

Cari amici aggradanti\*

Il 26/08/2010, in occasione del passaggio in Liguria di Bernard Berton (presidente dell'associazione francese AVEBRF), Philippe, Dario, Alberto, Enzo Parisi hanno visitato le aziende / orti seguenti con esperimenti BRF in corso e ci sembra opportuno condividere alcune info con l'insieme del consorzio che dall'inizio ha appoggiato questa iniziativa:

Orto/Azienda	titolare/i	Luogo	Modalità base	superficie	coltivazioni
Azienda La Sereta	Roberto Pisani	Fraconalto - Busalla	incorporazione	400 mq	patate - fagiolini
Azienda	Francesca Boreanaz	Carro	incorporazione	600 mq	tutte le piante dell'orto + alberi da frutto
Orto privato	Alberto Ariccio	Genova - Righi	incorporazione	50 mq	patate pomodori
Orto collettivo sinergico	associazione Terra	Genova - Coronata	Pacciamatura	200 mq	tutte le piante dell'orto
Orto/Azienda in avviamento	Gabriele, Dario Patrone	Genova - Vesima	incorporazione	600 mq	Fagioli, pomodori, melanzane
Azienda Equa ( <i>solo Philippe e Bernard lo hanno visitato</i> )	Philippe Lemoussu	Neirone	Pacciamatura	150 mq	patate, pomodori, melanzane-nocciole, noce

Cosa possiamo già dire, senza affrettare le conclusioni, in seguito a questi pochi mesi di sperimentazione (per un vero bilancio occorre 3 o 4 anni):

**Riduzione fabbisogno idrico :** Questa riduzione è stata chiaramente evidenziata nel campo di Dario e Gabriele. I filari di Fagiolini e melanzane mai annaffiati risultano addirittura più belli di quelli annaffiati. (Malgrado l'andamento estremamente variegato delle nostre piogge estive non possiamo ancora parlare di una verifica in contesto siccitoso). Negli altri campi questa info non è disponibile per mancanza di confronto. (*Annaffiatura in tutto il campo oppure in nessuna parte del campo*)

**Controllo erbe "infestanti":** La presenza del cippato modifica ovunque la popolazione di erbe spontanee. Questa riduzione sembra proporzionata alla quantità di cippato messo in campo (Alberto - Roberto). Questo effetto è rafforzato dall'impiego contemporaneo di altro materiale di pacciamatura (Dario, Francesca, Coronata).

**Miglioramento struttura de suolo:** Ovunque questo effetto è stato riscontrato. L'effetto sembra maggiore in presenza di cippato incorporato rispetto a quello in pacciamatura. (Roberto, Dario, Francesca, Alberto - Philippe, Coronata)

**Controllo parassiti :** le info non sono sufficientemente da consentire una valutazione

**Aumento produttività:** La visita era prematura per consentire una verifica di questo tipo. Segnaliamo soltanto la grande soddisfazione di Alberto davanti ai suoi pomodori dopo anni di

tentativi

infruttuosi.

**Fame di azoto:** Il campo di Philippe è sicuramente quello che maggiormente ha patito del noto fenomeno della fame di azoto del primo anno. Rispetto alla letteratura disponibile potrebbe sembrare che questo fenomeno sia stato fortemente allungato(oltre 3 mesi) per via della non lavorazione del suolo, e la conseguente non incorporazione del cippato. Questo fenomeno sembra essersi verificato anche presso Dario ma in proporzione minore sui filari di pomodori e stranamente anche su dei filari di fagioli Borlotti. All'incontrario presso Francesca i bancali su terreni estremamente sabbiosi e ricoperti da più anni di lana che non si decomponeva ha avviato un processo di aggradamento ad una velocità fulminea rispetto a quanto riferito in letteratura.

**Alberi da frutto:** Su questo argomenti gli esperimenti in corso sono presso Philippe e Francesca richiedono tempi di valutazione lunghi. Segnaliamo tuttavia presso Francesca il caso di 2 peschi a pochi metri l'uno dall'altro, di cui uno molto malato, uniti in tecnica mista (BRF- sinergico ) da un bancale a forme di 8. L'albero malato si è ripreso in un tempo estremamente veloce dopo l'installazione dell'8. Questo fatto potrebbe confermare quanto riferito nella letteratura relativa al cippato circa il ruolo dei funghi nel trasferimento di sostanze da albero ad albero in un contesto di "solidarietà" tra alberi.

Segnaliamo tra i frutti della giornata anche l'incontro con l'associazione Terra che sostiene l'avvio di orti sinergici, e le sinergie non sono solo tra piante ma anche tra le organizzazione e le persone. L'occasione si è portata dietro anche ottimi momenti attorno alla tavola sia presso Francesca, che Alberto ed infine presso il gruppo di Vesima.

Se altri membri del consorzio sono interessati a sperimentare questa tecnica, siete invitati a mandare una mail. Organizzeremo degli incontri formativi in base alle richieste. Oppure li possiamo inserire all'interno di incontri contadini già programmati da voi stessi. Segnaliamo per quelli che sono vicini a Genova la disponibilità della cippatrice collettiva. Contatto : p.lemoussu@fastwebnet.it

Philippe Lemoussu

\* voce del verbo Aggradare : *contrario di degradare, l'uso più comune di questo verbo si riferisce alla tecnica agricola che tramite il cippato di ramaglie fresche stimola fortemente il processo vitale che aumenta la fertilità naturale del suolo. nel suo senso più ampio si riferisce all'atto di nutrire la vita.*