : processus de formation d'un sol ; ... <i>Remarque</i> : ne pas confondre avec <i>pais, paidos</i> (Gr.) → <i>enfant</i> ; <i>pédiatrie</i> , <i>pédagogie</i> , ...
Peri (Gr.)	Circum	Autour	Périphérique ; péricarpe , pérglaciare ; périmètre ; périanthe ; périsycle ; ...
Pes, pedis (Lat.)	Pou, podos (Gr)	Pied	Bipède ; pédicure ; pédestre ; pinnipède : « nageoire pied » → mammifère marin dont les nageoires servent de pieds (phoques, otaries) ; lagopède : « pied de lièvre » : oiseaux dont les pattes sont couvertes de plumes donc ressemblant à celles d'un lièvre ; palmpède : « à pieds palmés » ; pédicule ; pédicelle ; pédoncule (ressemble à un petit pied) ...
Phagein (Gr.)	Vorare (Lat.)	Manger	Phytophage (qui mange des végétaux) ; xylophage (qui mange du bois) ; polyphage ; oligophage ; ...
Phaneros (Gr.)		Apparent, visible	Phanérogames : plantes dont la sexualité s'opère à l'air libre, au sein d'un édifice spécialisé et voyant ; phanérophytes : selon la classification des types végétaux dont les bourgeons passent la mauvaise saison en hauteur ; les phanères ; ...
Phellos (Gr.)	Suber (Lat.)	Liège	Phelloderme : écorce secondaire interne des végétaux ; phelodermique ; ...
Philos (Gr.) Philein (G.)		Ami Aimer	Philosophie : « ami de la sagesse / qui aime la sagesse » ; anémophile : « ami du vent / qui aime le vent » plante dont le transport du pollen (et donc la fécondation) est assuré par le vent (synonyme de anémogame) ; entomophile : pollinisation par les insectes (=entomogame) ; anthropophile « ami de l'homme » ; héliophile « ami du soleil / qui aime le soleil » plante qui demande un ensoleillement important ; sciaphile : ombre ; xérophile : sécheresse ; hydrophile : eau (plantes aquatiques) ; géophile : terre ; mésophile : moyen ; ...
Phobos (Gr.) Phobein (Gr.)	Fugere (Lat.)	Crainte, évitement Craindre, fuir, éviter	Phobie ; xénophobie : peur de l'étranger ; hydrophobe ; photophobie ; héliophobe ; ... <i>Remarque</i> : par usage, le terme indique un caractère assez fort de crainte (une phobie forte peut être invalidante). Vous le retrouvez assez peu souvent, car on lui préfère le terme latin -fuge : calcifuge, acidifuge, hydrofuge, lucifuge, ...
Phorein (Gr.)	Ferre (Lat.)	Porter	Phéromone : « hormone portée » substance volatile, messenger chimique entre les individus ; phosphore : porte la lumière ; chromatophore : « porte la couleur » cellules du derme, siège de la production de pigments ; doryphore (porte une lance) ; pneumatophore : « porte l'air » ; pogonophore ; nécrophore ; Christophe ; phorésie : relation dans laquelle un orga vivant sert de support à un autre ; ...
Phos, photo (Gr.)	Lux, lucis (Lat)	Lumière	Photosynthèse ; photonastie : mouvement réversible d'un organe survenant en réponse à une variation d'éclairement ; photopériodisme : action de la longueur des jours et des nuits sur les organismes ; phototropisme : orientation de la croissance d'un organe en fonction de l'éclairement ; photosensible ...
Phycos (Gr.)	Fucus (Lat.)	Algue	Les phytophytes = les algues, que l'on divise en algues brunes (phéophytes), algues rouges (rhodophytes), algues dorées (chrysophytes), algues vertes (chlorophytes) ; ...
Phyllon (Gr.)	Folium (Lat.)	Feuille	Chlorophylle ; phyloxéra ; phyllopoies ; phyllophage ; ... <i>ATTENTION ! : ne pas confondre :</i> phylle et phile de philein → ami de, qui aime phyllon et phylon qui signifie « race » → phylogénèse ; phylum ; phylogénie
Physis (Gr.)		Nature, croissance	Physique ; physiologie ; hypophyse ; ...
Phyton (Gr.)	Planta (lat.)	Plante	Phytosociologie : science qui étudie (« la sociologie des plantes ») les groupements végétaux ; phytophage (on parle alors plus couramment d'herbivore) ; phytoplancton ; phytocénose ; ... Tous les termes se terminant par -phyte = « plante du/des + racine du préfixe » → halophyte (sel) ; xérophyte (sécheresse) ; épiphyte (sur) ; héliophyte (marais) ; hydrophyte (eau) ; bryophyte ; chaméphyte ; ptéridophyte ; ...
Piscis (Lat.)	Ichthus (Gr.)	Poisson	Piscivore (= ichtyophage) ; piscicole ; pisciculture ; pisciforme ; ...
Plagktos (Gr.)		Errant	Plancton : ensemble des organismes aquatiques qui vivent en suspension dans l'eau et ne peuvent s'opposer (ou très peu) aux mouvements de l'eau → zooplancton, phytoplancton ; planctonophage ; ... mais aussi planète !
Planta (Lat.)	Phyton (Gr.)	Plante (végétal), mais aussi plante du pied	Plante ; plantule ; plantigrade : marche caractérisée par une prise d'appui sur la totalité du pied, y compris la plante (par opposition à digitigrade, onguligrade) ; ...
Planus (Lat.)	Platys (Gr.)	Plat, plan, égal	Plan ; plaine ; les planaires sont des vers plats de la classe des turbellariés ; planorbes : escargots aquatiques à la coquille aplatie latéralement ; ...
Platys (Gr.)	Planus (Lat.)	Plat, large	L'embranchement des Plathelminthes correspond aux vers plats ; ...

Plures (Lat.)		Plusieurs	Tous les termes contenant plur(i) → pluriel , pluralisme , pluricellulaire , pluriloculaire (à plusieurs loges), plurivoltine : « plusieurs fois » caractérise les espèces qui produisent plusieurs générations chaque année, ...
Pneum(-a/-atos) Pneumon (Gr.)	Pulmo(-nis) (Lat.)	Air, souffle Poumon	Pneumatique ; dipneustes : poissons qui ont deux appareils respiratoires (branchies + poumons) ; pneumatophore : tissu gonflé d'air servant de flotteur chez les cnidaires et racines à rôle respiratoire chez certains végétaux ; ...
Poikilos (Gr.)		Variable, changeant	Poikilotherme : organisme dont la température corporelle varie → directement influencée par la température du milieu ambiant (= hétérotherme). Remarque : On emploie parfois aussi le terme de « à sang froid » A TORT ! NE L'EMPLOYEZ PAS !!
Polys (Gr.)		Nombreux, abondant	Polymorphe : qui présente plusieurs formes → espèce polymorphe (individus varient les uns des autres), organe polymorphe ; polygame ; polygamie ; polychètes (vers portant de nombreuses soies) ; polytric (mousse très poilue) ; polyphage (qui a un spectre alimentaire large) ; polyploïde ; polychrome ; ...
Potamos (Gr.)		Rivière, fleuve	Potamon : partie inférieure du cours de hydrosystèmes correspondant aux grandes rivières de plaines et aux fleuves ; potamotoque : poisson marin migrateur qui remonte les rivières pour se reproduire en eau douce (ex. le saumon) syn. Anadrome ; potamot : plante aquatique à feuilles flottantes typique des eaux calmes ; hippopotame : « cheval du fleuve » ; Mésopotamie ; ...
Pous, podos (Gr)	Pes pedis (Lat.)	Pied	Podologue ; le genre polypode (« plusieurs pieds ») chez les fougères ; les décapodes (« dix pieds ») ; myriapodes (« nombreux pieds ») ; hexapodes ; céphalopodes ; gastéropodes ; amphipodes ; pseudopode ; ...
Pro (Gr.)	Pro / pré (lat.)	Avant, à l'avance/en avant, pour, partisan de,	Prophase ; procréer ; procaryote (« avant le noyau ») ; procordé (« avant la corde ») ; prosomiens : « avant le singe » (= les lémuriers) ; prothorax : en avant du thorax → cf. chez les insectes ; prémolaire ; prénuptial ; préantennaire ; préCambrien ; préhistoire ; Préalpes ; ...
Prôtos (Gr.)		Le premier, primitif	Prototype ; protéine ; protandrie : organes génitaux mâles fonctionnels en premier (cf. chez orga. hermaphrodites) ; protozoaires (« premier animal ») ; proton ; protohistoire ; protoure (insectes primitifs) ; protobranches (mollusques primitifs) ; ...
Psammos (Gr.)	Arena (Lat.)	Sable	Psammophile : « qui aime le sable » se dit d'un organisme qui se développe dans des milieux sableux ; psammivore : « qui mange le sable » organisme qui ingurgite du sable pour se nourrir de la matière organique qui s'y trouve ; psammodrome : nom d'un lézard qui court sur le sable (cf. dans les guides herpéto) ; ...
Pseudês (Gr.) Pseudos (Gr.)		Faux ; menteur Mensonge	Pseudopode : excroissance faisant office de pied (ex. chez les amibes : déformation de la cellule qui permet un déplacement) ; pseudoscorpions : arachnides proches des scorpions, s'en distinguant par leur petite taille et l'absence d'aiguillon à venin ; pseudobulbe : rameau court, charnu et généralement feuillé chez les orchidacées ; pseudogley (type de sol hydromorphe) ; pseudonyme ; ...
Pteris (Gr.)		Fougère	Ptéridophytes : embranchement regroupant les fougères, lycopes et prêles ; Pteridium aquilinum = la fougère aigle ;
Pteron (Gr.)	Pinna (Lat.)	Aile, plume	Aptère : dépourvu d'ailes ; aptérygotes : insectes dépourvus d'ailes ; ptérygotes : insectes pourvus d'ailes ; zygoptères , éphéméroptères ; coléoptères ; anisoptères ; chiroptères ; plécoptères ; hyménoptères ; percnoptère ; ...
Pubes (Lat.)		Adulte, mature	Puberté ; pubis ; pubescent : poilu (les poils étant des singes de maturité) ; ...
Punctum (Lat.)		Point, piqûre	Ponctué ; ponctuel ; ... Tous les adjectifs punctatus, punctata, punctatum ; ... = ponctué (parsemé de points)
Putridus (Lat.)	Sapros (Gr.)	Pourri	Putride ; putréfaction ; ...
Pyr, pyros (Gr.)	Ignis (Lat.)	Feu	Pyrolyse ; pyrogravure ; pyrophyte : plante dont la biologie est liée au passage du feu, c'est le cas de beaucoup de plantes des déserts, savanes dont la floraison / fructification sont favorisées par les feux de broussailles ; ...

Q

Quiescens (Lat.)		Repos, vient du latin <i>Quiescere</i> se reposer	Quiescence : interruption temporaire du développement ou de l'activité de certains organismes, dans le but de faire face à une période défavorable pour leur survie (froid intense, sécheresse prolongée,...). Ce sont les conditions extérieures défavorables qui provoquent la quiescence, contrairement à la diapause qui est une période « obligatoire » d'interruption du développement (cf. chez les insectes). L'hivernation (des amphibiens par exemple) est un phénomène de quiescence ; alors que l'hivernation s'apparente davantage à une diapause (aura lieu même si les conditions sont favorables). Remarque : en ce qui concerne les végétaux on emploie aussi et plus couramment le terme de dormance.

R

Radius (Lat.)	Actis (Gr.)	Rayon, baguette	Radial ; radiateur ; radius ; radiaire ; radié ; radiation ; ...
Radix (Lat.)	Rhiza, rhizôma (Gr.)	Racine	Radical : qui semble issu du collet ; radicant : couché sur le sol et émettant ça et là des racines ; radicelle : extrémité des racines portant les poils absorbants ; radicule : première racine d'une plante (racine de l'embryon) ; ...
Ramus (Lat.)	Clados, thallos (Gr.)	Branche	Rameau ; ramifié ; ramage : chant des oiseaux dans les rameaux ; ...

Rector, rectrix (Lat.)		Qui dirige	Recteur ; directeur/trice ; direction ; rectrice : plume de la queue des oiseaux, servant de gouvernail (donc à donner la direction) ; ...
Rectus (Lat.)	Orthos (Gr.)	Droit	Rectiligne ; rectum ; rectangle ; rectifier ; érection ; ... <u>Remarque</u> : ne pas confondre avec le suivant !
Reticulum (Lat.)		Filet, réseau	Réticulum (cf. biologie cellulaire → réticulum endoplasmique) ; réticulé : qui présente des nervures formant un réseau ; ...
Rétro (Lat.)		En arrière	Rétroactif ; rétrograder ; rétroviser ; rétrore : se dit d'un appendice qui est rabattu vers l'arrière ou le bas ; ...
Rhachis (Gr.)		Colonne vertébrale, épine dorsale, nervure principale	Rachis : axe principal d'une inflorescence, d'une feuille composée ou bien encore d'une plume ; rachidien : qui se rapporte à la colonne vertébrale (bulbe rachidien, nerfs rachidiens...) ; rachitisme : maladie due à une carence en minéraux (notamment calcium) elle-même provoquée par une avitaminose en vitamine D et se traduisant par une déformation des os, notamment de la colonne vertébrale (scoliose) ; ...
Rhéos (Gr.) Rhein (Gr.)		Ruisseau Couler	Rhéostat : qui règle le courant ; rhéomètre ; diarrhée ; rhéocrène : source « franche » (cf. typologie du crénon → = des sources) ; rhéophile : « qui aime le courant » organisme vivant dans les torrents et rivières rapides et adaptés pour résister à un courant fort et permanent (cf. larves de nombreux insectes) ; ...
Rhis, rhinos (Gr.)		Nez	Rhinocéros ; rhinologie ; rhinopharyngite ; rhinolophes : chauve souris dont le nez, particulièrement caractéristique, porte une crête ; ...
Rhitron (Gr.)		Courant	Rhitron : dans la zonation du cours d'eau, correspond au cours supérieur de torrents et rivière de montagne, caractérisé entre autre par un courant important ; ...
Rhiza (Gr.)	Radix	Racine	Rhizome : tige souterraine généralement robuste, portant des feuilles réduites et émettant des tiges dressées et des racines ; rhizosphère : zone du sol dans laquelle s'exerce une influence des racines des plantes sur la microflore, par l'intermédiaire de substances (exsudats) ; rhizoderme ; ...
Ripa (lat.)		Rive	Ripicole : « qui habite es rives » organisme vivant sur les berges des lacs, fleuves, rivières, ... ; ripisylve : « forêt de la rive » terme qui désigne les formations arborescentes des bords de cours d'eau ; ... <u>Remarque</u> : le terme rivulaire est aussi employé
Ruber (Lat.)	Erythros (Gr.)	Rouge	Dans beaucoup de noms scientifiques → ruber ; rubens ; ...
Rudus, ruderis (Lat.)		Décombres, gravats	Rudéral : se dit d'un végétal qui se développe sur les décombres et gravats, au bords des chemins et zones d'habitation (certains rumex, l'ortie, la chélidoine, ...)
Rupes, rupis (Lat.)		Rocher	Rupestre : relatif au rocher, se dit aussi d'un organisme que l'on trouve, qui vit, dans les rochers, falaise éboulis, ... ex : faucon pèlerin, hironnelle de rochers, tichodrome échelette, orpins, le chamois (rupicapra sp.) ... Rupicole : « qui habite les rochers », voisin du précédent, s'applique davantage pour désigner les formations végétales caractéristiques des fissures, rochers, parois rocheuses, ... <u>Remarque</u> : synonyme : saxicole

S

Sal (Lat.)	Hals (Gr.)	Sel	Sel ; salé ; salin ; <i>Salmo salar</i> : le saumon de l'Atlantique ; ...
Saltare (Lat.)		Sauter	Sauter ; sauterelle ; saltigrade ; saltatoire : relatif au saut (ex. chez certains animaux, présence d'un appareil saltatoire= qui permet le saut) ; salticides : famille d'araignées sauteuses ; ...
Sapros (Gr.)	Putridus (Lat.)	Pourri	Saprophage : qui se nourrit de matière organique en décomposition ; Saprobies : microorganismes capables d'absorber directement des matières organiques dissoutes dans l'eau (donc particulièrement abondantes lorsque pollution organique dans un cours d'eau, par exemple) ; saprophyte : végétaux (et par extension parfois encore les champignons et microorganismes) se nourrissant de matière organique morte ; ...
Saxum (Lat.)	Lithos (Gr.)	Pierre, rocher	Saxicole : qui vit dans les rochers = saxatile → proche de « rupestre / rupicole » ; saxifrage ; ... + tous les noms scientifiques <i>saxatilis</i> , <i>saxatile</i> , ...
Scapus (Lat.)	Caulos (Gr.)	Tige, tronc	Scape : article des antennes des insectes, en forme de tige, et pédoncule allongé et non feuillé des plantes acaules (ex. chez les primevères, pissenlits, ...)
Scatos (Gr.)		Excrément	Scatophage : qui se nourrit d'excrément ; scatophile : qui recherche des excréments pour sa nourriture ou sa reproduction (ex ; bousier) Le terme copros (Gr.) est synonyme → coprophage , coprophile . On le préférera au terme scatos
Scia (Gr.)	Umbra (Lat.)	Ombre	Sciaphile : « ami de l'ombre » se dit d'un végétal qui croît à l'ombre et ne supporte pas un ensoleillement intense ; sciaphyte : végétal se développant à l'ombre ; ... <u>Remarque</u> : attention au terme « ombrophile » → cf. plus loin <i>umbra</i> .
Scléros (Gr.)		Dur	Scléroderme ; sclérenchyme (tissu dur) ; sclérosé (qui se durcit, se rigidifie) ; sclérifié ; sclérose ; sclérisation ; ...
Semen (Lat.)	Sporos, sperma (Gr.)	Graine, semence	Semer ; semence ; séminal ; semis ; ...
Semi (Lat.)		A moitié	Semi-conducteur ; ...
Semper (Lat.)		Toujours	Sempervirent : toujours vert ; ...
Sessilis (Lat.)		Bien assis	Un organe sessile est un organe dépourvu de support : ex. une feuille sessile, une fleur sessile ; ...
Seta (Lat.)	Chaitê (Gr.)	Soie (au sens poil)	Sétigère : qui porte des poils ; sétacé(e) : appendice long et filiforme, en forme de soie ; ... Ne pas confondre avec <i>sericus</i> (lat.) → ver à soie (sériciculture, séricigène, ...)
Silva, sylvia (Lat.)		Forêt	Silvestre / sylvestre ; ripisylve ; ... + tous les noms scientifiques silvestris / sylvestris , silvaticus / sylvaticus , silvatica / sylvatica (ex. <i>Fagus sylvatica</i> : le hêtre) ; sylvain ; sylvicole ; sylviculture ; Sylvie ; ...
Siphôn (Gr.)	Solen (Lat.)	Tuyau	Siphonophores : ordre d'hydrozoaires formant des colonies au sein desquelles les individus sont portés par des tubes ; siphon ; siphonner ; siphomycètes ; ...
Sol (Lat.)	Hélios (Gr.)	Soleil	Soleil ; solaire ; insolation ; tournesol ; solifuge (qui fuit le soleil) ; ...

Solen (Lat.)	Siphôn (Gr.)	Tuyau	Solénoïde ; solénoglyphes : serpents qui portent des crochets venimeux en tube, leur permettant d'inoculer leur venin (par opposition aux aglyphes, opisthoglyphes, ...) ; ...
Species (Lat.)		Aspect, apparence, image, type	Espèce ; spéciation : mécanisme de formation des espèces ; spécialité ; ...
Sperma (Gr.)	Semen (Lat.)	Graine, semence	Spermatozoïde : cellule reproductrice (gamète) mâle ; spermaphytes : les plantes à fleurs et donc graines ; spermatophore : chez de nombreux organismes (certains insectes, arachnides, amphibiens,...) poche contenant les spermatozoïdes, déposé par le mâle et sur laquelle la femelle vient se féconder ; spermatide , spermatogenèse , ...
Spica (Lat.) Spina (Lat.)	Acantha (Gr.)	Epi, pointe Epine	Spinal ; spini frons ; tous les termes scientifiques <i>spicant</i> ; <i>spinosa</i> , <i>spinusum</i> , ...
Sporos (Gr.)		Ensemencement, spore, graine	Sporophyte : organe produisant des spores (cf. repro des bryophytes, ptéridophytes, champignons) ; spore : cellule reproductrice produite par un sporophyte et destinée à être disséminée, elle engendrera un gamétophyte ; sporogone : nom du sporophyte chez les mousses ; sporocyste ; sporozoaires : sous embranchement de protozoaires se propageant par spores ; ...
Squama (Lat.)		Ecaille	Squame ; squameux ; desquamation ; squamates : ordre de reptiles à écailles épidermiques et subissant des mues complètes (serpents, lézards) ; + tous les noms scientifiques <i>squamosa</i> ; <i>squamosus</i> ; ...
Steno (Gr.)		Etroit	Sténoèce : se dit d'un organisme dont l'intervalle de tolérance de variation pour un facteur écologique est faible (c'est-à-dire espèce peu tolérante = à faible valence écologique) ; sténohalin (exigent vis-à-vis de la teneur en sel) ; sténotherme (température) ; sténohygre (humidité ambiante) ; sténophage ; ...
Stipes (Lat.) Stipula (Lat.)		Branche, Tige, chaume, paille, ...	Stipe : petite « tige » portant un organe et tige des palmiers (qui s'allonge mais dont le diamètre ne s'accroît pas) ; stipule : petit appendice (feuille) présent à la base de la feuille (au niveau de son insertion sur la tige) ; ... + dans de nombreux noms scientifiques : ex. le genre <i>Stipa</i> (Poacées) ; ...
Stom -a / -atos (Gr.)	Bucca (Lat.)	Bouche	stomatologie ; stomatologue ; stomate : pore présent à la surface des feuilles et permettant les échanges gazeux (+ d'eau dans une certaine mesure) ; deutérostomiens ; stomocordés (= les hémicordés) ; ...
Sub (Lat.)		Dessous, presque	Subalpin ; subaigu (presque aigu) ; subapical ; subadulte (presque adulte) ; subclimax ; ...
Suber (Lat.)	Phellos (Gr.)	Liège	Suber (cf. organisation d'un tronc) ; subéreux ; subérine : substance imperméable de protection (végétaux) ; subéro-phellodermique (assise) : « couche » de cellules à division rapide (méristème primaire) présente dans le tronc des végétaux et qui participe à leur croissance en largeur (et notamment à la production de l'écorce = du liège) ; ... + présent dans certains noms scientifiques ex. <i>Quercus suber</i> : le chêne liège ; ...
Succus (Lat.)		Jus	Succulent : se dit d'un organe, un végétal <u>charnu</u> c'est-à-dire épais, juteux (donc « rempli de jus ») → les plantes grasses sont succulentes (sedum, ...) ; succulence ; + dans des noms scientifiques ; ...
Super, supra (Lat.)	Epi (Gr.)	Sur, au dessus	Superposé ; supralittoral ; surrénal ; supraconducteur ; ...
Syn, sym (Gr.)	Con, com (Lat.)	Avec, ensemble	Symbiose : « vivre ensemble » association entre deux êtres vivants ; symétrie ; sympathie (« avec sentiment ») ; synchrone ; synonyme ; synclinal (cf. géomorphologie) ; sympatrie : « ensemble dans le pays » des espèces sympatriques sont des espèces qui vivent dans la même aire géographique ; ...

T

Taxis (Gr.)		Ordre ; arrangement	Taxinomie (= taxonomie) ; taxon : unité de la classification (« RECOFGE ») ; taxicénose (cf. écologie des peuplements) ; ...
Terra (Lat.)	Gê (Gr.)	La Terre	Terre ; terrestre ; terricole (« qui vit dans la terre ») ;
Thalassa (Gr.)	Mare (Lat.)	La Mer	Thalassothérapie ; thalassotoque : synonyme de catadrome (cf. cata) ; thalassoplancton ; ...
Thallos (Gr.)	Ramus (Lat.)	Branche, rameau, pousse	Thalle : structure de base des végétaux, ne présentant pas de tiges, racines et feuilles différenciées ; thallophytes ; thaller ; ...
Thêcê (Gr.)		Boîte, coffre, armoire, loge	Bibliothèque ; discothèque ; oothèque (cf. les mantes religieuses, par ex.) ; thèque (loge d'anthere) ; ...
Thermon (Gr.)	Calor (Lat.)	Chaleur	Thermomètre ; thermophile : « qui aime la chaleur » se dit d'un organisme qui a besoin d'une température élevée pour se développer ; homéotherme : organisme à température interne constante = endotherme ; hétéotherme : orga à température variable = ectotherme = poikilotherme ; thermorégulation ; thermonastie ; thermotropisme ...
Theros (Gr.)	Aestas (Lat.)	Moisson, été	Thérophytes : selon la classification des types biologiques de Raunkier plantes annuelles, c'est-à-dire passant la mauvaise saison sous forme de graines (ces plantes ne sont donc « visibles » qu'en été !) ; ...
Thrix, trichos (Gr.)		Poile, cheveu	Trichoptères : ordre d'insectes dont les ailes sont couvertes de soies semblables à des poils ; trichobothries : poils (soies) présentes chez certains arthropodes ayant un rôle sensoriel (les scorpions portent des trichobothries sur leur pédipalpes = pinces, ce qui facilite leur perception) ; holotriche , oligotriche ; spiritriche , ... + dans beaucoup de noms : tricholome (champignon) ; <i>Asplenium trichomanes</i> (petite fougère des murs) ; callitriche ; ...
Tokos (Gr.)		Accouchement, enfantement	Potamotocque : « qui enfante dans le fleuve » poisson marin migrateur qui remonte les rivières pour se reproduire en eau douce (ex. le saumon) syn. Anadrome ; thalassotocque : « qui enfante dans la mer » croissance en eau douce et repro en mer (ex : anguille) = catadrome ; deutérotocque ; thélytocque ; épitocque ; ...
Topos (Gr.)		Lieu, place	Topographie ; toponymie (étude du nom des lieux) ; biotope : « lieu de vie » environnement physico-chimique des êtres vivants (la biocénose) ; topologie ; isotope (qui occupe la même place) ; ...
Trophê (Gr.)	Nutrimantum (Lat.)	Nourriture	Trophique : relatif à l'alimentation (réseau trophique, niveau trophique, ...) ; hypertrophie ; dystrophie : déséquilibre d'ordre alimentaire (cf. dans une tourbière, par ex.) ; oligotrophe : pauvre en élément nutritif (un milieu oligotrophe : torrent de montagne, par ex.) ; eutrophe : riche en nourriture ; caecotrophie : cf. les lapins, castors ; ...
Tropos (Gr.) Tropê (Gr.)		Tour, détour, tourner Changement	Héliotrophe : qui tourne avec le soleil (ex. le trounesol) → héliotropisme ; géotropisme ; thermotropisme ; phototropisme ; tropisme ; ...
Tubus, tubulus (Lat.)		Tube, petit tuyau	Tuba ; tubifex (les « vers rouges ») : ver oligochète vivant dans la vase des milieux dulçaquicoles ; tubulaire ; ...

U

Ultra, ulterior (Lat.)		Au-delà	Ultraviolet ; ultrasons ; ultérieur ; ...
Umbella (Lat.)		Ombrelle, parasol	Ombelle : inflorescence dans laquelle toute les fleurs partent du même point et arrivent à la même hauteur, comme un parapluie renverser ; ombellifères : « qui porte des ombelles » ancien nom d'une famille de plantes présentant des ombelles on lui préférera apiacées ; ombellule ; ...
Umbra (lat.)	Scia (Gr.)	Ombre	Ombre ; ombragée ; ... ATTENTION : certains parlent d'espèce « ombrophile », littéralement « qui aime l'ombre », cependant il ya alors confusion avec le terme ombrophile (qui aime la pluie), de ombros (Gr., cf. plus haut). On parlera donc d'espèce sciaphile, et on gardera le terme ombrophile pour parler des organismes, écosystèmes,... qui se développent dans les régions pluvieuses → NE PARLEZ PAS D'ESPECE OMBROPHILE POUR LES ESPECES D'OMBRE.
Uni (Lat.)	Monos (Gr ;)	Un seul	Uniforme ; uniflore ; unique ; unisexe ; unité ; unicellulaire ; ...
Utriculus (Lat.)		Petit sac, petite outre	Utricule : petites outres présentes sur les tiges immergées des utriculaires , plantes carnivores qui capture de petits organismes aquatiques grâce à ces « pièges » ; ...

V

Vasculum (Lat.)	Angeion (Gr.)	Petit vase	Vasculaire ; vascularisé ; ...
Vivere (Lat.)		Vivre	Vivre ; vivant ; vif , vivipare : qui donne naissance à des petits « vivants » (l'œuf n'est pas pondu mais se développe complètement à l'intérieur de la mère ; vivifiant ; ...
Vorare (Lat.)	Phagein (Gr.)	Manger	Tous les termes en -vore : omnivore (qui mange de tout), détritivore, carnivore, herbivore, frugivore, lignivore, piscivore, ...
Vulgaris (Lat.)		Vulgaire, commun, banal	Vulgaire ; vulgariser ; ... + nombreux noms scientifiques vulgaris , vulgatus , vulgare , ...

X

Xanthos (Gr.)	Luteus (Lat.)	Jaune vif	Xanthine ; xanthophylle : pigment photosynthétique présent dans les feuilles de couleur jaune (donne la couleur jaune de certaines feuilles à l'automne) ; ... + dans des noms scientifiques
Xénos (Gr.)		Etranger, insolite étrange,	Xénophobie ; xénobiotique ; xénon (gaz rare) ; xénogamie : fécondation d'une fleur par du pollen d'un autre individu ; ...
Xêros (Gr.)		Sec	Xérophile : organisme qui se développe dan des milieux très secs ; xérophytes : végétaux des milieux secs, présentant des adaptations particulières de résistance à la sécheresse ; ...
Xylon (Gr.)	Lignum (Lat.)	Bois	Xylophage : qui se nourrit de bois ; xylophone ; xylocope : hyménoptère creusant des galeries dans le bois ; xylème : tissu conducteur de la sève brute (= le bois) → cf. orga d'un tronc ; ...

Z

Zôon (Gr.)		Animal, être vivant	Zoologie ; zoocénose ; zoo ; zooplancton ; zoochorie ; zoogamie ; protozoaires ; métazoaires ; hydrozoaires ; spermatozoïde ; ...
Zygos (Gr.)		Joug, attelage	Zygomorphe : qui présente une symétrie bilatérale (= irrégulière), surtout employé pour les fleurs / organes des végétaux ; zygoptères : odonates dont les ailes sont « attelées » ensemble → agrions = demoiselle ; zygomycètes ; zygomatiques ; zygote : cellule diploïde issue de la fusion de deux gamètes (mâle : spermatozoïde et femelle : ovule) ; zygodactyle ; zygopétale ; ...

BIBLIOGRAPHIE:

RAYNAL ROQUES A., 1998, « *La botanique redécouverte* », Blin et INRA éditions, Courtry, 512 p.

DUQUET M., 1998, « *Glossaire d'écologie fondamentale* », Nathan université, Luçon, 127 p.

LE GARFF B., 1998, « *Dictionnaire étymologique de zoologie* », Delachaux et Niestlé, Chatenois les forges, 205 p.