

Fabaceae

Classification

Régne : *Plantae*

Famille : *Fabaceae*

Codes informatiques

Nomenclatural : [BDNFFnn100119](#)

Taxonomique : [BDNFFnt50119](#)

Fabaceae (suite)

Liens

Nomenclature : <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nn/100119/synthese>

Taxon : <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nt/50119/synthese>

Données bibliographiques :

Mahfoud M'Hammedi-Bouzina(1), Meriem Abdelguerfi-Laouar(2), Aïssa Abdelguerfi(3) et Guy-Georges Guittonneau(4) - **Autoécologie et distribution du complexe d'espèces *Scorpiurus muricatus* (*S. sulcatus* - *S. subvillosus*) en Algérie** - Mars 2005 - *Résumé.* - *Les taxons *Scorpiurus sulcatus* L. et *Scorpiurus subvillosus* L. (Fabaceae) sont assez fréquents en Algérie ; cela nous a permis d'étudier leur écologie qui, généralement, n'était pas dissociée de celle d'une autre espèce du genre, *S. vermiculatus*. Leur répartition a fait ressortir des différences et spéci-fi-cités écologiques : *S. sulcatus* est méditerranéen et a une large amplitude éco-logique par rapport à *S. subvillosus* qui est assez rare et semble se limiter aux régions assez pluvieuses. Par ailleurs, les sites mixtes comprenant les deux taxons sont écologiquement très proches de ceux à *Scorpiurus subvillosus*. Il en résulte aussi que la répartition géographique de *Scorpiurus subvillosus* est limi-tée au nord-est de l'Algérie, sous bioclimat sub-humide et humide, sur sols pauvres en calcaire à de moyennes à faibles altitudes. Mots clés autoécologie - *Scorpiurus muricatus* - *S. subvillosus* - *S. sulcatus* - Algérie. , p. 11-23 - Départ./Région : Péninsule indienne - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 152 - Fascicule 1](#) - Saisie : Guy-Georges*

GUIITONNEAU - Art. n°28670

B. CHEBLI, L.M. IDRISSE HASSANI, M. HMAMOUCHELI. - **Acides gras et polyphénols des graines d'*Ononis natrix* L. (Fabaceae) de la région d'Agadir, Maroc** - 2001 - *Ononis natrix*, graines, acides gras majeurs, proanthocyanes, aglycones flavoniques. , p. 333-333 - Départ./Région : Péninsule indienne - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 148 - Fascicule 4](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°23328

BAZIN Alain, BLAISE Solange, CARTIER Delphine - **Polymorphisme de deux mécanismes de défense chez *Lotus corniculatus* L. (Fabaceae) ; mise en relation avec des facteurs abiotiques.** - 1997 - *lotus corniculatus*, mécanisme de défense, cyanogenèse, tannins condensés, édaphisme, richesse chimique sol - 2 tab., 5 fig. , p. 433-442 - Départ./Région : Péninsule indienne - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 144 - Fascicule 4](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21945

BELHACENE Lionel - **Réflexion sur la variabilité des folioles de certaines Fabaceae et leurs conséquences taxonomiques** - 2006 - *L'espèce *Lathyrus linifolius* regroupe deux taxons qui se différencient l'un de l'autre par des formes extrêmes de leurs folioles. Après avoir survolé la variabilité de ce complexe, on pourra en tirer des conséquences taxonomiques et, peut être, par extrapolation, conclure sur d'autres espèces du genre et sur d'autres genres de la famille des Fabaceae.* - Mots-clés : Fabaceae, papilionacées, *Lathyrus linifolius* , p. 54-57 - Départ./Région : Haute-Garonne, Midi-Pyrénées - ISATIS, ISATIS, [N°6](#) - Saisie : Régis MATHON - Art. n°31589

BELHACENE Lionel - **Révision du groupe *Vicia cracca/villosa* pour la Haute-Garonne** - 2006 - *Un point sur les taxons présents et absents du département de la haute-Garonne pour le complexe *Vicia cracca/villosa* : un état des lieux des connaissances locales actuelles.* - Mots-clés : Fabaceae, papilionacées, *Vicia cracca*, *Vicia villosa* , p. 58-64 - Départ./Région : Haute-Garonne, Midi-Pyrénées - ISATIS, ISATIS, [N°6](#) - Saisie : Régis MATHON - Art. n°31590

BELHACENE Lionel - **Mise au point sur le groupe *Vicia sativa* pour la Haute-Garonne** - 2006 - **Vicia sativa* est une espèce collective dont les taxons apparentés sont à redéfinir correctement pour éviter les confusions : une clé est proposée pour mieux appréhender ce complexe.* - Mots-clés : Fabaceae, papilionacées, *Vicia sativa* , p. 65-70 - Départ./Région : Haute-Garonne, Midi-Pyrénées - ISATIS, ISATIS, [N°6](#) - Saisie : Régis MATHON - Art. n°31591

COULOT Pierre, GUIITONNEAU Guy-Georges - ***Vicia melanops* - Vesce noirâtre (Fabaceae)** - 2001 - **Vicia melanops*, Vesce noirâtre, Données systématiques et morphologiques, *Vicia melanops* dans la Région Centre.* , p. 65-70 - Départ./Région : Haute-Garonne, Midi-Pyrénées - Association Tela Botanica, Synthèses des forums Tela Botanica, [Année 2001](#) - Saisie : Tamara LE BOURG - Art. n°1224

- F. J. BRETELER - **Novitates Gabonenses 56. Two Anthonothaspecies from Gabon transferred to Englerodendron (Fabaceae, Caesalpinioideae)** - 2006 - *Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site : <http://www.mnhn.fr/publication>* , p. 106-111 - Départ./Région : *Haute-Garonne, Midi-Pyrénées* - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, [28\(1\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°29004
- G. Paradis. - **Observations sur l'espèce rare et protégée Anthyllis barba-jovis L. (Fabaceae) en Corse : description de ses stations et phytosociologie** - Décembre 1997 - *Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site : <http://www.mnhn.fr/publication>* , p. 33-44 - Départ./Région : *Haute-Garonne, Midi-Pyrénées* - Société Botanique de France, J. bot., [N°4](#) - Saisie : Guy-Georges GUITTONNEAU - Art. n°23043
- GAMMAR Zeineb Ghrabi, PUECH Suzette, ZOUAGHI Mongi, NABLI Mohamed Abdelhamid - **Le tégument des graines chez les Lupinus (Fabaceae) de Tunisie.** - 1997 - *morphologie, tégument, graines, lupinus, tunisie, ornementation - 1 carte, 4 tab., 1 pl., 3 pl.ph.* , p. 5-21 - Départ./Région : *Haute-Garonne, Midi-Pyrénées* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 144 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21917
- Ivan C. NIELSEN, Jean-Noël LABAT, Jérôme MUNZINGER - **Synopsis of Storckiella Seem. (Fabaceae, Caesalpinioideae) with description of a new species and a new subspecies from New Caledonia** - 2005 - *Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site : <http://www.mnhn.fr/publication>* , p. 217-230 - Départ./Région : *Nouvelle-Calédonie* - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, [27\(2\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°28985
- J.-J. Lazare. - **A propos de Lathyrus tournefortii (Lapeyr.) A.W. Hill et de Lathyrus vivantii P. Monts (Fabaceae)** - Décembre 1997 - *Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site : <http://www.mnhn.fr/publication>* , p. 47-49 - Départ./Région : *Nouvelle-Calédonie* - Société Botanique de France, J. bot., [N°4](#) - Saisie : Guy-Georges GUITTONNEAU - Art. n°23045
- Jean BOSSER, Raymond RABEVOHITRA - **Espèces nouvelles dans le genre Dalbergia (Fabaceae, Papilionoideae) à Madagascar** - 2005 - *Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site : <http://www.mnhn.fr/publication>* , p. 209-216 - Départ./Région : *Madagascar* - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, [27\(2\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°28984
- Kurt Eichenberger, Felix Gugerli, J. Jakob Schneller - **Morphological and molecular diversity of Swiss common bean cultivars (Phaseolus vulgaris L., Fabaceae) and their origin** - Juin 2000 - *Phaseolus vulgaris, cultivars, genetic variability, poteis, morphology, conservation* , p. 71-77 - Départ./Région : *Suisse* - Société botanique suisse, Bot. Helv., [N°110](#) - Saisie : Ursula TINNER - Art. n°24632
- Labat J.-N. - **Surprenantes fabacées** - 2007 - *flore, végétation, île, madagascar, fabaceae, légumineuse* , p. 64-67 - Départ./Région : *Suisse* - Conservatoire des Collections Végétales Spécialisées., Hommes et Plantes, [N°61](#) - Saisie : Frédéric TOURNAY - Art. n°31213
- Lechat F. & L. - **Le bois de braise** - 2000 - *bois, braise, brésil, fabaceae, caesalpinia, echinata* , p. 4-9 - Départ./Région : *Suisse* - Conservatoire des Collections Végétales Spécialisées., Hommes et Plantes, [N°36](#) - Saisie : Frédéric TOURNAY - Art. n°31020
- LOUVEAUX Alain, BLAISE Solange, CARTIER Delphine, DREUILLAUX Jean-Michel - **Biodiversité intraspécifique dans les formations prairiales. I - Recherche des causes de variation, à l'échelle locale, du polymorphisme cyanogénique chez Lotus corniculatus L. (Fabaceae).** - 1996 - *lotus corniculatus, polymorphisme, cyanogénèse, prairies, variabilité intraspécifique - 1 carte, 3 fig., 6 tab.* , p. 241-249 - Départ./Région : *Suisse* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 143 - Fascicule 4-5](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21862
- M. OUMOROU & J. LEJOLY - **Écologie, flore et végétation de l'inselberg Sobakpéro (nord-Bénin).** - 2003 - *Domaine soudanien méridional du nord-Bénin, groupements végétaux, analyse phytosociologique, forêt dense sèche, forêt claire, savane et pelouse, Poaceae (21 espèces), Fabaceae (16) et Cyperaceae (12), inselbergs, richesse spécifique, écologie.* , p. 65-84 - Départ./Région : *Bénin* - Société Botanique de France, Acta bot. gall.,

[Tome 150 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°22045

M. OZCAN, S. HAYIRLIOGLU-AYAZ & H. INCEER - **Karyotype analysis of some Lathyrus L. taxa (Fabaceae) from north-eastern Anatolia** - 2006 - *Dans ce travail, sont étudiés d'un point de vue cytotaxonomique certains taxons du genre Lathyrus L. croissant naturellement dans la région nord-orientale de l'Anatolie. Les nombres chromosomiques et les caryotypes de huit taxons ont été établis en employant les méthodes de la taxinomie numérique et de la caryologie. Le nombre chromosomique de ces huit taxons diploïdes est constant : $2n = 14$. Ces résultats sont discutés à la lumière des données bibliographiques. Mots clés : Lathyrus L. - cytotaxonomie - chromosome - caryotype.* , p. 375-385 - Départ./Région : *Bénin* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 153 - Fascicule 3](#) - Saisie : Société Botanique de France - Art. n°30716

Mahfoud M'Hammedi-Bouzina, Meriem Abdelguerfi-Laouar, Aÿssa Abdelguerfi et Guy-Georges Guittonneau - **Autoécologie et distribution du complexe d'espèces Scorpiurus muricatus (S. sulcatus - S. subvillosus) en Algérie** - Mars 2005 - *Les taxons Scorpiurus sulcatus L. et Scorpiurus subvillosus L. (Fabaceae) sont assez fréquents en Algérie ; cela nous a permis d'étudier leur écologie qui, généralement, n'était pas dissociée de celle d'une autre espèce du genre, S. vermiculatus. Leur répartition a fait ressortir des différences et spécificités écologiques : S. sulcatus est méditerranéen et a une large amplitude écologique par rapport à S. subvillosus qui est assez rare et semble se limiter aux régions assez pluvieuses. Par ailleurs, les sites mixtes comprenant les deux taxons sont écologiquement très proches de ceux à Scorpiurus subvillosus. Il en résulte aussi que la répartition géographique de Scorpiurus subvillosus est limitée au nord-est de l'Algérie, sous bioclimat sub-humide et humide, sur sols pauvres en calcaire à de moyennes à faibles altitudes. Mots clés autoécologie - Scorpiurus muricatus - S. subvillosus - S. sulcatus - Algérie.* , p. 11-24 - Départ./Région : *Algérie* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 152 - Fascicule 1](#) - Saisie : Guy-Georges GUITTONNEAU - Art. n°27763

MANSION Guilhem, BLAISE Solange, BRIANE Jean-Paul, LACOSTE Alain - **Influence de l'environnement sur la production de tannins condensés chez Lotus uliginosus Schkuhr (Fabaceae).** - 1997 - *lotus uliginosus, tanins condensés, surface foliaire, herbivore, substances nutritives, variabilité intraspécifique* - 3 fig., 1 tab. , p. 443-448 - Départ./Région : *Algérie* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 144 - Fascicule 4](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21946

Odile PONCY - **A new species of Inga Mill. (Fabaceae, Mimosoideae) from the Guianas** - 2007 - *lotus uliginosus, tanins condensés, surface foliaire, herbivore, substances nutritives, variabilité intraspécifique* - 3 fig., 1 tab. , p. 249-254 - Départ./Région : *Algérie* - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, [29\(2\)](#) - Saisie : Tamara LE BOURG - Art. n°31705

P. Authier. - **Catalogue commenté de la flore de la région des monts Timfi (parc national du Vikos-Aoos et environs - Epire - Nord-ouest Grèce) - 3. Fabaceae** - Mars 1999 - *lotus uliginosus, tanins condensés, surface foliaire, herbivore, substances nutritives, variabilité intraspécifique* - 3 fig., 1 tab. , p. 35-75 - Départ./Région : *Algérie* - Société Botanique de France, J. bot., [N°9](#) - Saisie : Guy-Georges GUITTONNEAU - Art. n°23085

S. DERBEL & M. CHAIEB - **Germination behaviour and seedling establishment of two desert shrubs, Calligonum polygonoides (Polygonaceae) and Spartidium saharae (Fabaceae), under experimental conditions** - 2007 - *Calligonum polygonoides subsp. comosum (Polygonaceae) et Spartidium saharae (Fabaceae) présentent un grand intérêt écologique en zone saharienne tunisienne. Elles peuvent être considérées comme candidates pour la restauration d'écosystèmes désertiques et l'amélioration du couvert végétal. Une étude expérimentale des effets de la température, de prétraitements, du stress salin et hydrique a permis de préciser les exigences germinatives de ces deux taxons. L'effet de prétraitement met en évidence l'existence d'une inhibition tégumentaire, levées par l'immersion des semences dans l'acide sulfurique (95%) et dans l'hypochlorite de sodium (12° CHL). La capacité germinative de C. polygonoides à 25 °C est significativement la plus élevée. La température optimale de germination de S. saharae est de 20 °C. Les espèces étudiées sont capables de germer à des potentiels hydriques relativement bas. La connaissance de la stratégie germinative adoptée par chaque espèce permet de mieux comprendre leur dynamique naturelle et d'améliorer l'efficacité des travaux de restauration artificielle et de la revégétalisation des écosystèmes désertiques.* , p. 533-544 - Départ./Région : *Algérie* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., [Tome 154 - Fascicule 4](#) - Saisie : Société Botanique de France - Art. n°30697

Viswanathan M.B., Manikandan U. et Tangavelou A.C. - **A new species of Aganope (Fabaceae) from the Southern Western Ghats, Peninsular India** - 2003 - *RÉSUMÉ Une nouvelle espèce d'Aganope (Fabaceae) des Ghats du SW, Péninsule indienne. Description d'une nouvelle espèce de Fabaceae, Aganope agastyamalayana des collines Agastyamalai des Ghats du SW de la Péninsule indienne. L'application des catégories des listes rouges de l'UICN indique que cette espèce est en danger critique. MOTS CLÉS Fabaceae, Aganope, Péninsule indienne, Liste Rouge UICN. - Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site :<http://www.mnhn.fr/publication> , p. 205-210 - Départ./Région : Péninsule indienne - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, [25\(2\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°28940*

Sources

Base de Données Nomenclaturale de la Flore de France par Benoît Bock :

Nomenclature, taxonomie, synonymie, correspondances. Contribution : membres du réseau Tela Botanica.

Phytochorologie des départements français par Philippe Julve :

Répartition. Contribution : membres du réseau Tela Botanica.

Noms vernaculaires des taxons de la BDNFF par Jean-François Léger :

Noms communs. Contribution : membres du réseau Tela Botanica.

Xper Botanica :

Outils de détermination en ligne. Contribution : membres du réseau Tela Botanica.

Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France par Julve, Ph., 1998 ff. :

Informations complémentaires.

Baseveg. Répertoire synonymique des groupements végétaux de France par Julve, Ph., 1998 ff. :

Références bibliographiques.

BiblioBota. Base de données de références bibliographiques :

Références bibliographiques.

Flore descriptive et illustrée de la France par L'abbé H. COSTE :

Correspondance nomenclaturale, étymologie, description et répartition. Contribution : Frédéric LEGENS, Bernard HAGUET, Julien GRILLOT, Jean-Jacques GALZIN.

Les quatre flores de France de Paul Fournier :

Correspondance nomenclaturale.

Flore de France par les éditions du C.N.R.S. (5 vol., 1973-1984) de Guinochet & al. :

Correspondance nomenclaturale.

Flora Helvetica. Flore illustrée de Suisse par Lauber & al. :

Correspondance nomenclaturale.