

LISTE NON EXHAUSTIVE DES PUBLICATIONS INTERESSANT LA REGION DU SITE OUED LAOU

- AAFI A. 1995. Contribution à l'étude et à la cartographie des groupements végétaux du Parc Naturel de Talassemtane. Mémoire de 3^{ème} cycle ENFI, Salé, Maroc. 192 p
- AAFI A., BENABID A. & MACHROUH 1997. Etude et cartographie des groupements végétaux du Parc Naturel de Talassemtane. *Ann. Rech. For. Maroc* 30 : 62-73.
- ACHHAL A., BARBERO A., M'HIRIT O., PEYERE P., QUEZEL P. & RIVAS-MARTINEZ S. 1980. A propos de la valeur bioclimatique et dynamique de quelques essences forestières au Maroc. *Ecol. Méd.*, 5: 211-249.
- ADLER P. & BELQAT B. 2001. Cytotaxonomy of the *Prosimulium hirtipes* Species Group (Diptera: Simuliidae) in Morocco. *Journal of Insect Systematics and Evolution*. Vol 32 (4) 411-418.
- AGUESSE P., DAKKI M., GHEIT A. & RAMDANI M. 1982. Les Hétéroptères aquatiques du Maroc: inventaire commenté. *Bull. Inst. Sci.*, 6: 119-125.
- AJBILOU R. 2001. *Biodiversidad de los bosques de la Península Tingitana (Marruecos)*. Tesis Doctoral, Universidad de Sevilla.
- AJBILOU R. 2002. Biodiversidad de los bosques de la Península Tingitana (Marruecos). *Ecosistemas*.
- AJBILOU R. 2002. Los bosques del norte de Marruecos - *un punto caliente de diversidad vegetal* -. *Quercus* 198, 36-41.
- AJBILOU R., MARAÑÓN T & ARROYO J. 2003. Distribución de clases diamétricas y conservación de bosques en el norte de Marruecos. *Investigación Agraria. Serie: Sistemas y Recursos Forestales*.
- AJBILOU R., MARAÑÓN T & ARROYO J. Ecological and biogeographical analyses of Mediterranean forests of northern Morocco. *Acta Oecologica (aceptado, en prensa)*.
- ALBA-TERCEDOR J. & SÁNCHEZ-ORTEGA A. 1988. Un método rápido y simple para evaluar la calidad biológica de las aguas corrientes basado en el Hellawell (1978). *Limnetica*, 4: 51-56.
- ALBA-TERCEDOR J., JÁIMEZ- CÉLLAR P, ÁLVARAZ M., AVILÉS J., BONADA N., CASAS J., MELLADO A., ORTEGA M., PARDO I., PRAT N., RIERADEVALL M., ROBLES S., SÁINZ-CANTÉRO C.E., SÁNCHEZ-ORTEGA A, SUÁREZ M.L., TOTO M., VIDAL-BARCA M.R., VIVAS S. & ZAMORA-MUÑOZ C. 2002. Caracterización del estado ecológico de rios mediterráneos ibéricos mediante el índice IBMWP (= BMWP'). *Limnetica*, 21: 175-185.
- ALBA-TERCEDOR J. & EL ALAMI M. 1999. Description of the nymphs and Eggs of *Acentrella almohades* sp. n. from Morocco and Southern Spain (Ephemeroptera: Baetidae). *Aquatic Insects*, 21 (4): 241-247.
- ALBA-TERCEDOR J. & PICAZO-MUÑOZ J. 1995. Relationships between the distribution of mayfly nymphs and the water quality in the Guadalquivir river basin (Southern Spain). In: *Current directions in research on Ephemeroptera*: 41-54, L.D. Corkum and J.J.H. Coborowski (eds.). Canadian Scholar' press inc. Toronto.
- ARROYO J. 1997. Plant diversity in the region of the Strait of Gibraltar. A multilevel approach. *Lagascalia* 19, 393-404.
- ATER M. 2000. Note sur la présence d'une forme stérile d'*Oxalis pes-caprae* L. Au Maroc. *Acta Botanica Malcitana*. 25 :259-261.
- ATER M. 2004. Sorghum landraces of Northwestern Morocco. IPGRI-CWANA Newsletter, 26: 6-7.
- ATER M. 2005. Biologie de la reproduction d'*Oxalis pes-caprae* au Maroc. In «Malherboligia Iberica y Magrebi: Soluciones communes a problemas comunes» , Julio Medénéz et al. Eds. Pp: 113-120.
- ATER M. & DAKKI M. 1997. Potentialités écologiques et socio-économiques des marais côtiers de Smir (Côte méditerranéenne du Maroc): Principales menaces et propositions de conservation. Actes du séminaire des Marais Smir-Restinga (Maroc): Ecologie et Proposition d'aménagement. Tétouan, 16-17 mars 1995. Travaux de l'Institut Scientifique, h. s. Rabat. pp. 1-8.

- ATER M., AIT ALI N. & KASMI H. 2006. Tolérance et accumulation du cuivre et du chrome chez deux espèces de lentilles d'eau: *Lemna minor* L. et *Lemna gibba* L. *Revue des Sciences de l'eau.*, 19: 57-67.
- ATER M. MEERTS P., GRUBBER W & LEFEBVRE C. 2000: A phytogeochemical survey of the flora of ultramafic and adjacent normal soils in North Morocco. *Plant and Soil* 218: 127-135.
- AZZOUZ M. 1996. *Los plecopteros (Insecta, Plecoptera) del Rif (Marruecos). Faúnistica, ciclos de vida y alimentación.* Thèse es Sci., Fac. Sci., Grenade. 220 pp.
- BAILLY-CHOUMARA H. & BEAUCOURNU-SAGUEZ F. 1975. Contribution à l'étude des simulies du Maroc (Diptera, Simuliidae) 1- Le Rif. *Bull. Inst. Sci., Rabat*, 3: 121-144.
- BARBÉRO M., BENABID A., LOISEL R., QUÉZEL P. & RIVAS- MARTINEZ S. 1988. Contribution à l'étude des groupements pré-forestiers et matorrals rifains. *Ecologia Mediterranea* 14 (1/2): 78-100.
- BARBERO M., QUÉZEL, P. Y RIVAS-MARTÍNEZ, S. 1981. Contribution á l'étude des groupements forestiers et préforestiers du Maroc. *Phytocoenologia* 9, 311-412.
- BARBERO A., QUEZEL P. & RIVAS-MARTINEZ S. 1981. Contribution à l'étude des groupements forestiers et préforestiers du Maroc. *Phytocoenologia*, 9(3): 311-412.
- BEAUDET G. 1971. Le Quaternaire marocain: état des études. *Rev. Géogr. Maroc*, 20: 3-56.
- BELQAT B. 2000. Découverte de *Simulium (Obuchovia) auricoma* et *Simulium (Obuchovia) galloprovinciale*: deux Simulies nouvelles pour le Nord de l'Afrique. *British Simuliid Group*. Vol.15, pp 15-18.
- BELQAT B., ADLER P. & DAKKI M. 2001a. Distribution summary of the Simuliidae of Morocco with new data for the Rif mountains. *British Simuliid Group*. Vol 17,9-14.
- BELQAT B. & ADLER P. 2001. Ecologie et Biogéographie du genre Prosimulium Roubaud (Diptera, Simuliidae) dans le rif (Nord du Maroc). *Zool. baetica*, 12:00-00.
- BELQAT B., DAKKI M. & ERRAMI M. 2001b. Deux Simulies nouvelles pour le Nord de l'Afrique: *Simulium (Nevermannia) angustitarse* et *Simulium (Simulium) trifasciatum*.
- BELQAT B. 2002. *Etude systématique, Ecologique, Biogéographique et Caryologique des Simulies (Diptera: Simuliidae) du Maroc: cas particulier du Rif.* Thèse es Sci., Fac. Sc., Tétouan. 322 pp.
- BELQAT, B., 2002. *Etude systématique, Ecologique, Biogéographique et Caryologique des Simulies (Diptera: Simuliidae) du Maroc: cas particulier du Rif. Thèse de doctorat d'Etat. Fac. Sc. Tétouan., 322 pp.*
- BENABID A. & FENNANE M. 1994. Connaissances sur la végétation du Maroc: Phytogéographie, phytosociologie et séries de végétation. *Lazaroa* 14 : 21-97.
- BENABID A. 1982a. *Etudes phytoécologique, biogéographique et dynamique des associations et series sylvatiques du Rif occidental (Maroc).* Thèse de Doctorat es-Sciences. Fac. des Sciences et Techniques Saint-Jérôme. Marseille.
- BENABID A. 1982b. Bref aperçu sur la zonation altitudinale de la végétation climacique du Maroc. *Ecologia mediterranea* – T. VIII. Fasc.1/2, pp. 301-315.
- BENABID A. 1983. *Problèmes posés par l'aménagement sylvopastoral et reforestation dans le Rif centro-occidental (Maroc).* Annales de la recherche forestière au Maroc. Tome 23.
- BENABID A. 1984. *Etude phyto-écologie des peuplements forestières y préforestiers du Rif centro-occidental (Maroc).* Travaux de l'institut scientifique. Série Botanique, n° 34, Rabat.
- BENABID A. 1985. Les écosystèmes forestiers préforestiers et prestépiques du Maroc: Diversité, répartition biogéographique et problèmes posés par leur aménagement. *Forêt méditerranéenne*. Tome, VII, n° 1. 53-64.
- BENABID A. 1994. Connaissance sur la végétation du Maroc: Phytogéographie, phytosociologie et séries de végétation. *Lazaroa* 14, 21-97.
- BENABID A. 2000. *Flore et écosystèmes du Maroc: Evaluation et préservation de la biodiversité.* Ibis press. Paris.

- BENNAS N. 1987. Contribution à l'étude des coléoptères Hydrocanthares du Lac Smir. Maroc Nord-Occidental. Mémoire C. E. A., Univ. Mohamed V, Rabat, Maroc., 74 pp.
- BENNAS N. 1990. *Etude écologique des Coléoptères Hydrocanthares des écosystèmes merja et daya du croissant rifain (NW Maroc)*. Thèse de troisième cycle. Université Abdelmalek Essaâdi. Tétouan (Maroc), 178 pp.
- BENNAS N. 2002. *Coléoptères aquatiques Polyphaga du Rif (Nord du Maroc)*. Thèse es Sci., Fac. Sci., Tétouan.
- BENNAS N., & SAINZ-CANTERO C.E., 2001. *Hydrochus aljibensis* castro & Delgado et *H. tariqi* Ribera, Hernando & aguilera, deux nouveaux Hydrochidae pour le Nord de l'Afrique. *Latissimus*, 13 : 10-11.
- BENNAS N., SÁINZ-CANTERO C.E. & ALBA-TERCEDOR J. 1992. Datos preliminares para un estudio biogeográfico del Macizo Bético-Rifeño basado en Coleópteros acuáticos. *Zool. baetica*, 3 : 167-180.
- BENNAS N., SAINZ-CANTERO C.E. & OUAROUR A., 2001. Nouvelles données sur les Coléoptères aquatiques du Maroc : Les Hydraenidae Mulsant, 1844 du Rif Faunistique & Biogéographie. *Zoll. Baetica*, 12: 135-168.
- BENSON R.H., RAKIC-EL BEID K. & BONADUCE G. 1992. An important current reversal (influx) in the Rifian Corridor (Morocco) at the Tottpnian-Messinian Boundary: the end of the Tethys Ocean. *Not. Mem. Serv. Géol. Maroc*, 366: 115-146.
- BONS J. & GENIEZ PH. 1996. *Amphibiens et Reptiles du Maroc (Sahara Occidental compris)*. Atlas biogéographique. AHE, Barcelona. 320 pp.
- BONS J. & SAINT GIRONS H. 1963. Ecologie et cycle sexuel des amphisbénien du Maroc. *Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc*, 43:117-170.
- BONS J. & SAINT-GIRONS H. 1982. Le cycle sexuel des reptiles mâles au Maroc et ses rapports avec la répartition géographique et le climat. *Bull. Soc. Zool. Fr.*, 107 (1): 71-86.
- BONS J. 1967. *Recherches sur la Biogéographie et la Biologie des amphibiens et des reptiles du Maroc*. Thèse Doct. Sci. Nat., Montpellier, CNRS AO 2345, 321 pp.
- BOUKIL A. 1989. La dégradation des groupements forestiers et préforestiers dans le Rif centro-occidental et ses conséquences socio-économiques. En *Colloque, Montagnes rifaines: homme et espace*, Tetuán. 33 págs.
- BRIGNON C. & SAUVAGE CH. 1962. Carte des étages bioclimatiques au 1/2000.000. *Atlas du Maroc, sect. II*, pl. n° 6b. British Simuliid Group. Vol 17, 6-9.
- BRITO J.C., SANTOS X., PLEGUEZUELOS J.M., FAHD S., LLORENTE G. & PARELLADA X. 2004. Vibora-cornuda. Uma espécie desconhecida e ameaçada da herpetofauna mediterrânica. *Tribuna da natureza*, 17: 12-15.
- BRITO J.C., SANTOS X., PLEGUEZUELOS J.M., FAHD S., LLORENTE G. & PARELLADA X. 2005. Morphological variability of the Lataste's viper (*Vipera latastei*) and the Atlas dwarf viper (*Vipera monticola*): patterns of biogeographical distribution and taxonomy. *Amphibia-Reptilia* 26(4): 1-22.
- BUSACK S.D. & MCCOY C.J. 1990. Distribution, variation and biology of *Macroprotodon cucullatus* (Reptilia, Colubridae, B oiginae). *Ann. Car. Mus.*, 59: 261-286.
- CARLIER P. 1971. Plaines du Gareb et du Bou-Areg. In : *Ressources en eau du Maroc, Tome 1: Domaines du Rif et du Maroc Oriental. Notes et mém. Du Ser. Géologique (Rabat)*. 231: 167-180.
- CHABBI A. 1994. *Conditions écologiques et dynamiques de la végétation: Basses montagnes du Rif occidental au Maroc*. Thèse de Doctorat en Biogéographie. Université Michel de Montaigne. Bordeaux.
- CHARCOS J. 1999. *El bosque Mediterráneo en el Norte de África. Biodiversidad y lucha contra la desertificación*. Agencia Española de Cooperación Internacional, Madrid.
- CHERGUI H.; PATTEE E.; ESSAFI K. & MHAMDI A. 1999. Moroccan Limnology. In Wetzel R.G. & Gopal B. (eds), *Limnology in Developing Countries*, 2: 235-330.
- COMBES M. 1971. La zone Prérifaine et les rides Rifaines. In : *Ressources en eau du Maroc, Tome 1: Domaines du Rif et du Maroc Oriental. Notes et mém. Du Ser. Géologique n° 231*. Rabat: 81-111.

- DAKKI M. & EL AGBANI M.A. 1983. Ephéméroptères d'Afrique du Nord: 3. Eléments pour la connaissance de la faune marocaine. *Bull. Inst. Sci., Rabat*, 7: 115-126.
- DAKKI M. & GIUDICELLI J. 1979-80. Ephéméroptères d'Afrique du Nord: 2. Description d'*Oligoneuriella skoura* n. sp. et d'*Oligoneuriopsis skhounate* n. sp. avec notes sur leur écologie (Ephemeroptera, Oligoneuriidae). *Bull. Inst. Sci., Rabat*, 4: 13-28.
- DEIL U. 1993. Le tangérois: aspects biogéographiques et problèmes de conservation des ressources végétales. En: M. Refass (ed.), *Tanger: Espace, économie et société*, pp. 17-30. Rabat, Tanger.
- DEIL U. 1997. Vegetation landscapes in Southern Spain and Northern Morocco - an ethnogeobotanical approach. *Fitosociologia* 32, 5-21
- DERCOURT J., ZONENSHAIN P., RICOU L.E., KAZMIN V.G., LE PICHON X., KNIPPER A.L., GRANDJACQUET C., SBORTSHIKOV I.M., GEYSSANT J., LEPEVRIER C., PECHERSKY D.H., BOULIN J., SIBUET J.C., SAVOSTIN L.A., SOROKHTIN O., BAZHENOV M.L., LAUER J.P. & BIJU-DIVAL B. 1986. Geological evolution of the Tethys Belt from Atlantic to Pamir since liassic. *Tectonophysics*, 123: 241-315.
- DJE Y., ATER M., LEFEBVRE C. & VEKEMANS X. 1998: Patterns of morphological and allozyme variation in sorghum landraces of Northwestern Morocco. *Genetic Ressources and Crop Evolution* 45: 541-548.
- DJE Y., FORCIOLI D., ATER M., LEFEBVRE C. & VEKEMANS X. 1999, Assessing population genetic structure of sorghum landraces from North-Western Morocco using allozyme and microsatellite markers. *Theor. Appl. Genet.* 99 : 157-163.
- DJE Y., HEUERTZ M., ATER M., LEFEBVRE C. & VEKEMANS X. 2004, In situ estimation of outcrossing rate in sorghum landraces using microsatellite markers. *Euphytica* 138:215-212.
- EL ALAMI M. 1989. *Etude hydrobiologique d'un réseau hydrographique Nord-Rifain, l'Oued Laou: Typologie, écologie et biogéographie des Ephéméroptères*. Thèse de 3^{ème} cycle. Uni. Mohamed V, Fac. Sc. Rabat, 187pp.
- EL ALAMI M. 1986. *Contribution à l'étude écologique de deux cours d'eaux méditerranéens (oued Laou et oued Martil)*. Mém. C.E.A., Fac. Sci., Rabat. 78 pp.
- EL ALAMI M. 1989. *Etude hydrobiologique d'un réseau hydrographique Nord-Rifain, l'Oued Laou: Typologie, écologie et biogéographie des Ephéméroptères*. Thèse de 3^{ème} cycle, Uni. Mohamed V, Fac. Sci., Rabat. 187pp.
- EL ALAMI M. & DAKKI M. 1998. Peuplements d'Ephéméroptères et de Trichoptères de l'Oued Laou (Rif Occidentale, Maroc): distribution longitudinale et biotypologie. *Bull. inst. Scien. Rabat*. N°21 : 51-70.
- EL ALAMI M., DAKKI M., ERRAMI M. & ALBA-TERCEDOR J. 2000. Nouvelles données sur les Ephéméroptères du Maroc (Insecta : Ephemeroptera). *Zool. baetica*, 11: 105-113.
- EL GHARBAOUI A. 1981. *La terre et l'homme dans la péninsule tingitane. Etude sur le Rif et le milieu naturel dans le Rif occidental*. Travaux de l'institut scientifique. Serie géologie et géographie physique N° 15. Rabat.
- EL GHARBAOUI M. 1981. La terre et l'homme dans la Péninsule Tingitane (étude sur le milieu naturel dans le Rif occidental). *Trav. Int. Sc. Ser. Géol. Et Géo. Phys.*, 15: 440 + 8 cartes.
- EL GHARBAOUI M. 1987. Le réseau hydrographique. p.: 32-45. In El Gharbaoui M. (ed.), *La grande encyclopédie du Maroc*. Géographie physique et géologie. G.E.P éd., Italie: 232p.
- EL HARMOUCHI E. 1987. Impact de la sécheresse sur la source Ras El Ma (Province de Chefchaouen). *Eau et Développement*, 3: 43-45.
- EL HATIMI N., DUEE G. & HERVOUET Y. 1991. La dorsale calcaire du Haouz: ancienne marge continentale passive téthysienne (Rif, Maroc). *Bull Soc. Géol. France*, 162(1): 97-90.
- EMEBERGER L. 1939. Aperçu général sur la végétation du Maroc. Commentaire de la carte phytogéographique du Maroc au 1/1 500 000. *Veroff. Geobot. Inst. Rübel in Zürich*, 14 et *Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc*, h.s. 40-157.

- ENNABILI A. & ATER M. 1996. Flore (*Pteridophyta et Spermatophyta*) des zones humides du Maroc Méditerranéen: Inventaire et Ecologie: *Acta Botanica Malacitana*. XXI: 221-239.
- ENNABILI A. & ATER M. 1997. Phytoecologie et productivité des macrophytes des marais Smir-Restinga. In Actes du Séminaire des Marais Smir-Restinga: Ecologie et Proposition d'Aménagement. Ater M. et Dakki M. Eds. Travaux de l'Institut Scientifique, h. s. Rabat. pp 27-37.
- ENNABILI A., ATER M. & RADOUX M. 1998. Biomass production and NPK retention in macrophytes from wetlands of the Tingitan Peninsula. *Aquatic Botany* 62: 45- 56.
- ENNABILI A., ATER M. & RADOUX M. 2000. Biomasse et accumulation des NPK chez *Scirpus lacustris* et *Scirpus maritimus* aux marais Smir-Negro (NW du Maroc) *Acta Botanica Barcinonensia* 46: 239-250.
- ENNABILI A., NABIL L. & ATER M. 1996. Importance socio-économique des hygrophytes au Nord ouest du Maroc. *Al Biruniya, Rev. Mar. Pharm.*, 12 (2): 95 - 120.
- EZZAHRI J., ENNABILI A., ATER M. & RADOUX M. 2001. Epuration extensives des eaux usées urbaines : Expérimentation sous climat méditerranéen (M'diq, Nord-Ouest du Maroc). *Ann. Chim. Mat.* 26: S297-S311.
- FAHD S. & PLEGUEZUELOS J. M. 1992. L'atlas des reptiles du Rif (Maroc): résultats préliminaires. *Bull. Soc. Herp. de France*, 63: 15-29.
- FAHD S. & PLEGUEZUELOS J.M. 1996. Los reptiles del Rif (norte de Marruecos), I: Quelonios, Saurios. *Rev. Esp. Herp.* 10: 55-90. Valencia.
- FAHD S. & PLEGUEZUELOS J.M. 2001. Los reptiles del Rif (norte de Marruecos), II: Anfisbenios, Ofidios. *Rev. Esp. Herp. Valencia*. 15: 13-36.
- FAHD S., MARTINEZ-MEDINA F.J., MATEO J.A. & PLEGUEZUELOS J.M. 2002. Anfibios y reptiles en los territorios tranfretanos (Ceuta, Melilla e Islotes en el Norte de Africa. In : *Atlas y libro rojo de los anfibios y reptiles de España* (J. M. Pleguezuelos; R. Marquez M. Lizana eds). Direccion General de Conservacion de la Naturaleza, Madrid. 423-448. Organismo Autónomo Parques Nacionales, Madrid. P. 421-453. ISBN 84-8014-450-5.
- FENNANE M., IBN TATTOU M., MATHEZ J., OUYAHYA A. & EL OUALIDI J. 1999. *Flore Pratique du Maroc. Manuel de détermination des plantes vasculaires. Vol 1*. Travaux de l'Institut Scientifique. Série Botanique, n°36, Rabat.
- GIUDICELLI J. & DAKKI M. 1984. Les sources du Moyen Atlas et du Rif: faunistique (description de deux espèces nouvelles de Trichoptères), écologie, intérêt biogéographique. *Bij. Tot. De Dierkunde*, 54 (1): 83-100.
- GIUDICELLI J., DAKKI M. & DIA A. 1985. Caractéristiques abiotiques et hydrobiologiques des eaux courantes méditerranéennes. *Verh. Intern. Verein. Limnol.*, 22: 2094-2101.
- IONESCO T. & STEFANESCO E. 1967. La cartographie de la végétation de la région de Tanger. *Al Awamia* 22, 17-147.
- JAHANDIEZ E. & MAIRE R. 1931-34. *Catalogue des plantes du Maroc*, 3 vols. Minerva, Alger.
- KADIRI M. & ATER M. 1997: Diversité des variétés « locales » du Sorgho grain (*Sorghum bicolor* (Moench.) L.) au Nord-Ouest du Maroc. In *Rejdali M. & Birouk H. eds: Ressources phytogénétiques et développement durable. Actes Rabat. pp 203-218*.
- KARROUK M. S. 1990. *Aperçu sur les mécanismes climatiques rifains. Le Rif, l'espace et l'homme*. Revue de la faculté des lettres. n°4. Tétouan.
- KETTANI K. 1994. *Etude faunistique écologique des Chironomidés (Diptera) de l'oued Laou et L'oued Martil (Versant nord-est méditerranéen du Rif)*. Thèse de 3^{ème} cycle, Fac. Sci., Tétouan. 280 pp. (+ annexes).
- KETTANI K. 1998. *Etude hydrobiologique de l'oued Laou et l'oued Martil (Rif- Maroc): peuplements chironomidiens (Diptera, Nematocera) et distribution longitudinale*. Thèse d'Etat és Sci., Fac. Sci., Tétouan. 249 pp.
- KHADARI B, OUKABLI A., ATER M., MAMOUNI A., ROGER J. P. & KJELLBERG F. 2004, Molecular characterization Moroccan fig germplasm using Intersimple Sequence

- Repeat and simple Sequence Repeat Markers to establish a reference collection. *Hort. Science* 40 (1): 29-32
- KHADARI B., HOCHU I., SANTONI S., OUKABLI A., ATER M., ROGER J. P. & KJELLBERG F. 2003, Which molecular markers are best suited to identify cultivars: a comparison of RAPD, ISSR and microsatellite markers. *Acta Horticulturae (ISHS)* 605: 69-75
- KHADARI B., GROUT C., SANTONI S., HOCHU I., ROGER J. P., ATER M., AKSOY U. & KJELLBERG F. 2005. Etude préliminaire des origines de *Ficus carica* L. et de sa domestication. *Les Actes du BRG*, 5: 53-65.
- LAMBERT M. R. K. 1983. Some factors influencing the moroccan distribution of the western mediterranean spur-thighed tortoise, *Testudo graeca* L., and those precluding its survival in NW Europe. *Zoological Journal of the linnean society* 79: 149-179.
- LAMRANI A. M & GARCIA NOVO F. 1997. Séries de dégradation du matorral des écosystèmes de la sapinière de Talasemtane-Tazaot (n. Maroc) et celle de Grazalema (s. Espagne): Comparaison. *Lagasalia* 19, 691-702.
- LAMRANI A., GARCIA M. Y. & NOVO F. 1999. Etude comparative de la biodiversité des matorrals des parcs naturels de Grazalema (Espagne) et Talassemthane (Maroc). *Annales de la Recherche Forestière au Maroc*. Tome 32. Rabat.
- LAMRANI A. M. 1998. *Comparación de la diversidad biológica y la estructura de las comunidades de matorral en los Parques Naturales de Grazalema (S. España) y de Talassemthane (N. Marruecos)*. Tesis Doctoral. Universidad de Sevilla. Sevilla.
- LANZA B. 1957. Su alcuni "Chalcides" del Marocco (Reptilia, Scincidae). *Monit. Zool. Ital.*, 65 (3): 85-9.
- LAOUINA A. 1993. Démographie et dégradation de l'écosystème. En: *Le Maroc méditerranéen, Quels enjeux écologiques?* Groupement d'Etudes et de Recherches sur la Méditerranée (GERM). Rencontre de Tétouan.
- LECOMPTE M. 1973. Aperçu sur la végétation dans le Rif occidental calcaire (massif du Talassemthane). in *Etude de certains milieux du Maroc et leur évolution récente I*. Trav. RCP 249. CNRS: 89-104.
- LOUAH A. 1995. *Ecologie des culicidés (Diptera) et état du paludisme dans la péninsule de Tanger*. Thèse es Sci., Fac. Sci., Tétouan. 266pp.
- M'HIRIT O. 1982. *Etude écologique et forestière des cédraies du Rif marocain. Essai sur une approche multidimensionnelle de la phytoécologie et de la productivité du Cèdre (Cedrus atlantica Manetti)*. Annales de la recherche forestière au Maroc, Tome 22.
- MARAÑÓN T., AJBILOU R., OJEDA F. & ARROYO J. 2001. Biodiversidad vegetal y sus componentes en bosques del sur de España y norte de Marruecos. En: *Actas del III Congreso Forestal*, Granada.
- MARAÑÓN T., AJBILOU R., OJEDA F. & ARROYO J. 1999. Biodiversity of woody species in oak woodland of southern Spain and northern Morocco. *Forest Ecology Management* 115, 147-156.
- MATEO J. A., GENIEZ P. & BONS J. 1995. Saurians of the Genus *Chalcides* Laurenti 1768 (Reptilia, Scincidae) in Morocco, I: Review and distribution. *Rev. Esp. Herp.*, 9: 7-36.
- MATEO J. A. 1991. Los anfibios y reptiles de Ceuta, Melilla, Chafarinas, Peñón de Vélez de la Gomera, Peñón de Alhucemas e Islotes. *Rev. Esp. Herp.*, 5: 37-41.
- MATEO J. A., PLEGUEZUELOS J. M., FAHD S., GENIEZ Ph. & MARTINEZ-MEDINA F. J. 2002. *Los anfibios y reptiles del Estrecho de Gibraltar. Un ensayo sobre la herpetofauna de Ceuta y su entorno*. Instituto de Estudios Ceuties. Ceuta. 388pp. ISBN 84-932363-5-7.
- MATEO J.A., LÓPEZ-JURADO L.F. & GUILLAUME C.P. 1996. Variabilité électrophorétique des lézards ocellés (Lacertidae): un complexe d'espèces de part et d'autre du détroit de Gibraltar. *C.R. Acad. Sci. Paris. Sc. Vie.*, 319: 737-746.
- MAUFRET A., LABARBARIE M. & MONTADERT L. 1982. Les affleurements des séries sédimentaires pré-pliocènes dans le bassin Méditerranéen Nord-Occidental. *Marine Geology*, 45: 159-175.
- MAURER G. 1968. Les montagnes du Rif central. Etudes géomorphologiques. *Trav. Inst. Sci., Rabat*, série Géolo. Géogr. Phys., 14: 499, 3 cartes.

- MEDAIL F & QUEZEL P. 1999. Biodiversity Hotspots in the Mediterranean Basin: setting global conservation priorities. *Conservation Biology* 13, 1510-1513.
- MÉDAIL F. & QUÉZEL P. 1997. Hot-spot analysis for conservation of plant diversity in the Mediterranean Basin. *Annals of the Missouri Botanical Garden* 84, 112-127.
- MIKESELL M. W. 1960. Deforestation in Northern Morocco. Burning, cutting and browsing are changing a naturally wooded area into a land of scrub. *Science* 132, 441-448.
- OJEDA F. 1995. *Ecología, biogeografía y diversidad de los brezales del estrecho de Gibraltar (Sur de España, Norte de Marruecos)*. Tesis Doctoral. Universidad de Sevilla. Sevilla.
- OJEDA F., MARAÑÓN T. & ARROYO J. 1996. Patterns of ecological, chorological and taxonomic diversity at both sides of the Strait of Gibraltar. *Journal of Vegetation Science* 7, 63-72.
- OUKABLI A., MAMOUNI A., LAGHEZALI M., ATER M., ROGER J. P & KHADARI B. 2003, Local caprifig tree characterization and their interest for pollination. *Acta Horticulturae (ISHS)*. 605: 61-64.
- OUKABLI A., MAMOUNI A., LAGHEZALI M., KHADARI B., ROGER J. P., KJELLBERG F. & ATER. M. 2003 .Genetic variability in Moroccan Fig cultivars (*Ficus carica* L.) based on morphological and pomological data. *Acta Horticulturae (ISHS)*. 605: 311-318
- PLEGUEZUELOS J. M., HONRUBIA S. & CASTILLO S. 1994. Diet of the false smooth snake, *Macroprotodon cucullatus* (Serpentes, Colubridae) in the Western Mediterranean area. *Herp. J.*, 4(3): 98-105.
- PLEGUEZUELOS J.M. & FAHD S. 2004. Natural History of the Horseshoe Whip Snake *Coluber hippocrepis* (Linnaeus, 1758) in the Rif (Northern Morocco). *Amphibia reptilia* 25: 287-302.
- QUÉZEL P. 1978. Analysis of the flora of Mediterranean and Saharan Africa, *Ann. Missouri. Bot. Gard.* 65, 479-534.
- QUÉZEL P. 1985. Definition of the mediterranean region and the origin of its flora. En: Gómez-Campo (ed.) *Plant conservation of the mediterranean area*, pp. 9-24. Dr. W. Junk Publishers, Dordrecht.
- QUÉZEL P., BARBERO M., BENABID A., LOISEL R. & RIVAS-MARTÍNEZ S. 1988. Contribution á l'étude des groupements pré-forestiers et des matorrals rifains. *Ecologia mediterranea* 14, 77-122.
- RAOUANE M. 1985. *Étude dendroclimatologique du chêne zéen (Q. canariensis Willd) du Rif occidental et du moyen-Atlas au Maroc*. Thèse de docteur troisième cycle, Faculté de Saint-Jérôme, Marseille.
- RAYNAUD C. & SAUVAGE CH. 1974. Catalogue des végétaux vasculaires du Talassemtane (Rif occidental), 1ère partie. in *Etude de certains milieux du Maroc et leur évolution récente* II. Trav. RCP 249. CNRS : 209-230.
- RAYNAUD C. & SAUVAGE CH. 1975. Catalogue des végétaux vasculaires du Talassemtane (Rif occidental), 2ère partie. in *Etude de certains milieux du Maroc et leur évolution récente* III. Trav. RCP 249. CNRS : 143-178.
- RAYNAUD C. & SAUVAGE CH. 1978. Catalogue des végétaux vasculaires du Talassemtane (Rif occidental), 3ère et dernière partie. in *Etude de certains milieux du Maroc et leur évolution récente* IV. Trav. RCP 249. CNRS: 149-203.
- REAL R., PLEGUEZUELOS J.M. & FAHD S. 1997. Patterns of reptiles on the Riff region (Northern Morocco). *African Journal of Ecology*. Vol. 35, p. 312-325. Londres.
- REILLE M. 1977. Contribution pollen analytique a l'histoire holocène de la végétation des montagnes du Rif (Maroc septentrional). *Recherches françaises sur le quaternaire INQUA* 50, 53-76.
- RIVAS-MARTINEZ S., COSTA M. & IZCO J. 1984. "Sintaxonomia de la classe Quercetea ilicis in el Mediterraneo occdeltal". *Not. Soc. Ital. Fitosociol.* 19.
- RUIZ DE LA TORRE J. 1955. *El matorral en Yebala (Marruecos Español), Estudio de las formaciones de matorral en la región de Yebala, su tratamiento y aprovechamiento en relación con la defensa y protección del suelo contra la erosión*. Instituto de Estudios Africanos. CSIC, Madrid.
- RUIZ DE LA TORRE J. 1957. La vegetación natural del Norte de Marruecos. *Soc. Geog. Maroc* 9-10, 23-33.

- SAINT-GIRONS H. 1982. Reproductive cycles of males snakes and their relationships with climate and female reproductive cycles. *Herpetologica*: 38: 5-16.
- SAINT-GIRONS H. 1992. Caractères biogéographiques des faunes méditerranéennes de reptiles. *Bull. Soc. Herp. Fr.*, 64: 15-19.
- SAINT-GIRONS H. 1977. Systématique de *Vipera latastei latastei* Boscá, 1878 et description de *Vipera latastei gaditana*, subsp. n. (Reptilia, Viperidae). *Rev. Suisse Zool.*, 84: 599-607.
- SAINZ-CANTERO C. E., ALBA-TERCEDOR J. & BENNAS N. 1996. Nuevos datos sobre la distribución de *Hydraena (Phothydraena) hernandoi* Fresneda & Lagar, 1990 (Coleoptera, Hydraenidae). *Zool. baetica*, 7: 105-106.
- SALVADOR A. 1996. *Amphibians of Northwest Africa*. Smithsonian Herpetological Information Service, 109. 43 pp.
- SANTOS X., PLEGUEZUELOS J. M., BRITO J. C., FAHD S., LLORENTE G. & PARELLADA X. 2004. La Víbora hocicuda: una especie desconocida y amenazada de la fauna mediterránea. *Quercus* 216: 32-39.
- SAOUD Y. 1995. *Malacologie des eaux continentales et épidémiologie de la Bilharziose Vésicale dans la péninsule Tingitane (Nord du Maroc)*. Thèse de Doctorat d'Etat és. Sci., Univ. Abdelmalek Essaadi., Fac. Sci., Tétouan. 300 pp.
- SAUVAGE CH., 1961. *Recherche géobotanique sur les subéraies marocaines*. Travaux de l'Institut Scientifique Chérifien, Série Botanique 21. Rabat.
- SCHLEICH H.H. 1996. Beitrag zur Systematikk des Formenkreises von *Mauremys leprosa* (Schweigger) in Marokko. Teil I. *Spixiana*, 22: 29-59.
- SCHLEICH H.H., KÄSTLE W. & KABISCH K. 1996. *Amphibians and Reptiles of North Africa*. Koeltz Scientific Books, Koenigstein. 630 pp.
- TAYOUB H. 1986. *Contribution à la connaissance faunistique et à l'étude de la structure des peuplements des eaux courantes du haut-Rif (Laou-Martil) (côte méditerranéenne)*. Mém. C.E.A. Fac. Sci. Rabat, 71 pp.
- TAYOUB H. 1989. *Etude hydrobiologique d'un réseau hydrographique rifain, l'oued Laou: Typologie et Ecologie des Trichoptères*. Thèse Doctorat 3 ème cycle, Fac. Sci. Rabat, 137 pp.
- TERRAB T. 1994. *Etude climatologique de Tanger et Région (1961 – 1990)*. Centre National du Climat et des Recherches Météorologique. Direction de la Météorologie National. Maroc.
- THAUVIN J.P. 1971a. Présentation du domaine rifain. In: *Ressources en eau du Maroc, Tome 1: Domaines du Rif et du Maroc Oriental. Notes et mém. Du Ser. Géologique* (Rabat) n 231, 27-42.
- THAUVIN J.P. 1971b. La zone axiale du Rif. In : *Ressources en eau du Maroc, Tome 1: Domaines du Rif et du Maroc Oriental. Notes et mém. Du Ser. Géologique* (Rabat) n° 231, 43-67.
- THAUVIN J.P. 1971c. La zone rifaine. In : *Ressources en eau du Maroc, Tome 1: Domaines du Rif et du Maroc Oriental. Notes et mém. Du Ser. Géologique* (Rabat) n 231, 69-79.
- VALDÉS B. 1991. Andalucia and the Rif. Floristic links and a common flora. *Botanica Chronika* 10, 117-124.