

# e-agril

## Les rôles multiples de l'agriculture

Biodiversité sur les terres assolées : conseils innovants et démonstration 4

Ferme de démonstration : un centre de formation et de conseil pour la protection des plantes et de l'eau 6

Encadrement de personnes âgées à la ferme : visionnaire en Suisse, normal en Hollande 8



**agridea**

ENTWICKLUNG DER LANDWIRTSCHAFT UND DES LÄNDLICHEN RAUMS  
DÉVELOPPEMENT DE L'AGRICULTURE ET DE L'ESPACE RURAL  
SVILUPPO DELL'AGRICOLTURA E DELLE AREE RURALI  
DEVELOPING AGRICULTURE AND RURAL AREAS

## L'agriculture, reflet de la société

Le directeur d'AGRIDEA, Ulrich Ryser, fait ses adieux



Ulrich Ryser

Chère lectrice, cher lecteur,

L'agriculture multifonctionnelle est une innovation des années 1990. Melchior Ehrlé, alors directeur de l'Union suisse des paysans, a contribué à asseoir ce concept sur la scène internationale. Mais l'innovation résidait avant tout dans le choix des mots. Cette notion voulait surtout rappeler à la société que ce secteur fournit d'autres prestations fondamentales en dehors de la production de denrées alimentaires. Dans les faits, l'agriculture a toujours été multifonctionnelle.

Ce sont les priorités de la société qui ont évolué. Après la Deuxième Guerre mondiale, la production de denrées est passée au premier plan, ce qui a entraîné des compromis au niveau d'autres fonctions. Avec la surproduction des années 1990, les rôles d'intérêt général ont gagné en importance. Dernièrement, l'aspect durable de l'agriculture a toutefois été mis en doute et ses effets sur l'environnement alimentent la critique.

L'extensification a souvent été proposée comme un remède miracle. La pandémie de coronavirus et la guerre en Ukraine ont pourtant remis l'auto-provisionnement à l'ordre du jour.

Et maintenant? La population soutient l'agriculture et ses prestations: preuve en sont les votations importantes lors desquelles le point de vue du monde paysan s'est imposé. Pourtant, c'est certain: il faut améliorer la durabilité et limiter les effets sur l'environnement. Cette stratégie pourrait s'appeler « intensification écologique » ou « plus avec moins ».

Pendant mes 13 années d'activité au sein d'AGRIDEA, je me suis engagé pour une production d'excellence et pour améliorer la durabilité. Je crois à la troisième voie, entre production conventionnelle et biologique. Avec nos partenaires, nous avons réalisé de nombreux projets et encouragé le changement. Il est important de poursuivre sur cette voie en cocréation. Je suis certain que ce numéro d'e-agil vous inspirera à continuer ainsi.

Je quitterai AGRIDEA en août. Je vous remercie toutes et tous pour la collaboration inspirante, pour les merveilleux contacts et vous souhaite tout le meilleur pour la suite!

Ulrich Ryser

## Une protection phytosanitaire efficace grâce à la technique moderne

**Le projet PFLOPF vise à réduire d'au moins 25 % le recours aux produits phytosanitaires. Les technologies numériques (plutôt que des interdictions) doivent permettre d'y parvenir.**

Annett Latsch, Agroscope

Depuis 2019 et jusqu'en 2026, le projet de ressources « Optimisation de la protection des plantes avec l'agriculture de précision » (PFLOPF) se déroule dans les cantons d'Argovie, de Thurgovie et de Zurich et fédère la pratique, la vulgarisation et la recherche. Son but? Définir si l'agriculture de précision permet de diminuer les traitements.

### Au bon moment, au bon endroit

Le projet mise sur les prévisions pour optimiser les dates de traitement. Concernant l'évaluation des mesures, divers appareils équipés de capteurs ou de GPS sont testés. Un système de traitement localisé (spot spraying) a notamment permis d'appliquer avec précision des fongicides et des insecticides sur des salades. Les exploitations pilotes ont économisé environ 60 % de produits par rapport à un traitement conventionnel et de 20 à 40 % par rapport à un traitement en bandes.

### Divers acteurs concernés

PFLOPF englobe l'application d'innovations sur les exploitations mais aussi des éléments de conseil. L'Office fédéral de l'agriculture, Agroscope (pour l'accompagnement scientifique et le monitoring d'impact des mesures), les offices agricoles et de conseil ainsi que les associations agricoles d'Argovie, de Thurgovie et de Zurich participent ensemble afin de couvrir tous les aspects du projet.

Plus d'infos: [pflopf.ch](http://pflopf.ch) (en allemand)

### Nouvelles des cantons

#### Genève: projet de grande ampleur pour l'irrigation

Entre le lac, les rivières et ses nombreuses nappes phréatiques, la ressource en eau est globalement abondante à Genève. Mais paradoxalement l'irrigation est assurée en quasi-totalité par le réseau d'eau potable. Une récente motion du Grand Conseil genevois relance l'intérêt pour une étude de 2021 qui analyse la faisabilité d'un réseau d'eau non filtrée destiné à répondre aux besoins de l'agriculture. De tels aménagements permettraient de diviser entre deux et trois le coût du mètre cube pour l'utilisation agricole et de limiter les conflits d'usage avec la population.

Plus d'infos: [motion; 20min.ch](http://motion.20min.ch)

#### Neuchâtel: les drones remplacent l'hélicoptère

L'année 2023 marque la fin des traitements du vignoble par hélicoptère dans le canton de Neuchâtel. En effet la dérive des produits épandus est importante avec cette technique. La station viticole cantonale œuvre dorénavant pour promouvoir les traitements par drones. Ce travail s'accompagne d'une aide financière incitative.

Plus d'infos: [ne.ch](http://ne.ch)

#### Berne: débat autour de la culture de riz humide

Un essai de culture de riz humide à grande échelle (3 ha) sur la commune de Kappelen (BE) a suscité le débat entre la population, la commune et la société Guillod SA porteuse du projet. Le recours aux eaux souterraines pour inonder le riz est au cœur des interrogations de la population. Les producteurs mettent quant à eux en avant les retombées positives en matière de biodiversité.

Plus d'infos: [bauernzeitung.ch](http://bauernzeitung.ch) (en allemand)



## Biodiversité sur les terres assolées : conseils innovants et démonstration

**La nouvelle exigence portant à 3,5 % la surface des terres assolées allouée à la promotion de la biodiversité doit permettre de lutter contre le déficit de diversité des espèces et des habitats. Elle représente un défi pour de nombreuses exploitations agricoles. Deux projets basés sur l'expérience montrent les outils utiles.**

*Anja Gramlich et Nadia Frei, AGRIDEA*

### Bilan de la promotion de la biodiversité

Ces dix dernières années, le nombre de surfaces de promotion de la biodiversité (SPB) n'a cessé d'augmenter en Suisse. En 2021, près de 20 % de la surface agricole utile était occupée par des SPB (Rapport agricole, OFAG, 2022). Selon le premier rapport du programme de monitoring « Espèces et milieux agricoles » (ALL-EMA) d'Agroscope, la biodiversité, par rapport à des surfaces de contrôle, s'est nettement améliorée sur les surfaces de promotion dédiées et ce particulièrement en plaine. L'effet positif des surfaces de promotion de la biodiversité sur les terres assolées mérite plus précisément d'être relevé. C'est sur les jachères, les ourlets et les bandes semées pour organismes utiles que la diversité des espèces a le plus augmenté par rapport aux surfaces témoins. Sur le Plateau le déficit de biodiversité et d'habitats reste toutefois considérable. Un nombre comparativement peu élevé d'éléments de promotion de la biodiversité y est mis en œuvre sur les terres assolées.

### Conseils innovants pour promouvoir la biodiversité sur les terres assolées

Les cantons d'Argovie, de Fribourg et des Grisons, Agroscope, BFH-HAFL et AGRIDEA collaborent dans le projet de l'OFAG « Promotion de la biodiversité sur les terres assolées » (2022–2025). Dans chacun des trois cantons, des conseillères et des conseillers encadrent environ 10 exploitations pour la création et l'entretien de leurs SPB sur des terres assolées. Les exploitations échangent chaque année leurs expériences dans des groupes de travail. Agroscope évalue pour sa part la qualité des surfaces. De brefs tutoriels vidéo sont réalisés dans l'idée de mettre à la disposition du plus grand nombre les connaissances acquises en matière de SPB sur les terres assolées. Des cours et des aides à la décision sont proposés chaque année pour faciliter le choix de SPB. Les fiches techniques d'AGRIDEA seront révisées et les fiches de données sur la culture des champs seront enrichies en 2024 de fiches signalétiques relatives aux SPB sur les terres assolées.

### Premières expériences précieuses

La première année du projet a déjà permis de montrer qu'une bonne préparation du lit de semences était décisive et que le succès a été au rendez-vous pour la plupart des nouvelles surfaces. Sur certaines d'entre elles, la sécheresse après les semis a toutefois été un défi de taille pour l'implantation des mélanges.

**En collaboration avec la Station ornithologique et l'Office fédéral du développement territorial (ARE), l'agriculteur bio Urban Dörig a mis en place une ferme de démonstration à Diessenhofen (TG), où sont réunis divers éléments de promotion de la biodiversité.**

*Urban Dörig a partagé ses expériences avec Nadia Frei d'AGRIDEA.*

### Comment en êtes-vous arrivé à mettre sur pied une ferme de démonstration ?

Je suis convaincu que chacun d'entre nous, à son niveau, peut contribuer à une production alimentaire plus durable. Sur mon exploitation, je souhaite encourager une biodiversité fonctionnelle basée sur une vision globale qui profite directement à mes cultures. Comme la recherche et le conseil manquent de connaissances, j'ai pris contact avec la Station ornithologique et l'ARE. Ensemble, nous avons élaboré pour mon exploitation un concept de promotion de la biodiversité au sein du projet 3V.

### Concrètement, comment la promotion de la biodiversité prend-elle forme ?

Nous avons recours aux prairies extensives et aux jachères sur nos surfaces depuis longtemps déjà. Il y a trois ans, nous avons commencé à aménager de nouveaux éléments de façon ciblée. Autour de chaque parcelle, nous avons semé une bande de 15 m de largeur qui comprend un ourlet de 3 m et une jachère de 6 m. Au centre de l'ourlet, nous avons planté des haies par endroits. De plus, nous avons cultivé la moitié des céréales en rangées larges. À long terme, nous aimerions considérer tout l'assolement, y compris l'engrais vert, de façon globale et développer un système capable de conserver seul son équilibre.

### Le projet fait-il l'objet d'un suivi scientifique ?

J'effectue six fois par an un monitoring de la faune d'insectes et d'oiseaux avec l'aide de la Station ornithologique. Nous comparons les résultats sur six ans avec une surface de référence située à proximité. Il est important pour moi de pouvoir juger sur des faits. Mes attentes portent sur plus de diversité, plus de résilience et, je l'espère, moins de produits phytosanitaires.

### Quels sont les défis pour l'exploitation ?

La préparation soigneuse des semences et les semis de printemps sont la clé d'une jachère réussie. Au début, il faut s'attendre à voir pousser des mauvaises herbes. Les plantes choisies finissent par s'établir avec le temps. Les néophytes, en particulier la vergerette annuelle, constituent le plus grand défi d'entretien. Un meilleur soutien de l'administration et de la population serait souhaitable pour aborder ce problème globalement au lieu de le laisser aux seuls bons soins de l'agriculture.

### Quels retours recevez-vous ?

Les retours d'autres agricultrices et agriculteurs sont majoritairement positifs. Naturellement, certaines personnes ont besoin de temps pour accepter cette idée, mais discuter c'est déjà un début. Pour l'instant la pratique manque peut-être d'un avantage tangible. Il est regrettable de devoir compter sur de nouvelles prescriptions pour faire avancer la promotion de la biodiversité.

La résonance dans la population est toutefois très positive. La floraison des jachères est une occasion idéale d'entrer en discussion avec les promeneur-euse-s, qui sont aussi des consommateur-trice-s. Il est également important d'informer la population sur sa part de responsabilité.

### Que recommandez-vous aux agricultrices et aux agriculteurs ?

Tout comme pour les grandes cultures, il est nécessaire de s'interroger sur les conditions et la nature du sol de son exploitation et de considérer les éléments relatifs à la biodiversité. Cela permet de choisir les éléments qui conviennent au mieux au contexte de l'exploitation. Échanger avec des exploitations voisines qui ont déjà mis en œuvre avec succès de tels éléments peut s'avérer très utile afin de profiter de leurs expériences.

Plus d'infos: [agrinatur.ch](http://agrinatur.ch) ;  
fiche d'AGRIDEA; [agripedia.ch](http://agripedia.ch) ;  
Projekt 3V (en allemand)



## Ferme de démonstration: un centre de formation et de conseil pour la protection des plantes et de l'eau

**Une ferme de démonstration doit devenir le point de contact central pour la formation et le conseil en matière de bonne pratique agricole dans l'utilisation des produits phytosanitaires et les mesures contre la pollution des eaux. Des cours, des manifestations et une exposition sur les systèmes de traitement des eaux permettent un transfert d'information complet et une prise de conscience sur ce sujet.**

*Mirco Plath, plateforme « Produits phytosanitaires et eau », AGRIDEA*

L'utilisation de produits phytosanitaires (PPS) présente des risques pour l'environnement qui doivent être soigneusement évalués. La protection des plantes cultivées nécessite une pesée d'intérêts préalable. Des études actuelles montrent que dans les cours d'eau des bassins versants très agricoles, les valeurs limites définies pour les PPS et leurs métabolites sont plus fréquemment dépassées que dans d'autres régions. L'utilisation durable des PPS de manière à protéger les eaux n'est pas une tâche facile. Quelques gouttes ou grains peuvent suffire à entraîner de graves pollutions des ressources qui servent à la production d'eau potable.

### Ménager les ressources

L'agriculture est la branche économique qui dépend le plus d'un environnement intact, que

ce soit sous forme de sols revitalisés et bien aérés, d'une riche faune d'insectes (pour garantir entre autres une pollinisation adéquate), ou d'eau propre et potable pour répondre à ses propres exigences. De manière générale, la devise en vigueur en Suisse quant à l'utilisation de PPS est: « aussi peu que possible, autant que nécessaire ». Les exploitations sont par ailleurs tenues d'appliquer les « principes de bonnes pratiques phytosanitaires » selon l'ordonnance sur la mise en circulation des produits phytosanitaires (OPPh, art. 61). L'application systématique de ces bonnes pratiques peut réduire sensiblement la pollution des eaux, que ce soit sous l'effet des apports directs de la ferme, c'est-à-dire des sources ponctuelles, ou sous l'effet des sources diffuses dans les champs résultant de la dérive, du drainage et du ruissellement.

### Projet commun

La formation initiale et continue ainsi que les conseils agricoles jouent un rôle décisif dans ce thème. Un matériel didactique adéquat, pour les cours ou le conseil, contribue à accorder plus de poids à la protection des eaux. Dans ce but, AGRIDEA a lancé la ferme de démonstration « Produits phytosanitaires et eaux » dans le cadre d'un projet commun avec BFH-HAFL et INFORAMA. Cette offre de conseil et de formation (initiale et continue) pour une bonne pratique professionnelle vise à encourager l'utilisation durable des PPS.

### Formations et expositions proches de la pratique

La ferme de démonstration accueille régulièrement des cours et des manifestations, lors desquelles sont transmises et présentées des informations et des aides à la décision axées sur la pratique en lien avec les dernières connaissances, les procédures, les appareils ainsi que les directives et ordonnances en vigueur. Les instruments de démonstration sont installés afin de servir de support aux personnes intéressées. À cet égard, la première exposition nationale de systèmes de traitement des eaux pollués par des PPS constitue un temps fort. Ces systèmes constituent une solution décisive pour réduire les apports directs de PPS dans les eaux de surface d'une exploitation.

### Offre de formation flexible

Outre les offres de cours régulières, le projet permet aussi à des acteurs et institutions externes de commander le matériel didactique en rapport avec des thèmes ciblés et d'organiser leurs propres manifestations sur place. Ceci peut s'avérer fort utile pour former de jeunes agricultrices et agriculteurs ou d'autres professionnels en vue d'obtenir leur permis pour l'emploi des produits phytosanitaires. La ferme de démonstration peut également servir de support à la formation continue de personnes issues de la pratique ou du conseil ainsi que pour des ateliers ou divers événements.

La ferme de démonstration offre ainsi une large palette d'applications, depuis la formation initiale et continue jusqu'aux congrès professionnels de certaines branches ou groupes de travail agricoles en passant par le conseil. Elle ouvrira ses portes à l'automne 2023.

Plus d'infos:

[produits-phytosanitaires-et-eaux.ch](http://produits-phytosanitaires-et-eaux.ch)

### Erreur de procédure: pas de nouvelle estimation

**Un nouveau guide d'estimation et une procédure plus longue peuvent justifier une nouvelle estimation, à condition que la demande soit faite à temps.**

Après le décès de F, ses enfants A et B se disputent pour savoir qui reprendra l'exploitation agricole. En octobre 2020, le Tribunal fédéral décide que ce sera B. Pour statuer sur la valeur de l'exploitation cédée à B, la Cour suprême du canton de Zurich s'est alors basée sur une estimation datant de 2009. Elle a par ailleurs rejeté la demande de nouvelle estimation formulée par A, qui a saisi, à son tour, le Tribunal fédéral.

Les tribunaux civils sont tenus de tenir compte de la valeur de rendement estimée par les autorités. Il n'y a que dans les cas où l'estimation présente des lacunes sévères qu'une nouvelle estimation peut être ordonnée. Le Tribunal fédéral a jugé que dans le cas présent, les conditions nécessaires à une nouvelle estimation étaient remplies; en effet, celle de 2009 reposait sur un ancien guide d'estimation. Par ailleurs, près de 13 ans s'étaient écoulés entre l'estimation et le jugement. Il fallait donc s'attendre à ce que la valeur du bien ait considérablement changé durant cette période. La requête de A a tout de même échoué en raison d'obstacles de nature procédurale: déposée trop tard, elle n'était en outre pas suffisamment étayée. La plainte de A a été rejetée et B a obtenu l'exploitation à sa valeur de rendement estimée 13 ans plus tôt (**ATF 5A\_94/2023 du 30.3.2023**, en allemand).

**Andreas Wasserfallen, agronome et avocat**

[andreas.wasserfallen@lgplaw.ch](mailto:andreas.wasserfallen@lgplaw.ch)



## Encadrement de personnes âgées à la ferme: visionnaire en Suisse, normal en Hollande

**La Care Farm Op Aarde place l'être humain au centre. Son slogan: « Chez nous, vous ne serez pas mis de côté ». L'exploitation, qui autoproduit son énergie, accueille des personnes âgées, un concept transposable à l'agriculture suisse.**

*Simone Hunziker, AGRIDEA*

Les effets curatifs de la nature pour promouvoir la santé physique et psychique sont à la base des offres d'agriculture sociale. Dans ce domaine, la ferme *Op Aarde* à Brielle, en Hollande, fait figure d'exception. Sous la conduite d'Arjan Monteny et de Ronald van de Vliet, cette institution propose des structures de jour aux personnes âgées souffrant de démence ou d'autres maladies et handicaps. Pour les deux directeurs il est important d'offrir des activités variées et utiles répondant aux besoins individuels.

### L'idée de base

L'idée des Care Farms est née il y a un peu plus de onze ans. Ronald travaillait alors bénévolement pour une ferme qui encadrait des personnes âgées handicapées ou qui souffraient de démence. De son côté, Arjan travaillait dans une ferme multifonctionnelle. Ensemble, ils finissent par reprendre la ferme des parents d'Arjan dans le but d'accueillir des personnes âgées et handicapées et de leur

confier des tâches familières, dans un cadre journalier structuré, pour donner un sens à leur existence.

### Le déroulement de la journée

Chaque jour commence autour d'une tasse de café avant de se consacrer aux diverses tâches. Certains s'occupent des animaux, les nourrissent, les amènent au parc avant de nettoyer les étables. D'autres collectent les œufs puis les trient et décorent les cartons dans lesquels ils sont emballés. Au jardin, le travail ne manque pas et à l'atelier on ne chôme pas non plus. Un groupe est chargé de préparer le repas de midi. Les personnes âgées, qui ont effectué ces tâches toute leur vie, sont toujours en mesure de les exécuter tant elles en sont imprégnées. L'exploitation dispose en outre d'un vélo tandem permettant d'entreprendre de petites excursions.

### L'organisation

*Op Aarde* collabore étroitement avec un centre qui accueille des personnes âgées et qui met à disposition une partie du personnel d'encadrement. Sans bénévolat, une telle entreprise ne peut pas fonctionner. Ronald et Arjan peuvent ainsi compter sur un réservoir de personnes désintéressées qui viennent leur prêter main-forte pour l'encadrement et le transport.

Plus d'infos: [agripedia.ch](http://agripedia.ch); [boerderijopaarde.nl](http://boerderijopaarde.nl) (en hollandais)

## Une démarche novatrice et transversale pour l'espace rural à Genève

**L'espace rural dans la ceinture périurbaine genevoise est soumis à forte pression. Comment garantir à long terme les nombreux services écosystémiques que cet espace fournit à la population? C'est l'objet d'une démarche pilote dans le bassin versant de l'Aire, qui voit cohabiter aujourd'hui de nombreux usages parmi lesquels la production agricole.**

*Marc Gilgen et Nicolas Bezençon, AGRIDEA*

L'Aire s'écoule du Salève (France) jusque dans l'Arve et le Rhône au sud-ouest du canton de Genève. Elle a fait l'objet d'une renaturation emblématique qui en fait un lieu aujourd'hui très prisé par la population. Le territoire est fortement axé sur la production agricole, mais subit de fortes pressions de par sa situation dans l'agglomération. Ainsi le territoire cristallise de nombreux enjeux typiques des zones périurbaines.

### Relever les défis ensemble

Une gouvernance du Vallon de l'Aire s'est mise en place afin de réunir tous les acteurs concernés (publics, associatifs, privés). A court terme il s'agit de résoudre des problématiques de bruit, de déchets, de trafic, etc. A long terme il s'agit de penser ce territoire en prenant en compte les enjeux liés à l'alimentation, à la transition écologique et au changement climatique. En ce sens, comment maintenir et améliorer les services écosystémiques fournis

par l'espace rural – régulation de l'eau, habitat pour la faune et la flore, production alimentaire, détente, etc. – et comment concilier les usages, en considérant l'interdépendance des territoires urbains et ruraux?

### Organisation du projet pilote

La première étape a abouti à une « Image directrice du Vallon de l'Aire ». Elle définit des principes pour une infrastructure publique rurale et des mesures en termes d'usages, de protection de la nature, de gestion de l'eau, d'agriculture, de gouvernance. Trois offices cantonaux et six communes sont porteurs de la démarche. Cette collaboration inédite a permis une réflexion transversale avec les acteurs locaux (associations de riverains, organisations environnementales, agriculteurs, etc.).

Une prochaine étape va consister à élaborer des projets spécifiques à l'agriculture, définis et portés par les acteurs privés (agriculteurs) et situés principalement dans les « cœurs agricoles » (secteurs dévolus à l'agriculture). Ces projets doivent améliorer les services écosystémiques de l'espace rural et faire sens du point de vue de la production agricole. S'agissant de l'intérêt général, la collectivité devrait pouvoir soutenir l'essentiel de ces mesures.

Plus d'infos: [ge.ch](http://ge.ch)



## Filières agro-alimentaires innovantes

**AGRIDEA a recensé et analysé différents types de filières innovantes. Les études de cas se concentrent sur une nouvelle culture, méthode de production ou forme de commercialisation et sur une forte valeur ajoutée dans la production agricole.**

*Magali Estève et Franziska Hoffet, AGRIDEA*

Ces filières innovantes sont portées par la base agricole ou un transformateur; elles impliquent entre 10 et 60 exploitations agricoles avec des partenariats à différents niveaux de la chaîne de valeur. Les principaux déclencheurs sont soit la relocalisation d'une production qui n'existe pas ou plus en Suisse, soit l'introduction d'un nouveau produit, soit une meilleure valorisation d'un produit existant. La question de la commercialisation est réglée à court ou moyen terme. Souvent, c'est l'acteur dominant de la filière (les producteur-trice-s ou le transformateur) qui fixe le standard. La dépendance vis-à-vis du transformateur est élevée et la logistique représente un défi important.

### Des formes de partenariat variées

Erbe Ticino, par exemple, n'assure que la production et travaille avec des entreprises partenaires pour la transformation, le conditionnement et la logistique. La coopérative Faireswiss – Le lait équitable fonctionne de manière similaire. Elle règle le prix supplémentaire qui est versé aux coopérateurs et copératrices; la transformation et la logistique sont entièrement déléguées.

Dans l'installation de cassage de noix exploitée par la coopérative swiss nuss, les noix sont cassées et vendues aux transformateurs. Hugo Reitzel a relancé la production de cornichons en Suisse. Ici, c'est le transformateur qui pose les exigences aux productrices et producteurs et conclut avec eux des contrats d'achat.

La multiplication des partenariats le long des filières permet de répartir les risques. Cependant elle représente également un défi pour gérer et coordonner les différentes relations et en assurer la pérennité. Les horizons temporels souvent différents entre le soutien financier et la production, respectivement la commercialisation, constituent un autre défi.

### Les clés du succès

D'après les études de cas, les facteurs de réussite sont la spécialisation dans un ou deux produits, la mise en avant du Swisness, des partenariats clairs et stables, l'engagement d'un groupe d'acteurs professionnels et la proximité géographique. Par nature, les filières innovantes ne sont que faiblement intégrées dans un premier temps. Les structures cantonales peuvent renforcer leur impact en facilitant l'accès aux programmes de soutien.

Plus d'infos: [cours en ligne](#); [agripedia.ch](#)

### Arrivées chez AGRIDEA:



**Magdalena Keller**  
Collaboratrice  
Production animale  
Dès le 1.5.23 à Lindau



**Anita Maron**  
Collaboratrice  
Personnel, Finances, Services  
Dès le 1.7.23 à Lindau



**Céline Vialard**  
Collaboratrice  
Technologies de l'information  
Dès le 1.7.23 à Lausanne

## Liquidation du régime matrimonial de la participation aux acquêts en agriculture

Fil rouge à destination des conseiller-ère-s agricoles, ce document est issu d'une initiative partagée du Groupe intercantonal de gestion romand et d'AGRIDEA. Il a été élaboré en commun entre AGRIDEA, des conseiller-ère-s et des juristes des cantons de Fribourg, Jura et Vaud. Ce produit vise à rassembler les informations utiles sur la liquidation du régime matrimonial dans une famille paysanne en cas de divorce, de changement de régime par contrat de mariage ou de décès. Le sujet est particulièrement difficile à maîtriser par des personnes non averties. C'est pourquoi cette publication gratuite n'est pas diffusée publiquement, mais de manière limitée et ciblée via le Groupe intercantonal gestion.

Plus d'infos: [agridea.abacuscity.ch](#)

## Évaluer l'état du sol avec le test à la bêche *So/Doc*

*So/Doc* est le nom du test à la bêche uniformisé, orienté vers la pratique et convivial, développé pour l'agriculture suisse. AGRIDEA, BFH-HAFL, Agroscope et FiBL ont publié récemment les documents qui s'y réfèrent. *So/Doc* est également utilisable par des agriculteur-trice-s expérimenté-e-s et convient donc parfaitement pour le conseil. La méthode se concentre sur l'évaluation de la structure du sol, de la couche arable jusqu'à la couche travaillée. Elle contient en outre d'autres aspects importants de l'état de santé du sol. *So/Doc* est le résultat d'une collaboration fructueuse entre la recherche, la vulgarisation, la formation et la pratique.

Plus d'infos: [testbeche.ch](#)

## Analyse des filières vaudoises 2022

Les analyses de filières sont le résultat d'un travail réalisé par AGRIDEA à la demande de la Direction générale de l'agriculture, de la viticulture et des affaires vétérinaires (DGAV) du Canton de Vaud entre avril 2022 et avril 2023. Le but de ce travail est de faire le bilan des évolutions réalisées par les filières durant les dix dernières années et de dégager les tendances à venir, en lien notamment avec l'innovation et les enjeux climatiques. Une série « Production animale » et une série « Production végétale » sont disponibles gratuitement sur [agripedia.ch](#)

Plus d'infos: [série production végétale](#); [série production animale](#)

## Projet de recherche – Durée d'utilisation des vaches laitières suisses

Les vaches laitières suisses sont utilisées en moyenne entre 3 et 3,8 lactations, souvent même moins. Pourquoi cela ? Quelles stratégies permettraient de prolonger la durée d'utilisation ? Ces questions préoccupent les chercheurs du FiBL, d'AGRIDEA et de la BFH-HAFL depuis avril 2020 dans le cadre d'un projet de recherche.

### Votre contribution est demandée !

Nous avons besoin de plus d'informations pour étayer les connaissances acquises jusqu'à présent et développer des stratégies pratiques pour prolonger la durée d'utilisation. L'enquête en ligne suivante ne prend que quelques minutes et nous aide à intégrer votre contribution dans le projet. Nous vous remercions de votre participation

Vers l'enquête en ligne :  
[surveymonkey.com](https://surveymonkey.com)

## Réguler les plantes problématiques à l'alpage

Du rumex au chardon, plusieurs plantes posent problème dans les alpages. Dans le cadre de la station d'essais « Agriculture de montagne et alpage » dans laquelle AGRIDEA s'implique, Agroscope a compilé les mesures de régulation appliquées sur le terrain.

Plus d'infos :  
[agroscope.admin.ch](https://agroscope.admin.ch)

## 25 exploitations suisses dans *Climate Farm Demo*

*Kaspar Grünig, président FVS*

Un réseau de 1500 fermes pilotes climatiques est en train de voir le jour en Europe. L'objectif du projet européen Climate Farm Demo est d'élaborer des connaissances sur l'adaptation et la gestion du changement climatique dans les exploitations agricoles et de les transmettre à d'autres. Vingt-cinq exploitations suisses de différents cantons veulent elles aussi se préparer au changement climatique et montrer comment elles gèrent leurs terres de manière respectueuse du climat. Le Forum La Vulg Suisse (FVS) et AGRIDEA se chargent de la coordination nationale. Les exploitations concernées sont actuellement recrutées et travailleront en étroite collaboration avec les services de vulgarisation cantonaux et les scientifiques ; elles pourront bénéficier gratuitement de conseils spécifiques. Tout comme la vulgarisation, l'échange d'expériences avec d'autres exploitations devrait être particulièrement intéressant pour les cheffes et chefs d'exploitation.

Plus d'infos : [climatefarmdemo.eu](https://climatefarmdemo.eu)

### Impressum

Édition	AGRIDEA
Contact	<a href="mailto:e-agil@agridea.ch">e-agil@agridea.ch</a>
Rédaction	Andrea van der Elst (Responsable) Marc Gilgen Pierre Moretti Nadia Frei
Mise en page	Merel Gooijer
e-agil	<b>Numéros précédents</b>
Paraît trois fois par année.	



échanger  
comprendre  
progresser

[www.agridea.ch](http://www.agridea.ch) | [info@agridea.ch](mailto:info@agridea.ch)

**Lindau** Eschikon 28 | CH-8315 Lindau | T +41 (0)52 354 97 00  
**Lausanne** Jordils 1 | CP 1080 | CH-1001 Lausanne | T +41 (0)21 619 44 00  
**Cadenazzo** A Ramél 18 | CH-6593 Cadenazzo | T +41 (0)91 858 19 66  
ISO 9001 | ISO 21001 | IQNet