

# Plantes invasives en France

Serge Muller (coordinateur)



PATRIMOINES NATURELS

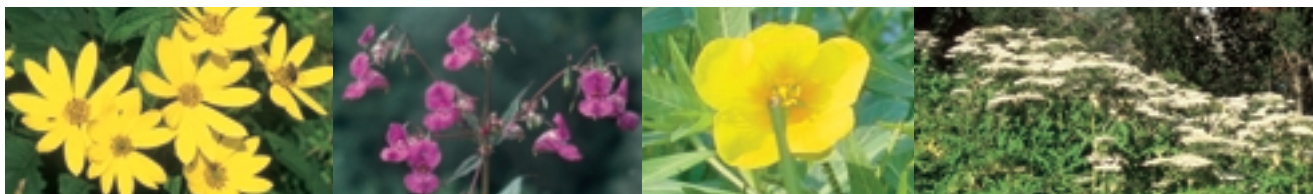
62

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES DU MUSÉUM

Les invasions biologiques représentent un aspect de la mondialisation encore largement méconnu en France. Pourtant ces introductions, volontaires ou non, d'espèces d'origine souvent lointaine dont certaines se naturalisent et prolifèrent, entraînent des dommages environnementaux, économiques, sociaux et parfois sanitaires très importants. Dans une première partie, l'ouvrage s'attache à présenter des données générales sur les espèces végétales invasives, leurs caractéristiques, leurs conséquences sur la biodiversité et l'environnement, ainsi que les modes de contrôle des invasions pouvant être mis en œuvre. La deuxième partie constitue un état des connaissances relatives à 34 espèces (ou groupes d'espèces voisines) invasives en France. On trouve d'abord les 26 plus importantes puis à titre d'exemples, huit espèces invasives potentielles. Pour chaque espèce sont indiqués : l'origine, la distribution et le niveau d'invasion actuel en France (illustré par une carte à l'échelle départementale), l'habitat, l'impact sur l'environnement et les modes de contrôle possibles. Enfin la troisième partie présente des actions de contrôle d'espèces invasives qui ont été expérimentées dans notre pays. Chaque partie se termine par une bibliographie.

Biological invasions represent a largely neglected aspect of globalization in France. Yet these voluntary or involuntary introductions of species, which often originated far away, can pose important environmental, economic, social and sometimes health problems when they become established. The present work begins by presenting general information about invasive plant species, their characteristics, their impact on biodiversity and the environment, as well as strategies for their control. The second part outlines current knowledge of 34 invasive species (or groups of closely related species) in France. The 26 most important species are considered, along with examples of eight species that might become invasive in France. The following information is given for each species: origin; distribution and level of invasion in France (illustrated by maps at level of departments); habitat; impact on the environment; and forms of possible control. The third part describes control measures that have been applied to invasive species in France. Each part is completed by a bibliography.

176 pages, 81 photos couleurs / 81 colour photographs, broché / paperback, texte en français / text in French, 210x297 mm.



## PLANTES INVASIVES EN FRANCE



Serge Muller (coordinateur)

Paris: Muséum national d'Histoire naturelle, 2004. (Patrimoines naturels; 62). ISBN: 2-85653-570-4.

à retourner à (to return to)

**Muséum national d'Histoire naturelle - Publications Scientifiques**

57, rue Cuvier, F - 75231 Paris cedex 05

Tél. : 33 (0)1 40 79 37 00 - Fax : 33 (0)1 40 79 38 40

diff.pub@mnhn.fr

Prix (Price): 37 € TTC (VAT included) 35,07 € HT (VAT excluded)

Nombre d'exemplaires (copy) ..... x ..... €  
 + Frais de port (Mailing charges) ..... x ..... €  
 Total ..... €

Date .....

Signature

Les commandes sont à régler par (orders must be settled by) :

Chèque bancaire ou postal à l'ordre de (cheque made out to) :

**Régie de recettes des Publications Scientifiques**

Virement (transfer) sur le compte **R. G. des Finances de Paris**

Établissement / Agency: **10071**

Guichet / Paydesk: **75000**

Numéro de compte / Account number: **00001003009**

Clé / Key: **74**

IBAN: **FR76 1007 1750 0000 0010 0300 974** BIC: **B D F E F R P P X X X**

Nom (Name) / Organisme (Organism) .....

Adresse (Address) .....

.....

.....

..... e-mail: .....

Frais de port pour 1 exemplaire (Mailing charges for 1 copy) (€)*		
France métropolitaine (Colissimo)	5,70	
	économique / prioritaire	
Mayotte, Saint-Pierre-et-Miquelon, DOM (Martinique, Guadeloupe, Guyane, Réunion)	5,45	7,60
TOM (Nouvelle-Calédonie, Polynésie française, Wallis et Futuna, TAAF)	7,90	12,35
Union Européenne	9,90	12,80
Autres pays d'Europe, Algérie, Maroc & Tunisie	10,70	13,70
Autres pays d'Afrique, Canada, États-Unis, Proche & Moyen Orient	13	16,80
Autres destinations	17	22,10

Institutions des pays-membres de l'Union européenne: pour bénéficier du prix HT, merci de préciser votre numéro de TVA intra-communautaire / Institutions from European Union countries: please specify your VAT number to benefit from VAT excl. price.....

\*Pour plusieurs exemplaires merci de nous consulter / For more than one copy, please inquire.