des ventes et achats, 521. (*Voy.* Ventes.)—De la comptabilité agricole. (*Voy.* ce mot.)
AFFERMER, IV, 359.
AGAVE, II, 30.
AGE des animaux domestiques, II, 213.—Connaissance de l'âge du cheval par l'inspection des dents, *ib.*;—du bœuf, 218;—par les dents, 220;—par les cornes, 223;—du mouton, 224;—du chien, 225;—du porc, 226.—De l'âge convenable à la reproduction, 380.
AGE. Direction, forme, I, 175.
AGNEAU, II, 301.
AGNÈLEMENT, II, 318.—Soins, 319.
AGROSTIS, I, 498; — stolonifère, — d'Amérique, *ib.*; — des chiens, — paradoxale, 499.
AIL-AIL, I, 360.
AIL, II, 56.
AIR, *voy.* Atmosphère.
AIRE. Construction, I, 319.
AISY, III, 55.
AJONCS, I, 525.
ALAMBIC pour l'essai des vins, III, 220;—ordinaire, 230.
ALCÉE à feuilles de chanvre, II, 53;—de Narbonne, *ib.*
ALCOOL, III, 225.—Division, *ib.* (*Voy.* Eau-de-vie.)
ALIMENTS propres à la nourriture des bestiaux, II, 371;—à l'engraissement, 387;—à la nourriture du cheval, bœuf, mouton, âne, lapin, ver à soie. (*Voy.* ces mots.) — Valeur nutritive des aliments, IV, 466.—Quantité nécessaire aux bestiaux, 469
ALIZIER, IV, 15.—Emplois, 16.—Alizier de Fontainebleau,—des bois;—Multiplication;—Terrain, *ib.* (*Voy.* Exploitation des bois.)
ALLAITEMENT, II, 418.—Soins à donner au poulain, *ib.* — Allaitement des veaux, 467;—des gorets, 494;—des agneaux, 519;—des chevreaux, 542;—des chiens, 548.
ALLUVION boueuse de la mer, I, 28.
ALPISTE ou Phalaride, I, 410.
ALTISE, I, 557, et II, 5.
ALUCITE, I, 564
ALUMINE, I, 23.
ALVÉOLES. Construction, III, 157.
AMANDES, II, 144.
AMAUROSE, *voy.* Goutte sereine.
AMÉLIORATION des races, *voy.* ce mot. — Amélioration des chevaux (*Voy.* Cheval.);—des bêtes bovines. (*Voy.* ce mot.)
AMÉLIORATIONS foncières, IV, 402.—Mesures générales d'amélioration, 222.
AMÉNAGEMENT, IV, 85.—Aménagement des taillis, *ib.*—Age convenable à l'exploitation, *ib.*—Epoque de la coupe, 87. —Aménagement des futaies en massif; exploitation par le jardinage, *ib.*—Coupes par bandes, 88.—Méthode de repeuplement, *ib.*—Des futaies sur taillis; mode d'exploitation, 89.—Comparaison de diverses méthodes, 90.—Conditions d'une bonne culture forestière, 91.—Exploitation des futaies avec un repeuplement artificiel, 92. (*Voy.* Essarts, Furetage.)—Aménagement ou assolement de forêts, suivant la méthode Cotta, 93.—Arbres convenables à l'assolement, 94.—Exécution de l'aménagement; abornement, 101.—Reconnaissance des coupes précédentes, *ib.*—Forme et étendue des coupes, *ib.*—Exemple, 102.—Chemins et routes dans l'intérieur des forêts, *ib.*—Disposition des massifs forestiers, 103.—Influence des bois sur les cultures agraires, 104.—De la régénération des forêts; substitution des bonnes essences aux mauvaises, *ib.* — Conversion des taillis en bois de haute futaie, 105.—Repeuplement des vides et clairières, *ib.*—Mode d'aménagement, 505.
AMENDEMENTS, I, 59.—Amendements calcaires. (*Voy.* Chaulage, Marnage, Platras, Falun.)—Amendements stimulants. *Voy.* Plâtre, Cendres, Vase de mer, Sel marin.)—Amendements par le mélange des terres, 80.
AMEUBLISSEMENT, *voy.* Emottage
AMIDON, *voy.* Fécule.
AMPUTATION de la queue, II, 276;—du cheval, *ib.*—Queue en balai,—écourtée,—en cadogan;—Instruments, 276, 277. —Amputation de la queue du mouton, 277.—Opération de la queue à l'anglaise, *ib.*—Appareil et instruments, 278.
ANASARQUE, II, 319
ANATOMIE des animaux domestiques, II, 162 et suiv.;—des vers à soie, III, 120
ANE, II, 437.—Age, 438.—Origine, races, variétés, *ib.*—Choix des étalons, élève, *ib.*—Soins qu'exigent les ânesses, 439.—Utilité, 440.—Prix, 441
ANÉMOMÈTRE, I, 4.
ANGÉLIQUE, II, 65.—Usages; culture, *ib.*—Récolte, 66
ANGINE pharyngée, II, 305;—laryngée, 309
ANGUILLE, IV, 192.
ANIMAUX domestiques, II, 161 et suiv.
ANIMAUX morts. Moyens de les utiliser, III, 65.—Dépècement, 65.—Conservation, préparation, emplois de divers produits animaux, 66.—Valeur et produits des animaux morts, 76.
ANIMAUX nuisibles en agriculture, I, 544.—Moyens généraux de destruction, *ib.* (*Voy.* Quadrupèdes, Oiseaux, Insectes.)
ANIS, II, 64.
ANTENOIS, II, 301
ANTHYLLIDE, I, 510.—Vulnéraire, *ib.*
APHTHES, II, 346.
APOCIN. Chanvre, II, 52.
APOCIN à ouate, II, 51.
APOPLEXIE, II, 320.—Causes, symptômes, traitement, 321. —Apoplexie des dindons, 360;—des vers à soie, III, 146.
APPAREILLEMENT du cheval, II, 411;—du bœuf, 461.
APPAREILS ou Groupes d'organes, II, 169.—Appareil de locomotion, *ib.* (*Voy.* Muscles, Os.) — Appareil de digestion, 177;—de la bouche et de ses dépendances, 178;—glandes salivaires, *ib.*;—pharynx, 179;—œsophage, *ib.*;—organes digestifs, *ib.*;—intestins, 180;—organes annexés au canal intestinal, 181.—Appareil de la respiration, *ib.*;—des fosses nasales, *ib.*;—larynx, 182;—trachée et tyroïdes, *ib.*;—bronches, *ib.*;—poumons et thorax, *ib.*—Appareil de la circulation, 182;—du cœur et du péricarde, *ib.*;—artères, 183;—veines, 184;—lymphatiques, *ib.*—Appareil urinaire, *ib.*;—des reins, *ib.*;—uretères, 185;—vessie, *ib.*—Appareil de la génération, *ib.*;—organes génitaux du mâle, *ib.*;—de la femelle, 186.—Appareil de sensation, *ib.*;—organes des sens, 187 et 188.—Appareil nerveux, 189.
APPAREILS distillatoires pour l'essai des vins, III, 220;—pour les eaux-de-vie, 229.—Appareils discontinus, *ib.*;—à feu nu ordinaire, 230;—à feu nu avec rectification simultanée à la vapeur, 233;—au bain-marie, 234;—à feu nu et à la vapeur, 235.—Appareils continus, 239.—Appareil pour la fabrication des eaux distillées, 369
ARAIGNÉE, II, 342.
ARAIRE. Avantages, I, 178.— Araire de Roville, 179;— Lacroix, 180;—écossaise, 171 et 180;—perfectionnée en France, 181;—anglaise, *ib.*;—de Wilkie, 182;—de Finlayson, *ib.*—Charrue squelette, *ib.*—Araire américaine, 185; —à support,—de Brabant, *ib.*—Brabant à maillet, prix, 184;—à une roue, 185.—Grande araire écossaise à défoncer, *ib.*;—à roue et à treuil, *ib.*;—à deux roues, 186.— Charrue Rosé, *ib.*—Charrue Chatelain, 187.—Araires à plusieurs socs, 196.—Araire jumelle *ib.*—Dos-à-dos, *ib.*
ARBOUSIER, II, 150.
ARBRES. A fruits oléagineux, olivier, II, 132;—noyer, 140;—amande, faine, etc., 144;— propres à fournir des liqueurs, 149.—Arbres et arbustes forestiers indigènes, IV, 15.—Arbres à feuilles caduques, des terrains secs. (*Voy.* Alizier, Bouleau, Bourgène, Buis, Charme, Châtaignier, Chêne, Cornouiller, Cytise, Érable, Févier, Fusain, Hêtre, Houx, Marronnier, Merisier, Micocoulier, Noisetier, Orme, Robinier, Sorbier, Sureau, Tilleul, Viorne.)—Arbres des terrains aquatiques. (*Voy.* Aune, Frêne, Peuplier, Platane, Saule.)—Arbres résineux, conifères, 41. (*Voy.* Cèdre, Cyprès, Genevrier, Mélèze, If, Pin, Sapin.)—Des arbres forestiers exotiques et de leur naturalisation, 52;—à feuilles caduques. (*Voy.* Érable, Aune, Bouleau, Charme, Châtaignier, Micocoulier, Cerisier, Plaqueminier, Hêtre, Frêne, Bonduc, Noyer, Tulipier, Peuplier, Chêne, Tilleul, Orme, Planéra vernis du Japon.) — Arbres résineux, *voy.* Sapin, Cyprès, Pins.
ARBRE aux pois, I, 527
ARBRES résineux, IV, 41. (*Voy.* Cèdre, Cyprès, Genevrier, Mélèze, If, Pin, Sapin.)
ARBRISSEAU, arbuste, sous-arbrisseau, employés pour engrais des vignes, I, 88. (*Voy.* Arbres.)