

Bio necessita di ricchezza varietale

Il gran numero di razze e varietà presenti nell'agricoltura mi affascina da sempre. Ricordo con piacere gli esperimenti varietali sul lupino che tanti anni fa ho svolto come collaboratrice di Agroscope. Ogni volta rimanevo sorpresa alla vista delle piccole particelle riservate alle sperimentazioni con le diverse forme delle piante e le sfumature di colore delle singole varietà e specie. Dagli esperimenti è però anche risultato molto chiaramente: alcune delle varietà sperimentate allora presentavano evidenti carenze per quanto riguarda determinate caratteristiche – per esempio la resa o la tolleranza alle malattie. A quei tempi il lupino pertanto era adatto solo in modo limitato all'agricoltura biologica e le superfici coltivate erano relativamente esigue.

Tanto più mi fa piacere che il FiBL, accanto a numerosi altri progetti, continui il lavoro di ricerca sul lupino. Certo, il progetto rappresenta solo una goccia nell'oceano: rimane parecchio da fare prima che l'agricoltura biologica abbia a disposizione un'ampia gamma di varietà di tutte le colture. Ed è proprio questo l'obiettivo di alcuni selezionatori bio che stanno sviluppando le varietà del futuro. Ci vogliono però anni prima che una nuova varietà sia pronta per la vendita.

Nella presente edizione poniamo l'accento sulla selezione bio. Diamo la parola a selezionatori e ricercatori del FiBL che ci spiegano a quali progetti stanno lavorando. L'elenco è lungo – ma auspicherei che lo fosse ancora di più e che vi fossero più fondi per la selezione e la ricerca. Infatti ritengo che le varietà bio e i risultati delle ricerche del FiBL dovrebbero trovare spazio anche nell'agricoltura convenzionale. Buona lettura.

Claudia Frick

Claudia Frick, caporedattrice



Sommario

Tema principale selezione

- 5 Le conoscenze ci sono, è il finanziamento che manca
- 8 «La vacca bio: ottima consumatrice di foraggio grezzo»
- 9 «L'agricoltura bio non può esistere senza selezione bio»

Bio Suisse e FiBL

Selezione FiBL

- 10 A braccetto: ricerca e selezione

Bio Suisse

- 11 Temi trattati all'AD

Produzione

Bovini

- 12 Lo zebù per le colline

Rubriche

- 3 *Brevi notizie*

- 14 *Bio Ticino*

- 16 *Impressum*

Copertina: Le due selezionatrici esperte Agatha Leska (l.) del selezionatore di cereali Peter Kunz e Christine Arncken del FiBL verificano la salute delle foglie del lupino blu. Sullo sfondo si intravede il lupino bianco. Foto: Matthias Klais, FiBL