

## TABLE ALPHABÉTIQUE DES TERMES, MOTS TECHNIQUES, ETC.

EMPLOYÉS ET EXPLIQUÉS DANS LES DEUX VOLUMES  
DU COURS ÉLÉMENTAIRE DE BOTANIQUE

Absence d'un organe, I, 112, 168, 169.  
Absorption, I, 115, 116, 117.  
— (lieu de l'), I, 115, 116.  
Acaules (plantes), I, 53.  
Accombants (cotylédons), II, 202.  
Accrescent (calice), I, 185.  
— (style), I, 204.  
Achaine, I, 233.  
Achorion (état d'), II, 44.  
Achromatique, II, 366.  
Acide azotique, I, 34, 61, 138.  
— carbonique, I, 24, 116, 146, 250,  
— 251.  
— fumrique, I, 144.  
— gallique, I, 24.  
— lactique, I, 250.  
— nitrique, I, 34, 61, 138.  
— phosphorique, I, 137.  
— silicique, I, 137.  
— subérique, I, 61.  
— sulfurique, I, 34.  
Acides, I, 24, 34, 61, 116, 137, 138,  
— 144, 146, 250, 251.  
Acotylédoné (embryon), II, 316.  
Acotylédones, I, 46, 47. — II, 17, 18,  
— 24, 25.  
Acramphigènes, I, 275.  
Acroparques (Mousses), II, 81.  
Acrogènes, I, 275. — II, 25.  
Acrosporée (formation), II, 33.  
Acropore (état d'), II, 41.  
Action de l'homme, I, 307.  
— des êtres organisés, I, 307.  
— des forêts, I, 305.  
— des montagnes, I, 305.  
Adhérent (ovaire), I, 203.

Adnée (anthère), I, 192.  
Adventifs (bourgeons), I, 103.  
Adventives (formation des racines),  
I, 29.  
Adventives (racines), I, 29.  
Aérienne (chambre), I, 64.  
Aériennes (racines), I, 49.  
— (tiges), I, 54.  
Aériens (vases), I, 35, 37.  
Aérocystes, I, 133, 134.  
Agaricine, II, 43.  
Age des arbres, I, 79.  
Agglutiné (pollen), II, 112.  
Agrégés (fruits), I, 232, 237, 311.  
Aigrette, I, 185, 227.  
— plumueuse, I, 185, 227.  
— sessile, I, 185, 227. — II, 350.  
— simple, I, 185, 227.  
— stipitée, I, 185, 227. — II, 350.  
Aiguë (anthère), I, 192.  
Aiguillonnées (graines), I, 240.  
Aiguillons, I, 114.  
Aigus (cotylédons), I, 242.  
Aile (onglet), I, 186.  
— (pétiole), I, 86.  
Ailées (graines), I, 240.  
Ailes, I, 187.  
Air, I, 145, 246.  
Aire des espèces, I, 235, 311.  
— occidentale, I, 295.  
— orientale, I, 295.  
— polaire, I, 295.  
— tropicale, I, 295.  
Aisselle, I, 103.  
Aix (flore d'), I, 269.  
Akénarium, I, 238.

### TABLE ALPHABÉTIQUE DES TERMES TECHNIQUES, ETC. 397

Akène, I, 233, 238.  
Alaire (fleur), I, 179.  
— (inflorescence), I, 179.  
Albinisme, I, 111.  
Albumen, I, 25, 217. — II, 387, 392.  
— chalazique, I, 218.  
Albumine, I, 148.  
Aluminoides (substances), I, 116.  
Alcaloïdes, I, 58.  
Alcool, I, 20, 22, 23, 61.  
Aleurone, I, 15, 22, 249, 250.  
Alimente des plantes, I, 116.  
Alizé, I, 304, 305, 306.  
— (contre-), I, 306.  
— nord, I, 306.  
— nord-est, I, 306.  
— nord-ouest, I, 306.  
— sud, I, 306.  
— sud-est, I, 306.  
— sud-ouest, I, 306.  
Alliances, II, 18.  
Alpines (plantes), I, 309.  
Altération de la couleur, I, 111.  
Alternances, I, 161.  
Alternative (préfloraison), I, 171.  
Alternes (feuilles), I, 91, 92, 106.  
Alternipennées (feuilles), I, 90.  
Alternipétales (étamines), I, 162.  
Altitude, I, 304.  
Alvéolées (graines), I, 240.  
Amande, I, 239, 241.  
Amanitine, II, 43.  
Amas de cambium, I, 75.  
Amibes, II, 367.  
Amidon, I, 4, 15, 18, 22, 25, 39, 64,  
— 101, 146, 153, 247, 250, 251,  
— des Floridées, I, 21.  
— (formation de l'), I, 19.  
— (grains d'), I, 21.  
— soluble, I, 20.  
Ammoniaque, I, 137, 146, 148, 250,  
— 251.  
Amphigastres, II, 76.  
Amphigènes, I, 275.  
Amphitrope (embryon), I, 219.  
Amplexicaules (feuilles), I, 83.  
Amylace (matière), I, 21.  
Amylo-cellulose, I, 20, 21.  
Anatrophe (ovule), I, 211, 242.  
Androcée, I, 158, 191, 214.  
Androphore, I, 195.  
Androspores, II, 60, 97.  
Angiospermes, I, 266, 267, 277.  
Angiospermie, II, 15.  
Angiosporées, II, 26.

GAUVET, Bot. Syst.

Angle de divergence, I, 96.  
Angustisepté (fruit), II, 202.  
Aniline (bleu d'), I, 3.  
Anisogyme (fleur), I, 202.  
Anisostémonée (fleur), I, 193.  
Anneau, II, 37, 46, 80, 90.  
Annelées (cellules), I, 10.  
Annelées (vases), I, 35, 37, 55.  
Annuelle (tige), I, 53.  
Annulaire (embryon), I, 244.  
Anomale (corolle), I, 188, 190.  
Anomalies, I, 111.  
Anthère adnée, I, 192.  
— aiguë, I, 192.  
— apicifixe, I, 193.  
— basifixe, I, 193.  
— bicorne, I, 192.  
— bilaçulaire, I, 192.  
— didyme, I, 192.  
— dorsifixe, I, 193.  
— dressée, I, 193.  
— extrorse, I, 193.  
— introrse, I, 193.  
— (loges de l'), I, 191, 192.  
— oscillante, I, 193.  
— quadriloculaire, I, 192.  
— sagittée, I, 192.  
— sessile, I, 191.  
— sinuée, I, 192.  
— (structure de l'), I, 196.  
— uniloculaire, I, 192, 199.  
— versatile, I, 193.  
Anthères, I, 191, 192, 193, 199.  
Anthéridies, I, 277. — II, 40, 41, 62,  
— 76, 78, 80, 83, 87, 90, 96,  
— 100, 101, 105.  
Anthérozoïdes, I, 15, 30, 259. — II,  
— 40, 52, 59, 60, 62, 76, 78, 80,  
— 83, 84, 88, 90, 91, 96, 99, 100,  
— 101, 105.  
Anthocarpes (fruits), I, 237.  
Anthophage, I, 163.  
Anthoxantine, I, 18.  
Antichambre, I, 64.  
Anticlines, II, 383.  
Antipathie, I, 129.  
Antipodes (cellules), I, 216. — II, 384.  
Antipode (embryon), I, 219.  
Antitrope (embryon), I, 219.  
Août (sève d'), I, 123.  
Aouter, I, 123.  
Apérianthée (fleur), I, 157.  
Apérisspermé (embryon), I, 218.  
Apérisspermés (végétaux), I, 241.  
Apétalées (fleurs), I, 157.

Apétales (fleurs), I, 157.  
 Aphylles (tiges), II, 316.  
 Apicifixe (anthère), I, 193.  
 Apicilaire (embryon), I, 244.  
 Aplaties (graines), I, 240.  
 Apocarpés (fruits), I, 232.  
   — charnus, I, 232.  
   — agrégés, I, 232.  
   — multiples, I, 232, 234.  
   — simples, I, 232.  
   — secs, I, 232.  
 Apophyse, II, 81.  
 Apostrophe, I, 17.  
 Apothécies, II, 73.  
 Appareil filamenteux, I, 216. — II, 387.  
   — ovaire, II, 384.  
 Appareils de soutien, I, 296.  
 Appendiculaires (organes), I, 40, 83.  
 Appendiculé (calice), I, 185.  
   — (filet), I, 191.  
 Appliquées (feuilles), I, 89.  
 Apprimées (feuilles), I, 89.  
 Aptien (terrain), I, 207.  
 Aquatiques (plantes), I, 303.  
 Arbre, I, 53, 79, 81.  
 Arbres (âge des), I, 79.  
   — (dimensions des), I, 81.  
 Arbrisseau, I, 53.  
 Arbuste, I, 53.  
 Archégones, II, 76, 79, 80, 88, 91, 96,  
   98, 100, 101, 105.  
 Aréoles, I, 9.  
 Arêtes, II, 121, 124.  
 Argileux (terrain), I, 301.  
 Arille, I, 219, 220, 240.  
   — cupuliforme, I, 228.  
   — (faux), I, 220.  
 Arillode, I, 219, 240.  
 Aristée (glumelle), II, 121.  
 Arqué (embryon), I, 244.  
 Arrangement des feuilles, I, 91.  
   — des radicelles, I, 42.  
 Arrêt d'évolution, I, 168.  
 Arrière-chambre, I, 61.  
 Arrondi (stigmate), I, 203.  
 Arrondie (feuille à base),  
 Arrondies (feuilles), I, 88.  
 Arrondis (cotylédons), I, 242.  
 Articulation des folioles, I, 90.  
 Articulé (limbe), I, 91.  
 Artificielles (classifications), II, 12.  
 Ascendant (ovule), I, 243.  
 Ascendante (métamorphose), I, 161.  
   — (sève), I, 120, 121.  
   — (variation), I, 296.

Ascidie, I, 265.  
 Asparagine, I, 250, 251.  
 Asques, II, 39.  
 Assimilables (matières), I, 116.  
 Assimilables (matières non), I, 116.  
 Assimilation, I, 116, 124, 136, 250.  
 Assises pilifères, I, 49.  
 Assoulement, I, 159.  
 Atrophie, I, 112.  
 Aubier, I, 56.  
*Aura seminalis*, I, 215.  
 Autofécondation I, 220.  
 Automnale (évacuation), I, 123.  
   — (sève), I, 123.  
 Auxospores, II, 67.  
 Avortement, I, 112, 168, 169.  
 Axe, I, 41, 73, 81.  
   — hypocotylé, I, 41, 73, 244.  
 Axes (direction des), I, 81.  
 Axile (embryon), I, 244.  
   — (placentation), I, 207, 227.  
 Axillaire (stipule), I, 84.  
 Axophyte, I, 40.  
 Azotates, I, 141.  
 Azote, I, 137, 250.  
 Azotique (acide), I, 34, 61, 138.  
 Azyspores, II, 41.  
 Baie, I, 232, 235, 238.  
   — composée, I, 235, 238.  
   — simple, I, 238.  
 Balausté, I, 235, 238.  
 Balaustes, II, 301.  
 Bandelettes, II, 275.  
 Bariillet, I, 370.  
 Bases, I, 135.  
 Basides, II, 38, 46.  
 Basifixe (anthère), I, 193.  
 Basilaire (embryon), I, 244.  
   — (style), I, 204.  
 Bassorine, I, 25.  
 Bathonium (étage), I, 265.  
 Baume, I, 26.  
 Beurre, I, 25.  
 Bichlorure de mercure, I, 22.  
 Bicorné (anthère), I, 192.  
 Bicuspidé (filet), I, 191.  
 Bifide (feuille), I, 88.  
 Bifurqué (filet), I, 191.  
 Bilabiée (corolle), I, 190.  
 Bilabiés (pétales), I, 186.  
 Bilobée (feuille), I, 88.  
 Biloculaire (anthère), I, 192.  
   — (ovaire), I, 205.  
 Biouillé (ovaire), I, 212.  
 Bipares (cymes), I, 179, 180.

Bipartite (feuille), I, 83.  
 Bipennée (feuille), I, 90.  
 Bisannuelle (tige), I, 53.  
 Biséquée (feuille), I, 244.  
 Bivalve (fruit), I, 229.  
 Blanc de Champignon, II, 37, 46.  
 Bleu d'aniline, I, 34.  
 Bois, I, 47, 54, 55, 56, 76.  
   — (cœur du), I, 56.  
   — de Campêche, I, 121.  
   — parfait, I, 56.  
   — (vaisseaux du), I, 55.  
 Botanique, I, 1.  
   — appliquée, I, 2.  
   — (géographie), I, 2, 286.  
   — systématique, I, 2. — II, 1.  
 Botry-cymes, I, 174.  
 Botryes, I, 174.  
 Bourgeonnement, I, 27, 29, 32.  
 Bourgeons, I, 40, 46, 54, 102, 103,  
   105, 110, 125, 127.  
   — à bois, I, 103, 104.  
   — adventifs, I, 103.  
   — axillaires, I, 103, 105.  
   — collatéraux, I, 103.  
   — écaillieux, I, 103.  
   — florifères, I, 103.  
   — foliacés, I, 103.  
   — foliaires, I, 54.  
   — foliifères, I, 103.  
   — (greffe par), I, 110.  
   — latéraux, I, 103.  
   — mixtes, I, 103.  
   — normaux, I, 103.  
   — nus, I, 103.  
   — pétiolacés, I, 103.  
   — primitifs, I, 103.  
   — secondaires, I, 103.  
   — stipulacés, I, 103.  
   — superposés, I, 103.  
   — terminaux, I, 103.  
 Bourrelet, I, 52.  
 Bouturage, I, 49, 52.  
 Boutures, I, 52.  
 Boyau pollinique, I, 2.0. — II, 384,  
   393.  
 Bractées, I, 158.  
 Brévistyle (fleur), I, 222, 223.  
 Brome, I, 155, 248.  
 Bromure de potassium, I, 21.  
 Browniens (mouvements), I, 200.  
 Bulbe, I, 54, 74, 75.  
   — déterminé, I, 75.  
   — écaillieux, I, 74.  
   — imbriqué, I, 74.  
 Calicule, I, 160.  
 Callus, I, 52.  
 Calmes (zone des), I, 306.

Calotte, II, 381.  
 Calyptra, II, 76, 79, 80.  
 Cambial (arc... fermé), I, 68.  
 — (arc... ouvert), I, 69.  
 Cambiale (couche), I, 57.  
 Cambium, I, 57, 68, 75.  
 — durable, 68.  
 Cambium (amas de), I, 75.  
 Cambrien (étage), I, 261.  
 Campanulé (tube calicinal), I, 184.  
 Campanulée (corolle), I, 189.  
 Camphre, I, 139.  
 Campotrope (ovule), I, 211.  
 Campulitrope (ovule), I, 211.  
 Campylospermes, II, 275.  
 Campylotrope (ovule), I, 211.  
*Canalizelle*, II, 393.  
 Canal du style, I, 203.  
 — méduinaire, I, 54.  
 Canne (sucre de), I, 24.  
 Capillaire (filet), I, 191.  
 Capillaires (feuilles), I, 83  
 Capillitium, II, 29, 33.  
 Capitule, I, 174, 237.  
 Capitules en grappe, I, 178.  
 — radiés, II, 361, 363.  
 Capsule, I, 234, 235, 238  
 — (des Algues), II, 63.  
 — (des Mousses), II, 81.  
 — siliquéeuse, I, 235, 238.  
 Caractères, II, 9.  
 — (loi désubordination des), II, 11.  
 Carbonates, I, 143.  
 Carbone, I, 139.  
 — (sulfure de), I, 23, 25.  
 Carbonifère (calcaire), I, 261.  
 Carbonique (acide), I, 24, 116, 146,  
 250, 251.  
 Carcérula, I, 235, 238.  
 Carène, I, 187. — II, 284.  
 Carinales (côtes), II, 275.  
 Carnivores (plantes), I, 256.  
 Caroncule, I, 219, 220, 240.  
 Carpellaire (feuille), I, 204.  
 Carpelle, I, 158, 204, 229.  
 — bivalve, I, 229.  
 Carpogone, II, 42.  
 — initial, II, 42.  
 Carpophore, II, 274.  
 Garyophyllée (corolle), I, 187.  
 Caryopse, I, 23<sup>4</sup>, 238.  
 Caséine, I, 148.  
 Gastration, I, 225.  
 Caudicule I, 199. — II, 112.  
 Gaulinaires (feuilles), I, 89.

Cellulaire libre (formation), I, 31, 32.  
 — (liquide), I, 9.  
 — (membrane), I, 4.  
 — (suc), I, 8.  
 Cellule centrale, II, 393.  
 — du canal, II, 393.  
 — du col, II, 393.  
 — du sac, 383.  
 — mère, 376.  
 — — — du pollen, II, 374.  
 — — — primordiale, II, 379.  
 — — — spéciale, II, 380.  
 — — — vraie, 232.  
 — pollinique, II, 378.  
 — — — propre, II, 378.  
 — — — végétative, II, 378.  
 Cellules, I, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 12, 26,  
 27, 28, 29, 34, 35, 44, 57, 58,  
 59, 65, 66, 100, 104, 196, 246,  
 — II, 69.  
 Cellules adjuvantes, II, 384.  
 — anticlines, II, 383.  
 — antipodes, I, 216, II, 384.  
 — arrondies, I, 7.  
 — articles, II, 69.  
 — comblantes, I, 65.  
 — conductrices, I, 101.  
 — criblées, I, 12.  
 — cylindriques, I, 7.  
 — (disposition des), I, 6  
 — (dissociation des), I, 6.  
 — (division des), I, 26, 27, 29.  
 — en palissade, I, 100.  
 — étoilées, I, 5, 7.  
 — — libres, I, 7.  
 — — soudées, I, 7.  
 — fibreuses, I, 34, 35, 196.  
 — (forme des) I, 4.  
 — grillagées, I, 12, 58.  
 — libériennes, I, 57.  
 — losangiques, I, 7.  
 — mères du pollen, I, 196.  
 — moniliformes, I, 7.  
 — (multiplication des), I, 44.  
 — muriformes, I, 7.  
 — ovoïdes, I, 7, 35.  
 — pierreuses, I, 3, 40, 59.  
 — polyédriques, I, 4, 28.  
 — prismatiques, I, 7.  
 — rameuses, I, 5, 7.  
 — scléreuses, I, 3, 35.  
 — stomatiques, I, 64.  
 — subéreuses, I, 66.  
 — tabulaires, I, 7.  
 — tannifères, I, 40.

Cellulose, I, 4, 24, 25, 34, 63, 146, 251.  
 Cendres, I, 137, 141.  
 Cénomanienne (époque), I, 267.  
*Centralizelle*, II, 393.  
 Centrale (placentation), I, 208, 227.  
 — — — dérivée, I, 208, 227.  
 Centre de création, I, 295, 309.  
 — de végétation, I, 295.  
 Centrifuge (inflorescence), I, 172.  
 — (radicule), I, 243.  
 Centripète (inflorescence), I, 172.  
 — (radicule), I, 243.  
 Ceramides, II, 65.  
 Chalaze, I, 210, 218, 240.  
 Chalazique (albumen), I, 218.  
 Chaleur, I, 246, 247, 251.  
 — (dégagement de), I, 251.  
 Chambre aérienne, I, 64.  
 — (arrière), I, 64.  
 Chambre stomatique, I, 64.  
 Chapeau, II, 46.  
 Charnu (péricarpe), I, 244.  
 Charnues (feuilles), I, 88.  
 Charnus (cotylédons), I, 242.  
 — (fruits apocarpés), I, 232.  
 — (fruits syncarpés), I, 234.  
 Chaton, I, 174.  
 Chaume, I, 54, 71.  
 Chaux, I, 19, 148, 155.  
 — (métagummante de), I, 25.  
 — (oxalate de), I, 22.  
 — (phosphate de), I, 22.  
 Chevelu, I, 41.  
 Chiffonnée (préfloraison), I, 174.  
 Chiffonnés (cotylédons), I, 242.  
 Chlorate de potasse, I, 34, 61.  
 Chlore, I, 155, 248.  
 Chlorophylle, I, 15, 16, 39, 47, 64, 101,  
 116, 136, 146, 250, 251.  
 — pure, I, 18.  
 Chlorophyllien (pigment), I, 18.  
 Chloro-iodure de zinc, I, 63.  
 Chloroleucites, I, 16.  
 Chloroplastides, I, 16, 17.  
 Chlorures, I, 142.  
 Chorise, I, 168.  
 Chromatine, II, 366, 367.  
 Chromatophores, I, 16.  
 Chromisme, I, 111.  
 Chromoplastes, I, 16.  
 Chromule, I, 16.  
 Chronizoospores, II, 65.  
 Ciliées (feuilles), I, 89.  
 Cils, I, 29.  
 Circinée (feuille), I, 104.

Cire, I, 26, 39, 131.  
 — en baguette, I, 26.  
 — en granules, I, 23.  
 — en masse, I, 26.  
 Cirrhes, I, 113.  
 Cladodes, I, 113.  
 Classes, II, 8.  
*Classis*, II, 9.  
 Claviforme (tube calicinal), I, 185.  
 Clef analytique, II, 16.  
 — dichotomique, II, 16.  
 Cléistocarpes (Mousses), II, 82.  
 Climat, I, 298, 299.  
 — continental, I, 299.  
 — excessif, I, 299.  
 — maritime, I, 299.  
 — uniforme, I, 299.  
 Clinanthe, I, 174. — II, 358.  
 — alvéolé, II, 358.  
 — aréolé, II, 358.  
 — concave, II, 358.  
 — convexe, II, 358.  
 — nu, II, 358.  
 — plan, II, 358.  
 Cloisons, I, 205, 206, 227.  
 — fausses, I, 206, 227.  
 — vraies, I, 205, 227.  
 Clostres, I, 34.  
 Glycéole, II, 86.  
 Coccidies, II, 65.  
 Cochlearia (préfloraison), I, 170.  
 Coco (lait de), I, 218.  
 Cœlospermées, II, 275.  
 Coeur du bois, I, 56  
*Cohors*, II, 9.  
 Cohortes, II, 9.  
 Coiffe, I, 51. — II, 76, 79, 80.  
 Col (de la capsule des Mousses), II, 81.  
 Coléorhize, I, 51, 243.  
 Collecteurs (poils), I, 204.  
 Collenchyme, I, 47, 59, 60.  
 Collet, I, 41, 244.  
 Colonnes séveuses, I, 47, 68, 75  
 Coloration, I, 135.  
 — du latex, I, 39.  
 Columelle, II, 77, 78, 81, 273.  
 — des Hépatiques, II, 77.  
 — des Mousses, II, 81.  
 — des Ombellifères, II, 275.  
 — des Sphagnes, II, 78.  
 Combat pour la vie, II, 5.  
 Comblantes (cellules), I, 65.  
 Commissurales (côtes), II, 275.  
 Composé (ovaire), I, 205.  
 — (style), I, 204.

Composée (feuille), I, 86.  
 — (drufe), I, 236.  
 Composés (fruits), I, 237.  
 Concaves (pétales), I, 186.  
 Conceptacles, II, 37, 62.  
 Conducteur (tissu), I, 203.  
 Condupliquée (feuille), I, 104.  
 Cône, I, 98, 174, 237, 238.  
 Côte de Pin, I, 98.  
 Conique (stigmate), I, 203.  
 Conjugaison, I, 29, 32; II, 40, 41, 66.  
 Conjugation, I, 29, 30, 31, II, 40, 41, 66.  
 Conjuguées (Algues), II, 41.  
 Connectif, I, 191.  
 Connées (feuilles), I, 89.  
 Constitution du nucléus, II, 366.  
 Contenu de la cellule, I, 14.  
 Convolutée (feuille), I, 104.  
 Convulsive (préfloraison), I, 171.  
 Copulation, II, 42.  
 Corallien (étage), I, 265, 266.  
 Cordiformes (feuilles), I, 89.  
 Coriaces (feuilles), I, 90.  
 Corné (périsperme), I, 241.  
 Cornicule, I, 29; II, 59.  
 Cornu (filet), I, 191.  
 Corolle, I, 157, 167, 180, 187, 188, 189, 190.  
 — anomale, I, 188, 190.  
 — bilabiée, I, 190.  
 — caduque, I, 190.  
 — campanulée, I, 180.  
 — caryophyllée, I, 187.  
 — cruciforme, I, 187.  
 — dentée, I, 188.  
 — éperonnée, I, 190.  
 — étoilée, I, 189.  
 — fide, I, 188.  
 — gamopétale, I, 167, 186, 188.  
 — irrégulièr, I, 189.  
 — régulièr, I, 188.  
 — gibbeuse, I, 190.  
 — hypocratérimorphe, I, 189.  
 — infundibuliforme, I, 189.  
 — irrégulièr, I, 186.  
 — labiée, I, 189.  
 — ligulée, I, 189.  
 — lobée, I, 188.  
 — marcescente, I, 190.  
 — monopétale, I, 188.  
 — papilionacée, I, 187.  
 — partite, I, 188.  
 — persistante, I, 190.  
 — personnée, I, 190.

Corolle, polypétale, I, 186.  
 — — irrégulièr, I, 187.  
 — — régulièr, I, 187.  
 — rosacée, I, 187.  
 — rotacée, I, 189.  
 — tubuleuse, I, 188.  
 — unilabiée, I, 190.  
 — urcéolée, I, 189.  
 Coronule, I, 186.  
 Corpuscules, II, 392.  
 Corrugative (préfloraison), I, 171.  
 Corticale (couche), I, 4.  
 — — des Lichens, II, 71.  
 Cortical (parenchyme), I, 46, 57, 59, 68.  
 Corticaux (pores), I, 66.  
 Cortina, II, 37.  
 Corymbe, I, 174, 176, 177.  
 — composé, I, 174, 177.  
 — simple, I, 175.  
 Cosmopolites (espèces), I, 205.  
 Côtelées (graines), I, 240.  
 Côtes, I, 85. — II, 275.  
 — carinales, II, 275.  
 — commissurales, II, 275.  
 — dorsales, II, 275.  
 — intermédiaires, II, 275.  
 — marginales, II, 275.  
 — primaires, II, 275.  
 — secondaires, II, 275.  
 Cotonneuses (feuilles), I, 89.  
 Cotylédonaire (corps), I, 241, 242.  
 Cotylédons, I, 25, 40, 41, 217, 242, 243, 245.  
 — accombants, II, 202.  
 — aigus, I, 242.  
 — arrondis, I, 242.  
 — charnus, I, 242.  
 — chifonnés, I, 242.  
 — circinés, I, 242.  
 — divisés, I, 242.  
 — entiers, I, 242.  
 — épais, I, 242.  
 — épigés, I, 245.  
 — farineux, I, 242.  
 — féculents, I, 242.  
 — foliacés, I, 242.  
 — hypogés, I, 245.  
 — incombants, I, 243 — II, 202.  
 — linéaires, I, 242.  
 — lobés, I, 242.  
 — minces, I, 242.  
 — obtus, I, 242.  
 — oléagineux, I, 242.

Cotylédons orthoplocés, I, 243.  
 — palmés, I, 242.  
 — pliés, I, 242.  
 — roulés, I, 242.  
 Couche cambiale, I, 57.  
 — corticale, I, 4.  
 — — des Lichens, II, 71.  
 — de rajeunissement, I, 65.  
 — herbacée, I, 59.  
 — libérienne, I, 77, 79.  
 — ligneuse, I, 79.  
 — subéreuse, I, 60.  
 Coulant, I, 49, 53, 109.  
 Couleur (altération de la), I, 111.  
 Courbe (embryon), I, 244.  
 Couronne, I, 186.  
 Coussinet, I, 85, 115.  
 Crampons, I; 47, 43, 114.  
 Création du nucléus, I, 29.  
 Crémocarpe, I, 235, 238.  
 Crénées (feuilles), I, 89.  
 Crêpues (feuilles), I, 89.  
 Crétacé (étage) supérieur, I, 267.  
 — — moyen, I, 267.  
 — — inférieur, I, 267.  
 Crétacée (époque), I, 266.  
 Crétacée (flore), I, 267.  
 Criblées (cellules), I, 12.  
 Cribleux (tubes), I, 58.  
 Cribleux (tissu), I, 67, 68.  
 — (tubes), I, 58, 75.  
 Cristaloïdes, I, 22.  
 Cristaux, I, 15, 22, 23, 26, 101.  
 Cruciforme (corolle), I, 187.  
 Crustacé (thallus), II, 71.  
 Cryptogames, I, 3, 46, 76, 78, 123, 259, 261, 262, 264; II, 22, 23, 25.  
 — (tableau des), II, 26, 27.  
 Cuculliformes (pétales), I, 186.  
 Cunéiformes (feuilles à base), I, 88.  
 Cupule, I, 161.  
 — écailleuse, I, 161.  
 — foliacée, I, 161.  
 — péricarpioïde, I, 161.  
 Cupuliforme (arille), I, 228.  
 — (tube calicinal), I, 185.  
 Curvembryées, II, 283.  
 Curvinervées (feuilles), I, 88.  
 Cuspidiées (feuilles), I, 83.  
 Cuticularisation, I, 34.  
 Cuticule, I, 26, 31, 61, 62, 63.  
 Cutine, I, 61.  
 Cyanique (série), I, 136.  
 Cyanophylle, I, 18.  
 Cycle, I, 96, 99, 100.

Cycle foliaire, I, 99.  
 — homodrome, I, 100.  
 — hétérodrome, I, 100.  
 Cyclone, I, 128.  
 Cylindre fibro-vasculaire central, I, 43.  
 Cylindre fibro-vasculaire cortical, I, 43.  
 — ligneux, I, 47.  
 Cylindrique (filet), I, 191.  
 — (stigmate), I, 203.  
 — (style), I, 205.  
 — (tube calicinal), I, 185.  
 Cylindriques (graines), I, 239.  
 — (cellules), I, 7.  
 Cygne, I, 174, 179, 180, 181.  
 — bipare, I, 179, 180.  
 — composée, I, 179.  
 — dichotomique, I, 179.  
 — hélicoïde, I, 180.  
 — scorpioidé, I, 181.  
 — simple, I, 179.  
 — unipare, I, 180.  
 Cymo-botryes, I, 174.  
 Cystides, II, 46, 46.  
 Cystocarpes, II, 63, 64, 65.  
 Cystolithes, I, 26.  
 Cyte, I, 3.  
 Cytoblaste, I, 15.  
 Cytode, I, 3.  
 Danien (terrain), I, 267.  
 Décandre (fleur), I, 194.  
 Décidu (calice), I, 185.  
 Décomposées (feuilles), I, 90.  
 Décurrentes (feuilles), I, 89.  
 Décussées (feuilles), I, 92.  
 Dédoublement, I, 167, 168.  
 — des organes floraux, I, 167.  
 — collatéral, I, 168.  
 — parallèle, I, 167.  
 Déduplication, II, 67.  
 Défini (rhizome), I, 72.  
 Définie (inflorescence), I, 179.  
 — (tige), I, 53.  
 — (végétation), I, 105.  
 Déformation, I, 112.  
 Dégagement de chaleur, I, 251.  
 Déhiscence, I, 191, 228, 229, 230, 231.  
 — circumscisse, I, 230.  
 — complète, I, 229.  
 — de l'anthere, I, 191.  
 — denticide, I, 230.  
 — dorsale, I, 192.  
 — incomplète, I, 229.  
 — loculicide, I, 229.

Déhiscence poricide, I, 192, 230.  
 — pyxidaire, I, 230, 231.  
 — ruptile, I, 231.  
 — septicide, I, 229.  
 — septifrage, I, 230.  
 — valvaire, I, 192.  
 — ventrale, I, 192.  
 Déhiscents (fruits), I, 228.  
 Démasclage, I, 61.  
 Demi-fleuron, II, 359, 361.  
 Denté (calice), I, 183. — II, 358,  
 — (fruit), I, 229.  
 Denté (corolle), I, 188.  
 Dentées (feuilles), I, 88.  
 Denticide (déhiscence), I, 230.  
 Dents, I, 229.  
 Déplacement, I, 112.  
 Dérivée (placentation centrale), I,  
 208, 227.  
 Dermatogène, I, 43, 44, 50, 75, 77, 78.  
 Déassimilation, I, 136.  
 Descendante (sève), I, 120, 125.  
 Déterminé (bulbe), I, 75.  
 — (rhizome), I, 72.  
 Dévonien moyen (étage), I, 262, 261.  
 — supérieur (étage), I, 262.  
 Dextrine, I, 247.  
 Dextro-, I, 19.  
 Diadelphes (étamines), I, 167.  
 Dialyptétales, II, 21.  
 Diandre (fleur), I, 194.  
 Diastase, I, 20, 153, 247, 248, 249.  
 Dibotryes, I, 174.  
 Dicarpellé (pistil), I, 201.  
 Dichlamydée (fleur), I, 157.  
 Dichogames (feuils), I, 221.  
 — (plantes), I, 222.  
 — protandriques, I, 222.  
 — protogyniques, I, 222.  
 Dichogamie, I, 222.  
 Dichotome (tige), I, 106.  
 Dichotomie, I, 180, 105, 106, 184  
 — apparente, I, 106.  
 — fausse, I, 106, 184.  
 — vraie, I, 105.  
 Dichotomique (clef), II, 16.  
 Dichotomiques (cymes), I, 179.  
 Dielines (plantes), I, 158.  
 Dicotylédonné (embryon), I, 212.  
 Dicymes, I, 174.  
 Didyme (anthère), I, 192.  
 Didynames (étamines), I, 194. — II,  
 337.  
 Différenciation des tissus, I, 44.  
 Diffuse (placentation), I, 228, 227.

Digitées (feuilles), I, 90.  
 Dimensions des arbres, I, 81.  
 Dimorphes (spores), II, 79.  
 Dimorphisme, I, 222.  
 Dioïque (plante), I, 158.  
 Dipérianthée (fleur), I, 157.  
 Diplécolobé (embryon), II, 203.  
 Diplopéristomée, II, 81.  
 Diplostémone (fleur), I, 193.  
 Directe kerntheilung, II, 368.  
 Direction de l'embryon, I, 219.  
 — des axes, I, 81.  
 Discoïde (stigmate), I, 203.  
 Disjointes (espèces), I, 295.  
 Disjonction, I, 112, 225.  
 Dispersion des formes, I, 288.  
 Disposition des cellules, I, 6.  
 Disque, I, 163, 213, 214.  
 — lobé, I, 213.  
 — simple, I, 213.  
 Dissociation des cellules, I, 6.  
 Distinct (style), I, 204.  
 Distiques (feuilles), I, 93.  
 Diurne (respiration), I, 132.  
 Divergence (angle de), I, 96.  
 Divisé (calice), I, 184.  
 Divisés (cotylédons) I, 242.  
*Divisio*, II, 9.  
 Division nucléaire directe, II, 368.  
 — — indirecte, II, 368.  
 Division, I, 26, 27, 29, 217.  
 — des cellules, I, 26, 27, 29.  
 Dodécandre (fleur), I, 194.  
 Dodécandrie, II, 14.  
 Domaines de végétation, I, 303, 312.  
 Dorsale (déhiscence), I, 102.  
 — (nervure), I, 205.  
 — (radicule), I, 243.  
 — (suture), I, 226.  
 Dorsales (côtes), II, 275.  
 Dorsifixe (anthère), I, 193.  
 Drageons, I, 53.  
 Dressé (calice), I, 185.  
 — (ovule), I, 243.  
 Dressée (anthère), I, 193.  
 Dressées (feuilles), I, 89.  
 Drupe, I, 232, 236, 238.  
 — composée, I, 236.  
 Drupétarium, I, 238.  
 Duplication, I, 161.  
 Durable (cambium), I, 68.  
 Duramen, I, 56.  
 Eau, I, 145, 146, 246, 247, 250, 251,  
 Écaillées, I, 174, 185. — II, 358.  
 Écailleuse (cupule), I, 161.

Écaillieux (bourgeons), I, 103.  
 — (bulbe), I, 74.  
 — (calice), II, 358.  
 — (onglet), I, 186.  
 Ecorce, I, 54, 57.  
 Ectoparasites, II, 35.  
 Écurosson, I, 244.  
 Elatères, II, 77, 87.  
 Électricité, I, 243.  
 Elliptiques (feuilles), I, 88.  
 Elongation de la racine, I, 45.  
 Embranchements, II, 9.  
 Embrastante (feuille), I, 83.  
 Embryon, I, 43, 75, 216, 218, 219, 241,  
 242, 243, 244. — II, 389, 390,  
 394.  
 — acotylédoné, II, 316.  
 — amphitrope, I, 219.  
 — annulaire, I, 244.  
 — antitrope, I, 219.  
 — apérispermé, I, 218.  
 — apicilaire, I, 244.  
 — arqué, I, 244.  
 — axile, I, 244.  
 — basilaire, I, 244.  
 — blanc, I, 244.  
 — bleu, I, 244.  
 — courbe, I, 244.  
 — dicotylédoné, I, 242.  
 — (direction de l'), I, 219.  
 — diplécolobé, II, 203.  
 — extraire, I, 244.  
 — (filament suspenseur de), I,  
 216.  
 — (formation de l'), I, 218.  
 — hétérotrope, I, 219.  
 — homotrope, I, 219.  
 — intraire, I, 244.  
 — jaune, I, 244.  
 — latéral, I, 244.  
 — macropode, I, 243.  
 — monocotylédoné, I, 242.  
 — oblique, I, 210.\*  
 — périphérique, I, 244.  
 — périspermé, I, 242.  
 — polycotylédoné, I, 242.  
 — rectiligne, I, 244.  
 — rose, I, 244.  
 — spirale, I, 244.  
 — vert, I, 244.  
 Embryonnaires (vésicules), I, 216.  
 En alène (stigmate), I, 203.  
 En baguette (cire), I, 26.  
 En capuchon (pétales), I, 186.  
 En casque (tube calcinal), I, 185.  
 En couronne (calice), II, 358.  
 En godet (calice) II, 358.  
 En granules (cire), I, 26.  
 En masse (cire), I, 26.  
 En massue (stigmate), I, 203.  
 En palissade (cellules), I, 100.  
 En quinconce (feuilles), I, 95.  
 Endémiques (espèces), I, 295.  
 Endyménine, I, 199.  
 Endocarpe, I, 227.  
 Endochrome, II, 56.  
 Endogénie, I, 26, 27, 29.  
 Endogénique (formation), I, 217.  
 Endoparasites, II, 35.  
 Endorhizes, I, 244.  
 Endosmose, I, 117.  
 Endosperme, I, 217.  
 Endospore, II, 81, 90.  
 Endosporée (formation), II, 90.  
 Endosporés, II, 81, 90.  
 Endostome, I, 209.  
 Endothèque, I, 196, 197.  
 Engainantes (feuilles), I, 83.  
 Engrais, I, 156.  
 — inorganique, I, 156.  
 — organique, I, 156.  
 Ennéandre (fleur), I, 194.  
 Entier (calice), I, 184.  
 Entières (feuilles), I, 83, 88.  
 Entiers (cotylédons), I, 242.  
 Entre-nœud, I, 91.  
 Enveloppe de la cellule, I, 4.  
 Enveloppe (modifications de l'), I, 7.  
 — périgoniale, I, 157.  
 Éocène (âge, époque), I, 267.  
 — (flore), I, 267.  
 Épais (cotylédons), I, 242.  
 Épaississement des cellules, I, 12, 13.  
 Éparses (feuilles), I, 93.  
 Eperonné (calice), I, 185.  
 — (tube calcinal), I, 185.  
 Eperonnée (corolle), I, 190.  
 Épi, I, 174, 176, 178.  
 — (type), I, 174, 176.  
 — composé, I, 178.  
 Épiblème, I, 47.  
 Epicarpe, I, 227.  
 Epidendres, II, 111.  
 Epiderme, I, 44, 47, 57, 62, 67, 77, 100.  
 — foliaire, I, 101, 102.  
 — proprement dit, I, 62.  
 Épigès (cotylédons), I, 245.  
 Épigyne (insertion), I, 165, 208.  
 Epygines (étamines), I, 193.  
 Epillets, I, 178; II, 121.

Épines, I, 114, 115.  
 — axiles, I, 115.  
 — foliaires, I, 115.  
 Épiphragme, II, 81.  
 Épiphytes, II, 113.  
 Épisperme, I, 239.  
 Epispose, II, 81, 90.  
 Épistrophe, I, 17.  
 Équitanées (feuilles), I, 104.  
 Espèce, II, 1.  
 Espèces (aire des), I, 295  
 — cosmopolites, I, 295.  
 — disjointes, I, 295.  
 — endémiques, I, 295.  
 — (origine des), I, 191.  
 — sociales, I, 295.  
 Essences, I, 26, 58, 139.  
 Étalées (feuilles), I, 89.  
 Etamines, I, 158, 162, 167, 191, 193,  
 194, 195, 196.  
 — alternipétales, I, 162.  
 — diadelphes, I, 167.  
 — didynomes, I, 194 — II, 337.  
 — épigynes, I, 193.  
 — exsertes, I, 194.  
 — hypogynes, I, 193.  
 — incluses, I, 193.  
 — indéfinies, I, 194.  
 — latérales, II, 327.  
 — libres, I, 194.  
 — monadelphes, I, 167, 195.  
 — oppositipétales, I, 162.  
 — périgynes, I, 193.  
 — polyadelphes, I, 167.  
 — saillantes, I, 194.  
 — symphysandres, I, 167.  
 — synanthères, I, 167.  
 — syngénèses, I, 167, 195.  
 — tétradelphes, I, 167.  
 — tétradynomes, I, 194, 427.  
 — triadelphes, I, 167.  
 Étandard, I, 187. — II, 284.  
 Ether, I, 22, 23, 25, 61.  
 Étiolément, I, 17, 112.  
 Etoilée (cellule), I, 5, 7.  
 — (corolle), I, 189.  
 Êtres organisés (action des), I, 307.  
 Étui médullaire, I, 46, 55, 76.  
 Euglènes artificielles, I, 259.  
 Evacuation automnale, I, 123.  
 Evolution (théorie de l'), I, 291. — II, 4.  
 Evolution de l'embryon, I, 216. —  
 II, 390.  
 Excessif (climat), I, 299.  
 Excrétion, I, 116, 124, 128.

Exhyménine, I, 199.  
 Exine, I, 198, 199.  
 Exogènes, II, 19.  
 Exhorizes, I, 243.  
 Exospore (formation), II, 38.  
 Exospores, II, 33.  
 Exostome, I, 209.  
 Exothèque, I, 196.  
 Exposition, I, 297.  
 Exsertes (étamines), I, 194.  
 Extine, II, 377.  
 Extraire (embryon), I, 244.  
 Extrorse (anthère), I, 193.  
*Fadenapparat*, I, 216. — II, 387.  
 Faisceaux des Fougeres, I, 71  
 — fibro-vasculaires, I, 44, 76.  
 — foliaires, I, 101.  
 — libériens, I, 44, 45, 47.  
 — libéro-ligneux, I, 71.  
 — vasculaires, I, 44, 47.  
 Famille, II, 8.  
 Farineux (cotylédons), I, 242.  
 Fasciation, I, 112.  
 Fasciculée (racine), I, 41, 156.  
 Fausses cloisons, I, 206, 203.  
 — trachées, I, 36.  
 Faux-arille, I, 220  
 — liège, I, 61.  
 — parenchyme, II, 36.  
 Favelles, II, 65.  
 Fécondation, I, 214.  
 — croisée, I, 221.  
 — homomorphique, I, 223.  
 — hétéromorphique, I, 223.  
 Féculé, I, 4.  
 Féculents (cotylédons), I, 242.  
 Femelles (organes), I, 200  
 Fendu (calice), I, 184.  
 Fendues (feuilles), I, 83.  
 Fente gemmulaire, I, 242. — II, 123.  
 Fer, I, 149.  
 — (oxyde de), I, 149.  
 — (persulfate de), I, 23.  
 Ferment, I, 19.  
 Feuille carpellaire, I, 201.  
 Feuilles, I, 40, 53, 83, 85, 86, 88, 89  
 104, 183.  
 — acuminées, I, 88.  
 — aiguës, I, 88.  
 — alternes, I, 91, 92, 106.  
 — alternipennées, I, 90.  
 — amplexicaules, I, 83.  
 — appliquées, I, 89.  
 — apprimées, I, 89.  
 — arrondies, I, 88.

Feuilles bifides, I, 88.  
 — bilobées, I, 88.  
 — bipartites, I, 88.  
 — bipennées, I, 90.  
 — biséquées, I, 88.  
 — bullées, I, 89.  
 — caduques, I, 86.  
 — capillaires, I, 89.  
 — caulinaires, I, 89.  
 — charnues, I, 90  
 — ciliées, I, 89.  
 — circinées, I, 104. — II, 89.  
 — composées, I, 86.  
 — condupliquées, I, 104.  
 — connées, I, 89.  
 — cordiformes, I, 89.  
 — coriacées, I, 90.  
 — cotonneuses, I, 89.  
 — crénées, I, 88.  
 — crêpées, I, 89.  
 — cunéiformes, I, 88.  
 — curvinervées, I, 88.  
 — cuspidées, I, 88.  
 — décomposées, I, 90.  
 — décurrentes, I, 89.  
 — décusées, I, 92.  
 — dentées, I, 88.  
 — digitées, I, 90.  
 — distiques, I, 93.  
 — dressées, I, 89.  
 — elliptiques, I, 88.  
 — émarginées, I, 88.  
 — embrassantes, I, 83.  
 — engaînantes, I, 83.  
 — en quinconce, I, 95.  
 — entières, I, 83, 88.  
 — éparses, I, 93.  
 — (épiderme des), I, 101, 102.  
 — équitantes, I, 104.  
 — étalées, I, 89.  
 — (faisceaux des), I, 101.  
 — fendues, I, 83.  
 — florales, I, 89.  
 — (forme des), I, 83.  
 — (gémimation des), I, 100.  
 — géminées, I, 92, 183.  
 — glabres, I, 89.  
 — hastées, I, 83.  
 — herbacées, I, 89.  
 — hérisssées, I, 89.  
 — hispides, I, 89.  
 — imbriquées, I, 104.  
 — imparipennées, I, 90.  
 — incisées, I, 88.  
 — incurvées, I, 89.  
 Feuilles infléchies, I, 89.  
 — involutées, I, 104.  
 — lacinées, I, 88.  
 — laineuses, I, 89.  
 — lancéolées, I, 89.  
 — linéaires, I, 89.  
 — lisses, I, 89.  
 — lobées, I, 88.  
 — lyrées, I, 88.  
 — marcescentes, I, 86.  
 — mucronées, I, 88.  
 — multifides, I, 88.  
 — multilobées, I, 88.  
 — multipartites, I, 88.  
 — multiséquées, I, 88.  
 — oblongues, I, 88.  
 — obovales, I, 88.  
 — obtuses, I, 83.  
 — ondulées, I, 89.  
 — opposées, I, 99.  
 — oppositipennées, I, 90.  
 — orbiculaires, I, 88.  
 — ovales, I, 88.  
 — palmatifides, I, 88.  
 — palmatilobées, I, 88.  
 — palmatinervées, I, 87.  
 — palmatiséquées, I, 88.  
 — palminervées, I, 87.  
 — (parenchyme des), I, 101.  
 — paripennées, I, 90.  
 — pectinées, I, 88.  
 — pédales, I, 83.  
 — pédinerves, I, 83.  
 — pelées, I, 87.  
 — pennatinervées, I, 87.  
 — pennées, I, 90.  
 — penninervées, I, 87.  
 — perfoliées, I, 89.  
 — persistantes, I, 86.  
 — pétiolées, I, 85.  
 — pinnatifides, I, 88.  
 — pinnatilobées, I, 88.  
 — pinnatipartites, I, 88.  
 — planes, I, 89.  
 — plissées, I, 104.  
 — poilues, I, 89.  
 — pubescentes, I, 89.  
 — radicales, I, 53, 89.  
 — raméales, I, 89.  
 — réclinées, I, 104.  
 — rectinervées, I, 88.  
 — réfléchies, I, 89.  
 — réniformes, I, 88.  
 — rétuses, I, 88.  
 — révolutées, I, 104.

Feuilles roncinées, I, 88.  
 — rongées, I, 88.  
 — rugueuses, I, 89.  
 — sagittées, I, 88.  
 — scabres, I, 89.  
 — scarieuses, I, 89.  
 — semi-amplexicaules, I, 83.  
 — semi-équitanentes, I, 104.  
 — serretées, I, 88.  
 — sessiles, I, 85.  
 — simples, I, 86.  
 — sinuées, I, 88.  
 — spatulées, I, 89.  
 — stipulacées, I, 83.  
 — (structure des), I, 100.  
 — subulées, I, 89.  
 — surdécomposées, I, 90.  
 — ternées, I, 92.  
 — tomouenteses, I, 89.  
 — trifides, I, 88.  
 — trifoliées, I, 90.  
 — trifoliolées, I, 90.  
 — trilobées, I, 88.  
 — tripartites, I, 88.  
 — tripennées, I, 90.  
 — triséquées, I, 88.  
 — tristiques, I, 93.  
 — tronquées, I, 88.  
 — unilatérales, I, 89.  
 — veloutées, I, 89.  
 — velues, I, 89;  
 — verruqueuses, I, 89.  
 — verticillées, I, 92, 93.  
 Fibres, I, 3, 34, 44, 55, 57, 75.  
 — du fuseau, II, 370.  
 — libériennes, I, 44, 57, 75.  
 — ponctuées, I, 34.  
 — rayées, I, 34.  
 — réticulées, I, 34.  
 Fibreuse (racine), I, 41.  
 Fibreuses (cellules), I, 34, 196.  
 Fibreux (tubes), I, 34.  
 Fibrilles radiciliaires, I, 41.  
 Fibrine, I, 39.  
 Fibro-vasculaire (faisceau), I, 44, 78.  
 Fide (calice), I, 184.  
 — (corolle), I, 188.  
 Filament, II, 366.  
 — chromatique, II, 366.  
 — suspenseur de l'embryon, I, 216.  
 Filaments achromatiques, II, 370.  
 Filet, I, 191.  
 — appendiculé, I, 191.  
 — bicuspidé, I, 191.

Filet, bifurqué, I, 191.  
 — capillaire, I, 191.  
 — cornu, I, 191.  
 — cylindrique, I, 191.  
 — filiforme, I, 191.  
 — subulé, I, 191.  
 — tricuspidé, I, 191.  
 Fileforme (filet), I, 191.  
 Fils achromatiques, II, 370.  
 — conjointifs, II, 370.  
 Fimbrié (réceptacle), I, 174.  
 Fimbries, II, 358.  
 Fixes (huiles), I, 23.  
 Flagellum, II, 29.  
 Fleur, I, 155, 161, 164, 166, 167, 179,  
 180, 193, 194, 196, 202, 221,  
 223.  
 — alaire, I, 179.  
 — anisogynie, I, 202.  
 — anisostémonee, I, 193.  
 — apérianthée, I, 157.  
 — apétalée, I, 157.  
 — asymétrique, I, 167.  
 — brévistyle, I, 222, 223.  
 — complète, I, 158.  
 — décandre, I, 194.  
 — diandre, I, 194.  
 — dichlamydée, I, 157.  
 — dichogame, I, 221.  
 — dimorphe, I, 221.  
 — dipérianthée, I, 157.  
 — diplostémonee, I, 193.  
 — dodécandre, I, 194.  
 — ennandré, I, 194.  
 — gynandre, I, 167, 196, 221.  
 — heptandre, I, 194.  
 — hermaphrodite, 158.  
 — hexandre, I, 194.  
 — icosandre, I, 194.  
 — incomplète, I, 158.  
 — irrégulière, I, 166.  
 — isogynie, I, 202.  
 — isostémonee, I, 193.  
 — longistyle, I, 222, 223.  
 — méiostémonee, I, 193.  
 — monandre, I, 194.  
 — monochlamydée, I, 157.  
 — monopérianthée, I, 157.  
 — neutre, I, 158.  
 — nue, I, 157.  
 — octandre, I, 194.  
 — oppositifoliée, I, 180.  
 — pédonculée, I, 164.  
 — pentandre, I, 194.  
 — périanthée, I, 157.

Fleur polyandre, I, 194.  
 — polygyne, I, 202.  
 — polystémonée, I, 193.  
 — prolifère, I, 161.  
 — régulière, I, 160.  
 — sessile, I, 164.  
 — tétrandre, I, 194.  
 — triandre, I, 194.  
 — trimorphe, I, 221.  
 — unisexuée, I, 158.  
 Fleuron, II, 358.  
 Fleurons, II, 358.  
 Florales (feuilles), I, 89.  
 Flore, I, 288.  
 — actuelle, I, 289.  
 Flores antérieures, I, 239.  
 — locales, I, 288.  
 — régionales, I, 288, 295.  
 Florifères (bourgeons), I, 103.  
 Flosculeuses, II, 358.  
 Fluor, I, 137.  
 Fluviales (plantes), I, 308.  
 Foliacé (calice), I, 185.  
 Foliacée (cupule), I, 161.  
 Foliacés (bourgeons), I, 103.  
 — (cotylédon), I, 242.  
 Foliaire (cycle), I, 99.  
 Foliaires (bourgeons), I, 54.  
 — (faisceaux), I, 101.  
 Follières (bourgeons), I, 103.  
 Follicularium, I, 238.  
 Follicule, I, 233, 238.  
 Fonctions des organes de nutrition, I,  
 115.  
 Fontinales (plantes), I, 308.  
 Forêts (action des), I, 305.  
 Formation cellulaire libre, I, 31, 32.  
 — de la radicule, I, 43.  
 — des cloisons, II, 373, 374, 375.  
 — de nucléus multiples, II, 368.  
 — du pollen, 374.  
 — de l'embryon, I, 218.  
 — endogénique, I, 217.  
 — mixte, I, 102.  
 — parallèle, I, 102.  
 Forme de la cellule, I, 4.  
 Formes (conservation des), I, 236.  
 Formes de végétation, I, 291.  
 — (destruction des), I, 286.  
 — (dispersion des), I, 288.  
 Fornices, I, 187, 188, 190. — II, 314.  
 Fougères (faisceaux des), I, 71.  
 — (stipe des), I, 70.  
 Fourchu (stigmate), I,  
 Fovéole, II, 100.

Fovilla, I, 199, 200.  
 Franc de pied, I, 110.  
 Fronde, II, 55.  
 Frondes, II, 89.  
 Fruité, I, 23, 24, 25, 125, 225, 229, 231,  
 232, 235, 237.  
 — bivalve, I, 229.  
 — denté, I, 229.  
 — multidenté, I, 229.  
 — multivalve, I, 229.  
 — univalve, I, 229.  
 Fruits agrégés, I, 237, 238.  
 — anthocarpés, I, 237, 238.  
 — apocarpés, I, 232, 238.  
 — — charnus, I, 228, 232, 238.  
 — — agrégés, I, 232, 238.  
 — — multiples, I, 232, 234, 238.  
 — — secs, I, 232, 238.  
 — — simples, I, 232, 238.  
 — charnus (apocarpés simples),  
 I, 232, 238.  
 — — (syncarpés), I, 235, 238.  
 — composés, I, 237, 238.  
 — déhiscents, I, 228, 234, 238.  
 — indéhiscents, I, 228, 235, 238.  
 — induviés, I, 226, 238.  
 — lomentacés, I, 231, 238.  
 — monospermes (apocarpés secs),  
 I, 234, 238.  
 — multiples (apocarpés), I, 234, 238.  
 — polyspermes (apocarpés secs),  
 I, 234, 238.  
 — secs, I, 228, 238.  
 — — (apocarpés simples), I, 232,  
 238.  
 — — (syncarpés), I, 234, 238.  
 — simples (apocarpés), I, 232, 238.  
 — synanthocarpés, I, 237, 238.  
 — syncarpés, I, 232, 234, 235, 238.  
 — — charnus, I, 232, 234, 235,  
 238.  
 — — secs, I, 234, 235, 238.  
 Fruticuleux (Lichens), II, 72.  
 — (thallus), II, 71.  
 Fugace (calice), I, 185.  
 Fulcracées (bourgeons), I,  
 Fumates, I, 144.  
 Fumier de ferme, I, 156.  
 Fumique (acide), I, 144.  
 Fungine, II, 43.  
 Funicule, I, 202, 210.  
 Fuseau, II, 369, 370.  
 — nucléaire, II, 369.  
 Gaine, I, 45, 63, 70, 83, 84  
 — entière, I, 83.

Gaine fendue, I, 83.  
— protectrice, I, 45, 68, 70.  
Galbule, I, 237. — II 148.  
Gallique (acide), I, 24.  
Gamopétale (corolle), I, 167, 186, 188.  
— irrégulière, I, 189.  
— régulière, I, 188.  
Gamosépale (calice), I, 184.  
Gault (terrain), I, 236.  
Gaz, I, 136.  
*Gehülfinnen*, II, 384.  
Gélatineux (Lichens), II, 74.  
Gémination, I, 100, 108.  
Gémination des feuilles, I, 100.  
Géménées (feuilles), I, 92, 183.  
Gemmae, II, 78.  
Gemmalaire (fente), I, 242. — II, 123.  
Gemmule, I, 40, 217, 242.  
Génératrice (spire), I, 98.  
— (zone), I, 29, 54, 57, 68, 76, 77, 127.  
Générique (nom), II, 8.  
Genèse intra-cellulaire, I, 32.  
Genre, I, 289. — II, 7.  
*Genus*, II, 9.  
Géographie botanique, I, 2, 286.  
Geotropisme, I, 82, 252, 254.  
— négatif, I, 82.  
— positif, I, 82.  
Germination, I, 245.  
— du pollen, II, 384.  
Gibbeuse (corolle), I, 190.  
Gigantisme, I, 112.  
Giration, I, 128.  
Glabres (feuilles), I, 89.  
— (graines), I, 240.  
Glabrisme I, 112.  
Glaciaire (époque), I, 283.  
Gland, I, 238, 235.  
Glandes, I, 66, 67.  
Glanduleux (poils), I, 67.  
*Gleba*, II, 37.  
Globoïdes, I, 22.  
Globuleuses (graines), I, 240.  
Globuleux (stigmate), I,  
Glucose, I, 19, 22, 23, 24, 39, 65, 123, 146, 250.  
Glumelles, II, 122.  
Clumellules, II, 122.  
Glumes, II, 122.  
Glutén, I, 148.  
Glycérine, I, 20, 23, 251, 250.  
Glycose, I, 19, 22, 23, 24, 39, 65, 123, 146, 250.  
Gneiss, I, 261.

Gommes, I, 24, 39.  
Gomme-gutte, I, 39.  
Gonidies, II, 72.  
Gonidique (couche ou zone), II, 72.  
Gonimique (couche), II, 72.  
Goniothères, II, 97.  
Gonosphères, II, 40.  
Gorge, I, 185, 188.  
— appendiculée, I, 188.  
— de la corolle, I, 188.  
— du calice, I, 185.  
— nue, I, 188.  
Gousse, I, 233, 238.  
— lomentacée, I, 233.  
Graine, I, 25, 39, 125, 239, 240, 251.  
Graines aiguillonnées, I, 240.  
— ailées, I, 240.  
— alvéolées, I, 240.  
— aplatiées, I, 240.  
— côtelées, I, 239, 240.  
— cylindriques, I, 240.  
— glabres, I, 240.  
— globuleuses, I, 240.  
— lisses, I, 240.  
— marginées, I, 240.  
— oblongues, I, 239, 240.  
— ovoïdes, I, 239, 240.  
— poilues, I, 240.  
— ponctuées, I, 240.  
— réniformes, I, 239, 240.  
— réticulées, I, 240.  
— ridées, I, 240.  
— scobiformes, I, 240.  
— striées, I, 240.  
— tuberculeuses, I, 240.  
— turbinées, I, 239, 240.  
Grains d'amidon, I, 21.  
Grasse, I, 251.  
Grande Oolithé, I, 265.  
— sève, I, 123.  
Granules amylacés (rôle des), II, 91.  
Granulose, I, 20, 21, 22.  
Graphite, I, 261.  
Grappe, I, 174, 175.  
— (type), I, 174, 175.  
— composée, I, 170.  
Grasses (huiles), I, 32.  
— (matières), I, 25, 39, 250.  
— (plantes), I, 87.  
Grauwacke, I, 231.  
Greffe, I, 81, 109, 110.  
— en couronne, I, 110.  
— en écousson, I, 110.  
— en fente, I, 110.  
— — — de côté, I, 110.

Greffe en fente herbacée, I, 110.  
— — oblique, I, 110.  
— en flûte, I, 110.  
— en placage, I, 110.  
— en sifflet, I, 111.  
— par approche, I, 81, 110.  
— par bourgeon, I, 110.  
— par rameaux, I, 110.  
Greffon, I, 110.  
Grès à jones, I, 264.  
— bigarré, I, 264  
— vert, I, 266.  
Griffes, I, 144.  
Grillagées (cellules), I, 12, 58.  
Groupe initial, I, 75, 78.  
Guano, I, 156.  
Gutta-percha, I, 39.  
Gutte (gomme), I, 39.  
Gymnocytes, I, 3.  
Gymnocytodes, I, 3.  
Gymnospermes, I, 262, 264.  
Gymnospermie, II, 15.  
Gymnosporées, II, 26.  
Gymnostomée, II, 81.  
Gynandrage (fleur), I, 167, 196, 221.  
Gynandrophore, I, 163.  
Gynécée, I, 158, 200, 201.  
Gynobasique (style), I.  
Gynophore, I, 161, 201, 226. — II, 162.  
Gynospores, II, 97.  
Gynostème, I, 196. — II, 112.  
Habitat, I, 295.  
— aquatique, I, 196.  
— calcaire, I, 296.  
— siliceux, I, 296.  
— terrestre, I, 296.  
Habitations, I, 296.  
*Halszelle*, II, 393.  
Hampe, I, 164, 753.  
Haplopéristomée, II, 81.  
Hastée (feuille), I, 83.  
Hélicoïde (cyme), I, 180.  
Héliotropisme, I, 253, 254.  
Hématoxyline, I, 124.  
Hémisphérique (stigmate), I, 203.  
Hémítrope (ovule), I, 243.  
Heptandre (fleur), I, 194.  
Herbacée (couche), I, 59, 75.  
— (greffe en fente), I, 110.  
Herbacées (feuilles), I, 89.  
— (plantes), I, 67.  
— (tiges), I, 67.  
Hérissées (feuilles), I, 89.  
Hermaphrodites (fleurs), I, 153.  
Hespéridie, I, 235, 238.  
Hétérocystes, II, 69.  
Hétérodrome (cycle), I, 100.  
Hétérodromie, I, 100.  
Hétéromères (Lichens), II, 74.  
Hétéromorphique (fécondation), I, 223.  
Hétérosporées, I, 255.  
Hétérostylie, I, 222.  
Hétérotrope (embryon), I, 219.  
— ovule, I, 243.  
Hexandre (fleur), I, 194.  
Hile, I, 18, 19, 20, 210, 240.  
— (de l'amidon)  
— interne, I, 210.  
Hispides (feuilles), I, 89.  
Histologie, I, 1, 2.  
Histologie, I, 1, 2.  
Homme (action de l'), I, 307.  
Homodrome (cycle), I, 100.  
Homodromie, I, 100.  
Homœomères (Lichens), II, 74.  
Homomorphique (fécondation), I, 223.  
Homotrope (embryon), I, 219.  
Houille, I, 262.  
Houiller (terrain), I, 263.  
Houillère (époque), I, 263.  
Houillères, I, 264.  
Huiles, I, 22, 23, 25.  
— grasses, I, 22.  
— fixes, I, 23.  
— volatiles, I, 23.  
Humidité (influence de l'), I, 303.  
Hyaloplasme nucléaire, II, 366.  
Hybridation, I, 224.  
Hybrides, I, 224.  
Hydrates de carbone, I, 130.  
— — (rôle des), II, 94.  
Hydrocarbonées (matières), I, 130, 153.  
Hydrogène, I, 1, 8.  
Hydrotropisme, I, 82.  
Hydrophytes, I, 261.  
Hyménium, II, 37, 43, 73.  
Hyménoïde (mycélium), I, 36.  
Hypanthodium, I, 175.  
Hypertrophie, I, 112.  
Hypoblaste, I, 244. — II, 123.  
Hypocotylé (axe), I,  
Hypoderme, I, 60.  
Hypodermique (zone), I, 67.  
Hypocrateriomorphe (corolle), I, 189.  
Hypogés (cotylédons), I, 245.  
Hypogynes (étamines), I, 192.  
Hypogynie, I, 165.  
Hypothalle, II, 72.  
Hypotheicum, II, 74.  
Icosandre (fleur), I, 194.