

EDITO

VIGNES

VERGERS

04

AVRIL 2022

PHOTO DE COUVERTURE

Place de nettoyage et de remplissage mobile avec une bâche étanche.
Photo: Mirco Plath

EDITEUR

AMTRA (Association pour la mise en valeur des travaux de la recherche agronomique),
avenue des Jordils 5,
1006 Lausanne, Suisse.
www.vignesetvergers.ch
ISSN 2813-0871

RÉDACTION

Edmée Rembault-Necker
(directrice et rédactrice en chef)
Nicolas Messieux
n.messieux@agora-romandie.ch

PUBLICITÉ

PCL Presses Centrales SA |
Régie publicitaire et gestion
d'abonnements
Chemin du Chêne 14
1020 Renens 1
+41 21 317 5172
regiepub@pcl.ch
regiepub.pcl.ch

PRÉPRESSE & IMPRESSION

Stutz Medien AG,
8820 Wädenswil
www.stutz-medien.ch

PARUTION

12 fois par an

© Tous droits de reproduction et de traduction réservés.
Toute reproduction ou traduction, partielle ou intégrale, doit faire l'objet d'un accord avec la rédaction.

PARTENAIRES

Agora
Agridea
Agroscope
Fenaco
Fédération suisse des vignerons
Haute école de Changins

TARIFS DES ABONNEMENTS (DÈS LE 1^{ER} JANVIER 2022)

Suisse : Online + Print : CHF 80
Suisse : Online seul : CHF 70
Europe : Online + Print : CHF 100
Europe : Online seul : CHF 70
Etranger (hors Europe) Online + Print : CHF 120
Etranger (hors Europe) Online seul : CHF 70

ABONNEMENTS ET COMMANDES

Marinette Badoux
Tél. + 41 21 614 04 77
E-mail: info@vignesetvergers.ch
ou www.vignesetvergers.ch

COMMANDE DE TIRÉS À PART

Tous nos tirés à part peuvent être commandés en ligne sur
www.vignesetvergers.ch, ouvrages



L'ÉCOLOGIE INTENSIVE

Parmi les concepts agroécologiques figure l'agriculture écologiquement intensive. D'entrée, ce mode de production nous questionne par ses termes antinomiques. La FAO le désigne comme un processus à forte intensité de connaissances qui requiert une gestion optimale des fonctions écologiques et de la biodiversité pour améliorer la performance des systèmes agricoles, l'efficacité et la subsistance des familles paysannes. Agroscope y voit plutôt un moyen d'augmenter la production agricole sans exercer de pression supplémentaire sur l'environnement, face à la croissance démographique mondiale et nationale. Alors qu'un journal agricole alémanique plaide pour une intensification durable plutôt qu'écologique. Ces différentes compréhensions d'un même concept sont l'illustration de nos différentes visions de l'agriculture.

Porteur de ce concept dans le monde francophone, Griffon propose effectivement d'intensifier les fonctionnalités naturelles des systèmes, en lieu et place des intrants conventionnels, pour accroître les externalités positives d'une agriculture résolument multifonctionnelle. Au centre se trouvent par exemple la fertilité naturelle des sols et la régulation biologique des bioagresseurs. Dans cette perspective, Doré en appelle à intensifier l'usage des progrès réalisés dans les sciences naturelles, à développer des systèmes de culture s'inspirant des écosystèmes naturels, à utiliser les connaissances de la pratique pour stimuler la recherche scientifique et l'innovation, à utiliser de façon plus systématique l'agronomie, et à comparer les agroécosystèmes. Seule une intensification de cette recherche nous permettra de mettre à disposition de l'agriculture les moyens d'une véritable transition écologique. Celle qui nous permettra de passer d'une agriculture conventionnelle, même faible en intrants de synthèse ou encore efficace en ressources non renouvelables, à une agriculture durable écologique recourant aux fonctions naturelles des écosystèmes et à des intrants naturels de substitution, voire reconçue et permacole pour évoluer naturellement.

Raphaël Charles,
responsable de l'Antenne romande du FiBL

«Les sources bibliographiques et d'autres références encore sont disponibles dans la publication «Synthèse thématique I: Sol et production alimentaire» du PNR68 Ressource Sol <http://www.pnr68.ch>».