

Le sainfoin à feuilles de vesce ou sainfoin cultivé

(*Onobrychis viciifolia* = *Onobrychis sativa*)

de la famille des fabacées ou anciennement des légumineuses ou encore papilionacées.

Nom vernaculaire : esparcette

Les qualités mellifères de certaines plantes sont telles qu'elles influencent la production et la réputation du miel de certaines régions. C'est le cas du sainfoin qui était largement cultivé au temps de la traction animale (chevaux, ânes et mulets) et les esparcetières, champs cultivés en sainfoin, ont fait la gloire du miel du Gâtinais. Cette réputation perdue encore aujourd'hui malgré la quasi disparition de cette culture remplacée par le maïs et le tournesol ou supplantée par la luzerne.

Avec le développement des jachères apicoles et l'essor de l'agriculture raisonnée, le sainfoin est certainement amené à connaître un nouvel essor comme on peut déjà le constater en Champagne notamment.

L'abeille
mellifère

Etymologie :

Le nom générique provient de la contraction de deux racines grecques l'une signifiant âne (onos) et l'autre braire, donc plante qui fait braire les ânes en référence à ses indéniables qualités fourragères. Ceci est évidemment repris par le nom français comme le confirme l'écrit de l'illustre agro-nome ardéchois, Olivier de Serres : « ...à cause de sa vertu médicinale et engraisant le bétail qui s'en paît, vient ce mot de sain... ».

Le nom spécifique *viciifolia* est facile à traduire. Il signifie littéralement à feuilles de vesce. En réalité, les feuilles du sainfoin sont plus proches de celles de la coronille variée (*Coronilla varia* = *Securigera varia*). En effet, si comme celles des vesces ses feuilles sont bien composées de plusieurs rangs de folioles, elles sont dépourvues de vrille à leur extrémité ce qui fait que le sainfoin, contrairement à la vesce, est incapable de s'accrocher à la végétation avoisinante.

L'autre nom spécifique *sativa* signifie cultivé car comme il est déjà dit plus haut, le sainfoin était très cultivé pour nourrir le bétail.

Description

Le sainfoin cultivé est une plante vivace herbacée de 50 à 70 cm à port plus ou moins traçant. Il affectionne les terrains secs et calcaires bien exposés. C'est d'ailleurs une plante pionnière de ce genre de situation qu'il supporte grâce à un enracinement pivotant et profond. Les feuilles composées possèdent 6 à 12 rangs de folioles plus une pour l'extrémité ce qui donne un nombre impair. Pour cette raison, les feuilles sont qualifiées d'imparipennées. Les fleurs sont disposées en grappes situées à l'extrémité d'une longue hampe prenant naissance à l'aisselle des feuilles. De couleur rose vif, elles sont largement veinées de rouge. Leur forme irrégulière est caractéristique de la famille avec un étendard, deux ailes et une carène. Les fruits sont des petites gousses aplaties fortement veinées réticulées. Ils ne s'ouvrent pas à maturité et ne contiennent qu'une seule graine. Une fois coupé, le sainfoin est capable de remonter plusieurs fois selon les sélections fourragères.

La plante du mois

La saviez-vous?

Le sainfoin est très riche en tanins. Cette particularité fait qu'il est maintenant largement conseillé dans le cadre de l'agriculture biologique pour nourrir moutons, chèvres et chevaux et ainsi lutter naturellement contre certains parasites gastro-intestinaux de ces animaux.

Contrairement à d'autres légumineuses, le sainfoin ne provoque pas de météorisation, accumulation excessive de méthane issu de la digestion dans la panse des ruminants qui le consomment.

La chenille de la zygène de Carniole (*Zygaena carniolica*) se nourrit principalement sur le sainfoin



Les fleurs rose-vif nettement papilionacées sont veinées de rouge

Les qualités mellifères du sainfoin sont indéniables. Il attire de nombreux hyménoptères comme ici une abeille solitaire du genre *Anthophora*.



La plante du mois



Les esparcetières sont des champs cultivés en sainfoin. Elles sont très activement visitées par les pollinisateurs comme ici en bas à droite, le bourdon des pierres et en bas à gauche une abeille solitaire du genre *Megachile*. Cette espèce est également appelée abeille coupeuse de feuilles car elle confectionne son nid en faisant des sortes de cigares à partir de fragments foliacés. Munie des brosses ventrales pour récupérer le pollen, elle est également spécialisée dans la pollinisation de la luzerne.

