

Le bio a besoin de diversité variétale

La diversité des races et des variétés utilisées dans l'agriculture me fascine encore et toujours. Je me rappelle avec plaisir des essais de variétés de lupin que je suivais il y a des années quand je travaillais pour Agroscope. J'aimais observer les essais en microparcelles parce qu'on voyait bien la diversité de formes et de couleurs des plantes et des fleurs qui y poussaient. Ces essais ont cependant aussi révélé clairement que quelques-unes des variétés testées présentaient des lacunes évidentes pour certaines caractéristiques – par exemple le rendement ou la tolérance aux maladies. Le lupin n'était alors pas bien adapté pour l'agriculture biologique et les surfaces cultivées étaient logiquement assez restreintes.

Je me réjouis donc d'autant plus que le FiBL, en plus de ses nombreux autres projets, continue ses recherches sur le lupin. Ce projet n'est cependant qu'une goutte d'eau dans l'océan: Il y a encore beaucoup à faire pour avoir, dans toutes les cultures, un large assortiment variétal adapté à l'agriculture biologique. C'est l'objectif que se sont fixé des sélectionneurs bio très engagés et ils sont en train de développer les variétés de l'avenir – mais il faut des années jusqu'à ce qu'une nouvelle variété puisse être mise sur le marché.

Ce numéro du Bioactualités est centré sur la sélection bio. Nous donnons la parole à des sélectionneurs et à des chercheurs du FiBL pour montrer sur quels projets ils travaillent. La liste des projets est longue – mais j'espérerais qu'elle soit encore plus longue et qu'il y ait davantage d'argent à disposition pour la sélection et la recherche. Je trouve en effet que les variétés bio et les résultats des recherches du FiBL devraient aussi trouver une place dans l'agriculture conventionnelle.

Claudia Frick

Claudia Frick, Rédactrice en chef



Table des matières

Sélection

- 6 Les connaissances sont là mais le financement manque
- 10 «Une vache bio aime manger des fourrages grossiers»
- 11 Sélection animale biologique
- 12 «Il ne peut y avoir d'agriculture bio sans sélection bio»
- 13 Ce qui fait qu'une variété est bio
- 14 Main dans la main: Recherche et sélection pour le bio

Production

Fruits

- 16 La production de cerises bio sort de ses limbes
- 19 Cerises: En général peu de pourriture

Cultures fourragères

- 20 Les herbages ont tenu salon

Bovins

- 22 Un bovin à bosse pour nos collines

Volailles

- 24 Une infirmerie pour poules pondeuses

Bio Suisse et le FiBL

FiBL

- 27 Ukraine: L'agriculture biologique y profite de sols fertiles

Bio Suisse

- 28 Brèves
- 29 Au menu de l'AD de cet automne

Rubriques

- 2 Impressum
- 4 Brèves
- 26 Marchés et prix
- 30 Agenda / Petites annonces