



Centro di Sperimentazione Agraria e Forestale

Laimburg 6 | Vadena | 39040 Ora | Alto Adige | ITALY

T +39 0471 969 500 | f +39 0471 969 599

laimburg@provincia.bz.it | www.laimburg.it



STRATEGIE PER LA RIDUZIONE E
POSSIBILI ALTERNATIVE ALL'UTILIZZO
DEL RAME IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA



Questo progetto è finanziato da ERAnet CORE Organic PPlus, una rete di 20 diversi paesi per la realizzazione di esperimenti scientifici riguardanti l'agricoltura biologica e la produzione alimentare.



Presentazione delle prove sperimentali in frutticoltura e viticoltura biologica

11.08.2016, ore 9 – 17

Fondazione Edmund Mach,
San Michele all'Adige

Centro di Sperimentazione
Laimburg, Vadena



Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige

Via E. Mach | 39010 S. Michele all'Adige (TN) | ITALY

T *39 0461 615 111 | f +39 0461 650 872

info@fmach.it | www.fmach.it





Il settore **Agricoltura Biologica del Centro di Sperimentazione Laimburg** insieme all'**Unità Agricoltura Biologica della Fondazione E. di S. Michele all'Adige** invitano anche quest'anno alla tradizionale presentazione delle prove sperimentali.

In **mattina** presso la **Fondazione Edmund Mach a San Michele all'Adige (TN)** verranno presentate le attività sperimentali svolte in **viticoltura biologica**. Dalle **ore 14.00** in poi presso il **Centro di Sperimentazione Laimburg (BZ)** verranno presentate le sperimentazioni condotte in **frutticoltura biologica**. Le presentazioni sono abbinate a delle visite guidate in pieno campo.

Markus Kelderer
Reparto Agricoltura
biologica del Centro di
Sperimentazione
Laimburg

Enzo Mescalchin
Unità di Agricoltura
biologica
Fondazione Edmund
Mach

Programma Viticoltura

Aula Magna
Fondazione Edmund Mach
San Michele all'Adige (TN)

Ore

- 9.00 Apertura della giornata e presentazione delle attività dell'Unità Agricoltura Biologica nel 2016
- 9.20 Esperienze di pieno campo condotte nel 2016 per il controllo di peronospora
- 9.40 Prodotti alternativi al rame nella difesa antiperonosporica (progetto ALT.RAMEinBIO): sintesi delle esperienze condotte in questi anni
- 10.00 I controlli e la situazione sanitaria nelle aziende biologiche sul territorio
- 10.20 Prime esperienze di contenimento di *Planococcus ficus* in Trentino. Osservazioni sulla biologia e sistemi di gestione per la viticoltura biologica: confusione e lancio utili
- 10.40 Discussione
- 11.00 Visita alle prove sperimentali (loc. S. Donà);
- 12.00 Conclusione della mattinata

Le relazioni verranno tenute in lingua italiana.

Programma Frutticoltura

Aula Magna
Centro di Sperimentazione Laimburg
Vadena (BZ)

Ore

- 14.00** Saluto inaugurale
- 14.30** Presentazione e visita delle prove sperimentali più interessanti svolte nel 2016

Verranno trattato principalmente i seguenti temi:

- **Biodiversità funzionale:** incremento di utili attraverso piante da fiore negli interfilari (progetto EcoOrchard).
- **Sistema- Keep in touch:** prime esperienze riguardo alla copertura totale del frutteto (progetto Alt.RAMEinBIO)
- **Regolazione delle erbe infestanti:** vapore acqueo, un'alternativa alla lavorazione meccanica del terreno?
- **diradamento:** diverse ricerche con olio di paraffina e polisolfuro di calcio
- **Crips Pink:** una varietà difficile da gestire in agricoltura biologica.

Le relazioni verranno tenute in lingua italiana e tedesca

