

Inventaire rétrospectif des articles publiés dans *Fruits* :**L'avocatier, *Persea americana***

généralités

Avilan RL, Ciurana J (1983) Le aguacate (*Persea americana* Mill) en Venezuela. Situación actual y perspectivas. *Fruits* 38 (3), 183-188 (économie)

Bertin Y (1976) Premier séminaire international sur les fruits tropicaux. *Fruits* 31 (12), 785-788 (avocat, recherche)

Fouqué A (1966) À la recherche de l'origine de l'avocatier. *Fruits* 21 (11), 605-606 (histoire, pratique culturelle)

Guyot H (1949) Notes sur l'avocatier. Botanique, climat, exigences agronomiques. *Fruits* 4 (11), 419-425 (botanique, climat, exigence des plantes, exigence climatique)

Praloran JC (1970) Le climat des aires d'origine des avocatiers. *Fruits* 25 (7, 8), 543-557 (botanique, climat, météorologie, mode de culture, histoire, fruits, chute de fruit, maturité, fruit, froid, résistance aux facteurs nuisibles, plante, gel, symptôme, variété, date de récolte, floraison, physiologie végétale, dégât, qualité)

Vogel R (1962) Notes sur l'histoire et l'avenir de l'avocatier en Corse. *Fruits* 17 (5), 243-244 (histoire, variété, froid, résistance à la température, type de sol)

variétés

Comelli A (1959) Planche de variétés d'avocats et description. *Fruits* 14 (8), 345-346

Comelli A (1961) Avocats d'Israël. *Fruits* 16 (2), 57-60

Ducelier D, Rey JY, Mbouga P (1989) Comportement de dix cultivars d'avocatiers dans l'Ouest Cameroun. *Fruits* 44 (2), 81-90 (variété, croissance, floraison, fructification, conduite de la culture, verger, fertilisation, taille, irrigation, propriétés physicochimique, rendement)

Lahav E, Gazit S (1994) World listing of avocado cultivars according to flowering type. *Fruits* 49 (4), 299-313 (*Persea americana*, variété, race, floraison)

Lozano YF, Ratovohery JV, Gaydou EM (1987) Étude de caractéristiques pomologiques et physicochimiques de divers cultivars d'avocats produits en Corse. *Fruits* 42 (5), 305-315

(*Persea americana*, développement biologique, variété, conductivité électrique, biochimie, propriétés physicochimique)

Vogel R (1958) Caractéristiques de quelques variétés d'avocatiers cultivés au Maroc. *Fruits* 13 (11), 507-509

Vogel R (1964) Observations sur le comportement au froid des variétés d'avocatiers cultivées à la station expérimentale d'agrumiculture de Corse. *Fruits* 19 (3), 140-142 (froid, dégât, résistance à la température, variété)

Vuillaume C, Moreau B, Picard JP (1980) Bilan des premières observations sur la collection d'avocatiers de la station de Bassin-Martin à la Réunion. *Fruits* 36 (3), 139-150 (botanique, collection, *Phytophthora cinnamomi*, type de sol, variété, floraison, plante, sol)

culture

Bertin Y (1976) La taille de l'avocatier à la Martinique. *Fruits* 31 (6), 391-399 (botanique, agronomie, taille, variété)

Comelli A (1954) L'avocatier en Floride. *Fruits* 9 (9), 395-414 (pratique culturelle)

Comelli A (1960) Les cultures fruitières subtropicales en Israël : l'avocatier en Israël. *Fruits* 15 (6), 261-274 (introduction de plantes, production, variété, brise-vent, pratique culturelle, conditionnement, matériau de conditionnement)

Furon V (1961) L'avocatier en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 16 (1), 24-27 (collection, verger, résistance aux maladies, floraison, fructification, fécondation, mycose)

Gaillard JP (1971) Essai de conduite de l'avocatier en haie fruitière. *Fruits* 26 (6), 443-448 (taille, entretien, haie, agronomie)

Gianinazzi S, Gianinazzi-Pearson V, Trouvelot A (1986) Que peut-on attendre des mycorhizes dans la production des arbres fruitiers ? *Fruits* 41 (9), 553-556

(*Citrus*, *Persea americana*, arbre fruitier, pratique culturale, mycorhize, inoculation)

Jeanteur P (1970) Quelques caractéristiques de la culture de l'avocatier en Floride et à Porto-Rico. *Fruits* 25 (11), 817-823

(botanique, mode de culture, agronomie, *Phytophthora*, stockage en atmosphère contrôlée, cercosporiose, pratique culturale, variété, rendement, stockage, maladie fongique)

Moreau B (1959) Observations sur le comportement de l'avocatier en Guinée. *Fruits* 14 (8), 341-343

(floraison, variété, fructification, rendement)

Moreuil C (1973) L'avocatier à Madagascar. *Fruits* 28 (10), 699-702

(agronomie, mode de culture, *Phytophthora cinnamomi*, engrais, fertilisation, botanique, collection, pépinière, production, technologie, introduction de plantes, greffage, pratique culturale, variété, plant)

Morez H (1962) Note sur l'avocatier en Guadeloupe. *Fruits* 17 (4), 179-184

(variété, multiplication des plantes, pratique culturale, protection des plantes, floraison, fructification, conditionnement, exportation, fruit)

Perrin B (1975) Comportement de l'avocatier en basse Côte-d'Ivoire. *Fruits* 30 (1), 35-43

(botanique, fruits, poids, photographie, plante fruitière, plante, récolte, résistance aux facteurs nuisibles, variété, date de récolte, rendement, insecte, maladie fongique)

Simao S (1967) Culture de l'avocatier au Brésil. *Fruits* 22 (3), 155-156

(pratique culturale, variété)

Vogel R (1971) Le comportement au froid des variétés d'avocatier à la station de recherches agrumicoles de Corse. *Fruits* 26 (11), 769-772

(froid, symptôme, dégât, protection des plantes, résistance aux facteurs nuisibles, plante, gel)

Vogel R (1975) L'avocatier dans le Bassin méditerranéen. *Fruits* 30 (1), 31-33

(botanique, mode de culture, fruits, *Thrips* (genre), économie, pratique culturale, variété, insecte, qualité, zone méditerranéenne)

Vogel R (1985) Le comportement des arbres fruitiers exotiques cultivés à la station de recherches agronomiques de Corse, à la suite du gel de janvier 1985. *Fruits* 41 (1), 43-48 (*Persea americana*, *Actinidia*, *Feijoa*, arbre fruitier, gel, dégât dû au gel, résistance à la température)

multiplication

Bourdeaut J (1970) Le bouturage de l'avocatier en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 25 (9), 605-612

(bouturage, branche, agronomie, fongicide, manèbe, facteur du milieu)

Furon V (1962) La production des plants d'avocatiers en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 17 (11), 573-576

(porte-greffe, greffage, multiplication des plantes)

Guyot H (1950) Multiplication de l'avocatier. *Fruits* 5 (5), 173-180

Llano Agudelo BE, Gonzales Rosas H, Salazar Garcia S (1995) In vitro culture of mature avocado embryos. *Fruits* 50 (1), 59-64

(*Persea americana*, embryon végétal, culture in vitro, milieu de culture, germination)

Schall S (1987) La multiplication de l'avocatier (*Persea americana* Mill cv Fuerte) par microbouturage in vitro. *Fruits* 42 (3), 171-176

(*Persea americana*, multiplication des plantes, multiplication végétative, culture in vitro, micropropagation, adaptation, milieu de culture, vitroplant, brunissement)

Sizaret A (1974) Suggestions pour la multiplication rapide de trois espèces fruitières (agrumes, avocatiers, manguiers), lors des premières introductions de matériel végétal, dans les pays bénéficiant d'une intervention de l'Ifac. *Fruits* 29 (11), 765-770

(botanique, collection, greffage, greffon, multiplication des plantes, pépinière, production, technologie, enseignement, verger, agronomie, porte-greffe, pratique culturale, sélection, plantation, plant)

Tuzcu O, Dogrular HA, Demirkol A, Kaplankiran M, Hizal AY, Yesiloglu T (1990) Determination of budding and grafting methods and periods for avocados in Antalya Southern Turkey. *Fruits* 45 (2), 115-123

(multiplication des plantes, greffage, méthode, date de traitement, facteur du milieu, variété)

Vullin G (1982) Le greffage de l'avocatier en Corse. Essai d'une nouvelle technique. *Fruits* 37 (5), 295-300

(agronomie)

nutrition, croissance, floraison

Aubert B, Lossois P (1972) Considérations sur la phénologie des espèces fruitières arbustives. *Fruits* 27 (4), 269-286 (climat, fleur, *Persea americana*, *Mangifera indica*, expérimentation, analyse de données, méthode statistique, développement biologique, plante, croissance)

- Barroso A, Diaz A, Garcia V, Altares M** (1985) Deficiencias de Zn y Mn en los cultivos de aguacate de Tenerife (Islas Canarias). *Fruits* 40 (1), 39-47
(carence minérale, symptôme, manganèse, zinc, *Persea americana*)
- Bertin Y, Blondeau JP, Dormoy M** (1976) Premiers résultats d'une étude d'analyse foliaire sur l'avocatier Lula à la Martinique. *Fruits* 31 (7-8), 459-471
(climat, fertilisation, agronomie, taille, feuille, analyse de tissus, engrais, échantillonnage, composition chimique, plante)
- Charpentier JM, Martin-Prével P** (1967) Culture sur milieu artificiel. Étude des carences chez l'avocatier. *Fruits* 22 (5), 213-233
(carence minérale, symptôme, solution nutritive, engrais, fertilisation)
- Furon V** (1962) Contrôle de la floraison de l'avocatier. *Fruits* 17 (1), 37
(floraison, acétylène, floraison induite, substance de croissance végétale, gibbérelline)
- Furon V** (1963) La pollinisation de l'avocatier en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 18 (4), 197-199
(pollinisation, insecte utile, pollinisateur)
- Lacoeuille JJ, Martin-Prével P, Charpentier JM** (1968) Culture sur milieu artificiel. Étude des carences minérales chez l'avocatier. II. Analyses foliaires. *Fruits* 23 (8), 31-43
(carence minérale, élément chimique, technique analytique, feuille)
- Lecomte J** (1961) Observations sur la pollinisation de l'avocatier aux Antilles françaises. *Fruits* 16 (8), 411-414
(variété, pollinisation, biologie, fleur, Apidae, insecte utile, pollinisateur)
- Lichou J, Vogel R** (1972) Biologie florale de l'avocatier en Corse. *Fruits* 27 (10), 705-717
(botanique, lumière, température, variété, périodicité, floraison, physiologie végétale, plante)
- Marchal J, Bertin Y** (1980) Contenu en éléments minéraux des organes de l'avocatier Lula et relations avec la fumure. *Fruits* 35 (3), 139-149
(fertilisation, potassium, azote, plante)
- Martin-Prével P, Marchal J, Gaillard JP, Bourdeaut J** (1974) Premières analyses foliaires sur avocats au Cameroun et en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 29 (10), 675-688
(climat, échantillonnage, feuille, engrais, efficacité, expérimentation, analyse de données, méthode statistique, phosphore, potassium, composition chimique, plante)
- Morard P, Garcia M** (1977) La salinité due au chlorure de sodium et les végétaux supérieurs. *Fruits* 32 (4), 263-267
(chlore, sodium, chlorure de sodium, avocat, agrume, fruit, banane, composition chimique, toxicité du sol, plante, sol)
- Vogel R** (1966) Premières observations sur la fructification des avocats en Corse. *Fruits* 21 (10), 553-556
(fructification, multiplication des plantes, variété)

maladies

- Assas M, Billaut G** (1978) La pourriture brune des racines d'avocatier. Étude histologique de la pénétration et de l'infection des racines par *Phytophthora cinnamomi* Rands. *Fruits* 33 (2), 107-115
(*Phytophthora cinnamomi*, protection des plantes, racine, symptôme)
- Bertin Y, Hallouet H, Laville E** (1983) Essai de traitement chimique des attaques à *Phytophthora cinnamomi* de l'avocatier en Martinique. *Fruits* 38 (6), 481-485
(insecticide, protection des plantes)
- Blommers L, Gutierrez J** (1975/03) Les tétranyques vivant sur agrumes et avocats dans la région de Tamatave (Madagascar-est) et quelques-uns de leurs prédateurs. *Fruits* 30 (3), 191-200
(*Citrus*, *Persea americana*, arbre fruitier, acarien nuisible, prostigmata, Tetranychidae, prédateur, Phytoseiidae, ennemi naturel, hôte, dégât, ravageur des plantes, arthropode auxiliaire, identification, écologie, distribution géographique, protection des plantes)
- Boccas B** (1973) Observations sur un cas d'hybridation interspécifique entre le *Phytophthora parasitica* Dast, et le *Phytophthora cinnamomi* Rands. *Fruits* 28 (6), 445-451
(protection des plantes, *Persea americana*, *Hibiscus sabdariffa*, pomelo, hybridation, hôte, génétique, *Phytophthora cinnamomi*, physiologie végétale)
- Brun J** (1975) Le chancre de l'avocatier provoqué par *Phytophthora cinnamomi* Rands. *Fruits* 30 (5), 339-344
(botanique, *Phytophthora cinnamomi*, fongicide, chancre, résistance aux facteurs nuisibles, plante, protection des plantes, symptôme, variété, maladie fongique)
- Frossard P** (1964) La pourriture pédonculaire des avocats en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 19 (7), 401-403
(mycose, champignon)

Frossart P, Bourdeaut J (1974) Lutte contre le dépérissement des avocatiers en Côte-d'Ivoire (essai Dexon-Ifac-Azaguié). *Fruits* 29 (7-8), 525-529

(*Phytophthora cinnamomi*, fongicide, dépérissement, protection des plantes, maladie fongique)

Gaillard JP (1971) Lutte contre le cercospora de l'avocatier au Cameroun. *Fruits* 26 (3), 225-230

(lutte antiravageur, pesticide, désinfectant, bénomyl, fongicide, composé organocuprique, soufre)

Huguenin B, Boher B, Hauray A, Laville E (1975) Étude de *Phytophthora cinnamomi* de l'avocatier au Cameroun. *Fruits* 30 (9), 525-533

(*Phytophthora cinnamomi*, génétique, chancre, résistance aux facteurs nuisibles, plante, protection des plantes, maladie fongique)

Joffe AZ, Schiffmann Nadel M (1967) Les *Fusarium* isolés à partir d'avocats et d'avocatiers d'Israël. *Fruits* 22 (2), 97-100

(*Fusarium*, symptôme, culture in vitro, champignon, température)

Moreno EM (1949) *Copturomimus perseae* Hustache, nouvelle espèce entomologique et parasite de l'avocatier en Colombie. *Fruits* 4 (5), 171-176

(insecte)

Mourichon X, Soulez P, Ruiz B (1984) Efficacité comparée du métalaxyl (Ridomil) et du phoséthyl aluminium (Alette) sur la maladie racinaire de l'avocatier causée par *Phytophthora Cinnamomi* en Côte-d'Ivoire. Recherche d'un contrôle de la maladie en pépinière. *Fruits* 39 (1), 51-59

(fongicide, métalaxyl, protection des plantes)

Rondon Garnier A (1973) Étude sur la cercosporiose de l'avocatier en Côte-d'Ivoire. *Fruits* 28 (4), 279-284

(cercosporiose, protection des plantes, maladie fongique)

Schiffmann Nadel M (1968) Influence de la longueur du pédoncule à la cueillette, sur le pourcentage de pourriture pédonculaire de l'avocat. *Fruits* 23 (6), 312-314

(anatomie végétale, champignon, *Glomerella cingulata*, *Fusarium*)

Van Der Meulen T, Schoeman AS (1994) Pest status of the coconut bug *Pseudotheraptus wayi* Brown (Hemiptera: Coreidae) on avocados in South Africa. *Fruits* 49 (1), 71-75

(*Persea americana*, ravageur des plantes, dégât, expérimentation)

Vuillaume C, Aubert B, Vilardebo A, Laville E (1981) Principaux ravageurs de l'avocatier à la Réunion. *Fruits* 36 (6), 347-350

(protection des plantes, *Phytophthora cinnamomi*, insecte)

après récolte

Aubert B (1970) Mesures au poromètre de la résistance à la diffusion gazeuse de l'avocat avant et après cueillette. *Fruits* 25 (10), 717-723

(botanique, fruits, atmosphère, instrument de mesure, tissu végétal, analyse de tissus, perméabilité, variété, denrées entreposées)

Bertin Y (1971) Production d'avocats en 1970 aux Antilles. *Fruits* 26 (7-8), 541-545

(fruits, exportation, économie, production, botanique, association professionnelle, conditionnement, perte au stockage, facteur nuisible, parasite, perte en cours de manutention, fruit, classement, variété, denrées entreposées)

Collin MN (1984) Conservation de l'avocat par choes CO₂. *Fruits* 39 (9), 561-566

(fruits, denrées entreposées, dioxyde de carbone, stockage)

Deullin R (1965) Conservation des avocats de zone tropicale en vue de leur commercialisation sur le marché européen. *Fruits* 20 (8), 416-419

Deullin R (1972) Transport maritime des fruits tropicaux dans des conteneurs frigorifiques. *Fruits* 27 (5), 383-392

Marchal J, Bertin Y, Hallouet H, Perrier X (1983) Évolution de quelques caractères physicochimiques de l'avocat après sa récolte. *Fruits* 38 (12), 821-826

(composition chimique, sucres, acidité, maturité, conductimétrie, stockage au froid, récolte)

Zauberman G, Schiffmann Nadel M, Fuchs Y, Yanko U (1975) La biologie et la pathogénicité des champignons causant les pourritures de l'avocat après la récolte. *Fruits* 30 (7-8), 499-502

(*Alternaria*, *Colletotrichum*, *Diplodia*, *Fusarium*, perte au stockage, facteur nuisible, parasite, fruits, denrées entreposées, maladie fongique)

Zauberman G, Schiffmann Nadel M, Fuchs Y, Yanko U (1975) La lutte contre les pourritures de l'avocat et son effet sur le changement de la flore des champignons pathogènes des fruits. *Fruits* 30 (7-8), 503-504

(désinfectant, bénomyl, benzimidazole, thiabendazole, résistance aux organismes nuisibles, résistance aux produits chimiques, fongicide, *Alternaria*, *Colletotrichum*, *Diplodia*, *Fusarium*, protection des plantes)

transformation, teneur en huile

Dupaigne P (1970) Une nouvelle spécialité pharmaceutique : l'insaponifiable de l'huile d'avocat. *Fruits* 25 (12), 915-916

(huile, sous-produit, utilisation, composition chimique)

- Dupaigne P** (1971) Intérêt de quelques composés aliphatiques extraits de l'avocat. *Fruits* 26 (1), 65-66
(composé organique, fruit, graine, pulpe de fruits, utilisation, composition chimique, antibiotique)
- Foyet M** (1972) L'avocat au Cameroun. Perspectives d'avenir. *Fruits* 27 (7-8), 549-551
(fruits, huile, sous-produit, utilisation, alimentation, valeur nutritive)
- Haury A, Gaillard JP, Praloran JC** (1970) Contribution à l'étude de l'influence du climat sur la teneur en huile des avocats. *Fruits* 25 (9), 613-619
(climat, fruit, huile, sous-produit, altitude, humidité, air, lumière, température, composition chimique)
- Haendler L** (1965) L'huile d'avocat et les produits dérivés du fruit. *Fruits* 20 (11), 625-633
(variété, huile, sous-produit)
- Haendler L** (1970) Journée d'information sur l'huile d'avocat, 17 novembre 1970. *Fruits* 25 (12), 911-914
(huile, sous-produit, utilisation)
- Itoh T, Tamura T, Matsumoto T, Dupaigne P** (1975) Études sur l'huile d'avocat, en particulier sur la fraction stérolique de l'insaponifiable. *Fruits* 30 (11), 687-695
(chimie, stérol, rayonnement infrarouge, huile, technique analytique, spectrométrie, chromatographie, chromatographie en couche mince, acide gras, produit transformé, utilisation, matériel)
- Itoh T, Tamura T, Matsumoto T, Dupaigne P** (1976) Études sur l'huile d'avocat, en particulier sur la fraction stérolique. Suite de l'étude sur la fraction 4-monométhylstérolique. *Fruits* 31 (7-8), 473-481
(huile, sous-produit, technique analytique, chromatographie, chromatographie en phase gazeuse, stérol, produit transformé)
- Jaubert JN** (1970) Une nouvelle technique de préparation et de raffinage de l'huile d'avocat. *Fruits* 25 (4), 292-294
(huile, sous-produit, composition chimique)
- Lozano Y, Duverneuil G, Yamasaki K** (1982) Mesure de la teneur en huile de la pulpe d'avocat par réfractométrie : avantages, limites et précision de la méthode. *Fruits* 37 (9), 545-554
(technique analytique, réfractométrie, fruits, sous-produit)
- Lozano Y, Ratovohery J, Gaydou E** (1989) Facteurs influençant la qualité de l'avocat : incidence du stade de développement et des conditions écologiques de production sur la composition en triglycérides de l'huile. *Fruits* 44 (11), 613-618
(triglycéride, huile végétale, composition chimique, facteur du milieu, maturité, fruit, stade de développement végétal, qualité, variété, facteur lié au site)
- Mazliak P** (1965) Les lipides de l'avocat (*Persea americana*, var Fuerte). I. Composition en acides gras des diverses parties du fruit. *Fruits* 20 (2), 49-57
(chromatographie en phase gazeuse, technique analytique, lipide, acide gras)
- Mazliak P** (1965) Les lipides de l'avocat (*Persea americana*, var Fuerte). II. Variation de la composition en acides gras des lipides du péricarpe selon la composition de l'atmosphère autour des fruits en maturation. III. Étude des paraffines et des alcools des cires cuticulaires. *Fruits* 20 (3), 117-122
(lipide, atmosphère, acide gras, paraffine, alcool)
- Mazliak P** (1971) Constitution lipidique de l'avocat. *Fruits* 26 (9), 615-623
(lipide, fruit, climat, acide gras, composition chimique)
- Paquot C** (1971) L'insaponifiable de l'huile d'avocat. *Fruits* 26 (2), 129-132
(huile, stérol, tocophérol, composition chimique, sous-produit)
- Sanchez Lopez ML, Garcia Villanova Ruiz B, Ruiz Lopez MD Garcia Villanova R** (1988) Composición química de los aguacates de la variedad Reed. *Fruits* 43 (12), 739-742
(composition chimique, technique analytique, humidité, acide gras, maturation)
- Schwob R** (1951) Composition chimique de l'avocat. *Fruits* 6 (5), 177-183
- Tango JS, Da Costa SI, Antunes AJ, Figueiredo IB** (1972) Composition du fruit et de l'huile de différentes variétés d'avocats cultivés dans l'État de São Paulo. *Fruits* 27 (2), 143-146
(huile, botanique, acide gras, fruits, poids, eau, production, variété, composition chimique)
- Thiers H** (1971) L'huile d'avocat et son insaponifiable en cosmétologie et en thérapeutique dermatologique ou médicale. *Fruits* 26 (2), 133-136
(dermatite, huile, sous-produit, médicament, utilisation)
- Vogel R** (1956) Teneur en huile de quelques variétés d'avocats cultivés au Maroc. *Fruits* 11 (9), 384-386
(huile, sous-produit)