

Fonds André Ganshof van der Meersch

AMELIORATION DES CONDITIONS D'ACCUEIL DE LA BIODIVERSITE

Maintien des prairies ①

Outre leur fonction première de lieu de pâturage du bétail, les prairies stockent du carbone dans le sol et sont des habitats pour les oiseaux et petits mammifères.

Travail simplifié du sol ②

En réduisant les opérations de travail du sol, les agriculteurs contribuent à la santé des sols ainsi qu'à la vie de la faune (bactéries, champignons ...) qui s'y trouve. Les phénomènes d'érosion sont également réduits.

Bois mort en forêt ③

Maintenir le bois mort en forêt, au sol ou sous forme de quilles, est primordial pour les insectes xylophages (Lucane cerf-volant), les oiseaux (pics) et chauve-souris.

Abri pour insectes ④

Pour aider les populations d'insectes, un abri à insectes a été construit en lisière sud d'un petit bois. Un socle de pierre offre également des conditions sèches et chaudes spécifiquement dédiées aux lézards.



Limites du domaine et sentiers publics ouverts à la promenade



Plantation de haies ⑤

La plantation de haies composées d'espèces indigènes et variées fournit habitat et couvert pour les insectes auxiliaires des cultures et contribue au maillage écologique de la région.

Bandes enherbées ⑥

Les bandes enherbées sont des réservoirs de biodiversité et des milieux de transition essentiels pour la biodiversité, notamment les espèces d'insectes telles que les criquets. De plus, ces bandes limitent l'érosion des sols et améliorent la qualité des eaux par leur pouvoir filtrant.

Diversification forestière ⑦

Après coupe de frênes atteints par la charlarose, un nouveau peuplement prend place ... composé de plusieurs espèces telles que le chêne sessile, l'érable plane et l'alisier torminal, cette petite partie de forêt est mieux armée pour affronter les conditions climatiques changeantes.

⑧ Restauration d'un verger

La taille des anciens pommiers en 2019 et la plantation de 19 nouveaux arbres en 2020 contribuent à pérenniser les espaces de production de fruits d'anciennes variétés tout en offrant des habitats précieux pour l'avifaune.

