

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2022

AXE BIODIVERSITÉ



1 : Avoir un sol vivant comme dans une forêt



Quand nous avons repris le terrain en 2020, le sol était une prairie maigre typique de nos montagnes, avec un sol argileux lourd, compacté, carencé en phosphore et potassium dont le taux de carbone et de matière organique sont faible ; la vie du sol se résumait à la présence de vers de terre, alors qu'un sol fertile compte en moyenne 3 tonnes de champignons, 1,5 tonnes de bactéries et des milliers d'autres micro-organismes utiles. Depuis notre arrivée sur le terrain en 2021, nous nourrissons le sol— en réalité la vie du sol— par des amendements (fumiers, crottins, composts mûrs) ; nous pratiquons le compostage de surface, nous paillons notre sol (foin, paille) et nous le décompactons à la grelinette ou grâce aux cultures intercalaire d'engrais vert. Nous avons renoncé au bêchage car les vers de terre le font mieux que nous. Le résultat est visible à l'œil nu : notre sol s'améliore d'année en année.

Pour la saison 2023, il ne nous manque que du BRF ou bois raméale fragmenté et un brin de patience pour notre terre se transforme en une oasis de fertilité!



2 : Amener de la diversité pour attirer les auxiliaires et avoir un jardin résilient

Depuis notre arrivée sur le terrain, nous associons les végétaux pour qu'ils se protègent entre eux : nous cultivons une cinquantaine de variétés de fruits et légumes en privilégiant les variétés anciennes ; nous avons amené de la diversité en implantant une quarantaine d'arbres et d'arbustes adaptées ou originaires de notre région ; nous avons introduit de nombreuses plantes vivaces et de fleurs utiles aux auxiliaires tels que les lavandes, phacélies, tournesols, calendulas, bourraches ou capucines. Le résultat s'entend en bourdonnements : abeilles sauvages, bourdons, coccinelles et bien d'autres organismes vivants sont de plus en plus présents.



Pour nous, l'année 2023 sera celle de la multiplication des arbres, arbustes et fleurs utiles aux êtres humains tant qu'à la biodiversité.

3 : Imiter la nature en créant des écosystèmes et des habitats pour la faune



Depuis notre arrivée sur le terrain, nous laissons la flore spontanée s'installer et perdurer à des endroits stratégiques. Nous pratiquons la fauche tardive et le contrôle réduit des adventices.

Nous cherchons à préserver la vie : nous avons construit une cabane à hérisson, installé des nichoirs pour le rouge-queue à front blanc, construit deux hôtels à insectes ainsi qu'un mur en pierre qui offre un parfait abri à une multitude d'organismes vivants. Depuis notre arrivée nous ne sommes plus seul.e.s : nous avons constaté la présence d'un hérisson ainsi que de nombreuses espèces d'oiseaux sur notre terrain.

Pour nous, l'année 2023 sera aussi celle de la faune : nous prévoyons de planter des haies de bocage et des haies indigènes pour la faune, de diversifier les habitats en créant des tas de branches, de sable et/ ou de cailloux ; nous voulons multiplier les nichoirs, les hôtels à insectes et surtout créer des points d'eau sur le terrain.

