



Améliorer le cycle de l'eau en agriculture

Lire le paysage et améliorer la dynamique de l'eau sur l'exploitation

Quels liens existent entre le sol, l'eau, les techniques culturales et le microclimat ? Comment retenir et créer de l'eau à l'échelle de la parcelle et de l'exploitation agricole ? L'objectif de ces deux journées est d'apporter des réponses concrètes à ces questions. Des exemples de projets menés en Suisse et à l'étranger, des ateliers pratiques et des visites vous permettront de découvrir l'hydrologie régénérative.

- Date :** Mardi 28 janvier et jeudi 27 mars 2025
- Lieu :** Jour 1 : Bavois, petite salle communale et exploitation de T. Salzmann à Bavois
Jour 2 : Moudon, restaurant de la piscine et exploitation de J.D. Cavin à Vulliens
- Responsables :** Nathalie Dakhel Robert, AGRIDEA (nathalie.dakhel-robert@agridea.ch)
Johanna Schopp, AGRIDEA (johanna.schopp@agridea.ch)
Emilie Carrard, proconseil (e.carrard@prometerre.ch)
- N° du cours :** 25.308
- Objectifs :** **Les participant-e-s:**
- interprètent les cartes à disposition sur les Géoportails par rapport à la dynamique de l'eau ;
 - découvrent les différents leviers permettant d'améliorer le cycle local de l'eau ;
 - découvrent les notions d'hydrologie régénérative / keyline design et d'eau verte ;
 - prennent connaissance de projets d'hydrologie régénérative en Suisse et à l'étranger ;
 - connaissent la législation concernant les aménagements sur des terrains agricoles ;
 - font des observations sur le paysage, les sols et l'eau sur le terrain ;
 - visitent une/des exploitations qui mènent des réflexions sur le stockage de l'eau.
- Public :** Prioritairement agriculteur-trices, autres personnes intéressées dans la limite des places disponibles.
- Méthodologie :** Présentations, exercices, visites.
- Remarques :** Le nombre de places est limité (maximum 35), la priorité est donnée aux agriculteur-riche-s. L'inscription se fait idéalement pour les 2 journées. Des visites d'exploitation et du travail sur le terrain sont prévus : prévoir des habits en conséquence.
Pour toute question, contacter N. Dakhel Robert, Agridea : nathalie.dakhel-robert@agridea.ch

Mardi 28 janvier 2025

08h00 Accueil – Café, croissants

Salle communale, rue de la Gare 5, Bavois.

8h30 L'eau et le microclimat en agriculture

- Dynamique de l'eau dans le paysage agricole
- Effet des méthodes culturales sur l'eau, les sols et le microclimat
- Exemples de projets de restauration des sols et du cycle de l'eau

H.P. Liniger, Uni BE

10h00 Pause

10h30 Mieux comprendre les circulations d'eau grâce aux cartes

- Cartes à disposition sur les Géoportails
- Interprétation des cartes par rapport à l'eau

N. Dakhel Robert, Agridea

11h00 Mesures pour retenir l'eau dans les terres cultivées : projet ressource Slow water

Danielle Albiker, Agridea

11h30 Règles en vigueur lors de modification de terrain en zone agricole : création de fossés, mares, keyline...

- Législation fédérale et cantonale
- Procédures pour les projets

F. Füllemann, DGE

12h00 Discussion générale et questions

12h30 Repas de midi

Restaurant les Peupliers, Bavois

14h00 Visite de terrain, exploitation de Thierry Salzmann, Le Coudray, Bavois

T. Salzmann

Travaux de groupe sur la lecture du paysage, les sols et l'eau.

N. Dakhel, H.-P. Liniger E. Carrard

16h30 Fin de la journée

Informations pratiques

Tarif du cours

- Agricultrices et agriculteurs : Cours gratuit, seules les vacances sont à charge des participants (cafés, croissants, boissons aux pauses, repas, location de salles) : 120 CHF pour les 2 jours
- Collaboratrices et collaborateurs des organismes membres d'AGRIDEA 480 CHF pour les 2 jours, y compris vacances
- Autres participant-e-s : 720 CHF pour les 2 jours, y compris vacances

La facture finale vous sera envoyée après le cours.

Inscription et délai d'inscription

[Lien du cours sur le shop](#)

En vous inscrivant, vous acceptez les conditions générales d'AGRIDEA. Vous les trouvez sous : https://www.agridea.ch/Termes_et_conditions/

Informations

+41 (0)21 619 44 06

cours@agridea.ch

ou

nathalie.dakhel-robert@agridea.ch

Désinscription

Il est possible de se désinscrire sans conséquence financière jusqu'à deux semaines avant le début du cours. Si le retrait intervient plus tard, une taxe de CHF 100.– sera perçue pour les frais administratifs. D'autre part, une participation sera facturée en fonction de la dédite demandée par les lieux d'accueil ou d'hébergement (restaurant, hôtel).

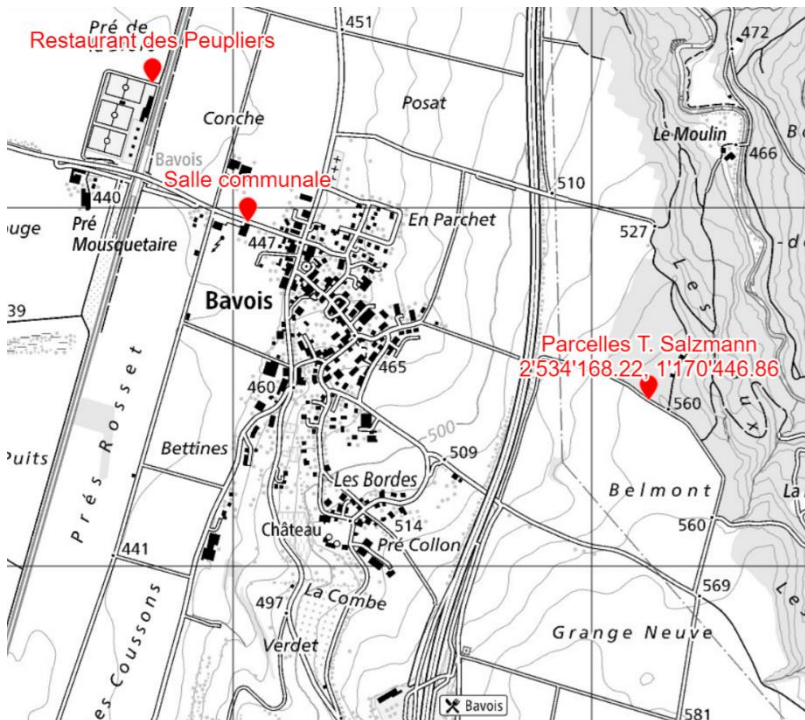
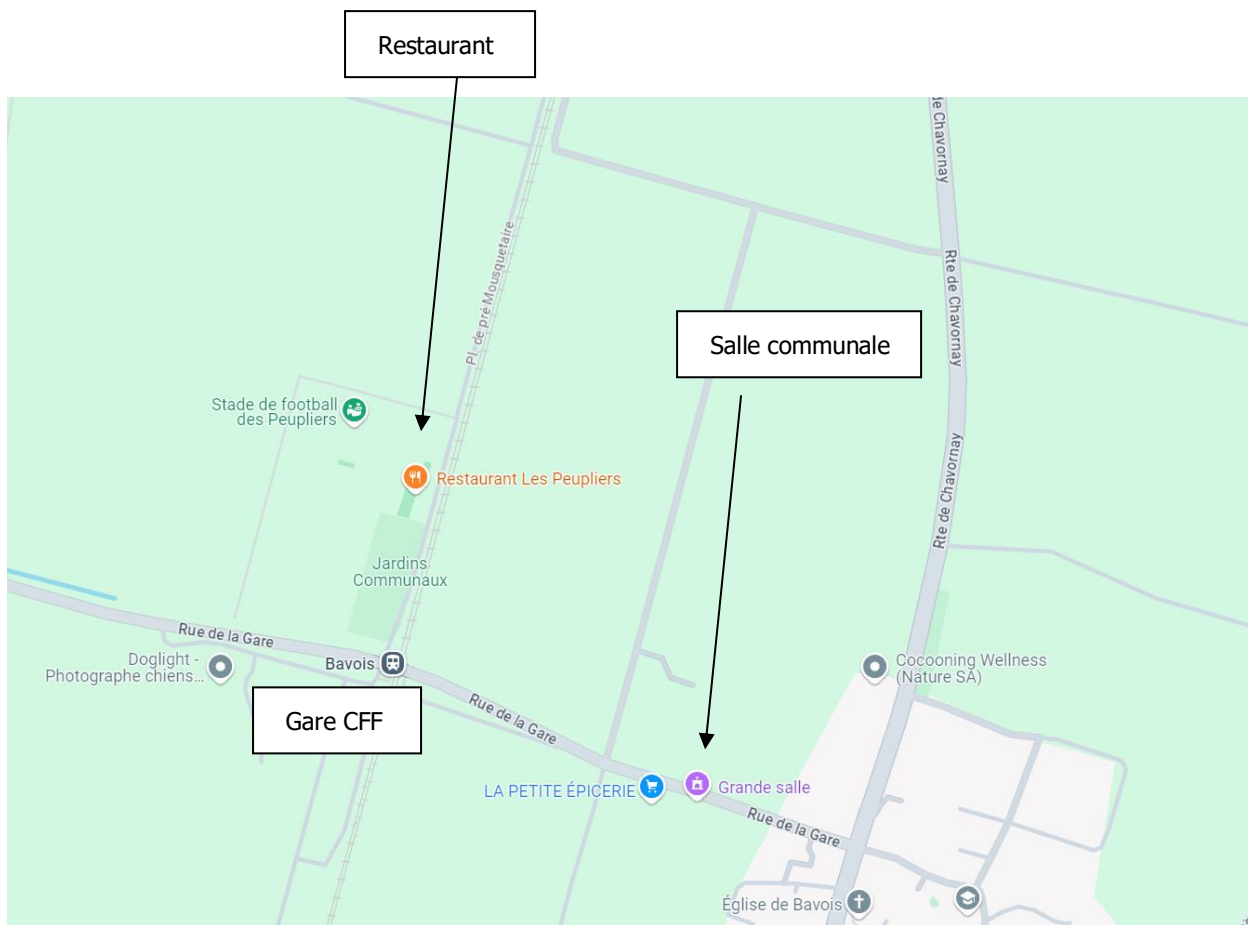
Sans excuse ou pour une participation partielle, même annoncée, la facture s'élève au montant correspondant aux frais d'inscription.

Jeudi 27 mars 2025

08h00	Accueil – Café, croissants <i>Restaurant de la piscine, Moudon</i>
8h30	Garder et cultiver l'eau à l'échelle de la parcelle et de l'exploitation agricole <ul style="list-style-type: none">• Petit cycle de l'eau à l'échelle régionale et de l'exploitation• Favoriser la rétention d'eau sur l'exploitation• Favoriser la création d'eau sur l'exploitation <i>A. Diesnis / S.Ricard - Permalab,</i>
10h00	Pause
10h30	Exemple de projets d'hydrologie régénérative <ul style="list-style-type: none">• Conception et mise en œuvre de projets concrets• Avantages / inconvénients de différentes techniques• Retour d'expérience de quelques projets <i>A. Diesnis / S.Ricard - Permalab</i>
12h00	Retenir l'eau dans les vignobles <ul style="list-style-type: none">• Hydrologie régénérative au Château Duvivier (France)• Travaux entrepris et 1^{er} résultats obtenus <i>D. Wyss, Delinat</i>
12h45	Questions et discussion générale
13h00	Repas de midi, <i>Restaurant de la piscine, Moudon</i>
14h00	Visite de l'exploitation de Jean Daniel Cavin, Vulliens <i>J. D. Cavin</i> Travaux de groupe sur la lecture du paysage, les sols et l'eau. <i>N. Dakhel, E. Carrard, J. Schopp</i>
16h30	Fin de la journée

Journée 1 : Bavois / Le Coudray – exploitation de Thierry Salzmann

Un co-voiturage sera organisé depuis Bavois



Journée 2 : Moudon / Vuillens – exploitation de Jean-Daniel Cavin

Un co-voiturage sera organisé depuis Moudon

