



**ASSOCIAZIONE ITALIANA  
PER L'AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Largo Dino Frisullo snc  
00153 Roma – Italia  
Tel. +39 0645437485  
Fax +39 0645437469  
P.I. 02097571208  
C.F. 02138600487  
[www.aiab.it](http://www.aiab.it)  
[aiab@aiab.it](mailto:aiab@aiab.it)

**RELAZIONE ATTIVITA' SVOLTA NELL'AMBITO DEL PROGETTO:**

**"PROTEZIONE DELLA VITE E DELLE SEMENTI IN AGRICOLTURA BIOLOGICA  
(PRO.VI.SE.BIO)"**

L'Associazione Italiana per l'Agricoltura Biologica (AIAB), al fine di verificare nel settore biologico italiano il reale impatto delle patologie trasmesse da seme sulle varie tipologie di semente (certificata biologica, in deroga e autoprodotta) utilizzate ha svolto nei due anni attività il reperimento della semente utilizzata nelle aziende associate delle seguenti colture: grano duro, grano tenero, carota, cece e fagiolo. Le aziende biologiche contattate telefonicamente sono state scelte in modo che rappresentassero il più possibile le diverse aree di coltivazione localizzate in diverse regioni italiane.

La raccolta è stata quindi preceduta da un'indagine tra gli associati AIAB al fine di trovare le aziende agricole che utilizzassero le tipologie di semente oggetto del progetto di ricerca: 1) semente certificata biologica trattata secondo ciò che è consentito; 2) semente autoprodotta in azienda; 3) semente convenzionale non trattata (in deroga). Sono stati quindi contattati telefonicamente gli agricoltori delle aziende agricole selezionate come idonee e tramite un questionario è stato richiesto loro di aderire al progetto. Sono stati quindi raccolti 62 campioni di semente così suddivisi: 2 di carota, 15 di cece, 17 di fagiolo, 14 di grano duro e 14 di grano tenero. Le indicazioni specifiche di provenienza e tipologia della semente reperita sono descritte nella seguente tabella:

<b>SPECIE / VARIETA'</b>	<b>PROVENIENZA SEMENTE</b>	<b>TIPOLOGIA SEMENTE</b>	<b>REGIONE</b>
carota	Az. Agr. Caramadre	convenzionale non trattato	Lazio
carota / Maestro	Az. Agr. Caramadre	convenzionale non trattato	Lazio
cece	Azienda Scavello		Calabria
cece	Il lombrico felice	biologico	Umbria
cece	Azienda i Piani		Umbria
cece	Az. Bio Simeti Taylor	bio autoprodotta	Sicilia
cece	Az. Agr. Donati	bio autoprodotta	Lazio

cece / Cece bianco nostrano	M & M Grimaldi	biologico	Sicilia
cece / Ecotipo locale	Az. Giudice Maria	conv. autoprodotta	Sicilia
cece / Mediterraneo ecotipo locale	Az. Giudice Maria	conv. autoprodotta	Sicilia
cece / Mediterraneo ecotipo locale	Az. Giudice Maria	conv. autoprodotta	Sicilia
cece / Molian	Az Ag. Falivene Michele	biologico	Basilicata
cece / Sultano	Az. Agr. Il Cerqueto	bio autoprodotta	Lazio
cece / Sultano	Az. Giudice Maria	conv. autoprodotta	Sicilia
cece / Vulcano	Az. Bio Simeti Taylor	bio autoprodotta	Sicilia
cece/ Sultano	Az. Ag.la Viola	biologico	Lazio
cece/ Sultano	Soc. Agr. Ercolini S.S.	biologico	Lazio
fagiolo / Badda rosso	Az. Francesco di Salvo	bio autoprodotta	Sicilia
fagiolo / borlotti	Il cerqueto - Lazio	biologico	Lazio
fagiolo / Borlotto	Az. Agr. Donati	bio autoprodotta	Lazio
fagiolo / Cannellini	Az. Agr. Il Cerqueto	bio autoprodotta	Lazio
fagiolo / Cannellino rosso	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / fagiolo giallo della stoppia	Az. Ag. Donati	biologico	Lazio
fagiolo / Fagiolo giallo della Stoppia	Az. Agr. Donati	bio autoprodotta	Lazio
fagiolo / Marucedda	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Nasieddu rosso	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Riso bianco	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Tabacchino	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Tuvagliesda marrone	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Tuvagliesda nera	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Tuvagliesda rossa	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo / Verdolino	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
fagiolo /S. Michele rosso	Az. Agr. Fagiolo d'oro	bio autoprodotta	Basilicata
grano duro / Cappelli	Az.Agr. Falivene Michele	biologico	Basilicata
grano duro / Cappelli	M & M Grimaldi	autoprodotta	Sicilia
grano duro / Cappelli	Az Ag. Falivene Michele	biologico	Basilicata
grano duro / Etrusco	Abruzzo	biodinamico	Toscana

grano duro / Etrusco triticum polonicum	Az. Rosario Fioriddia	biodinamico	Toscana
grano duro / PR33D66	Az. Agricola Malerba	convenzionale	Veneto
grano duro / PR33D66	Azienda Agricola Malerba Annalisa	convenzionale non trattato	Veneto
grano duro / Senatore Cappelli	Azienda Chendi Giampaolo -		Friuli Venezia Giulia
grano duro / Senatore Cappelli	Az. Agricola Biologica "La Turchina"		Lazio
grano duro / Senatore Cappelli	Az. Rosario Fioriddia	biodinamico	Toscana
grano duro / Senatore Cappelli	Az. Rosario Fioriddia	biodinamico	Toscana
grano duro / Siciliano	M & M Grimaldi	autoprodotta	Sicilia
grano duro / Svevo	De Santis Tonino	biologico	Abruzzo
grano duro / Svevo	De Santis Tonino	bio autoprodotta	Abruzzo
grano duro / Timilia	M & M Grimaldi	autoprodotta	Sicilia
grano duro / Timilia	San Giovannello Az. Agrituristica	autoprodotta	Sicilia
grano duro / Timilia	M & M Grimaldi	autoprodotta	Sicilia
grano tenero / Aubusson	Azienda Agricola Malerba Annalisa	convenzionale non trattato	Veneto
grano tenero / Autonomia	De Santis Tonino	bio autoprodotta	Abruzzo
grano tenero / Bolero autoselezionato	Azienda Agricola Biologica Onorati	biologico	Lazio
grano tenero / Capo	Az. Andrea Pitton	autoprodotta	Friuli Venezia Giulia
grano tenero / Ludwig	Tenuta Villa Bruna	biologico	Austria
grano tenero / MEC	Azienda Agricola "al confin"	convenzionale non trattato	Veneto
grano tenero / Solina	De Santis Tonino	bio autoprodotta	Abruzzo
grano tenero / Solina	Az. Rocca Spinalveti	bio autoprodotta	Abruzzo
grano tenero / Solina 2	De Santis Tonino	bio autoprodotta	Abruzzo
grano tenero / Solina B.V. locale	Buccione Valerio	bio autoprodotta	Abruzzo
grano tenero / Solina B.V.C. locale	Buccione Valerio	bio autoprodotta	Abruzzo
grano tenero / Valbona	Tenuta Villa Bruna	convenzionale non trattato	Friuli Venezia Giulia

I campioni sono stati successivamente inviati al Centro di Ricerca per la Patologia Vegetale (CRA-PAV) di Roma per le indagini fitosanitarie. I risultati ottenuti a seguito dell'analisi sanitaria della semente sono stati comunicati alle aziende agricole aderenti al progetto tramite schede tecniche in cui è stata riportata le condizioni sanitarie del seme fornito.

Per quanto riguarda l'attività di divulgazione è stata istituita una pagina web relativa al progetto sul sito dell'AIAB, consultabile al seguente indirizzo:

[http://www.aiab.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=423%3Aprovisesebio&catid=4&Itemid=207](http://www.aiab.it/index.php?option=com_content&view=article&id=423%3Aprovisesebio&catid=4&Itemid=207)

Inoltre è stata data notizia degli stadi di avanzamento del progetto e dei relativi incontri nella newsletter [Bio@gricoltura](#), destinata a 8000 indirizzi tra agricoltori biologici, tecnici e ricercatori.

Home Servizi Formazione Attività Ricerca Comunicazione Agr. Sociale Eventi

**ASSOCIAZIONE ITALIANA PER L'AGRICOLTURA BIOLOGICA**

**AIAB 1988/2013**  
25 anni di buon biologico italiano

**AIAB**  
Cos'è il Bio  
AIAB  
Contatti  
Link  
Log in

**Marchi AIAB**  
Garanzia AIAB  
Qualità Lavoro  
Negozii Certificati  
Garanzia AIAB  
Pollo d'Erba

**BIO**  
Sostieni AIAB  
Per una Agricoltura più Bio, per un mondo più sano  
Biodiversità  
Grande successo per Biodiversità  
Ecoinizia.it  
Periodo su ecologia e vita sostenibile nelle città  
Cafab  
Formazione il modello di sviluppo Rurale  
Borsalbio.it  
Il portale dove vendere e comprare biologico  
Diagnosifutura  
Biomateriali per coltura, trasforma e vende  
Legentbio  
Nuovo impulso allo sviluppo della terra

**PRO.VI.SE.BIO**  
PRO.VI.SE.BIO  
Protezione delle viti e delle sementi in agricoltura biologica

In agricoltura biologica, uno degli adempimenti da seguire è l'uso di sementi e ogni altro materiale di riproduzione vegetativo derivante da piante madri che siano state allevate con metodo biologico (Reg. CEE n. 2002/91). Attualmente, vista la scarsa disponibilità di semente certificata biologica, è possibile utilizzare in deroga (Reg. CE 1452/2003) semente ottenuta con metodi convenzionali, purché trattata con prodotti fitosanitari ammessi nell'allegato IIB del Reg. CEE n. 2002/91. I dati, disponibili nel sito web dell'ENSE ([www.ense.it](http://www.ense.it)), dimostrano la continua scarsa disponibilità di semente prodotta con metodi biologici, e il conseguente uso massiccio di semente convenzionale non trattata.

Il regime di deroga non ha incentivato lo sviluppo del settore. La produzione di semente biologica dal 1991 continua a soffrire del problema della scarsa qualità in termini di germinabilità, stato sanitario e purezza (caratteri qualitativi tecnologici), e della scarsa disponibilità varietale.

Per favorire lo sviluppo della produzione di semente biologica, il Ministero per le Politiche Agricole Alimentari e Forestali (MIPAAF) ha finanziato nel 2009 un progetto biennale, il PRO.VI.SE.BIO, nel quale il sottoprogetto "Semente biologica" è dedicato:

1. alla messa a punto di tecniche agronomiche in grado di minimizzare i rischi di attacchi alla pianta di patogeni trasmissibili dal seme e in grado di massimizzare le potenzialità produttive e la qualità del germoplasma da utilizzare in coltura biologica, incluso l'individuazione di germoplasma adatto alla coltura biologica;
2. alla messa a punto di tecniche di lotta con sostanze ecocompatibili/prodotti biologici efficaci nella difesa delle piante produttrici di seme;
3. ad individuare delle soluzioni che sostituiscono la "oncia chimica", da utilizzare sia sulla semente convenzionale in deroga sia sulla semente certificata biologica.

Al Sottoprogetto partecipano tre U.O., e 5 istituzioni: CRA-PAV, CRA-QCE, CRA-ORT, ICTP-CNR e AIAB.

Coordinamento: Centro di Ricerca per la Patologia Vegetale - CRA-PAV  
Inizio: 2009  
Fine: 2011  
Link: poster progetto

Ricerca  
Area  
Riservata Login  
Acquista Online Shop  
Mi piace Face e Fabio Garofoli e altre 4.000 persone.

**FIRAB**  
Sindacato Italiano per la Ricerca in Agricoltura Biologica

Newsletters

11:19  
25/03/2014

Da: "Segreteria AIAB" <segreteria@aiab.it>  
A: <luca.riccioni@entecra.it>  
Cc: <v.vizioli@aiab.it>  
Oggetto: relazione finale AIAB  
Data: giovedì 27 marzo 2014 10:03

Roma, 27/3/2014

Prot. uscita n. 65

Come da Vs. richiesta si allega relazione finale progetto  
Pro.Vi.SE.Bio.

Rimanendo a disposizione per qualunque informazione necessaria  
invio cordiali saluti,

il Presidente Aiab

Vincenzo Vizioli.

---

Segreteria AIAB  
9,00-13,30  
Arianna Castagna  
LARGO DINO FRISULLO SNC, 00153 Roma  
RM  
T. +390645437485  
Fax 0645437469  
segreteria@aiab.it  
www.aiab.it

Il contenuto delle comunicazioni è destinato all'uso esclusivo del  
destinatario e costituisce informazione confidenziale, altrimenti  
non accessibile e comunque non utilizzabile. Qualora Ella non sia  
il destinatario o un suo dipendente o un agente incaricato alla  
consegna della presente comunicazione al destinatario, Le è fatto  
divieto di trattenerla, leggerla o copiarla o diffonderla in tutto  
o in parte. Qualora la presente comunicazione sia stata da Lei  
ricevuta per errore, La preghiamo di darcene immediata  
comunicazione al seguente numero telefonico: + 39 0645437485  
L'AIAB FEDERALE HA CAMBIATO SEDE! SIAMO IN LARGO DINO FRISULLO  
SNC, 00153 ROMA.