



NÉOPHYTES LIGNEUSES
ENVAHISSANTES



SUMAC OU VINAIGRIER



ROBINIER FAUX-ACCACIA



AILANTE



BUDDLÉJA, ARBRE À PAPILLONS

**AMBROISIE
À FEUILLES D'ARMOISE**

Ambrosia artemisiifolia

ORIGINE: Amérique du Nord

HAUTEUR: 0,2 à 1,2 mètres

FLORAISON: de juillet à octobre

REPRODUCTION: 6'000 graines par plante, dispersées par les aliments pour oiseaux, machines de chantier,... Pouvoir germinatif: jusqu'à 40 ans

DANGER: graves problèmes de santé (allergies au pollen); invasion des cultures

MESURES: Arracher la plante avant la floraison

**BERCE
DU CAUCASE**

Heracleum mantegazzianum

ORIGINE: Caucase

HAUTEUR: 2 à 4 mètres

FLORAISON: Juin à août

REPRODUCTION: Plus de 10'000 graines par plante, dispersées par le vent et les cours d'eau. Pouvoir germinatif: 7 ans. Pas de multiplication végétative

DANGER: Brûlures en cas de contact avec la peau (phototoxicité)

MESURES: Enlever les racines à la bêche jusqu'à une profondeur de 15–20 cm

**RENOUÉE
DU JAPON**

Reynoutria japonica

ORIGINE: Asie orientale

HAUTEUR: 1 à 3 mètres

FLORAISON: Août à septembre

REPRODUCTION: Pas de reproduction par les graines. Dispersion par les racines et les fragments de tiges

DANGER: Endommage les constructions; supplante la végétation indigène

MESURES: Plante difficile à éradiquer, contacter l'office phytosanitaire. Incinérer les déchets

**SOLIDAGE
DU CANADA/GÉANT**

Solidago canadensis/gigantea

ORIGINE: Amérique du Nord

HAUTEUR: 0,5 à 2,5 mètres

FLORAISON: Juillet à octobre

REPRODUCTION: Jusqu'à 20'000 graines par plante, dispersées par le vent et les oiseaux; formation de stolons souterrains. Pouvoir germinatif: 2 ans

DANGER: Reproduction très rapide; supplante la végétation indigène

MESURES: Arracher dans la mesure du possible ou couper avant la floraison

**IMPATIENTE
GLANDULEUSE**

Impatiens glandulifera

ORIGINE: Himalaya occidental

HAUTEUR: 0,5 à 2,5 mètres

FLORAISON: Juillet à septembre

REPRODUCTION: Jusqu'à 10'000 graines par plante, dispersées par projection (explosion du fruit à maturité). Pouvoir germinatif: 6 ans

DANGER: Reproduction très rapide; supplante la végétation indigène

MESURES: Arracher, ne pas laisser les graines se détacher

Brochure éditée avec l'autorisation de «Umwelt+Energie», Lucerne (www.umwelt-luzern.ch) et «Landwirtschaft+Wald», Lucerne (www.lawa.lu.ch).

C'EST QUOI...SUITE

- La «**Watch List**»:

est la liste des **néophytes** envahissantes de Suisse qui peuvent potentiellement provoquer des dommages, dont l'expansion doit **être surveillée** et si nécessaire empêchée. Elles posent déjà de sérieux problèmes dans plusieurs pays voisins .

RECOMMANDATIONS:

- **Ne plantez pas de néophytes** envahissantes dans votre jardin! Il existe de nombreuses autres plantes indigènes également attrayantes.
- Prenez les mesures appropriées pour **éviter leur propagation**: taille, arrachage ou fauche selon les espèces. Ces opérations doivent être répétées chaque année.
- Ne **pas** mettre les plantes envahissantes **dans le compost**, mais les **incinérer**. Cela en particulier pour les renouées et les plantes produisant des graines, car les restes racinaires peuvent se développer et les semences germer encore des années plus tard.
- L'**office phytosanitaire cantonal** (www.ne.ch/neophytes) est à disposition pour vous conseiller. N'hésitez pas à faire appel à lui.

RISQUES ET PROBLÈMES

Les néophytes envahissantes peuvent:

- être **dangereuses pour la santé**: l'ambroisie engendre de graves problèmes de santé publique, la berce du Caucase provoque des brûlures de la peau,...
- s'imposer au détriment des plantes indigènes et entraîner une **diminution de la biodiversité**.
- **dégrader** certaines **constructions** comme les **infrastructures** routières. C'est particulièrement le cas avec la renouée du Japon.

QUE DIT LA LOI?

Plusieurs lois et ordonnances fédérales règlent la question des néophytes envahissantes. Il est, en particulier, obligatoire d'annoncer la présence de l'**ambroisie** et de lutter contre cette plante.

QUI EST RESPONSABLE?

Chaque citoyen, car seule une lutte commune donnera des résultats positifs.

PLUS D'INFO

- www.ne.ch/neophytes
- www.cps-skew.ch (fiches techniques)
- www.bafu.admin.ch (OFEV)
- www.ambrosia.ch

NATURE DÉCOUVERTE

LES NÉOPHYTES ENVAHISSANTES



ATTENTION DANGER!

 **ne.ch**
RÉPUBLIQUE ET CANTON DE NEUCHÂTEL
www.ne.ch/neophytes

Un réseau pour la biodiversité

C'EST QUOI?

- **Les néophytes envahissantes:**

de *néo*, nouveau et *phytes*, plantes, les néophytes sont des **plantes exotiques** introduites en Europe, volontairement ou non, après la découverte du Nouveau Monde en 1492. En général, la plupart des plantes exotiques disparaissent rapidement mais certaines, plus résistantes, s'installent, **se propagent rapidement** et peuvent devenir envahissantes.

- **La liste noire:**

est la liste des **néophytes envahissantes de Suisse** qui causent actuellement des dommages au niveau de la diversité biologique, de la santé et/ou de l'économie. La présence et l'expansion de ces espèces doivent être empêchées.

*Néophytes de la liste noire, prioritaires pour le **canton de Neuchâtel**: *

Priorité 1: éradication

- *Ambrosie à feuilles d'armoise*
- *Berce du Caucase*
- *Renouée du Japon*

Priorité 2: contrôle, éradication

Solidages du Canada, géant + hybrides, Impatiente glanduleuse, Sumac, Robinier faux-accacia, Ailante, Buddlėja, Séneçon du Cap, Elodée de Nuttall