



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



Linee di indirizzo operative per la lotta al cinipide del castagno a livello nazionale

“Tavolo di Filiera della Frutta a Guscio sez. Castagne: Attività e sviluppo
del Settore Castanicolo Nazionale”

MiPAAF - Sala Cavour - 22 settembre 2011

TAVOLO DI FILIERA DELLA FRUTTA IN GUSCIO

La costituzione del "*Tavolo di Filiera della frutta in guscio*" è nata dall'esigenza di affrontare le molteplici problematiche che negli ultimi anni si sono venute a creare in questo comparto, ancor più evidenziate dalla grave crisi e dalla pesante congiuntura internazionale in cui versa il settore agricolo in generale, con enormi ripercussioni economiche sui produttori, sugli operatori della filiera e sui territori di produzione.

GRUPPO DI COORDINAMENTO TECNICO-SCIENTIFICO

Il 27 gennaio 2011 il MiPAAF, nell'ambito della riunione del Tavolo di filiera, ha istituito un "**Gruppo di coordinamento tecnico-scientifico**" che sta supportando il Dipartimento delle Politiche Competitive del Mondo Rurale e della Qualità, allo scopo di valutare l'idoneità delle aree, in via prioritaria, per la costituzione di centri di moltiplicazione del ***Torymus sinensis***, antagonista del cinipide galligeno, *Dryocosmus kuriphilus*, nei territori regionali vocati alla castanicoltura.

ORDINE DI PRIORITÀ DELLE AZIONI

1. COSTITUZIONE DI CENTRI DI MOLTIPLICAZIONE REGIONALI
2. POTENZIAMENTO CENTRO DI MOLTIPLICAZIONE DEL PARASSITOIDE TORYMUS - UNIVERSITÀ TORINO DIVAPRA - (Prof. A. Alma)
3. LINEE DI RICERCA - CRA - (Prof. P. Roversi)
4. INEA + ASSOCIAZIONI

LOTTA BIOLOGICA AL CINIPIDE GALLIGENO DEL CASTAGNO

LINEE GUIDA

MiPAAF
Tavolo Frutta in Guscio - Sezione Castagne

Gruppo tecnico-scientifico

REGIONI

Università Torino DIVAPRA - Prof. Alma
Potenziamento Centro di moltiplicazione del
parassitoide *Torymus*

Individuare un
esperto
tecnico/scientifico
nominato dai
servizi fitosanitari
regionali che
coordini le
attività delle
regioni

Costituire i centri di
moltiplicazione

Garantire i
Torymus
necessari per
costituire i
centri di
moltiplicazione
regionali

Garantire il numero di lanci
necessari e richiesti dalle
Regioni

Nuovi
lanci di
Torymus

AREE COLPITE DAL CINIPIDE

1° AZIONE

**Costituzione di
centri di
moltiplicazione
regionali**



I centri regionali di moltiplicazione di *Torymus* sono necessari per razionalizzare la lotta al cinipide secondo i tempi e le modalità di intervento che il territorio localmente richiede

2° AZIONE

Università Torino
DIVAPRA - Prof. Alma
Potenziamento Centro di
moltiplicazione del parassitoide
Torymus



- ❑ Il Centro di Torino è necessario per:
 - innescare la moltiplicazione di *Torymus* nei centri regionali, fornendo coppie già selezionate;
 - fornire alle Regioni i *Torymus* da lanciare in attesa che i centri regionali ne producano autonomamente.

- ❑ Attività di Coordinamento nell'attività di formazione per gli specialisti e tecnici nelle Regioni.

Costituzione dei Centri di moltiplicazione e di lancio Parametri considerati

1. Superficie Regionale investita a Castagno;
2. Superficie Regionale investita a Castagno da Frutto;
3. Valore delle Produzioni Castanicole Regionali;
4. Richieste pervenute dalle Regioni per il potenziamento o realizzazione di nuovi Centri.

Centri di moltiplicazione finanziabili

col. 1	col. 2	col. 3	col. 4	col. 5	col. 6	col. 7	col. 8	col. 9	col. 10	col. 11	col. 12	col. 13	col. 14	col. 15
Regione	Superficie investita a castagno totale (ha)*	Punteggio per classi di superficie investite a castagno totale (classi 0-10000 ha)	Superficie investita castagno da frutto** (ha)	Punteggio per classi di superficie investite a castagno da frutto (classi 0-1000 ha)	Valore delle produzioni castanicole-media 1999-2007** (€)	Valore della produzioni castanicole/Tot. (%)	Punteggio sul valore delle produzioni castanicole	Punteggio totale	Punteggio totale/Tot. (%)	DOP	IGP	N° Centri richiesti	N° Centri finanziabili	N° lanci accessori
Piemonte	169.075,00	17	5.309,48	6	2.487.000,00	5,39	5	28	10,98		2	4	2	10
Valle d'Aosta	3.853,00	1	234,37	1				2	0,78					
Lombardia	82.872,00	9	1.206,37	2	1.081.000,00	2,34	2	13	5,10					7
Trentino A. A.	3.314,00	1	70,05	1				2	0,78		1	3	1	
Veneto	18.302,00	2	219,77	1	179.000,00	0,39	0	3	1,18	3	2	2	1	
Friuli Venezia G.	13.378,00	2	4,49	1				3	1,18					
Liguria	110.278,00	12	474,39	1	23.000,00	0,05	0	13	5,10					6
Emilia Romagna	41.929,00	5	2.188,00	3	1.024.000,00	2,22	2	10	3,92		1	1	1	
Toscana	156.869,00	16	8.776,21	9	4.561.000,00	9,88	10	35	13,73	2	2	3	2	12
Umbria	2.581,00	1	371,91	1				2	0,78			4	1	
Marche	3.344,00	1	1.618,18	2				3	1,18			1	1	4
Lazio	35.003,00	4	5.709,17	6	11.456.000,00	24,82	25	35	13,73	1	1	2	1	12
Abruzzo	5.068,00	1	21,18	1	403.000,00	0,87	1	3	1,18			1	1	
Molise	390,00	1	0	0				1	0,39					
Campania	53.200,00	6	13.308,49	14	19.685.000,00	42,65	42	62	24,31		2	6	2	21
Puglia	1.165,00	1	9,01	1				2	0,78					
Basilicata	6.701,00	1	765,96	1	342.000,00	0,74	1	3	1,18					4
Calabria	69.370,00	7	11.370,11	12	4.622.000,00	10,02	10	29	11,37			3	1	10
Sicilia	9.476,00	1	368,36	1				2	0,78			1	1	
Sardegna	2.239,00	1	1.425,61	2	287.000,00	0,62	1	4	1,57					
Totale	788.407,00	90	53.451,11	66	46.150.000,00	100,00	99	255	100,00	6	11	31	15	85

D.M. 15902 DEL 08.08.11

Beneficiario	Attività	Importo
DIVAPRA - UNITO	Potenziamento del Centro di moltiplicazione	€ 340.000,00
<i>Totale Potenziamento del Centro di moltiplicazione</i>		€ 340.000,00
Regione Piemonte	Workshop formativi per tecnici regionali	€ 20.000,00
Regione Campania	Workshop formativi per tecnici regionali	€ 20.000,00
Regione Lazio	Workshop formativi per tecnici regionali	€ 20.000,00
<i>Totale Workshop formativi per tecnici regionali</i>		€ 60.000,00
Regione Piemonte	n. 2 centri di moltiplicazione	€ 80.000,00
Prov. Aut. Trento	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Veneto	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione E. Romagna	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Toscana	n. 2 centri di moltiplicazione	€ 80.000,00
Regione Umbria	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Marche	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Lazio	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Abruzzo	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Campania	n. 2 centri di moltiplicazione	€ 80.000,00
Regione Calabria	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
Regione Sicilia	n. 1 centri di moltiplicazione	€ 40.000,00
<i>Totale Centri di moltiplicazione</i>		€ 600.000,00

Attività Progettuali

1. Richiesta di predisporre e trasmettere un Progetto esecutivo nel quale:

- **Indicare i costi specifici;**
- **Aree regionali scelte per realizzare i Centri di moltiplicazione (Mappa/Area Georeferenziata)**

Nell'ambito del progetto **non viene finanziato:**

- **il personale (a carico delle Regioni);**
- **i costi di formazione (a carico delle Regioni).**

2. Sono stati previsti 3 workshop formativi anche di più giorni da realizzarsi in 3 Regioni (Nord – Centro – Sud);

Attività Progettuali

- 3. Ogni Regione deve designare un proprio Responsabile Tecnico reperibile da MiPAAF e DIVAPRA;**
- 4. Le Regioni devono comunicare i nominativi del personale tecnico che sarà inserito nell'attività formativa "continua";**
- 5. Verifica delle Aree Regionali scelte per i Centri di moltiplicazione da parte di personale DIVAPRA;**
- 6. Verifica e scelta delle Aree di lancio con i Responsabili regionali.**

Esempio di Quadro finanziario del Progetto

Voci di spesa ammissibili	Spesa prevista (€)
1) Strumentazioni e attrezzature	
- Laboratorio attrezzato:	
stereomicroscopio	2.000,00
frigo termostato	5.000,00
strumentazione varia	4.000,00
altra strumentazione	2.500,00
2) Servizi di consulenza e/o servizi equivalenti	
lavorazione terreno	1.000,00
posa in opera delle piante (€ 7/pianta)	1.000,00
altro	3.000,00
3) Materiali di consumo	
150 piante di castagno (€ 20/pianta)	3.000,00
materiale vario	3.500,00
4) Adeguamento strutture	5.000,00
5) Spese generali	10.000,00
Totale	40.000,00

Progetti Settore Castanicolo

(Presentati al 21.09.11)

Regione	Centri	Lanci	Workshop	Pervenuta
Piemonte	X	X	X	X
Lombardia		X		X
Provincia Autonoma di Trento	X			
Veneto	X			X
Liguria		X		X
Emilia Romagna	X			X
Toscana	X	X		
Umbria	X			
Marche	X	X		
Lazio	X	X	X	X
Abruzzo	X			
Campania	X	X	X	
Basilicata		X		
Calabria	X	X		
Sicilia	X			



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



MiPAAF
SAQ VI

GRAZIE PER L'ATTENZIONE