ÉLÈVE des chevaux, II, 39.;—de l'ane et du mulet, 457;—des races bovines, 445;—du porc, 488;—du mouton, 501;—de la chèvre, 541;—du lapin, 543;—du chien, 546.
ÉLYME, I, 508;—des sables, *ib.*
EMBANQUEMENT, *voy.* Endiguage.
EMBLAVER, *voy.* Ensemencement.
EMBOUCHE, *voy.* Pâturage.
ÉMONDAGE, IV, 76 et 98.
ÉMOTTAGE à la herse, I, 205, et IV, 509;—au rouleau, I, 207, et IV, 510.
EMPOIS, III, 527.
EMPOISONNEMENT, II, 549.—Causes, *ib.*—Symptômes, *ib.*—Empoisonnement par les préparations d'arsenic, de mercure, de cuivre, d'antimoine; symptômes, traitement, 550;—par la pierre infernale, les acides; symptômes, traitement, *ib.*;—par les alcalis, les champignons, les cantharides, les morsures d'animaux et insectes vénéneux; symptômes, traitement, 551;—par diverses plantes et autres substances, *ib.*—Maladies qui simulent l'empoisonnement, *ib.*—Conduite à tenir par le propriétaire, 552.
EMPOISSONNEMENT, IV, 191.
ENCHEVÊTRURE, II, 535.
ENDIGUAGE. Procédés divers, I, 123.—Claies vivaces, 125.—Moyens d'endiguer les rivières et torrents, 126;—les fleuves et la mer, 128.
ENGRAIN, *voy.* Froment engrain
ENGRAIS. Expériences sur les degrés de fertilité qu'ils produisent, I, 53.—Leur emploi dans les marnages, 70. (*Voy.* Vase de mer.)—Conditions favorables à leur action, 82.—Action des débris d'animaux et de végétaux, 86.—Engrais végétaux; des récoltes enfouies, 87, 88.—Des parties végétales desséchées, 89.—Effets des engrais tirés des graines et des fruits, 90.—Engrais produits par les herbes d'eau douce et les plantes marines, 91 et 92. — Engrais animaux; effets, 95.—Engrais liquides, 96.—Inconvénients des engrais infects, 99.— Fabrication des engrais désinfectés, 100. — Engrais mixtes (*voy.* Fumier), — Engrais de parcage; fiente des oiseaux, 106. — Vase, 107 et 108.—Poissons morts, coquillages, boues, suies, 108.—Prix de revient des divers engrais, 109.—Effets des engrais, 110.—Comparaison des prix et des effets, 112.—Engrais liquides pour arrosement, 239.—Organisation du service des engrais, IV, 472.—Consommation, 475.—Production, 477.
ENGRAISSEMENT. Définition; but; localités favorables, II, 382.—Produits d'un bœuf à l'engraissement et d'une vache à lait, 383.—Caractères des bestiaux propres à l'engraissement, *ib.*—Influence de l'âge, 384.—Choix des bêtes d'après la taille, 385.—Circonstances favorables, *ib.*—Aliments propres à l'engraissement, 387.—Régime pour l'opérer, 388.—Moyen de l'activer, 389.—Effets, *ib.*—Produits des animaux engraissés, 390.—Epoque favorable à l'engraissement, *ib.*—Manière d'engraisser les bœufs, 481;—au pâturage, *ib.*—Soins, 482.—Engraissement mixte, choix des bœufs, régime, 483. — Engraissement de pouture; époque, 484. — Engraissement avec des fourrages verts, 485;—avec des fourrages secs,—des racines,—des résidus de diverses fabriques, *ib.*;—du grain, 486;—des tourteaux, *ib.*—Durée et terminaison, *ib.*—Engraissement des vaches, 487;—des veaux, *ib.*;—du porc, 497.—Emploi des parties vertes des plantes, des racines, des baissières d'eau-de-vie, 499;—des résidus des laiteries et des fabriques de bière et d'amidon, des tourteaux, des déchets de boucherie, 500.—Engraissement à la glandée,—avec du grain, *ib.*—Engraissement du mouton, 530.—Qualités différentes de la chair, *ib.*—Localités favorables à l'engraissement, *ib.*—Règles, *ib.*—Méthodes, 531.—Engrais d'herbes,—de pouture,—mixte, *ib.*—Engraissement des chapons et poulardes, 536;—des dindons, 538;—des oies, 539.—Modes, *ib.*
ENGRAVÉE, II, 540;—des porcs, 546.
ENSEMENCEMENT, I, 209.—Epoques des semailles, 210.—Procédés, 212.—Ensemencements aux semoirs, *ib.*;—à la volée, 217.—Moyens de recouvrir la semence, 218.—Ensemencement des forêts, IV, 67.—Travaux d'ensemencement, 510.
ENTÉRITE, II, 504; — aiguë, — chronique, — diarrhéique,—dyssentérique, *ib.*;—sur aiguë des chevaux 526.
ENTORSE, II, 556.
ENTRE-OUVERTURE, *voy.* Effort, II, 556.
EPARVIN calleux, *voy.* Exostose, II, 556.
EPEAUTRE, I, 372;—sans barbe,—noire barbue, *ib.*
ÉPERVIÈRE piloselle I, 522.
ÉPICÉA, IV, 31.
ÉPIERREMENT, I, 475
ÉPILEPSIE, II, 518.
ÉPINE-VINETTE ou VINETTIER, II, 90.
EPIZOOTIE. Législation, IV, 294.
ÉPONGE pour le pansage, II, 422.
ÉPUISEMENT du sol, *voy.* Phorométrie.
ÉRABLE, IV, 23.—Usages, terrain, multiplication, *ib.*—Érable sycomore, — plane, *ib.*; — Duret, — de Montpellier, 24.—Erables exotiques : blanc, 53;—de montagne, 54;—à feuilles de frêne,—noir,—rouge,—à sucre,—jaspé, *ib.* (*Voy.* Exploitation des bois.)
ERGOT (maladies des grains), I, 539.
ERGOTS. Dislocation sur les animaux morts, III, 66.—Usages préparation, 71.—Aplatissage, 72.
ERS ou LENTILLE, I, 519.—Ervillier, *ib.*
ÉRYSIPÈLE, II, 517;—gangreneux, 544.
ESCARGOT des vignes, I, 555.
ESCOURGEON, I, 387.
ESPARCETTE, *voy.* Sainfoin.
ESQUINANCIE interne, II, 512 (*Voy.* Angine); — des porcs, 546.
ESSAI des liquides alcooliques,—des vins, III, 220.
ESSAIM, III, 156.—Composition, *ib.*—Essaims naturels, 166;—forcés, 167;—artificiels,—par séparation, 168;—secondaires, *ib.*—Législation qui les régit, IV, 227. (*Voy.* Abeilles.)
ESSARTS, IV, 92.—Travaux, *ib.*
ESSEIGLAGE, I, 252.
ESSENCE de térébenthine, III, 394.—Usages, 400.
ESSIEUX, I, 508.—Bois convenables, IV, 116.
ESTIMATION des domaines ruraux, IV, 327.—Estimation par le système historique; en bloc, *ib.*;—parcellaire, 328;—par récoltes et frais; évaluation des récoltes, *ib.*;—des frais, 239.—Évaluation en numéraire des récoltes, *ib.*—Estimation par le système raisonné, *ib.*—Évaluation du produit net des diverses branches de revenu d'un établissement rural, 331.—Évaluation du produit des terres arables, *ib.*;—du produit des prairies, 342;—des pâturages, 343;—des vergers et potagers, 344.—Frais à la charge de la production végétale, 345.—Évaluation de la production animale, 348;—du produit des fabriques agricoles, 349.—Principes de l'estimation de la valeur vénale des bâtiments, 350;—des objets mobiliers, *ib.*;—des animaux de trait et de rente, 351;—des instruments et ustensiles, *ib.*;—des fabriques agricoles, *ib.*—Exemple de l'estimation d'un domaine, *ib.*—Résultat de l'enquête préalable, *ib.*—Évaluation du produit net, 353.—De la valeur locative, 355.—Du prix d'acquisition, *ib.*—Observations sur l'estimation des biens, 356.
ESTIMATION des forêts, IV, 151.—Principes de l'évaluation du sol des bois, 152.—Tables pour l'évaluation du sol des bois, 155 et 156.—Usage de ces tables, 157.—Évaluation de la superficie des bois; taillis en croissance, 158.—Tables pour l'évaluation des taillis en croissance, 160.—Usage de ces tables, 162.—Bois exploitables, 164.—Usages des différentes espèces de bois, *ib.*—Estimation basée sur l'emploi des bois, 165.—Évaluation du produit des taillis; comptage d'essai, *ib.*—Évaluation du produit des futaies, 166.—Cubage des arbres en grume,—des arbres d'équarrissage, *ib.*; procédés pour mesurer les arbres sur pied, 168.—Tableau des bases proportionnelles dans les divers cubages, 169.—Mesurage des bois de chauffage; tableau, *ib.* et 170.—Tableau faisant connaître les rapports par corde des différentes espèces de bois de feu, *ib.*—Évaluation du branchage des futaies, 171.—Produit par cent solives de bois rond, *ib.*—Évaluation d'après la grosseur de l'arbre, *ib.*—Évaluation des bois à charbon, *ib.*—Rapports de valeur du charbon des différentes espèces de bois, 172.—Principes de l'évaluation du revenu des bois, *ib.*—Table servant à réduire en rente annuelle le produit des bois non aménagés, 175.—Usage de la table, *ib.*—Applications générales, 174.—Évaluation pratique des forêts, en fonds et en taillis, *ib.*—Des futaies et des baliveaux, 176.—Des taillis, par induction des plus jeunes aux plus âgés, 177.—Du revenu des