

Genêt jaune

Retama sphaerocarpa (L.) Boiss., (1840)

Famille : Fabaceae

Sous-famille : Faboideae (aussi nommée Papilionoidea)

Genre : Retama

Espèce : *sphaerocarpa*^[1]

Autres noms en français : Retam jaune ou Genêt jaune

Noms en espagnol : Retama amarilla ou común



Le Retam ou Genêt jaune est du genre Retama, lui-même de la famille des Fabaceae. L'une des plus grandes familles de plantes à fleurs, celle-ci comprend 18'000 espèces réparties en trois sous-familles. Les Retama appartiennent à la sous-famille Faboideae. Ce sont des légumineuses, des plantes qui enrichissent les sols. Des petits nodules présents sur les racines^[2] contiennent des bactéries qui captent ou « fixent » l'azote gazeux de l'air et le transforment afin qu'il puisse être utilisé par les végétaux. L'azote est un élément indispensable à la croissance des plantes cultivées. Grâce aux légumineuses, le sol est enrichi naturellement. On évite ainsi l'apport des engrais azotés de synthèse, fortement polluants et, par ailleurs, interdits dans l'agriculture biologique.

Avec ses nombreuses branches principales partant du sol, le Genêt jaune ressemble un peu à un balai. D'ailleurs en Galice, on s'en sert pour fabriquer des balais. Son aspect lui a valu de nombreux surnoms : balai jaune, balai à fleurs, balai commun, balai de bal, grand balai, et j'en oublie certainement.



Ses minuscules feuilles, précocement caduques,^[3] tombent si rapidement qu'il est décrit parfois comme un arbuste sans feuillage. En revanche, sa floraison est généreuse. Monoïque le Genêt jaune porte sur le même pied deux types de fleurs : mâles et femelles. Des fleurs dont la répartition des pétales évoque la forme d'un petit papillon. C'est pourquoi il est classé comme papilionacées, de la sous-famille des Papilionoideae.

Au printemps et en été, de denses grappes de petites fleurs jaune vif se balancent doucement au bout des innombrables tiges longues et souples. Une aubaine pour les insectes, surtout les abeilles. Le fruit, une gousse sèche, plutôt ronde, ne contient généralement qu'une seule graine. Lors des chaudes journées d'été, les gousses déshydratées craquent : une soudaine explosion, et le vent répand ses graines.

Cet arbuste aux fleurs couleur soleil aime les emplacements lumineux, là où il est exposé à un soleil direct, si possible toute la journée durant. Acclimaté aux canicules, il s'adapte néanmoins aux froids hivernaux, il supporte le gel. Xérophile,^[4] il ne craint pas la sécheresse, il s'épanouit dans des sols appauvris, rocaillieux ou sableux même avec une certaine salinité. En fait, ceci est son habitat naturel. Il a cependant une exigence : que le sol soit toujours bien drainé. Ses racines ne supportent pas d'avoir les pieds dans l'eau. Des flaques d'eau au sol ? Il va pourrir !



Le Genêt jaune est utilisé en médecine naturelle pour soigner les fièvres éruptives ainsi que pour traiter les maladies du système respiratoire. Ses fleurs ont un pouvoir diurétique.

De l'écorce et des branches, on peut extraire la spartéine. Cet alcaloïde est un agent antiarythmique, c'est-à-dire qu'il est utilisé pour contrôler les rythmes accélérés du cœur.

Pour toutes ces raisons, ce buisson ondulant, parfumé et protecteur est très apprécié sur tout le pourtour méditerranéen, au sud de l'Europe et le long de la côte de l'Afrique du Nord.

[1] Le nom botanique peut prêter à confusion car ce Retama a été initialement décrit et nommé par le naturaliste suédois Carl Linnaeus (L) en 1753 sous le nom de « Spartium ». Ensuite, il a été renommé « Genista » par le naturaliste français Jean-Baptiste de Lamarck en 1788. Pour finir, a été renommé à nouveau « Retama » par Edmond Boissier (Boiss) en 1840

[2] Ces sont des bactéries du genre Rhizobium.

[3] Une plante perd ses feuilles lorsque celles-ci deviennent encombrantes. Le phénomène peut se produire à l'automne lorsque les températures baissent et la durée du jour diminue. Il se produit également en cas de sécheresse. Les feuilles tombent pour permettre une économie d'énergie.

[4] Qui vit, peut vivre dans des lieux secs.

