



**LOTTA BIOLOGICA**  
**al Cinipide galligeno del castagno**  
**Strategia vincente**

**OASIS s.r.l**  
*salvaguarda*  
*la salute dei castagneti*

**La OASIS s.r.l.** è un **Centro di Ricerca e Sviluppo** che, già dal 2009, ha in corso una serie di attività volte al contrasto della diffusione del Cinipide galligeno del castagno e alla introduzione della lotta biologica.

Collabora con Centri di Ricerca pubblici e privati, oltre che con i maggiori Atenei nazionali.

Dal 2012 al 2015 la Oasis S.r.l. è stata partner, con l'**IPSP CNR** (Istituto Per La Protezione Sostenibile delle Piante del Consiglio Nazionale delle Ricerche) e con il **DLS.A.F.A.** (Dip. di Scienze Agrarie, Forestali ed Alimentari) dell'Università degli Studi di Torino, di un progetto di ricerca svolto in Regione Campania cofinanziato con il **PSR 2007-2013 Misura 124** denominato **OP-TYMUS** dove si sono implementati 20 siti di allevamento del *Torymus sinensis*.



Distribuzione geografica di *C. sativa* Fonte: [biodiversityinternational.org](http://biodiversityinternational.org).



Tutti i boschi castanicoli italiani evidenziati dalla cartina, sono ormai interessati dall'invasione del Cinipide.

**La lotta biologica è attualmente l'unica soluzione valida al contrasto del cinipide galligeno attraverso il suo antagonista naturale: il *Torymus sinensis*.**



La Oasis s.r.l., per ottenere significative ripercussioni alla lotta biologica al Cinipide galligeno del castagno, offre agli operatori del settore i seguenti servizi:

1. **Gruppi di insediamento di *Torymus sinensis***, antagonista naturale del Cinipide galligeno del castagno. Ciascun lancio è costituito da circa 100/110 femmine e 40/50 maschi distribuiti uniformemente in 10/11 provette. Il materiale è certificato dall'IPSP CNR (Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante). È fornita assistenza in modo da effettuare i rilasci in tempi e modalità idonei;
2. Assistenza per la **realizzazione di impianti di moltiplicazione di *Torymus sinensis***, necessari per razionalizzare la lotta al Cinipide secondo i tempi e le modalità di intervento che il territorio localmente richiede;
3. Assistenza per la **verifica di avvenuto insediamento** nei siti di rilascio degli anni precedenti;
4. **Corsi di formazione per i castanicoltori**, ma anche per tecnici, agratecnici, periti agrari sui seguenti argomenti:
  - Gestione agronomica e fitopatologica dei castagneti;
  - Lotta biologica al Cinipide galligeno del castagno.

**La OASIS s.r.l.** è un **Centro di Ricerca e Sviluppo** che, già dal 2009, ha in corso una serie di attività volte al contrasto della diffusione del Cinipide galligeno del castagno e alla introduzione della lotta biologica.

Collabora con Centri di Ricerca pubblici e privati, oltre che con i maggiori Atenei nazionali.

Dal 2012 al 2015 la Oasis S.r.l. è stata partner, con l'**IPSP CNR** (Istituto Per La Protezione Sostenibile delle Piante del Consiglio Nazionale delle Ricerche) e con il **DLS.A.F.A.** (Dip. di Scienze Agrarie, Forestali ed Alimentari) dell'Università degli Studi di Torino, di un progetto di ricerca svolto in Regione Campania cofinanziato con il PSR 2007-2013 Misura 124 denominato OP-TYMUS dove si sono implementati 20 siti di allevamento del *Torymus sinensis*.



Distribuzione geografica di *C. sativa* Fonte: [bioversityinternational.org](http://bioversityinternational.org).



Tutti i boschi castanicoli italiani evidenziati dalla cartina, sono ormai interessati dall'invasione del Cinipide.

**La lotta biologica è attualmente l'unica soluzione valida al contrasto del cinipide galligeno attraverso il suo antagonista naturale: il *Torymus sinensis*.**



La Oasis s.r.l., per ottenere significative ripercussioni alla lotta biologica al Cinipide galligeno del castagno, offre agli operatori del settore i seguenti servizi:

1. **Gruppi di insediamento di *Torymus sinensis***, antagonista naturale del Cinipide galligeno del castagno. Ciascun lancio è costituito da circa 100/110 femmine e 40/50 maschi distribuiti uniformemente in 10/11 provette. Il materiale è certificato dall'IPSP CNR (Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante). È fornita assistenza in modo da effettuare i rilasci in tempi e modalità idonei;
2. Assistenza per la **realizzazione di impianti di moltiplicazione di *Torymus sinensis***, necessari per razionalizzare la lotta al Cinipide secondo i tempi e le modalità di intervento che il territorio localmente richiede;
3. Assistenza per la **verifica di avvenuto insediamento** nei siti di rilascio degli anni precedenti;
4. **Corsi di formazione per i castanicoltori**, ma anche per tecnici, agratecnici, periti agrari sui seguenti argomenti:
  - Gestione agronomica e fitopatologica dei castagneti;
  - Lotta biologica al Cinipide galligeno del castagno.