



MODULE BIBLIOGRAPHIQUE

Forêt : Sainte-Baume

Paramètres abiotiques

Aubert G., 1984. Étude préliminaire en vue d'un aménagement et d'une réanimation du massif forestier de la Sainte-Baume : les sols du massif et de ses environs, SIVOM de la Sainte-Baume, Rapport scientifique dirigé et financé par le ministère de l'Agriculture-Direction départementale du Var.

Aubert G., 1995. Contribution à la connaissance des relations sol-climat-végétation, en vue de la préparation d'un plan de gestion de la forêt domaniale de la Sainte-Baume (Var). - ONF, centre de Toulon.

Caron J.P.H., Guieu G., Tempier C., 1970. Coupe de la Sainte-Baume par Plan d'Aups. Guides Géologiques Régionaux "Provence".

Corroy G., 1940. La Sainte-Baume. Histoire géologique sommaire du Massif. Faculté des Sciences de Marseille, 1940.

Coulier C., 1985. Hydrogéologie karstique de la Sainte Baume occidentale, Bouches du Rhône-Var, France. 3ème année de thèse, université Aix-Marseille I.

Martin P., 1991. Quantification fractale des formes superficielles du karst. L'exemple du massif de la Sainte-Baume (Bouches-du-Rhône, Var ; France). CNRS, colloque « la montagne méditerranéenne » Aix-en-Provence, 193 p.

Mazet J., 1967. Étude hydrologique souterraine du bassin de la Sainte Baume. Groupe spéléologique du Club Alpin Français.

Monteau R., 1999. Synthèse spéléologique et hydrogéologique concernant le Massif de la Sainte Baume. Fédération Française de Spéléologie, Comité spéléologique Régional « D » et Ligue de Spéléologie Provence Alpes Méditerranée.

Histoire et paléécologie

Dugelay, A., 1957. La Sainte-Baume. Esquisse d'histoire d'une relique forestière. Revue du bois, mars 1957.

Estienne J., Mazet J., Moussion V., Serre M., 2007. Sources et points d'eau du Plan d'Aups-Sainte-Baume, description et histoires. Association pour l'Histoire du Plan d'Aups Sainte-Baume, Cahier de l'association n°5.

Laurent L., 1925. Étude sur la disparition du hêtre dans la commune de Nans les pins depuis le XVIIIe. Bulletin Le chêne, n°22, Provincia, Aix, pp. 183-193.

Fonctionnement des écosystèmes

Structure, dynamique et régénération des écosystèmes forestiers

Bauby, 1930. La forêt de la Sainte-Baume. Revue des Eaux et Forêts, septembre 1930.

Bonin G., Aubert G., Barbéro M., Gamisans J., Gruber M., Loisel R., Quézel, P., Sandoz, H., Thinson, M., Vedrenne, G., 1983. Mise en évidence de la dynamique de quelques écosystèmes forestiers et préforestiers provençaux aux étages méditerranéens s.l. à l'aide des taxons indicateurs. Plant ecology, vol.54, pp.79-96.

Bonin G., Sandoz H., Thinson M., Vedrenne G., 1984. Relations entre la dynamique de la végétation (chênaie-hêtraie) et les caractéristiques édaphiques dans le massif de la Sainte-Baume (Provence). Ecologia Mediterranea, Tome IX (Fascicule 3-4).

Bonin G., Gamisans J., Gruber M., 1984. Étude des successions dynamiques de la végétation du massif de la Sainte-Baume (Provence). Ecologia mediterranea, tome IX (fascicule 3-4).

Cattenoz D., 2009. Dynamiques passée et actuelle de la hêtraie de la Sainte-Baume (Var). Approches pédoanthracologique et dendroécologique. Mémoire de stage M2, IMEP.

Dugelay A., 1958. La hêtraie de la Sainte-Baume, enseignements du passé, perspectives d'avenir. Revue Forestière Française, Janvier, pp. 1-26.

- Dugros ET., 2005. Gestion et conservation des ressources génétiques de hêtre. *Revue Forestière Française*, 57(2): 217-226.
- Hervé P., 1953. La forêt domaniale de la Sainte-Baume. *Revue Forestière Française*, n°9, Septembre, pp ?.
- Molinier R., 1951. La chênaie pubescente de la forêt domaniale de la Sainte-Baume (Var). *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle de Marseille*, Tome XI.
- Molinier R., 1952. La hêtraie de la forêt domaniale de la Sainte-Baume. *Bulletin du MNHN de Marseille*, Tome XII.
- Nicloux, 1992. Etude de la richesse biologique et des dynamiques forestières en forêt domaniale de la Sainte-Baume (Var). Etude bibliographique, typologies des stations et des peuplements. ONF Direction Régionale Provence-Alpes-Côte d'Azur, 203 p.
- Pialot H., 1950-1951. Méthode de comptage des arbres dans les lots forestiers de la Sainte-Baume. *Annales de la société des sciences naturelles de Toulon et du Var*
- Pialot H, 1951. La forêt domaniale de la Sainte Baume, son ambiance phytosociologique, ses essences forestières. Thèse D.E.S, Univ Aix-Marseille, pp. 1-53.
- Vila B., Vennetier M., Ripert C., et al., 2008. Has global change induced divergent trends in radial growth of *Pinus sylvestris* and *Pinus halepensis* at their bioclimatic limit? The example of the Sainte-Baume forest (south-east France). *Annals of forest science*, 65(7): 709.

Richesse spécifique

Vertébrés

- Beltra S., Bigot L., Catard A., Chauliac A., Faralli A., Freze R., Haquart A., Mossot M., Papazian, M., Tempier J.C., Varenne T., 2000. Etude faunistique du site Natura 2000 de la Sainte-Baume. CEEP, Groupe Chiroptères de Provence, Groupement d'Etudes Entomologiques Méditerranée, OPIE, ONF Var, ??p.
- Haquart A., 2000. Inventaire des Chauves-souris de la Forêt Domaniale du massif de la Sainte-Baume. Groupe Chiroptères de Provence, CEEP.

Invertébrés

- Aubry S., Magnin F., Bonnet V., et al., 2005. Multi-scale altitudinal patterns in species richness of land snail communities in south-eastern France. *Journal of biogeography*, 32(6): 985-998
- Conde B., 1981. A new troglobiont plusiocampa from the Sainte-Baume massif (Diplura, Campodeidae). *Revue suisse de zoologie*, 88(3): 589-594.
- Deharveng L., Lee B.H., 1984. Polytene chromosomal variability of *bilobella-aurantiaca* (collembola) from Sainte-Baume population (France). *Caryologia*, 37(1-2): 51-67.
- Mossot M., 2000. Etude des peuplements orthoptériques du site Natura 2000 de la Sainte-Baume (Var), CEEM, CEEP. 33p.

Arachnides

- Lions J.C., 1977. Application du concept de la diversité spécifique à la dynamique de trois populations d'Oribates (Acariens) de la forêt de la Sainte-Baume (Var) : Variabilité temporelle selon les différents niveaux prospectés. *Ecologia Mediterranea*, 3 : 85-104.
- Travé J., 1963. Ecologie et biologie des Oribates saxicoles et arboricoles. *Vie et Milieu*, Suppl. 14 :1-267.

Coléoptères

- Bigot L., Bonin G., Roux M., 1984. Variations spatio-temporelles entre la communauté des coléoptères et psocoptères frondicoles et la végétation dans le massif de la Sainte-Baume (Provence), *Ecologia Mediterranea*, Tome IX (Fascicule 3-4), ?p.
- Bigot L., Bonneau P., Calice C., Chauliac A., Darmuzey A., Perez C., Vaiana M. 2000. Inventaires des Coléoptères sur le site N° PR 110 Massif de la Sainte-Baume. Mazaugues. OPIE/Provence-Alpes du Sud, Museum d'Histoire Naturelle de Marseille, CEEP, ONF Var, ?p.
- Nel J., 1992. Bilan de deux années de recherches sur les Coléophores de la Sainte-Baume (Provence, France) (Lepidoptera, Coleophoridae). *Bulletin de la société entomologique de France*, vol. 97, n°2, pp. 185-197.

Lépidoptères

Bigot L., Picard J., 1983. Lépidoptères ptérophoridés du département des Bouches-du-Rhône et de la région de la Sainte-Baume. Musée d'hist. Nat. de Marseille, p. 53-69.

Bigot L., Bonneau P., Chauillac A., Manzoni G., Varenne T., 2000. Inventaires des Lépidoptères diurnes et nocturnes sur le site N° PR 110 Massif de la Sainte-Baume. Mazaugues. OPIE/Provence-Alpes du Sud, Museum d'Histoire Naturelle de Marseille, CEEP, ONF Var.

Descimon H., Napolitano M., 1993. Les populations de *Parnassius mnemosyne* (Linné) à la Sainte-Baume (Bouches-du-Rhône, France): structure génétique, origine et histoire (Lepidoptera, Papilionidae). *Ecologia Mediterranea*, 19, pp. 15-28.

Napolitano M., Geiger H., Descimon H., 1988. Structure démographique et génétique de quatre populations provençales de *Parnassius mnemosyne* (L.) (Lepidoptera, Papilionidae) : isolement et polymorphisme dans des populations « menacées ». *Génét. Sél. Evol.*, 20(1) : 51-62.

Plantes vasculaires

Charles JP, 1982. Etude climatique, floristique et statistique des peuplements d'ifs (*Taxus baccata* L.) du sud de la France (Provence, Languedoc, Corse). Thèse Doc Univ. Aix-Marseille, Fac Sc Tecn St Jérôme, 211 p.

Charles J.P., 1991. Une hêtraie à *Androsace chaixii* dans le massif de la Sainte-Baume. *Bull. Soc. linn. Provence*, 42: 59–70.

Laurent R., 1924. Esquisse de géographie botanique du massif de la Sainte-Baume. Marseille, imprimerie municipale.

Malaisse F., 1964. Contribution à l'étude des hêtraies d'Europe occidentale. Note 1 : remarques sur la position phyto-géographique de certaines hêtraies provençales. *Bulletin de la société royale de botanique de Belgique*, tome 97, 27 pages.

Médail F., Loisel R., Rolando C., 2000. Biology and ecology of *Galium minutulum* Jordan (Rubiaceae) on the Hyeres islands (Var, France); implications for the species conservation. *Acta botanica gallica*, 147(3): 267-285.

Molinier R., 1950-1951. La flore de la forêt domaniale de la Sainte-Baume. *Annales de la société des sciences naturelles de Toulon et du Var*.

Molinier R., 1950-1951. Note sur les associations végétales de la forêt domaniale de la Sainte-Baume. *Annales de la société des sciences naturelles de Toulon et du Var*.

Lichens

Bigot L., Bonneau M., Bricaud O., Roux C. 1990. Champignons lichénisés et lichénicoles de la France méridionale (Corse comprise) : espèces nouvelles et intéressantes (IV). *Bull. Soc. linn. Provence*, 41 : 117-138.

Rondon Y., 1953. Un groupement lichénique à *Ramalina fraxinea* à la Sainte-Baume. *Ann. Soc. Sci. nat. Toulon*, 5: 30–33.

Rondon Y., 1949. Les lichens corticoles sur genévrier commun dans la chaîne de la Sainte-Baume. *Bull. Mus. Hist. nat. Marseille*, 10(1): 12–20.

Roux C., 2000. Étude des lichens et des champignons lichénicoles non lichénisés du massif de la Sainte-Baume (Var) dans le cadre de Natura 2000. CNRS, UPRES A 6116, IMEP.

Bryophytes

Hébrard J.-P., 2003. Contribution to the study of the bryoflora of the massif of the Sainte-Baume. *Cryptogamie bryologie* 24(2): 127-146.

Masse P.J.L., Termier G., Termier H., 1989. New albian sponges of La Sainte-Baume (Provence, France). *Geobios*, 22(6): 825-839.

Champignons

Boullard B., Dominik T., 1966. Les associations mycorrhiziennes dans les hêtraies françaises. II. Un exemple de Fagetum gallicum Br.-Bl., La hêtraie relictuelle de la Sainte-Baume. Bull. Mus. Hist. Nat. (Marseille) 26: 5-19.

Société mycologique de Provence 1994. Liste des Champignons récoltés sur l'ensemble des deux Réserves Biologiques et dans la forêt domaniale de la Sainte-Baume (83) lors des 3^e journées Phocéennes , MEN : 3245 B, UTM : 31.723 E 480.

Biodiversité des hydrosystèmes

Barrier S., Bedeaux C., Chappaz R., Dussol D., Guicheteau D., Larrouture C., Perdreau C., Pezet A., Schirmer B., Venat S., Zerath M., 2000. Natura 2000 PR 110 massif de la Sainte-Baume, groupe de travail : eau-hydrobiologie-assainissement. IUP ENTES, Université de Provence d'Aix-Marseille, ?p.

Scheepmaker M., 1987. Morphological and genetic differentiation of *Gammarus stupendus* PINKSTER, 1983 in the massif de la Sainte-Baume, France. Bijdr Dierk, 57(1): 1-18.

Autres documents

Gestion forestière

Ferraina F., Pestour J.-L., Quartier P., Valex J., 2005. Forêt domaniale de la Sainte-Baume. Révision d'aménagement forestier (2005-2018). ONF Var, 139 p.

Guicheteau D., Pestour J.-L., 2007. Réserve Biologique Intégrale des Maures, Forêt Domaniale des Maures (Var), (2531 ha), Rapport de présentation en vue de la création de la réserve et Premier plan de gestion. Période d'application : 2007-2012. ONF-Direction Territoriale Méditerranée, Agence Départementale du Var.

Hervé P., 1953. La forêt domaniale de la Sainte-Baume (Var). Problèmes posés par sa gestion. Revue Forestière Française, n°9.

ONF, 1994. Forêt domaniale de la Sainte-Baume. Résumé de l'aménagement forestier 1994-2013. Agence Territoriale 83-06 de l'Office National de Forêts.

Natura 2000

Ferraina F., Frouté J., Guérin S., Guicheteau D., Leroy G., Quartier P., Vacquie C., 2003. Site Natura 2000, PR 110-FR 9301606, Massif de la Sainte-Baume, Document d'application. ONF Agence interdépartementale Alpes-Maritimes-Var.

Ferraina F., Guérin S., Guicheteau D., Leroy G., Pouget J.-L., Quartier P., Vacquie C., 2001. Site Natura 2000, PR 110-FR 9301606, Massif de la Sainte-Baume, Documents d'objectifs. ONF Agence interdépartementale Alpes-Maritimes-Var, Direction Régionale de l'environnement PACA.

ONF 1973. Réserves biologiques de la Sainte-Baume, vieille forêt de la Sainte-Baume, vallon de Castelette, Forêt domaniale de la Sainte-Baume (Var). Rapport de présentation en vue de l'extension de la Réserve biologique de la Sainte-Baume. Plan de gestion, Période d'application : 2013 -2018. ONF, DT Méditerranée.

Vignes E., 1972. Forêt domaniale de la Sainte-Baume. Révision d'aménagement, période 1973-1992. Service départemental ONF Var, 46 p. annexes.

Gestion de la fréquentation

EOLE, 2005. Etude de la fréquentation sur le massif de la Sainte-Baume du 01 avril 2005 au 31 octobre 2005. Rapport définitif, Bureau d'études EOLE/ONF.

Lacroix S, 1995. Forêt et activités sportives ou de loisirs dans le Massif de la Sainte Baume et dans le parc départemental de Saint Pons. ?, ?p.

Autres

Bigot L., Faralli A., Freze R., Moutte P., Roux M., Tempier J.C., Turetta R., 1993. Les espaces naturels sensibles concernés par le périmètre de préemption du massif de la Sainte-Baume dans le département du Var. CEEP, Espaces naturels de Provence, Département du Var, Conseil Général, Direction de l'Environnement et de l'Équipement Rural.

Childéric M., Le Legard Moreau L., Quartier P., 2005. Projet d'aménagement d'ensemble du plateau de Plan d'Aups-Sainte-Baume. ONF Var.

Moutte P., Lavagne A., Bigot L., Mussot J-J., Prevot G., Giudicelli J., Aubert G., 1984. Richesses floristiques et faunistiques exceptionnelles du milieu naturel et protections à assurer, étude préliminaire en vue d'un aménagement et d'une réanimation du massif forestier de la Sainte-Baume. Département du Var, Direction Départementale de l'Agriculture, Etudes Générales –SIVOM de la Sainte-Baume.