

## *Pistia stratiotes* L.

Laitue d'eau

### Noms communs

FR : Laitue d'eau

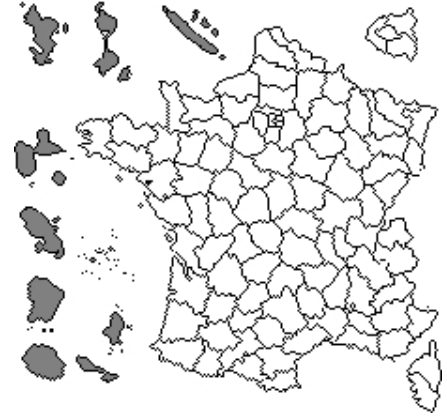
GB : Water Lettuce

### Classification

Règne : *Plantae*

Famille : *Araceae*

Genre : *Pistia*



### Légende

- Zone géographique non renseignée
- Présent
- Présence à confirmer
- Douteux
- Cité par erreur comme présent
- Présence non signalée

### Codes informatiques

Nomenclatural : [BDNFFnn79603](#)

Taxonomique : [BDNFFnt31767](#)

## ***Pistia stratiotes* L. (suite)**

Laitue d'eau

### **Autres noms communs**

**ES** : Enciam d'aigua, Escarola d'aigua, Lechuga de agua, Lechuguilla

**DE** : Wassersalat

### **Liens**

**Nomenclature** : <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nn/79603/synthese>

**Taxon** : <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nt/31767/synthese>

### **Données bibliographiques :**

GEORGES Nicolas et PAX Nicolas - **Pistia stratiotes L. et Eichhornia crassipes (Mart) Solms, deux nouvelles hydrophytes dans la vallée de la Moselle** - Janvier 2002 - *Xénophytes, Moselle* , p. 3-4 -

Départ./Région : *Meurthe-et-Moselle 54* - Floraine (Association des Botanistes Lorrains), Willemetia, [n°28](#) -

Saisie : Nicolas GEORGES - Art. n°29121

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., [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.