

Ambrosie à feuilles d'armoise, petite herbe à poux

Ambrosia artemisiifolia L.

Asteraceae

Plante introduite accidentellement en Suisse, nuisible pour la santé humaine, l'agriculture et l'environnement.

ORIGINE : Amérique du Nord

DESCRIPTION :

Plante herbacée, annuelle, dressée, simple ou peu rameuse, de 20-120 cm de haut, poilue, caractéristique par ses **feuilles pennatiséquées** (divisées jusqu'à la nervure principale en lobes incisés-dentés), et surtout par ses **inflorescences terminales allongées, en épis**, de capitules mâles, penchés, de 4-5 mm (formés de 5-12 fleurs). Les capitules femelles (généralement à 1 seule fleur, parfois plus) sont relativement peu nombreux et placés à l'aisselle des feuilles supérieures, sous l'inflorescence mâle. Les **fruits** (akènes) de 4-5 mm, sont sans aigrette, mais poilus et munis de 5-6 épines dressées. La floraison a lieu tardivement, d'août à octobre.

À NE PAS CONFONDRE avec l'armoise commune (*Artemisia vulgaris*) ou l'armoise des frères Verlot (*A. verlotiorum*) qui ont des feuilles moins découpées et blanchâtres dessous.



Feuille d'armoise



Feuille d'ambrosie



DANGER Plante provoquant des allergies respiratoires et oculaires par ses pollens, ainsi que des allergies cutanées et respiratoires par contact, surtout avec les inflorescences. Ces allergies peuvent n'apparaître que 24 h à 48 h après le contact. Elles sont difficiles à traiter, à désensibiliser et conduisent souvent à l'asthme.

BIOLOGIE Cette plante se répand essentiellement par ses fruits (pouvoir de germination jusqu'à 40 ans). Elle apprécie particulièrement les terrains récemment remués, et se rencontre au bord des champs cultivés, le long des chemins, dans les friches, les chaumes, les chantiers et les jardins. Elle apprécie les sols plutôt chauds, secs et enrichis, d'un pH neutre ou peu acide. Elle se manifeste surtout dans les champs de tournesols.

ACTION Pour empêcher sa progression, **arracher systématiquement les pieds, avant maturation des fruits**, voire, de préférence, avant la floraison (sinon, par précaution, mettre gants et masque; personnes sensibles s'abstenir). Une simple coupe retarde un peu la floraison. Plusieurs coupes successives en août peuvent prévenir sa floraison et fructification.

COÛT Un exemple: Au Québec, le coût direct de l'ambrosie (santé et lutte) est de 49 millions de CHF. La région Rhône-Alpes dépense annuellement près de 250 000 CHF pour l'information.

SITUATION EN EUROPE: cette espèce est présente en France, en Allemagne mais aussi en Suisse depuis 1870 au moins. Elle est restée très longtemps discrète. Toutefois, elle a commencé à devenir fréquente dans la région lyonnaise dans les années 1950. Entre 1960 et 1970 elle a commencé à poser un réel problème de santé.

Aujourd'hui environ 100 000 personnes de la région Rhône-Alpes en sont affectées. Mais c'est surtout dans les pays de l'Est que cette ambrosie est très fréquente. En Hongrie notamment, env. 90% de la surface est touchée. La plaine du Pô est en grande partie infestée et l'ex-Yougoslavie en voie d'envahissement, à la faveur des friches créées par la situation de guerre, l'Autriche est touchée par l'Est.

SITUATION EN SUISSE: En augmentation sur tout le Plateau suisse, en extension rapide dans les régions de Genève, La Côte (Vaud) et au Tessin.

SITUATION À GENÈVE: en rapide augmentation depuis quelques années, alors que sa présence était jusqu'alors sporadique. Plusieurs champs très infestés ont été découverts en 2001 et 2002. Les carrés grisés sur la carte représentent une présence signalée sur 1 km² entre 1990 et 2000. Puis, entre 2001 et 2004, 38 foyers d'ambrosie ont été signalés (cercles blancs ou noirs), comprenant de quelques plantes à plusieurs centaines de milliers, sur des surfaces variant de 3 à 50 000 m². Les cercles noirs ont une surface de plus de 2500 m².

