



**XXXII° CONVEGNO INTERNAZIONALE
DI AGRICOLTURA BIODINAMICA
FIRENZE**

Estratto intervento di Concetta Vazzana

**La biodiversità come strumento di gestione per i sistemi di agricoltura basati su
principi agro ecologici**

La presentazione definisce la biodiversità e illustra l'importanza della sua conservazione ed implementazione, nei sistemi agricoli al fine di acquisire e mantenere la sostenibilità. Si illustra il ruolo della biodiversità, sia pianificata che associata e se ne discutono le funzioni ed i diversi servizi eco sistemici offerti. Si confrontano sistemi di agricoltura ecologica con sistemi di agricoltura convenzionale analizzando i diversi livelli di approccio (gene, specie, ecosistema). Si discutono esempi pratici dell'uso della biodiversità come strumento di gestione nei sistemi di agricoltura ecologica.

Concetta Vazzana

Università di Firenze