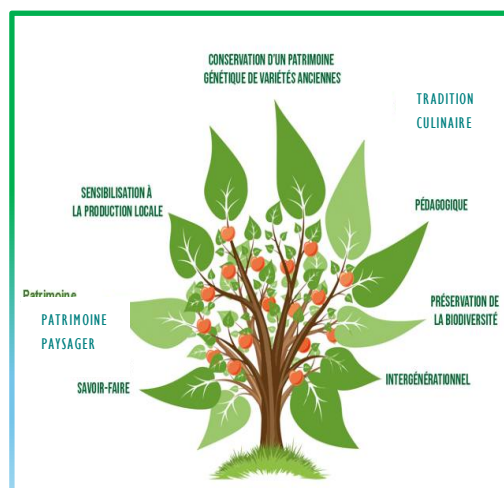


Compte-rendu sortie : vergers et biodiversité le 17 mai 2026

Dans le cadre de la suite de l'Atlas de la Biodiversité Communale (ABC), l'équipe biodiversité de la commune continue sur sa bonne dynamique avec les habitants et les différents acteurs intéressés d'y contribuer. Ainsi, une sortie dans deux vergers de la commune a été organisée au sein du Sanglier Philosophe (verger agricole professionnel) au lieu-dit des Dôdes et celui de M. Marin au hameau de Broissieux.

Cette première sortie de 2026, ouverte aux enfants comme aux grands, a été couronnée de succès avec la participation de 13 villageois et 1 encadrant : Sébastien Lazzaroni (COLOCATERRE), animateur expert en biodiversité. Maryame et Louis nos référents biodiversité étaient présents. Laurent, co gérant du Sanglier Philosophe nous a accueilli dans son verger.



Verger du Sanglier Philosophe :

Créé en automne 2024 sur un terrain de la mairie, (soucieuse de maintenir et de diversifier une activité agricole locale), ce verger agricole est en plein développement. Les premières récoltes devraient avoir lieu en 2027. **Il est constitué** à 70% de pommiers, et à 30% d'un mix de pêchers, de nashis (poires hybrides japonaises), de poiriers, de cognassiers, de cerisiers adaptés aux climats alpins et de vigne. La production est biologique. Les espèces de pommes et poires sont essentiellement espèces à couteaux ayant des portes greffes étalés sur la saison, pour un cycle de vente ventilé. Le porte greffe est une technique très ancienne permettant de profiter des capacités des espèces d'arbres sauvages, pour leur résistance aux pressions du milieu, et des espèces d'arbres comestibles pour leurs qualités gustatives.



L'objectif sanitaire est de saturer le milieu afin qu'il n'y ait pas de vide « biologique » pour empêcher un pathogène de s'y développer rapidement. Il utilise des traitements tels que le petit lait (à dilution

progressives) et du Lifofer (solution de ferments lactiques à base de litière forestière). Ainsi, il peut réguler la pression des ravageurs ou de certains micro-organismes pouvant affecter ses productions de fruits.

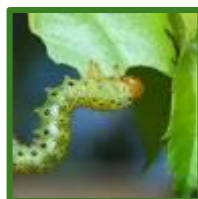
Tout autour du verger, de jeunes haies ont été plantées afin de stopper les vents forts et frais (gel) mais aussi pour permettre d'accueillir et héberger les oiseaux, prédateurs des insectes ravageurs de fruits. Ces haies contiennent des espèces mellifères, telles que le sureau, attirant ainsi les pucerons en amont et procurant de gîte et le couvert aux insectes auxiliaires (telles que les coccinelles et leurs larves, eux-mêmes prédateurs des pucerons) et aux prédateurs (différentes espèces d'oiseaux). Ainsi, leur présence peut devenir pérenne et assurer une bonne protection du verger face à la pression des ravageurs.



Des bandes florales ont été plantées pour permettre aux insectes auxiliaires de se développer. La pousse spontanée de ces bandes florales est favorisée afin de favoriser un environnement propices aux pollinisateurs. Des bandes de 60 cm sont tondues à raz autour des lignes de plantations d'arbres pour limiter la concurrence pour l'eau. Les premières années, les jeunes arbres doivent être arrosés. Les rangs destinés à la production, sont toujours irrigués. Sur les inter-rangs une tonte est réalisée avant la lignification, avant l'hiver donc, afin d'amender le sol.

A nouveau, l'objectif est d'avoir une maille importante de biodiversité qui permet un bon équilibre prédateurs/ravageurs.

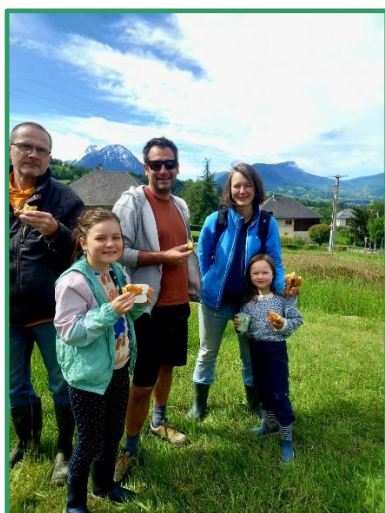
Ex : les tenthrèdes présentes peuvent être prédatées par la présence de suffisamment de mésanges. Ainsi, des nichoirs vont être installés. Les larves des tenthrèdes, sont particulièrement voraces en feuilles d'arbres fruitiers...



N.B : il existe un tenthrède par espèce de fruit...



Une dégustation de produits issus des vergers savoyards a été organisée avec des rissoles à la poire (de notre boulangerie préférée La Halte), un jus de pomme chaud (local) à la cannelle et des tisanes et sirop du Sanglier Philosophe. Bcp de participants ont pu découvrir les produits traditionnels de notre boulangerie !



La lutte contre les campagnols/rats taupiers est facilitée par la présence des rapaces du territoire : milans, buses et faucons.

L'objectif parallèle à l'objectif sanitaire est de limiter au maximum l'impact de la culture sur la biodiversité. Ainsi, leur démarche est d'observer, d'apprendre et d'adapter les pratiques de culture pour créer un équilibre.

Une marre a été créée en amont du terrain pour accueillir la biodiversité aquatique. Il faut rajouter une planche qui va du fond au bord afin d'éviter la noyade d'animaux. **Le but est d'avoir un réseau de marres en aval du terrain.** Ces marres bénéficieront à la biodiversité et à l'irrigation en complément de la cuvette de stockage d'eau de 40m³. **L'irrigation est nécessaire pour la production de pommes et de poires destinées à la vente surtout au mois de juin, qui est la période la plus délicate car il y a beaucoup d'évapotranspiration.**

Verger de M. Marin à Broissieux, un verger d'Antan :

Un beau verger de type traditionnel sur un terrain bordé d'anciennes haies majestueuses, de type bocagère, abritant beaucoup de biodiversité (noyers, tilleuls, poiriers, aubépines...). On a observé bcp d'oiseaux. Une forêt jouxte le verger en contre bas et crée des passages pour la biodiversité. **Un verger privé constitué d'un très beau panache de pommiers, pruniers et poires d'espèces variées et adaptées au climat alpin, choisies avec un grand soin et aussi pour leurs qualités gustatives pour le plus grand plaisir de leur propriétaire !** l'objectif était de remplacer les vieux arbres et de varier les espèces pour la fructification, la pollinisation. Un verger d'antan typique que les agriculteurs plantaient dans une démarche de polyculture pour se nourrir avant tout et fabriquer des produits traditionnels dont le fameux **bidoyon**.



Les espèces d'arbres sont des espèces à hautes tiges, permettant de s'allier aux milieu forestier à proximité et créer des abris pour les oiseaux ou de zones de repos et fournir des insectes. Les arbres ont été plantés au début et en fin 2025. Les arbres fruitiers sont protégés par des encadrements en bois et des barbelés pour les protéger des cervidés et autres gibiers présent sur le territoire. Il n'a pas mis de grillage autour des plantations des arbustes...

Liste des espèces sélectionnées :

Williams (poirier)	Stanley (prunier)
Croisson de Boussy (pommier)	Cul de Poulet (prunier)

Stanley (prunier)	Questsche d'Italie (prunier)	Franc Roseau (pommier)
Beurré Hardy (poirier)	Galantine (pommier)	Eylau (pommier)
Belle de Boskoop (pommier)	Cusset (pommier)	Rambour d'Hiver (pommier)
Reinette Grise (pommier)	Grand Alexandre (pommier)	Reine des Reinettes (pommier)

Ce terrain sert aussi de pâturage. On le remarque notamment à la **présence de boutons d'ors et de pissenlits**. Ces plantes sont très favorables à la **présence des Chardonnerets** (que nous avons entendus), car les graines des pissenlits disponibles à une période précoce leur permet de nourrir leurs oisillons en en faisant de la bouillie.



chardonneret

Des martinets et des hirondelles ont été observées sur le terrain.

Les haies bocagères et les arbres à hautes tiges sont très favorables à la présence de chouettes chevêches.

M. Marin a rencontré des difficultés avec les rats taupiers.

Aménagements possibles évoqués par Sébastien pour lutter contre les rat-taupier, favoriser le gîte et le couvert pour les prédateurs des rats taupiers/grand campagnol :

- Création de murets afin d'y accueillir des reptiles
- Création de tas de pierres afin d'y accueillir des hermines, des belettes et des reptiles.
- Création de tas de branches qui accueille hérisson et belettes

Pour accueillir les prédateur de façon durable et créer un équilibre, il faut prévoir « *le gîte et le couvert pour eux.* »

Idées de prochaines réunions et sorties :

- Idée de chantier participatifs sur certains vergers pour des constructions/apprentissages communs ? Passage de savoir et développement de la biodiversité ?
- Une soirée pour décider de la suite des sorties et du projet verger cf les articles suivants sur notre territoire *(fin juin ?)*
- Soirée projection film/documentaire « *Tout est possible / The biggest little farm* » + atelier formation au comptage de papillons pour 2026. Besoin départemental et national.
 - o **Amandiers et figuiers au milieu des vignes : en Savoie, tout un village plante des arbres**
 - o <https://reporterre.net/Amandiers-et-figuiers-au-milieu-des-vignes-en-Savoie-tout-un-village-planté-des-arbres>
 - o **Des enfants et des arbres :**
 - o <https://123savoie.com/des-enfants-et-des-arbres-en-savoie/>
- Atelier accueillir la biodiversité dans son jardin et construction de nichoirs pour chacun et pour le Sanglier Philosophe *(Juillet ou Septembre ?)*
- ??
- A cocréer ensemble !