

BIODIVERSITÉ / ÉCOLOGIE → RÔLE ÉCOLOGIQUE

Caractéristiques

Les haies présentes dans un site contribuent à créer de la biodiversité.

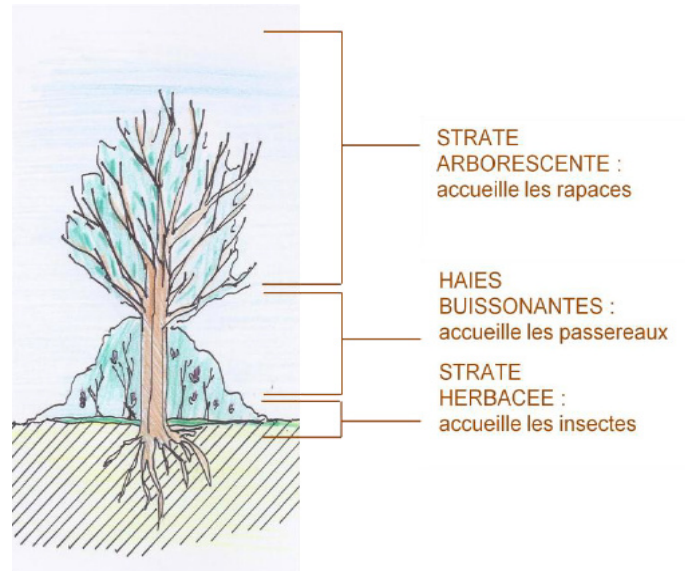
En particulier, on mentionnera **les haies plurispécifiques** (diversité floristique), **les haies à plusieurs strates** ; ces haies sont, tout à la fois, des gîtes, des lieux de gagnage, de nourriture, de reproduction, des lieux de déplacements privilégiés de la faune sauvage (diversité faunistique)...

Lorsque les haies s'articulent les unes aux autres, se raccordent à des bosquets ou à des bois, elles créent un réseau bocager, voire semi-bocager, où la fonction écologique de chaque haie est renforcée. Dans bien des cas, les haies constituent des corridors écologiques (*).

(*) corridor écologique = zone de passage pour des espèces, inféodées à un même milieu, entre plusieurs espaces naturels.



Cette haie buissonnante est un « réservoir de biodiversité », un corridor écologique. Elle est un lieu de refuge et/ou de nourriture pour la faune sauvage.



Les haies participent à préserver l'équilibre entre les espèces faunistiques.

La haie buissonnante, le talus, l'arbre, le boqueteau, les zones humides abritent et nourrissent un grand nombre des auxiliaires de l'agriculture :

- **les rapaces diurnes et nocturnes**, « prédateurs » des animaux nuisibles aux cultures, affectionnent les vieux arbres, les taillis, les haies grands brise-vent ;

- **les passereaux**, souvent insectivores, trouvent abri et lieu de nidification dans les haies buissonnantes ainsi qu'une source variée de nourriture (baies, bourgeons, insectes et leurs larves...) ;

- **certains insectes**, notamment les hyménoptères pollinisateurs (bourdons...) jouent un rôle fondamental pour l'agriculture. Ainsi, les haies sont des **refuges pour les abeilles** en offrant des sources de pollen et de nectar : pollen précoce en sortie d'hiver (noisetier, chatons de saule...), pollen plus tardif (tilleul, lierre...).

Parmi les espèces emblématiques typiquement inféodées au bocage, on retiendra en particulier :

▫ **la Pie-grièche écorcheur** (*Lanius collurio*) (P), passereau qui chasse le long des haies. Cet oiseau empale les insectes et autres proies sur les épines. La Pie-grièche écorcheur capture aussi des micro-mammifères (campagnols, musaraignes...) ; elle tombe, généralement, d'un perchoir élevé sur sa proie ;

▫ **la Huppe fasciée** (*Upupa epops*) (P), oiseau cavernicole essentiellement insectivore (fourmis, chenilles, larves...). La Huppe se nourrit aussi de petits invertébrés (mille-pattes, limaces, escargots...) ;

▫ **la Chouette chevêche ou Chevêche d'Athéna** (*Athene noctua*) (P), oiseau rapace cavernicole qui affectionne les haies comprenant de vieux arbres. Son alimentation se compose essentiellement de petits mammifères, de gros insectes et de vers de terre ;

▫ **le Hérisson d'Europe** (*Erinaceus europaeus*) (P), présent tant dans les bocages que les forêts ou les jardins. Toutefois, il évite les zones inondables où la période d'hibernation lui serait fatale. Grâce à son odorat, il débusque les gros insectes du sol, les limaces, les escargots, les vers de terre, parfois un rongeur...

De nombreuses espèces inféodées aux haies jouent ainsi un rôle indispensable dans l'équilibre de la faune sauvage.

À titre d'exemple, les pullulations de campagnols sont très rares et atténuées dans les zones d'habitats variés (régions bocagères de polyculture) ; la présence de haies et de talus accroît la variété de l'habitat, de la nourriture et, ainsi, de la faune prédatrice (renards, reptiles, rapaces diurnes et nocturnes...), faune capable d'enrayer l'explosion numérique des rongeurs.

D'une façon générale, **la haie peut être considérée comme un « réservoir de prédateurs »**, prédateurs nécessaires à la régulation des ravageurs de cultures.

Par ailleurs, il faut souligner que le gibier trouve dans les haies un élément fondamental de son habitat : abri contre les intempéries et les prédateurs, lieu de nidification, source de nourriture...

En résumé, il apparaît que **la haie joue un rôle primordial pour la faune sauvage.**

(P) = espèce protégée