

Fleurs composées

Les inflorescences des plantes comme le tournesol ou la marguerite sont des fleurs composées, que l'on nomme capitules.

Le Séneçon commun

Le séneçon commun, séneçon vulgaire, ou *senecio vulgaris* est une de nos mauvaises herbes annuelles les plus répandues ; en automne et en hiver, il continue à pousser et fleurir, alors que la majorité des autres plantes sont en sommeil. Il appartient à la famille des composées ou astéracées. Il forme une touffe vaguement arrondie qui peut atteindre 20 à 40 cm de haut. Ses tiges plus ou moins ramifiées sont cannelées, verdâtres ou rougeâtres et une fine pilosité les recouvre le plus souvent. Les feuilles, couleur vert brillant, sont épaisses et ; suivant leur position sur la tige, d'un court pétiole. Leur bordure pré-prononcée.

La floraison dure longtemps mais en raison de la petite taille et de sont groupés en une grappe certains se penchent ensuite. Leur bractées étroites et terminées par une deuxième série de bractées beaucoup noires.

Les fleurs jaunes, tubulaires et sans involucre. Les fruits sont des akènes aigrette blanche et disposés comme capitules de fruits plumeux et blancs plante car en latin, *senex* signifie vieillard qui est évoquée).



ne présente pas d'intérêt décoratif la couleur des fleurs. Les capitules nale, ils sont d'abord dressés mais involucre cylindrique est formé de pointe noire, il est doublé par une plus courtes, également à pointes

ligules débordent peu de l'involucre brunâtres et allongés, munis d'une ceux du pissenlit. L'aspect de ces est à l'origine du nom de cette vieillard (ici c'est la chevelure du

ligules débordent peu de l'involucre brunâtres et allongés, munis d'une ceux du pissenlit. L'aspect de ces est à l'origine du nom de cette vieillard (ici c'est la chevelure du

Ce séneçon se reproduit tellement bien par semis, qu'au cours d'une année, 3 générations se succèdent et la plante est peu dérangée par le froid ; c'est donc une mauvaise herbe préoccupante. Elle prolifère dans les sols plutôt riches, les endroits cultivés sont les plus envahis et elle s'adapte particulièrement bien à la présence d'herbicides. A tel point que l'on envisage, pour limiter son invasion, d'utiliser un champignon microscopique de la famille des rouilles qui ne s'attaque qu'au séneçon. Encore faut-il inoculer ce parasite au bon moment en quantité suffisante.

Ce séneçon possède des vertus médicinales qui ne sont presque plus exploitées, il est émoullient et rafraîchissant mais contient des alcaloïdes légèrement toxiques. On l'utilisait autrefois pour soigner l'épilepsie, les rhumatismes, les hémorroïdes ou les furoncles. Le feuillage est parfois donné à manger aux lapins et les graines aux oiseaux d'élevage.

La Marguerite commune (*Leucanthemum vulgare*)



La Marguerite commune est une plante herbacée vivace de la famille des Asteraceae. C'est une plante en touffe, à tige érigée, ridée, aux feuilles basales pétiolées, aux caulinaires engainantes dentées. Les inflorescences sont de grands capitules aux ligules blanches autour du centre jaune. Elle se rencontre dans les prés, accotements, bois clairs, sur substrat calcaire à légèrement acide ; c'est une plante très commune dans toute l'Europe.

