

"LA FONTE"

IL PROGETTO

L'azienda agricola biologica "La Fonte" di Elisabetta Monti è situata a 750 m s.l.m a Folgaria sulle montagne trentine. Si compone di prati da sfalcio, nocciueto, orto, 10 pecore da latte, tunnel per ortaggi, piantagione di ribes nero e piante officinali. Sono stati ristrutturati 2 masi sfruttando i criteri di sostenibilità della bioedilizia. L'azienda è iscritta al circuito internazionale dei WOOF (Willing Workers on Organic Farms).

L'IMPIANTO DI FITODEPURAZIONE



Data realizzazione: ottobre-00

Tipologia: sub-superficiale verticale VIS

Potenzialità: 15 abitanti equivalenti

Portata idraulica: 2,8 m³/d

Pre-depurazione: fossa Imhoff

Dimensioni del filtro: 63 m²

Altezza filtro: 100 cm

Materiale per filtro: sabbia e ghiaia

Pozzetto di controllo finale

Impermeabilizzazione: guaina di poliolefine

Piante: *Phragmites australis* 4 rizomi/m²