

Vigne vierge à cinq folioles (Vitacées)

Parthenocissus quinquefolia aggr. (*P. inserta* (A. Kern.) Fritsch; *P. quinquefolia* (L.) Planch.; Vitaceae)

Cette liane d'Amérique du Nord se naturalise facilement hors des jardins. On la trouve de plus en plus fréquemment dans les haies et lisières, principalement au Tessin et en Valais. Le feuillage dense rend difficile la croissance d'autres plantes.

Parthenocissus inserta (A. Kern.) Fritsch

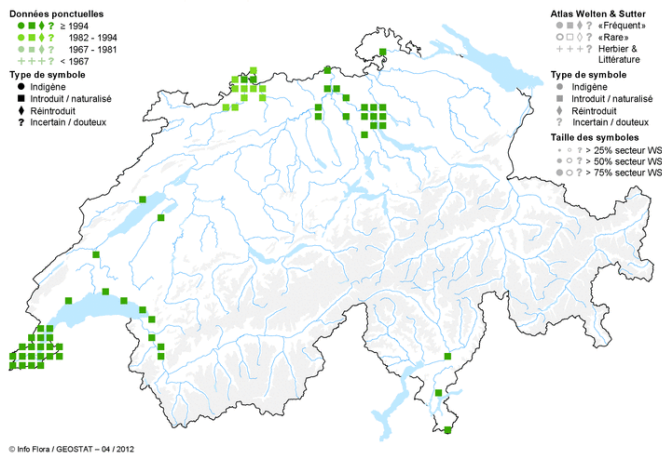


Photo: A. Gygax

Caractéristiques

Cette liane à écorce brun-rouge grimpe relativement haut. Les feuilles palmatiséquées sont constituées de 5 folioles généralement pétiolées, dentées, d'un vert brillant. Celles-ci mesurent 6 à 15 cm de long. Les vrilles sont constituées de 3 à 5 bras, sans crampons aux extrémités. Inflorescence en panicule formant une demi-sphère. Fleurs jaune-vert, pétales d'environ 3 mm. Fruits : baies bleues d'un diamètre de 5 à 7 mm. Floraison : juin – août.

Risques de confusion

L'espèce est souvent confondue avec la vigne vierge à cinq folioles (*Parthenocissus quinquefolia*) – autre espèce exotique susceptible de s'établir et se propager. Les vrilles de cette dernière sont composées de 5 à 8 bras, terminés par des crampons. Les feuilles sont plutôt mates. Autre espèce proche : la vigne vierge à trois becs (*P. tricuspidata*), souvent cultivée et occasionnellement naturalisée. Celle-ci a des feuilles à trois lobes. L'hybridation entre ces espèces est courante.

- 1 a : Feuilles pas divisées jusqu'à la base, découpées en 3 lobes : *Parthenocissus tricuspidata*
 1 b : Feuilles divisées jusqu'à la base, généralement 5 folioles pétiolées : → 2
- 2 a : Vrilles à 5-8 bras, munis de crampons à l'extrémité : *Parthenocissus quinquefolia*
 2 b : Vrilles à 3-5 bras, sans crampons : *Parthenocissus inserta*

Milieux

Se développe sur des murs, dans des lisières ou des forêts claires ainsi que dans des sites embroussaillés.

Répartition

La fausse vigne vierge de Virginie est originaire de l'Amérique du Nord. En Suisse, l'espèce est occasionnellement subspontanée, et en partie même naturalisée – en particulier au Tessin et en Valais.

Biologie et reproduction

Cet arbuste à croissance rapide grimpe sur les arbres et les murs grâce à ses vrilles. Il se développe également à l'horizontale. Le feuillage dense peut recouvrir les buissons ou les arbres qu'il prend comme support. En automne, les feuilles prennent une couleur rouge brillant, formant un contraste avec les baies bleu sombre. Cela pourrait renforcer l'effet attractif sur les oiseaux. Ces derniers consomment les fruits, et dispersent ainsi les graines.

Dangers

Nature : Des effets négatifs n'ont pour l'instant pas été signalés. Lors de la formation de grandes populations, l'effet pourrait être comparable à celui du chèvrefeuille du Japon (*Lonicera japonica*). Au Tessin, l'espèce forme parfois des peuplements denses dans des forêts alluviales perturbées.

Prévention et lutte

Les plantes ne doivent pas être traitées comme des déchets verts ordinaires : dans un compost de jardin, les fragments pourraient prendre racine et former de nouveaux individus. Seul un compostage professionnel avec phase d'hygiénisation thermophile ou une méthanisation thermophile peut être conseillé, sinon reste l'incinération avec les déchets ménagers. L'expansion de l'espèce doit être suivie attentivement.

Où annoncer? Où se renseigner?

Pour qu'une surveillance rapprochée et une lutte soient possibles, il est important d'annoncer les stations d'une néophyte envahissante. Les services cantonaux de protection de la nature, voire les communes concernées récoltent généralement ces informations. Suivant l'emplacement de la station d'autres services sont intéressés par l'information, comme par exemple le service des routes et les CFF, les services de l'agriculture, des forêts ou encore des eaux. Vous pouvez également remplir le bordereau de saisie d'Info Flora (www.infoflora.ch), et après d'Info Flora vous pouvez obtenir des renseignements complémentaires (sibyl.rometsch@infoflora.ch).

La détermination de l'espèce peut poser quelques problèmes. En cas de doute, vous pouvez consulter l'ouvrage suivant: Flora Helvetica avec clé de détermination (de LAUBER & WAGNER; éditions Haupt, Berne). Vous pouvez également envoyer une photo digitale ou un exemplaire séché (feuilles, rameau avec fleurs et/ou fruits) - entre deux feuilles de buvard en indiquant où vous l'avez trouvée - à S. Rometsch, Info Flora, c/o Botanischer Garten, Altenbergrain 21, 3013 Bern, (sibyl.rometsch@infoflora.ch).

Pour plus d'informations

Nous sommes intéressés à toute information ou référence issue de la littérature.