

Reconnaître et surveiller  
les plantes invasives  
en Bretagne



CCO - Pivabay



# *Le Raisin d'Amérique*

*- Phytolacca americana -*

# Présentation



Le phytolaque (également appelé Teinturier ou Raisin d'Amérique) est une plante originaire d'Amérique du Nord. Elle fut introduite en France au début du XVI<sup>ème</sup> siècle pour réaliser des teintures et colorer les vins de mauvaise qualité.

Ces pratiques furent vite abandonnées à cause de la toxicité de la plante. Elle a une durée de vie variant de 3 à 10 ans. Sa floraison débute fin juin et se poursuit jusqu'en octobre. Elle pousse dans des secteurs boisés et affectionne les sols riches ou acides. Elle possède des propriétés allélopathiques qui font d'elle une forte compétitrice. Elle est résistante à l'ombre, au froid (jusque -15°C) et présente des tendances pyrophiles (le feu favorise sa régénération).

# Reconnaissance



# Risque



La plante est intégralement toxique. A partir d'une tasse d'infusion des feuilles ou de 10 baies ingérées (pour un adulte) les premiers symptômes apparaissent (diarrhée aiguë, vomissements, douleurs abdominales, tachycardie, vertiges).

Sa toxicité est avérée pour les bovins, les porcs, les chevaux, les moutons, certains mollusques et certaines volailles (dinde notamment). Des cas d'empoisonnement ont été recensés pour des chevaux en forêt de Fontainebleau conduisant à la mort des animaux. Le pâturage est donc à proscrire comme moyen de gestion du phytolaque.



# Lutte



La plante doit être manipulée avec des gants pour limiter les risques d'intoxication.

## ) *Surface infestée faible :*



### **Arrachage**

Méthode à réaliser au plus tard en juin / juillet avant que les plantes ne deviennent trop importantes.

En fin d'été les massifs de phytolaque s'avèrent beaucoup plus compliqués d'accès. Par l'utilisation d'outil tel qu'une pioche, une bêche, il faut sectionner la racine sous le collet. Cela permet d'empêcher la racine d'alimenter le collet. Cette technique s'applique sur des pieds qui mesurent au moins 20 cm. Passer un coup de sarcloir suffira pour les petites plantules (moins de 20 cm).



## ) *Surface infestée importante :*



### Fauchage

Le fauchage sert à limiter le développement des plants en massif et à épuiser les réserves du végétal. Il se réalise par coup de machette ou de bêche.



### Bastonnage

Méthode qui consiste à frapper la plante avec un bâton ou un manche d'outil en bois. Le principe est de porter un coup sec pour que la tige soit bien sectionnée et non pas écrasée par pliage. En effet si la tige n'est pas bien sectionnée il y a un risque que la plante continue sa croissance et parvienne à se redresser. D'après les bénévoles de Fontainebleau, une douzaine de personnes munies d'un bâton (ou d'un manche de binette) peuvent, en vingt minutes réduire à néant la production de graines de 1 500 raisins d'Amérique. Ils considèrent en effet qu'une personne traite en moyenne six plants par minute.



**À faire**

Privilégier les espèces végétales locales



**À ne pas faire**

**Ne pas semer ou planter**

**Ne pas disséminer**