

## **Araceae**

### **Classification**

Régne : *Plantae*

Famille : *Araceae*

### **Codes informatiques**

Nomenclatural : [BDNFFnn100016](#)

Taxonomique : [BDNFFnt50016](#)

## Araceae (suite)

### Liens

**Nomenclature :** <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nn/100016/synthese>

**Taxon :** <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nt/50016/synthese>

### Données bibliographiques :

AKPAGANA Koffi - **Pistia stratioides L. (Araceae), une adventice aquatique en extension vers le nord du Togo.** - 1993 - *pistia stratioides, plante aquatique, plante adventice, dynamique espèce, extension aire, togo - 1 carte* , p. 91-95 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., Actualités botaniques, [Tome 140 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21539

Inconnu ou Anonyme - **Vient de paraître : Flora Iberica vol. III (Plantes vasculaires de la Péninsule Ibérique et Iles Baléares) (Plumbaginaceae (Partim)-Capparaceae)** - 1993 - *pistia stratioides, plante aquatique, plante adventice, dynamique espèce, extension aire, togo - 1 carte* , p. 30-30 - Départ./Région : *Togo* - Le Monde des Plantes, Monde plantes, Intermédiaire des botanistes, [N°448](#) - Saisie : Centre Régional de Phytosociologie / Conservatoire Botanique National de Bailleul - Art. n°3650

Barabé D. et Gibernau M. - **Étude comparative de la production de chaleur chez quelques Araceae** - 2000 - **RÉSUMÉ Comparaison du cycle thermogénétique des inflorescences dans les genres Anubias, Cercestis, Dieffenbachia, Homalomena et Philodendron. Les genres Philodendron, Anubias et Homalomena ont un cycle thermogénétique caractérisé par la présence de deux pics de chaleur sans différence de température entre les deux événements. Dans les genres Dieffenbachia et Cercestis le cycle thermogénétique est caractérisé par la présence d'un seul pic de chaleur qui apparaît le premier jour du cycle floral. Les différences entre les deux types de cycles thermogénétiques sont liées aux mécanismes de pollinisation. MOTS CLÉS Araceae, thermogénèse, fleur, chaleur, température, inflorescence.** - Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site : <http://www.mnhn.fr/publication> , p. 253-263 - Départ./Région : *Togo* - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, Intermédiaire des botanistes, [22\(2\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°28867

CHUM S. - **La variation intra-individuelle du nombre chromosomique dans la famille des Aracées.** - 1985 - *mosaïques chromosomiques, araceae, ploïdie, multiplication végétative - 4 tab.* , p. 73-79 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Actualités botaniques, [Tome 132 - Fascicule 2](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°20893

FEIST Monique, BHATIA Shashi Bhushan, YADAGIRI P. - **On the oldest representative of the family Characeae and its relationships with the Porocharaceae.** - 1991 - *characeae, porocharaceae, phylogénie, paléoécologie, lias - 2 fig., 1 pl.ph.* , p. 25-32 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Actualités botaniques, [Tome 138 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21404

FRIDLENDER Alain - **Observations sur la biologie de l'Arum cylindraceum Gasp. (Araceae) en Corse.** - 1999 - *arum cylindraceum, corse, plante menacée, biologie de la reproduction - 3 tab.* , p. 297-309 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., Actualités botaniques, [Tome 146 - Fascicule 4](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°22032

GAGNEPAIN François. - **Pycnospatha Thorel mss. Nov. Gen. Aracearum.** - 1941 - *taxinomie, araceae, pycnospatha, indochine, diagnose, localité* , p. 511-512 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Bull. Soc. Bot. Fr. (1904), [Tome 88 - Fascicule 4-6](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°16041

GAGNEPAIN François. - **Typhonium (Araceae) nouveaux d'Indochine.** - 1942 - *floristique, araceae, typhonium, indochine, diagnose, localité* , p. 10-12 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Bull. Soc. Bot. Fr. (1904), [Tome 89 - Fascicule 1-3](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°16105

GRANT Michael, PROCTOR Vernon W. - **Genetic differentiation vs phenotypic plasticity in Chara haitensis.** - 1991 - *poster, characeae, chara haitensis, génétique, plasticité phénotypique* , p. 96-97 - Départ./Région :

Togo - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Actualités botaniques, [Tome 138 - Fascicule 1](#) - Saisie

: Jean TIMBAL - Art. n°21416

GUERLESQUIN Micheline, SULMONT Gérard, WATTEZ Jean-Roger - **Les biotopes riches en Charophycées dans les milieux humides de la Picardie occidentale.** - 1991 - *poster, characeae, picardie, écologie* , p. 97-97 - Départ./Région : Togo - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Actualités botaniques, [Tome 138 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21417

HY, Abbé F. - **Sur le Nitella confervacea Braun** - 1905 - *Characeae - En ligne sur Gallica <http://gallica2.bnf.fr>* , p. 35-41 - Départ./Région : Togo - Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France, Bull. Soc. sci. nat. Ouest Fr. (1891), Actualités botaniques, [1905 \(SER2,T5\)](#) - Saisie : Laure Teulade - Art. n°31363

MOORE Jenny A. - **Lamprothamnium papulosum a pioneer in the conservation of Characeae and their habitats.** - 1991 - *characeae, angleterre, écologie, législation, lamprothamnium papulosum* , p. 73-74 - Départ./Région : Togo - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Actualités botaniques, [Tome 138 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21410

Poisson G. et Barabé D. - **Architecture de l'appareil végétatif et organisation florale du Dracontium polyphyllum L. (Araceae)** - 1998 - *RÉSUMÉ Une description de l'appareil végétatif, du développement de la feuille et de l'anatomie florale du Dracontium polyphyllum est présentée dans le cadre d'une analyse comparative avec les genres Anchomanes et Amorphophallus. Du point de vue architectural, le D. polyphyllum peut être classé dans trois catégories différentes selon le cadre théorique adopté. Si l'on adopte la classification d'Engler (1877), cette espèce fait partie du type V de la septième série qui comprend plusieurs espèces à tubercules. D'autre part, si l'on adopte la classification architecturale d'Hallé et Oldeman (1970), le D. polyphyllum correspond au modèle de Chamberlain. Finalement, si l'on suit la classification de Ray (1987), cette espèce aurait une organisation de type anisophylle proleptique. La lobation foliaire a un mode de développement marginal et intramarginal. Dans l'inflorescence, la maturation des fleurs est basipète. La fleur comprend trois ou quatre carpelles et généralement de 9 à 12 étamines. MOTS CLÉS Dracontium, Araceae, fleur, architecture, inflorescence, développement. - Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site :<http://www.mnhn.fr/publication> , p. 195-210 - Départ./Région : Togo - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, Actualités botaniques, [20\(1\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°28795*

Prachaya SRISANGA, Kongkanda CHAYAMARIT - **Capparis trisonthiae(Capparaceae), a new species from Thailand** - 2004 - *Possibilité de télécharger le numero complet en pdf sur le site :<http://www.mnhn.fr/publication>* , p. 63-66 - Départ./Région : Thaïland - Muséum National d'Histoire Naturelle, Adansonia, Actualités botaniques, [26\(1\)](#) - Saisie : Magali GIAUME - Art. n°28953

RAY Samit - **Cytotaxonomy of Charophytes in West Bengal : karyotype analysis of three subspecies of Nitella furcata.** - 1991 - *poster, characeae, nitella furcata, cytotaxonomie, variabilité infraspécifique* , p. 99-99 - Départ./Région : Thaïland - Société Botanique de France, Bull. Soc. bot. Fr., Actualités botaniques, [Tome 138 - Fascicule 1](#) - Saisie : Jean TIMBAL - Art. n°21420

Sêmihinva Akpavi(1), Komlan Batawila(1), Gbandi Djaneye-Boundjou(2), Dotchè Afidégnon(1), Bruno de Foucault(2), Koffi Akpagana( 1 ) et Philippe Bouchet(4) - **Contribution à la connaissance de l'écologie d'Eichhornia crassipes (Mart.) Solms-Laub. (Pontederiaceae) et de Pistia stratiotes L. (Araceae) dans la région maritime orientale du Togo** - Octobre 2005 - *Résumé.- Les plans d'eau de la région maritime orientale du Togo sont tous envahis par les végétaux flottants. L'étude phytosociologique a permis d'y recon-naître deux groupements : le Lemno paucicoctatae-Pistietum stratioitis et un groupement à Myriophyllum spicatum. Eichhornia crassipes est moins répandue malgré sa présence importante sur la lagune de Lomé et le fleuve Mono. L'analyse chimique d'échantillons d'eau montre des valeurs de conductivité, du titre hydrotimétrique (TH), des ions chlorures et phosphates, à un stade juvénile de P stratiotes, nettement inférieures à celles mesurées à sa mort. Le phéno-mène inverse est observé pour les ions nitrates et ammonium. Les faibles valeurs de la conductivité, du TH et des ions chlorures favorisent l'utilisation des ions nitrates et ammonium par les plantes. Le traitement statistique des données hydrochimiques permet d'obtenir quatre groupes de plans d'eau identifiés aux mares, marécages, cours d'eau et lagunes. Mots clés : Togo - région maritime orientale - Pistia stratiotes - Eichhornia cras-sipes -*

*paramètres hydrochimiques.* , p. 269-280 - Départ./Région : *Togo* - Société Botanique de France, Acta bot. gall., Actualités botaniques, [Tome 152 - Fascicule 3](#) - Saisie : Guy-Georges GUITTONNEAU - Art. n°28695

## 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.