



Réseau Biodiversité  
pour les Abeilles

# le Prunellier

(*Prunus spinosa*)



- **Famille** : Rosacées
- **Origine** : Europe, Asie occ., Afrique nord
- **Floraison** : mars-avril (voire mai)
- **Plantation** : novembre - février
- **Préférences** : se développe mieux dans un sol calcaire, riche, frais, drainé, dans un endroit dégagé et ensoleillé. Rustique (-30°C).
- **Milieux** : dans les haies sauvages et indigènes des campagnes, champs, chemins, bois

« Epine noire » ou « buisson noir » désignent aussi cet arbuste buissonnant aux sombres rameaux. Commun et vivace, ce fruitier sauvage et épineux, forme vite des haies aussi décoratives qu'infranchissables (c'est pourquoi il sert aussi de clôture pour les troupeaux).

Sa floraison abondante, parfumée et précoce, et ses rameaux denses et protecteurs, abritent et nourrissent une grande diversité d'espèces.

Petites fleurs blanches (1cm), solitaires ou par paire, hermaphrodites (organes mâles et femelles sur la même fleur), à 5 pétales arrondis et 5 sépales

Petites feuilles ovales (3-5 cm), alternes, simples, lancéolées, caduques, et finement dentées. D'abord pubescentes et brun/rouge puis glabres et vert foncé

Ses fleurs mellifères, faciles d'accès, produisent beaucoup de pollen sur chaque étamine. La ressource disponible en début de saison attire nombreux pollinisateurs. Il est plante hôte de chenilles (notamment pour le flambé ou gazé).



son pollen est très riche en protéines



les feuilles arrivent après la floraison



nombreuses étamines  
1 long style



Hauteur : 1 à 4 m

Petits fruits ronds, bleu foncé, pruneux et charnus (pulpe verte et juteuse). Ses prunelles sont comestibles mais âpres si ramassées avant les premières gelées (nov-déc). Elles sont généralement utilisées pour de l'eau de vie, liqueur, vin ou confitures. Les noyaux contiennent des amandes toxiques.

Rameaux courts au bois dur, et à extrémité épineuse. Les jeunes pousses sont grises et pubescentes, puis glabres et vert foncé, avant d'être brun/noir et lisses

## Une anecdote ?

Le Prunellier possède de nombreuses utilités écologiques : il consolide les sols fragiles, sert de refuge et de garde-manger à une grande biodiversité, a un rôle de brise-vent, est une espèce pionnière pour les régions calcaires, il sert aussi de porte-greffe en arboriculture.