



COMUNE DI
CERVIA

Cervia, 01 DIC. 2015
ORDINANZA N. 49

Oggetto: Lotta e contenimento alla cocciniglia *Crisicoccus pini* nel territorio comunale di Cervia

IL SINDACO

PREMESSO CHE:

E' in atto dall'estate 2015 una massiccia infestazione della cocciniglia *Crisicoccus pini*, che ha interessato, con diffusi e rapidi disseccamenti di piante intere, le specie arboree *Pinus pinaster* (pino marittimo) e *Pinus pinea* (pino domestico) presenti su un'ampia superficie del territorio di Milano Marittima, comprendente alberate stradali, parchi pubblici, giardini privati, pineta naturale;

Il laboratorio di entomologia del Servizio Fitosanitario Regionale e il Dipartimento di Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse Naturali e Ambiente dell'Università di Padova hanno classificato la cocciniglia, la cui determinazione è avvenuta grazie ad esemplari dell'insetto raccolti dagli ispettori del servizio fitosanitario in occasione di diversi controlli nelle aree verdi infestate;

Si tratta della prima segnalazione in Italia di *Crisicoccus pini*, che è stato registrato finora in Giappone ed in Francia, pertanto nel corso del 2016 proseguiranno controlli e monitoraggi per indagare l'etologia dell'insetto nel nostro ambiente. Il monitoraggio sarà effettuato dal servizio fitosanitario regionale e prevederà osservazioni visive e prelievo di campioni per analisi di laboratorio;

La sua virulenza è stata tale che in pochi mesi ha portato al deperimento di molte alberature di pino marittimo e di pino domestico, in particolare soggetti giovani e adulti senescenti;

DATO ATTO CHE:

L'area di infestazione principale è localizzata a Milano Marittima a nord del Canale immissario saline tra le vie Matteotti e II Giugno, Via Jelenia Gora e traverse dalla I alla XIV, con diverse centinaia di alberi secchi sia pubblici che privati, ma non è da escludersi che l'infestazione possa essersi già diffusa o stia diffondendosi in altre zone del territorio comunale;

VISTI:

la Direttiva 2009/128/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi;

Il Piano di Azione Nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari adottato con Decreto 22 gennaio 2014;

la Direttiva 2000/29/CE del Consiglio, dell'8 maggio 2000, concernente le misure di protezione contro l'introduzione nella Comunità di organismi nocivi ai vegetali o ai prodotti vegetali e contro la loro diffusione nella Comunità, e successive modificazioni;



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 - Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia P.iva/CF 00360090393
Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)
Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340
comune.cervia@legalmail.it
www.comunecervia.it





la Direttiva 2002/89/CE del Consiglio, del 28 novembre 2002, che modifica la direttiva 2000/29/CE concernente le misure di protezione contro l'introduzione nella Comunità di organismi nocivi ai vegetali o ai prodotti vegetali e contro la loro diffusione nella Comunità;

il Decreto Legislativo 19 agosto 2005, n. 214 "Attuazione della Direttiva 2002/89/CE concernente le misure di protezione contro l'introduzione e la diffusione nella Comunità di organismi nocivi ai vegetali o ai prodotti vegetali", che tra l'altro affida le attività di controllo fitosanitario ai Servizi Regionali, i quali possono:

- prescrivere, sul territorio di propria competenza, tutte le misure ufficiali ritenute necessarie, ivi compresa la distruzione di vegetali e prodotti vegetali ritenuti contaminati o sospetti tali, nonché dei materiali di imballaggio, recipienti o quant'altro possa essere veicolo di diffusione di organismi nocivi ai vegetali o ai prodotti vegetali;
- istituire zone caratterizzate da uno specifico status fitosanitario e prescrivere per tali zone tutte le misure fitosanitarie ritenute idonee a prevenire la diffusione di organismi nocivi, compreso il divieto di messa a dimora e l'estirpazione delle piante ospiti di detti organismi;

RICHIAMATO:

Il piano di controllo predisposto dal Servizio Fitosanitario Regionale che ha lo scopo di individuare le misure fitosanitarie e le azioni divulgative che il Comune di Cervia può adottare per controllare l'infestazione della cocciniglia *Crisicoccus pini*;

TENUTO CONTO:

Che le misure di controllo individuate sono in linea con il Piano di Azione Nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari (art. 6 decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150) adottato con Decreto 22 gennaio 2014;

Tale documento ribadisce che una corretta strategia di difesa fitosanitaria si deve basare sui principi della difesa integrata (IPM) e biologica;

Che il piano di controllo nel perseguire il contenimento e l'eradicazione dell'insetto nocivo, intende tracciare un percorso di azioni tra loro integrate per affrontare in modo organico questo problema fitosanitario nei diversi aspetti scientifici, tecnici e normativi (studio dell'insetto, abbattimento degli alberi, interventi di lotta, misure preventive, informazione e formazione, ecc.);

Delle criticità che caratterizzano questa nuova emergenza fitosanitaria: scarse conoscenze sull'etologia dell'insetto, difficoltà ad eseguire trattamenti con prodotti fitosanitari nelle aree urbane, difficoltà a realizzare interventi di lotta su ampie superfici e in ambienti semi naturali, elevato numero di soggetti privati coinvolti in qualità di proprietari degli alberi infestati.

CONSIDERATO il grave pericolo per la sicurezza pubblica derivante dall'eventuale caduta al suolo delle piante o di parti di esse disseccate dal parassita;

CONSIDERATO che da anni il Comune di Cervia realizza interventi di contrasto alla processionaria del pino (taglio dei nidi invernali e installazione di 300 trappole per la cattura massale degli adulti) nonché trattamenti insetticidi endoterapici finalizzati al controllo di questo defogliatore particolarmente diffuso nell'areale del Comune; trattamenti che nell'ambito della gestione integrata



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

2 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it



prevista nel citato piano di controllo possono contribuire al contenimento della cocciniglia *Crisicoccus pini*;

TENUTO CONTO:

Della grave minaccia per il territorio comunale derivante dal diffondersi del parassita in presenza dei focolai di infestazione presenti in aree pubbliche e private;

Dei costi elevati che la gestione dell'emergenza richiederebbe in caso di ulteriore diffusione dei focolai di infestazione;

Del grave danno ambientale che ne potrebbe derivare se l'infestazione dovesse diffondersi all'interno della Pineta storica di Cervia;

RITENUTO necessario circoscrivere, per quanto possibile, tale fenomeno che potrebbe, ove non contrastato, produrre ulteriori distruzioni;

VISTO il Testo Unico delle leggi all'ordinamento degli Enti locali D. Lgs. 267/2000 agli articoli 50, 5° comma, e 54, 2° comma, che attribuisce al Sindaco il potere di adottare provvedimenti contingibili ed urgenti al fine di prevenire ed eliminare gravi pericoli che minacciano la salute e l'incolumità dei cittadini;

VISTO l'art. 7 bis del D.lgs. 267/2000 secondo cui "Salvo diversa disposizione di legge, per le violazioni delle disposizioni dei regolamenti comunali e provinciali si applica la sanzione amministrativa pecuniaria da 25 euro a 500 euro. La sanzione amministrativa di cui al comma 1 si applica anche alle violazioni alle ordinanze adottate dal sindaco e dal presidente della provincia sulla base di disposizioni di legge, ovvero di specifiche norme regolamentari";

VISTO l'articolo 500 del Codice Penale "Diffusione di una malattia delle piante o degli animali", Libro II, Titolo VIII, Capo I "Dei delitti contro l'economia pubblica", il quale dispone che "Chiunque cagiona la diffusione di una malattia alle piante o agli animali, pericolosa all'economia rurale o forestale, ovvero al patrimonio zootecnico della nazione, è punito con la reclusione da uno a cinque anni. Se la diffusione avviene per colpa, la pena è della multa da euro 103,00 a euro 2.065,00;

VISTO l'articolo 650 del Codice Penale "Inosservanza dei provvedimenti dell'autorità", Libro III, Titolo I, Capo I "Dei delitti contro l'economia pubblica", Sezione I, il quale dispone che "Chiunque non osserva un provvedimento legalmente dato dall'autorità per ragione di giustizia o di sicurezza pubblica o d'ordine pubblico o d'igiene è punito, se il fatto non costituisce un più grave reato [c.p. 336, 337, 338], con l'arresto fino a tre mesi o con l'ammenda fino a € 206,00;

RICONOSCIUTA l'urgenza di provvedere al fine di eliminare l'emergenza che il fatto sopraindicato rappresenta, nonché il possibile grave rischio per l'incolumità pubblica correlato alla caduta al suolo di parti vegetali e/o piante infestate;

Se del caso RAVVISATA altresì l'urgenza ed indifferibilità, al fine di ottenere una corretta gestione della problematica in parola nel territorio comunale, di procedere all'emissione di apposita ordinanza sindacale la quale, in deroga agli articoli 188-bis, 188-ter, 189, 190, 193, 208, 212 e 216 del D. Lgs. n. 152/2006, dovrà prevedere ogni misura di sensibilizzazione ed intervento, dettagliando nel contempo i





rispettivi obblighi e competenze di cittadini ed Amministrazione Comunale;

Visti gli artt. 8 e 21 bis della Legge 241/90 secondo cui “Qualora per il numero dei destinatari la comunicazione personale non sia possibile o risulti particolarmente gravosa, l’Amministrazione provvede mediante forme di pubblicità idonee di volta in volta stabilite dall’amministrazione medesima”;

PER TUTTE LE RAGIONI SOPRA ESPOSTE

ORDINA

NEL PERIMETRO DELL’AREA DI INFESTAZIONE (evidenziato nell’allegato alla presente)

Che i proprietari e/o conduttori a qualunque titolo di terreni agricoli, aree verdi non edificate, immobili residenziali, strutture turistiche, artigianali e commerciali con annesse aree a verde e gli amministratori di immobili condominiali con annesse aree a verde, ubicati nel **perimetro dell’area di infestazione compreso tra VIA MATTEOTTI – VIA II GIUGNO – VIA JELENIA GORA – TRAVERSE DALLA I° ALLA XIV°** provvedano con sollecitudine all’osservanza delle disposizioni contenute nella presente Ordinanza in conformità alle prescrizioni del PROTOCOLLO TECNICO allegato come parte integrante del presente documento ed in particolare:

1) In caso di alberi di PINO DOMESTICO e PINO MARITTIMO irrimediabilmente compromessi dall’attacco dell’insetto e per i quali, pertanto, si renda necessaria l’adozione della misura di abbattimento della pianta, a procedere all’abbattimento terapeutico degli stessi.

Il titolare dovrà essere autorizzato preventivamente dal Comune, inoltrando comunicazione mediante l’apposito modulo predisposto allo scopo e dovrà dare comunicazione dell’avvenuto abbattimento e smaltimento, seguendo le modalità descritte nel protocollo tecnico allegato come parte integrante del presente documento;

2) In caso di alberi di PINO DOMESTICO e PINO MARITTIMO colpiti in maniera meno grave all’esecuzione dei trattamenti di prevenzione o di risanamento fitosanitario nei confronti della processionaria del pino (interventi endoterapici) e di lanci inoculativi dell’insetto utile *Cryptolaemus montrouzieri* predatore della cocciniglia *Crisicoccus pini*, comunicando l’avvenuto svolgimento, secondo le modalità descritte nel protocollo tecnico allegato come parte integrante del presente documento;

SUL RESTO DEL TERRITORIO COMUNALE ALL’ESTERNO DEL PERIMETRO DELL’AREA DI INFESTAZIONE

Che i proprietari e/o conduttori a qualunque titolo di terreni agricoli, aree verdi non edificate, immobili residenziali, strutture turistiche, artigianali e commerciali con annesse aree a verde e gli amministratori di immobili condominiali con annesse aree a verde, ubicati **su tutto il territorio comunale al di fuori dell’area di infestazione** provvedano con sollecitudine:





1) alla verifica visiva degli alberi di PINO DOMESTICO e PINO MARITTIMO di propria titolarità e alla immediata segnalazione di eventuali sintomi degli alberi infestati o potenzialmente infestati al Servizio Fitosanitario, secondo le modalità descritte nel protocollo tecnico allegato come parte integrante del presente documento.

2) In caso di manifesta presenza dell'insetto agiscono sul lotto in oggetto con le medesime modalità previste nell'area di infestazione, secondo le modalità descritte nel protocollo tecnico allegato come parte integrante del presente documento.

RICORDA

Che ad ogni cittadino incombe l'obbligo di dare le informazioni o le indicazioni che gli siano richieste da un pubblico ufficiale o da una persona incaricata di un pubblico servizio, nell'esercizio delle funzioni o del servizio (art. 652 c.p.), e nel caso in specie indicare e segnalare eventuali alberi attaccati dal parassita;

DISPONE CHE

Tutti gli oneri per l'effettuazione degli interventi fitosanitari, delle operazioni di taglio e smaltimento da eseguirsi in conformità di quanto stabilito dal protocollo tecnico allegato ed in attuazione della presente ordinanza, siano a cura e spesa del proprietario o conduttore o amministratore a qualsiasi titolo di aree verdi in cui sono presenti gli alberi;

In caso di constatazione di inottemperanza, il trasgressore sarà sottoposto alle sanzioni di cui all'art. 7 bis del DLgs 267/2000 e in ulteriore fase si procederà alla denuncia penale ai sensi e per gli effetti dell'articolo 500 e 650 del Codice penale;

In caso di constatazione di inottemperanza del titolare, è riservato al Comune, senza indugio ed ulteriori analoghi provvedimenti, provvedere d'ufficio e in danno del trasgressore ricorrendo, se necessario, all'assistenza della forza pubblica;

DISPONE CHE

Tutti i procedimenti e le attività che riguarderanno sia il verde pubblico che privato, conseguenti all'entrata in vigore della presente ordinanza, siano gestite dai Servizi comunali competenti per i rispettivi ambiti di attività, sotto la supervisione e coordinamento del Servizio Verde e del Settore Lavori Pubblici, Grandi opere e Infrastrutture;

DISPONE CHE

Il Corpo di Polizia Municipale e le forze dell'ordine esercitino le proprie competenze per il rispetto della presente ordinanza e dei provvedimenti successivi e conseguenti.

Il Corpo Forestale eserciti le proprie competenze, in relazione ai suoi compiti istituzionali e nei limiti previsto dalla legge, sulle attività svolte in attuazione della presente ordinanza e dei provvedimenti successivi e conseguenti.



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

5 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it



DISPONE ALTRESI CHE

La presente ordinanza, ai sensi dell'art. 21 bis della L. 241/90 sia immediatamente efficace e sia pubblicata all'albo pretorio on line del Comune di Cervia fino alla sua revoca;

Visto l'elevato numero di destinatari, ai sensi degli artt. 8 e 21 bis della L. 241/90 la trasmissione della presente ordinanza sia garantita, oltre all'affissione all'albo pretorio on line del Comune di Cervia, dalla pubblicazione sul sito internet istituzionale in apposito riquadro in evidenza, comprensiva di tutte le informazioni e allegati, quali l'allegato tecnico e la modulistica di corredo funzionale alla migliore attuazione delle prescrizioni;

Poiché è rilevante l'azione di sensibilizzazione pubblica che sia finalizzata alla conoscenza del fenomeno da parte della popolazione e alla esecuzione da parte dei titolari delle necessarie misure di prevenzione e cura, sia data, a cura degli uffici comunali, ampia diffusione ai cittadini dei contenuti della presente Ordinanza mediante affissione di manifesti pubblici sul territorio comunale ed in particolare nella zona interessata dalla presente ordinanza, comunicati stampa e altre forme di comunicazione diretta mediante incontri da indirsi anche con la partecipazione dei tecnici del Servizio fitosanitario regionale;

INFORMA CHE

A norma dell'art. 3, comma 4, della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i., avverso la presente ordinanza, è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Bologna, entro 60 giorni, ovvero, in alternativa, ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni dalla data di notificazione

La presente Ordinanza viene trasmessa:

Prefettura di Ravenna;

Servizio fitosanitario Regionale ;

Corpo forestale dello Stato Ravenna;

Utb di Punta Marina Corpo Forestale dello Stato;

Stazioni Carabinieri di Cervia – Milano Marittima - Savio



Il Sindaco
Dott. Luca Coffari

ALLEGATI:
PROTOCOLLO TECNICO
MODULISTICA



PROTOCOLLO TECNICO allegato come parte integrante

Oggetto: Lotta e contenimento alla cocciniglia *Crisicoccus pini* nel territorio comunale di Cervia

AREA DI INFESTAZIONE

L'area di infestazione è inclusa nel perimetro compreso tra VIA MATTEOTTI – VIA II GIUGNO – VIA JELENIA GORA – TRAVERSE DALLA I° ALLA XIV°.



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it

7 di 15



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia P.iva/CF 00360090393

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)
Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340
comune.cervia@legalmail.it
www.comunecervia.it

8 di 15



CONOSCENZA DELL'INSETTO E SINTOMATOLOGIA

L'insetto è una cocciniglia appartenente alla famiglia degli Pesudococcidi, il cui nome scientifico è *Crisicoccus pini*.

E' dimostrato che colpisce al momento sia il pino marittimo che il pino domestico, con preferenza iniziale per la prima specie.



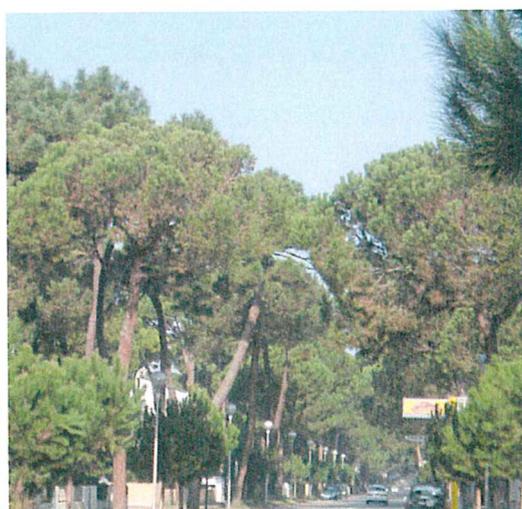
NEANIDE INGRANDITA



NEANIDE INGRADITA

Le neanidi ritrovate nelle piante colpite hanno dimensioni di 0,2-1 mm di lunghezza, sono di forma ellittica allungata, di colore rosa-rossastro, visibili con lente di ingrandimento all'ascella del doppio ago e all'inserzione degli aghi sul germoglio. Le femmine adulte anch'esse rinvenute nei pini infestati hanno una lunghezza di 2,5-3,5 mm e una larghezza variabile da 1,25 a 1,80 mm. I germogli attaccati cominciano a mostrare progressivi sintomi di arrossamento e di presenza di fumaggine e si staccano con facilità.

Non si conosce attualmente il ciclo biologico, nel corso del 2016 proseguiranno controlli e monitoraggi per indagare l'etologia dell'insetto nel nostro ambiente.



INIZIO INFESTAZIONE CON ARROSSAMENTO AGHI



ARROSSAMENTO DEGLI AGHI CHE SI STACCANO FACILMENTE



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

9 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it



MODALITA' DI ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI NEL PERIMETRO DELL'AREA DI INFESTAZIONE

MODALITA' DI ESECUZIONE ABBATTIMENTI E REIMPIANTI

- In tutti i lotti presenti nell'area di infestazione o al fuori nei quali si presenta l'infestazione, saranno da abbattere tutti gli alberi la cui chioma è irrimediabilmente compromessa, per i quali non risulterebbe efficace alcun intervento fitosanitario.
- Come criterio si consiglia di porre in abbattimento quelli che presentano già una chioma colpita e seccata per oltre il 50% (vedi foto sotto).
- E' obbligatorio presentare una COMUNICAZIONE DI ABBATTIMENTO al Comune come da Modulo allegato, allegando le foto visibili delle chiome delle piante.
- Se entro 15 giorni dall'invio non è pervenuta alcuna comunicazione da parte del Comune si può procedere all'abbattimento delle piante.
- Il Comune può imporre anche l'abbattimento di ulteriori piante, oltre a quelle incluse nella richiesta.
- **Gli abbattimenti dovranno essere eseguiti il prima possibile e comunque entro e non oltre il 28 febbraio 2016.**
- Dell'avvenuto abbattimento e smaltimento delle ramaglie di dovrà dare COMUNICAZIONE DI AVVENUTO ABBATTIMENTO E SMALTIMENTO al Comune.
- **Nei lotti in cui si abbattono alberi infestati non è obbligatorio piantare alcun albero al posto di quelli abbattuti.**
- **Se si volesse ripiantare, è comunque TASSATIVAMENTE VIETATO ripiantare alberi di qualsiasi specie del genere PINUS nell'area di infestazione o nei lotti dove si presenta l'infestazione, almeno fino a nuova ordinanza.**
- Le ramaglie prodotte dagli abbattimenti devono essere smaltite il più rapidamente possibile dall'area infestata e consegnate alle Ecoaree presenti sul territorio cervese o limitrofo.





TIPOLOGIA DI PIANTA DA ABBATTERE CON CHIOMA SECCA PER OLTRE IL 50%



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
✉ sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

11 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

✉ comune.cervia@legalmail.it

🌐 www.comunecervia.it



MODALITA' DI ESECUZIONE INTERVENTI ENDOTERAPICI

- In tutti i lotti presenti nell'area di infestazione o al fuori nei quali si presenta l'infestazione dovranno essere effettuati interventi endoterapici al fusto di tutti gli alberi la cui chioma non sia irrimediabilmente compromessa.
- Come criterio si consiglia di trattare gli alberi la cui chioma presenta un inizio di infestazione e non è già secca oltre il 50% (vedi foto sotto).
- Per tali trattamenti, che dovranno essere eseguiti da personale specializzato, si dovrà impiegare **ESCLUSIVAMENTE** la sostanza attiva Abamectina, autorizzata per l'impiego endoterapico su conifere contro la processionaria.
- **I trattamenti endoterapici dovranno essere eseguiti il prima possibile e comunque entro e non oltre il mese di APRILE 2016.**
- Il trattamento fitosanitario deve essere effettuato dalla ditta a perfetta regola d'arte nel rispetto delle seguenti modalità operative :
 - Esecuzione di fori con diametro massimo di 4 mm, fino alla profondità massima di 4 cm, con trapano elettrico dotato di punta per legno, ad un'altezza di cm 100 circa dal colletto della pianta e ad un interasse di circa 40 cm. in corrispondenza di parti del fusto sane e senza sintomi di sofferenza cambiale;
 - Il numero dei fori per pianta varia in funzione del diametro del tronco dell'esemplare sottoposto a trattamento senza che questo possa costituire motivazione per la richiesta di maggiori riconoscimenti economici;
 - La profondità dei fori dovrà essere la minima necessaria per l'inserimento del prodotto nella parte vitale dell'albero e pertanto potrà variare a seconda della specie e delle caratteristiche dell'esemplare;
 - Disinfezione della strumentazione entrata a contatto con le piante (puntali, punte del trapano, ugelli) prima del passaggio da una pianta alla successiva, al fine di evitare la propagazione di agenti patogeni.
 - Disinfezione delle ferite prodotte sugli alberi, subito dopo l'intervento.
 - Il servizio dovrà essere svolto con l'utilizzo di idonei mezzi ed attrezzature tecniche, che dovranno essere conformi alle norme in materia di sicurezza sul lavoro e prevenzione degli infortuni e rispettare le prescrizioni di altre discipline inerenti (codice della strada, normative relative alla marcatura CE, norme igienico – sanitarie vigenti....).
- E' obbligatorio presentare una **COMUNICAZIONE DI AVVENUTO INTERVENTO ENDOTERAPICO** al Comune come da Modulo allegato.





TIPOLOGIA DI PIANTA DA TRATTARE CON INTERVENTI ENDOTERAPICI



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
✉ sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

13 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)
Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340
✉ comune.cervia@legalmail.it
🌐 www.comunecervia.it



MODALITA' DI ESECUZIONE LOTTA BIOLOGICA

- Tutti i lotti presenti nell'area di infestazione o al fuori nei quali si presenta l'infestazione saranno da trattare con lanci inoculativi dell'insetto utile predatore **Cryptolaemus montrouzieri**, nella quantità di 100 adulti per lotto.
- Si tratta di un coccinellide predatore di numerose specie di cocciniglie cotonose (pseudococcidi), a cui appartiene il *Crisococcus pini*, ed è utilizzato da molto tempo in tutto il mondo nei programmi di difesa integrata di piante ornamentali, senza alcun rischio per l'ambiente.
- L'insetto è acquistabile in contenitori di **PLASTICA** (CRIPTO100 Contenuto: 100 adulti) presso Bioplanet s.c.a. Via Masiera 1a, 1195 47521 Cesena (FC) Italia Tel: +39 0547632212 e-mail: servizioclienti@verdepieno.com
- vendita on-line <http://www.verdepieno.com>
- L'adulto, che misura circa 6 mm, ha le elitre di colore nerastro mentre il resto del corpo si presenta più chiaro con colorazione marrone-arancio. Le larve, anche esse attive predatrici, sono più grandi (sino a 14-15 mm) e ricoperte di cera bianca disposta in tipici fiocchi irregolari.
- L'adulto può vivere oltre due mesi, ed una femmina in condizioni ottimali (intorno ai 25°C) depone sino a 120 uova. Le uova sono deposte in vicinanza delle prede così che le larve possano trovare facilmente cibo in grande quantità. In poco più di un mese si compie il ciclo da uovo ad adulto che passa attraverso lo sviluppo di 4 stadi larvali.
- Gli adulti devono essere distribuiti il più possibile vicino ai punti di infestazione delle cocciniglie, così da avere un rapido contatto con le prede.



ADULTO DI CRYPTOLAEMUS MONTROUZIERI



NELL'ATTO DI PREDARE UNA COCCINIGLIA COTONOSA

- **Andranno seguite le modalità di distribuzione fornite nella scheda allegata al prodotto.**
- **I lanci inoculativi possono essere eseguiti anche da personale non specializzato e dovranno essere eseguiti TRA MAGGIO E GIUGNO 2016.**
- E' obbligatorio presentare una COMUNICAZIONE DI AVVENUTO LANCIO INOCULATIVO al Comune come da Modulo allegato.



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

14 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it



MODALITA' DI ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI SUL TERRITORIO COMUNALE ALL'ESTERNO DEL PERIMETRO DELL'AREA DI INFESTAZIONE

1) I titolari di lotti presenti sul territorio comunale all'esterno del perimetro dell'area di infestazione devono procedere alla verifica visiva degli alberi di Pino domestico o marittimo di propria titolarità e alla immediata segnalazione di eventuali sintomi degli alberi infestati o potenzialmente infestati al Servizio Fitosanitario. Per la segnalazione si dovrà utilizzare la scheda scaricabile dal sito del Servizio fitosanitario all'indirizzo: <http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/fitosanitario/doc/avversita/ornamentali/doc/crisococcus/crisococcus-pini> e dal sito del comune di Cervia (www.comunecervia.it). Tale scheda, corredata di eventuale materiale fotografico, dovrà essere inviata al seguente indirizzo di posta elettronica: ompl@regione.emilia-romagna.it;

2) In caso di manifesta presenza dell'infestazione su alcuni alberi, i titolari dovranno agire sul lotto in oggetto con le medesime modalità previste nell'area di infestazione.

MODULISTICA

Sono allegati alla presente ordinanza i seguenti moduli:

Modulo 1 - RICHIESTA DI ABBATTIMENTO DI ALBERO PRIVATO AFFETTO DA ATTACCHI PARASSITARI DA CRISICOCCUS PINI

Modulo 2 - COMUNICAZIONE DI AVVENUTO ABBATTIMENTO DI ALBERI PRIVATI AFFETTI DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISICOCCUS PINI

Modulo 3 - COMUNICAZIONE DI ESECUZIONE DI INTERVENTI ENDOTERAPICI AD ALBERI PRIVATI AFFETTI DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISICOCCUS PINI

Modulo 4 - COMUNICAZIONE DI AVVENUTA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI LOTTA BIOLOGICA AD ALBERI PRIVATI AFFETTI DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISICOCCUS PINI

Modulo 5 – SCHEDA PER SEGNALAZIONE SOSPETTA INFESTAZIONE AL SERVIZIO FITOSANITARIO

I Moduli 1-2-3-4 possono essere:

- Consegnati o spediti al seguente indirizzo: **UFFICIO PROTOCOLLO Piazza G. Garibaldi, 1 48015 Cervia (Ra) Tel. 0544.979317**
- Inviati da casella Pec al seguente indirizzo: **comune.cervia@legalmail.it**

I Moduli 5 devono essere inviati al seguente indirizzo di posta elettronica:

ompl@regione.emilia-romagna.it;

La modulistica è reperibile:

- scaricandola dal sito web dell'Amministrazione Comunale (www.comunecervia.it)
- ritirandola o richiedendola presso gli uffici Cerviainforma Viale Roma 33 Cervia (Tel. 0544.979350 E-mail cerviainforma@comunecervia.it)
- ritirandola o richiedendola presso gli uffici Servizio Verde c/o Magazzino comunale Via Galeno 1 Cervia zona terme (Tel 0544.979-106-107-109-110 E-mail serv-verdepinete@comunecervia.it)



Segreteria del Sindaco

Tel. 0544.979.300 – Fax 0544.970.912
sindaco@comunecervia.it

Comune di Cervia

P.iva/CF 00360090393

15 di 15

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

- (1) La presente richiesta deve essere presentata esclusivamente da:
- Proprietario (inserire il proprio codice fiscale).
 - Conduttore (inserire il proprio codice fiscale).
 - Comproprietario a nome degli altri, in caso di multiproprietà (inserire il codice fiscale del comproprietario).
 - Legale rappresentante nel caso la richiesta sia presentata a nome di una società (inserire la partita I.V.A. della società).
 - Amministratore di condominio nel caso la richiesta sia presentata a nome di un condominio (inserire il codice fiscale del condominio).
- (2) Circonferenza del tronco misurata all'altezza di 1,30 ml dal piano di campagna.
- (3) **In caso di consegna diretta la firma deve essere apposta in presenza del personale addetto al ricevimento esibendo un documento valido. In alternativa se il modulo viene spedito deve essere allegata la fotocopia non autenticata del documento del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/00).**

LA RICHIESTA POTRA' ESSERE:

CONSEGNATA O SPEDITA A:
UFFICIO PROTOCOLLO Piazza G. Garibaldi, 1 48015 Cervia (Ra) Tel. 0544.979317

INVIATA DA CASELLA PEC AL SEGUENTE INDIRIZZO: **comune.cervia@legalmail.it**

INFORMATIVA ALL'INTERESSATO AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. N. 196/2003

Si informa che i dati personali acquisiti nell'ambito del presente procedimento saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali, anche con l'ausilio di mezzi informatici. Il loro conferimento ha natura obbligatoria in quanto la mancanza comporta il mancato accoglimento della domanda. Eventuali comunicazioni ad altri soggetti saranno effettuate solo se previste da norme di legge o necessarie per fini istituzionali. L'interessato potrà esercitare in ogni momento i diritti riconosciutigli dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003.

Titolare del trattamento è il Comune di Cervia, Responsabile è il Dirigente del Settore Lavori Pubblici Sviluppo Economico e Residenziale.

RICHIESTA DI ABBATTIMENTO DI ALBERO PRIVATO AFFETTO DA ATTACCHI PARASSITARI DA CRISICOCCUS PINI

Comunicazione Avvio Procedimento

La presente costituisce comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e segg. L. 241/90 e s.m. ed i. pertanto si informa che:

- Il Servizio competente a curare la relativa istruttoria è: **SERVIZIO POLIZIA COMMERCIALE, AMBIENTALE, EDILIZIA Tel. 0544/979281 o in assenza di risposta 0544/979285 o 979251 (CENTRALE OPERATIVA).**
- Il termine per la conclusione del procedimento è di **15 GIORNI** dalla data del protocollo generale.
In assenza di prescrizioni, il silenzio dell'Amministrazione competente equivale a provvedimento di accoglimento della domanda, senza necessità di ulteriori istanze o diffide, se la medesima Amministrazione non comunica all'interessato, nel termine di 15 giorni il provvedimento di diniego ovvero non procede alla richiesta di integrazioni o ulteriori comunicazioni.
- La validità di procedere con l'abbattimento è di **mesi 3** dal termine dei 15 giorni dalla presentazione della domanda in assenza di comunicazioni.
L'istanza di presentazione della domanda dovrà essere disponibile in cantiere all'atto dell'intervento ed esibita in caso di richiesta.
- Presso il Servizio competente si potrà prendere visione degli atti del procedimento, nei limiti previsti dalla legge sul diritto di accesso.

Cervia, _____

L'operatore _____



Comune di Cervia P.iva/CF 00360090393

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it

AL SERVIZIO POLIZIA COMMERCIALE, AMBIENTALE,
EDILIZIA DEL COMUNE DI CERVIA

Modulo 2

COMUNICAZIONE DI AVVENUTO ABBATTIMENTO DI ALBERI PRIVATI AFFETTI
DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISICOCCUS PINI

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____ (____) il _____ Sesso
 nazionalità _____ residente a _____ in Via _____ n° _____ int. _____ Tel.
_____ Tel. cell. _____ E-mail _____

in qualità di (1) _____ C.F. P. I.V.A. _____

COMUNICO

di avere proceduto in data _____ all'abbattimento di n. _____ piante di Pino domestico o marittimo
all'interno del lotto identificato con Foglio di mappa n° _____ Mappale _____ situato in
Via _____ n° _____ per le quali avevo presentato Richiesta di abbattimento in data
_____.

DICHIARO

- di essermi attenuto alle indicazioni riportate nel Protocollo tecnico allegato all'Ordinanza come parte
integrante, in merito alle modalità di esecuzione degli abbattimenti, smaltimento e reimpianto.

Il sottoscritto, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/00, attesta di essere consapevole che la falsità in atti e le auto
dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. Dichiaro inoltre, di
essere a conoscenza che, ai sensi dell'art. 75 del DPR 445/00, qualora dal controllo delle dichiarazioni qui rese
emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sarà decaduto dai benefici eventualmente conseguenti al
provvedimento emanato sulla base della dichiarazione mendace.

Cervia li _____ Firma per esteso e leggibile (2) _____

Documento n. _____

Spazio riservato all'ufficio.

Attesto che la firma è stata apposta in mia presenza previa verifica dell'identità dell'interessato.

Timbro e firma per esteso e leggibile _____

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

- (1) La presente richiesta deve essere presentata esclusivamente da:
 - Proprietario (inserire il proprio codice fiscale).
 - Conduttore (inserire il proprio codice fiscale).
 - Comproprietario a nome degli altri, in caso di multiproprietà (inserire il codice fiscale del comproprietario).
 - Legale rappresentante nel caso la richiesta sia presentata a nome di una società (inserire la partita I.V.A. della società).
 - Amministratore di condominio nel caso la richiesta sia presentata a nome di un condominio (inserire il codice fiscale del condominio).
- (2) In caso di consegna diretta la firma deve essere apposta in presenza del personale addetto al ricevimento esibendo un documento valido. In alternativa se il modulo viene spedito deve essere allegata la fotocopia non autenticata del documento del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/00).



Comune di Cervia P.iva/CF 00360090393

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it

LA RICHIESTA POTRA' ESSERE:

CONSEGNATA O SPEDITA A:

UFFICIO PROTOCOLLO Piazza G. Garibaldi, 1 48015 Cervia (Ra) Tel. 0544.979317

INVIATA DA CASELLA PEC AL SEGUENTE INDIRIZZO: **comune.cervia@legalmail.it**

INFORMATIVA ALL'INTERESSATO AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. N. 196/2003

Si informa che i dati personali acquisiti nell'ambito del presente procedimento saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali, anche con l'ausilio di mezzi informatici. Il loro conferimento ha natura obbligatoria in quanto la mancanza comporta il mancato accoglimento della domanda. Eventuali comunicazioni ad altri soggetti saranno effettuate solo se previste da norme di legge o necessarie per fini istituzionali. L'interessato potrà esercitare in ogni momento i diritti riconosciutigli dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003.

Titolare del trattamento è il Comune di Cervia, Responsabile è il Dirigente del Settore Lavori Pubblici Sviluppo Economico e Residenziale.

COMUNICAZIONE DI AVVENUTO ABBATTIMENTO DI ALBERO PRIVATO AFFETTO DA ATTACCHI PARASSITARI DA CRISICOCCUS PINI

Comunicazione Avvio Procedimento

La presente costituisce comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e segg. L. 241/90 e s.m. ed i. pertanto si informa che:

- Il Servizio competente a curare la relativa istruttoria è: **SERVIZIO POLIZIA COMMERCIALE, AMBIENTALE, EDILIZIA Tel. 0544/979281 o in assenza di risposta 0544/979285 o 979251 (CENTRALE OPERATIVA).**
- Presso il Servizio competente si potrà prendere visione degli atti del procedimento, nei limiti previsti dalla legge sul diritto di accesso.

Cervia, _____

L'operatore _____



Comune di Cervia P.iva/CF 00360090393

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it

AL SERVIZIO POLIZIA COMMERCIALE,
AMBIENTALE, EDILIZIA DEL COMUNE DI CERVIA

Modulo 3

COMUNICAZIONE DI ESECUZIONE DI INTERVENTI ENDOTERAPICI
AD ALBERI PRIVATI AFFETTI DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISCOCCUS PINI

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____ (____) il _____

Sesso M F nazionalità _____ residente a _____ in Via _____ n° _____

int. _____ Tel. _____ Tel. cell. _____ E-mail _____

in qualità di (1) _____ C.F. P. I.V.A. _____

COMUNICO

di avere proceduto in data _____ all'esecuzione di interventi endoterapici su n. _____ piante di Pino domestico o marittimo situate all'interno del lotto identificato con Foglio di mappa n° _____ Mappale _____ situato in Via _____ n° _____.

ALLEGRO

Dichiarazione redatta da ditta specializzata che attesta di essersi attenuta alle indicazioni riportate nel Protocollo tecnico allegato all'Ordinanza come parte integrante, in merito alle modalità di esecuzione degli interventi endoterapici.

Il sottoscritto, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/00, attesta di essere consapevole che la falsità in atti e le auto dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. Dichiaro inoltre, di essere a conoscenza che, ai sensi dell'art. 75 del DPR 445/00, qualora dal controllo delle dichiarazioni qui rese emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sarà decaduto dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione mendace.

Cervia lì _____ Firma per esteso e leggibile (2) _____

Documento n. _____

Spazio riservato all'ufficio.

Attesto che la firma è stata apposta in mia presenza previa verifica dell'identità dell'interessato.

Timbro e firma per esteso e leggibile _____

ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE

- (1) La presente richiesta deve essere presentata esclusivamente da:
 - Proprietario (inserire il proprio codice fiscale).
 - Conduttore (inserire il proprio codice fiscale).
 - Comproprietario a nome degli altri, in caso di multiproprietà (inserire il codice fiscale del comproprietario).
 - Legale rappresentante nel caso la richiesta sia presentata a nome di una società (inserire la partita I.V.A. della società).
 - Amministratore di condominio nel caso la richiesta sia presentata a nome di un condominio (inserire il codice fiscale del condominio).
- (2) In caso di consegna diretta la firma deve essere apposta in presenza del personale addetto al ricevimento esibendo un documento valido. In alternativa se il modulo viene spedito deve essere allegata la fotocopia non autenticata del documento del sottoscrittore (art. 38 D.P.R. 445/00).



LA RICHIESTA POTRA' ESSERE:

CONSEGNATA O SPEDITA A:

UFFICIO PROTOCOLLO Piazza G. Garibaldi, 1 48015 Cervia (Ra) Tel. 0544.979317

INVIATA DA CASELLA PEC AL SEGUENTE INDIRIZZO: **comune.cervia@legalmail.it**

INFORMATIVA ALL'INTERESSATO AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. N. 196/2003

Si informa che i dati personali acquisiti nell'ambito del presente procedimento saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali, anche con l'ausilio di mezzi informatici. Il loro conferimento ha natura obbligatoria in quanto la mancanza comporta il mancato accoglimento della domanda. Eventuali comunicazioni ad altri soggetti saranno effettuate solo se previste da norme di legge o necessarie per fini istituzionali. L'interessato potrà esercitare in ogni momento i diritti riconosciutigli dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003.

**COMUNICAZIONE DI ESECUZIONE DI INTERVENTI ENDOTERAPICI
AD ALBERI PRIVATI AFFETTI DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISICOCCUS PINI**

Comunicazione Avvio Procedimento

La presente costituisce comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e segg. L. 241/90 e s.m. ed i. pertanto si informa che:

- Il Servizio competente a curare la relativa istruttoria è: **SERVIZIO POLIZIA COMMERCIALE, AMBIENTALE, EDILIZIA Tel. 0544/979281 o in assenza di risposta 0544/979285 o 979251 (CENTRALE OPERATIVA).**
- Presso il Servizio competente si potrà prendere visione degli atti del procedimento, nei limiti previsti dalla legge sul diritto di accesso.

Cervia, _____

L'operatore _____



LA RICHIESTA POTRA' ESSERE:

CONSEGNATA O SPEDITA A:

UFFICIO PROTOCOLLO Piazza G. Garibaldi, 1 48015 Cervia (Ra) Tel. 0544.979317

INVIATA DA CASELLA PEC AL SEGUENTE INDIRIZZO: **comune.cervia@legalmail.it**

INFORMATIVA ALL'INTERESSATO AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. N. 196/2003

Si informa che i dati personali acquisiti nell'ambito del presente procedimento saranno trattati esclusivamente per finalità istituzionali, anche con l'ausilio di mezzi informatici. Il loro conferimento ha natura obbligatoria in quanto la mancanza comporta il mancato accoglimento della domanda. Eventuali comunicazioni ad altri soggetti saranno effettuate solo se previste da norme di legge o necessarie per fini istituzionali. L'interessato potrà esercitare in ogni momento i diritti riconosciutigli dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003.

**COMUNICAZIONE DI AVVENUTA ESECUZIONE DI INTERVENTI DI LOTTA BIOLOGICA
AD ALBERI PRIVATI AFFETTI DA ATTACCO PARASSITARIO DA CRISICOCCUS PINI**

Comunicazione Avvio Procedimento

La presente costituisce comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e segg. L. 241/90 e s.m. ed i. pertanto si informa che:

- Il Servizio competente a curare la relativa istruttoria è: **SERVIZIO POLIZIA COMMERCIALE, AMBIENTALE, EDILIZIA Tel. 0544/979281 o in assenza di risposta 0544/979285 o 979251 (CENTRALE OPERATIVA).**
- Presso il Servizio competente si potrà prendere visione degli atti del procedimento, nei limiti previsti dalla legge sul diritto di accesso.

Cervia, _____

L'operatore _____



Comune di Cervia P.iva/CF 00360090393

Piazza G. Garibaldi, 1 - 48015 Cervia (RA)

Tel. 0544.979.111 - Fax 0544.72.340

comune.cervia@legalmail.it

www.comunecervia.it

SCHEDA DI SEGNALAZIONE AVVERSITÀ DELLE CONIFERE

Avversità (barrare la casella interessata)

- | | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Cocciniglia corticola
(<i>Matsucoccus feytaudi</i>) | <input type="checkbox"/> | Cancro resinoso del pino
(<i>Gibberella circinata</i>) |
| <input type="checkbox"/> | Nematode del legno di pino
(<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>) | <input type="checkbox"/> | Cocciniglia del pino
(<i>Crisicoccus pini</i>) |

Specie vegetale attaccata: _____

Organi colpiti: _____

Provincia: _____ **Comune:** _____

Località: _____

Data rilievo: _____

Generalità del consegnatario: _____

Recapito: _____

Riferimento telefonico: _____

NOTE: _____



Spedire via fax al n° 051/353809 o 051/370285
oppure per e-mail all'indirizzo omp1@regione.emilia-romagna.it

La presente scheda è scaricabile anche dal sito web del Servizio fitosanitario.
<http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/fitosanitario/doc/modulistica>