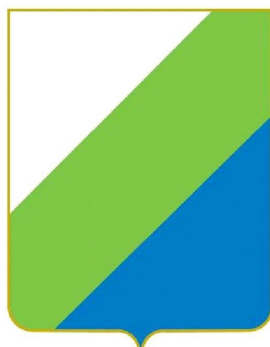


Allegato: "B"

REGIONE  
ABRUZZO



**DIPARTIMENTO POLITICHE DELLO SVILUPPO RURALE  
E DELLA PESCA**

**Servizio Presidi Tecnici Di Supporto al Settore Agricolo  
Ufficio Tutela Fitosanitaria delle Colture**

***AVVISO PUBBLICO***

**PIANO DI MONITORAGGIO REGIONALE PER CONTRASTARE  
L'INTRODUZIONE E LA DIFFUSIONE DI PARASSITI DA QUARANTENA  
2019**

**Programma di indagine sulla presenza degli organismi nocivi di cui agli artt. 19 ss. del  
Regolamento (UE) 652/2014**

## PREMESSO CHE

- il Ministero delle Politiche Agricole, Forestali e del Turismo ha predisposto, per l'annualità 2019, un "Programma di monitoraggio nazionale nel settore fitosanitario cofinanziato dall'Unione Europea ai sensi degli articoli 19-24 del Regolamento /UE) n. 652/2014 del 15 maggio 2014;
- con nota del 01.02.2019 prot. 0003802 il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari, Forestali e del Turismo ha comunicato che, con la Decisione di finanziamento (Grant Decision) SANTE/PH/2019/IT/SI2.799067, la Commissione europea ha approvato il "Programma nazionale di monitoraggio nel settore fitosanitario" presentato dall'Italia per l'anno 2019, finalizzato a potenziare le attività di sorveglianza e monitoraggio ordinarie
- la Regione Abruzzo ha partecipato al "Piano di monitoraggio Nazionale 2019" coordinato dal Ministero Politiche Agricole Alimentari, Forestali e del Turismo con una richiesta complessiva di finanziamento pari a euro 139.675,00 (centotrentanovemila,675) da destinare alla realizzazione dei monitoraggi relativi alle seguenti fitopatie, ritenute particolarmente pericolose in relazione alla valutazione del rischio fitosanitari : *Xilella fastidiosa*, *Monochamus spp.*, *Bursaphelenchus xylophilus*, *Anoplophora chinensis*, *Anaplophora grabripennis*, *Epitrix spp*, *Pseudomonas syringae pv. actinidiae*, *Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum*, *Globodera pallida*, *G. rostochiensis*, *Grapevine Flavescenza Dorata*, *Candidatus liberibacter solanacearum*, *Scaphoideus titanus*, *Tecia solanivora*, *Spodoptera frugiperda*, *Tomato leaf curl Nuova Delhi virus*, *Meloydogine spp.*, *Rhagoletis pomonella*, *Giberella circinata*, *Synchitrium endobioticum*, *Bactrocera dorsalis*;
- con la stessa nota prot. n. 01.02.2019 prot. 0003802 il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari, Forestali e del Turismo ha stato trasmesso il Piano Finanziario definitivo per il monitoraggio 2019 confermando alla Regione Abruzzo l'importo di euro 139.675,00 (centotrentanovemila,675) richiamando la necessità di dare puntuale applicazione alla programmazione prevista;
- nella richiesta presentata dalla Regione Abruzzo una parte dell'importo complessivo può essere utilizzato per attività affidata a contratto per le azioni di ispezione visiva, raccolta campioni, trappolaggio e che, nella stessa, risultano quantificati i relativi costi unitari;
- il Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo – Ufficio Tutela Fitosanitaria delle colture, ha predisposto un "Piano di monitoraggio regionale" per il controllo, nell'anno 2019 dei seguenti parassiti *Monochamus spp.*, *Bursaphelenchus xylophilus*, *Anoplophora chinensis*, *Anaplophora grabripennis*, *Epitrix spp*, *Pseudomonas syringae pv. actinidiae*, *Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum*, *Globodera pallida*, *G. rostochiensis*, *Grapevine Flavescenza Dorata*, *Candidatus liberibacter solanacearum*, *Scaphoideus titanus*, *Tecia solanivora*, *Spodoptera frugiperda*, *Tomato leaf curl Nuova Delhi virus*, *Meloydogine spp.*, *Rhagoletis pomonella*, *Giberella circinata*, *Synchitrium endobioticum*, *Bactrocera dorsalis*, allegato al presente Avviso, nel quale vengono specificati , attraverso la predisposizione di schede per singolo parassita, l'operatività territoriale del monitoraggio nonché il numero di siti e le procedure per il controllo degli stessi;

## LA REGIONE ABRUZZO

per l'attuazione del predetto Piano di monitoraggio di parassiti da quarantena, intende selezionare, con il presente "Avviso Pubblico" operatori economici, esterni all'Amministrazione regionale in grado di garantire la realizzazione di quanto in esso indicato;

**Art. 1**  
**ATTIVITA' DA SVOLGERE**

1. L'attività di monitoraggio da svolgere riguarda i seguenti parassiti *Monochamus spp.*, *Bursaphelenchus xylophilus*, *Anoplophora chinensis*, *Anoplophora grabripennis*, *Epitrix spp.*, *Pseudomonas syringae pv. actinidiae*, *Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum*, *Globodera pallida*, *G. rostochiensis*, *Grapevine Flavescenza Dorata*, *Candidatus liberibacter solanacearum*, *Scaphoideus titanus*, *Tecia solanivora*, *Spodoptera frugiperda*, *Tomato leaf curl Nuova Delhi virus*, *Meloydogine spp.*, *Rhagoletis pomonella*, *Giberella circinata*, *Synchytrium endobioticum*, *Bactrocera dorsalis*; con le modalità indicate nelle allegate schede tecniche e secondo le indicazioni del Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo – Ufficio Tutela Fitosanitaria delle Colture.

**Art. 2**  
**SOGGETTI AMMISSIBILI**

2. Sono ammissibili a proporre istanza di partecipazione alla selezione operatori in possesso dei seguenti requisiti:
  - possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del D.L.gs. 50/2016 (per operatori economici)
  - applicazione del CCNL di riferimento nel caso in cui il richiedente utilizzi personale dipendente
  - iscrizione dell'Impresa alla C.C.I.A.A.;
  - evidenza della capacità economica e finanziaria mediante idonee dichiarazioni bancarie o presentazioni di bilanci o estratti di bilancio o una dichiarazione del fatturato globale e, se del caso, il fatturato di attività del settore di attività oggetto dell'appalto;
  - possesso di una comprovata copertura assicurativa contro i rischi professionali (responsabilità civile professionale);

**Art. 3**  
**MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA**

La partecipazione alla selezione è subordinata alla presentazione di apposita domanda (Modello A), in carta semplice, indirizzata a: Regione Abruzzo- Dipartimento Politiche dello Sviluppo Rurale e della Pesca – Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo- Ufficio Tutela Fitosanitaria delle Colture via Nazionale, 38 Villanova di Cepagatti, esclusivamente a mezzo PEC : [DPD023@pec.regione.abruzzo.it](mailto:DPD023@pec.regione.abruzzo.it) entro 35 (trentacinque ) giorni dalla pubblicazione del presente avviso sul sito [www.regione.abruzzo.it](http://www.regione.abruzzo.it).

L'invio della PEC rimane ad esclusivo rischio del mittente anche quando, per qualsiasi motivo, lo stesso non giunga a destinazione per cause di forza maggiore o fatti imputabili a terzi. L'Amministrazione regionale non assume la responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni dei recapiti da parte dell'operatore interessato oppure per eventuali disguidi imputabili a terzi.

Non saranno prese in considerazione e, quindi, costituirà motivo di inammissibilità e di esclusione, le domande pervenute oltre il termine ultimo di presentazione, inviate con mezzi di trasmissione o con modalità diverse da quelle indicate nel presente Avviso, con documentazione incompleta, prive di una o più dichiarazioni e degli elementi richiesti dal presente Avviso.

## Art. 4

### DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE ALLA DOMANDA

Il Modello di domanda (Modello A) compilato in tutte le sue parti, firmato digitalmente ovvero con firma autografa ed inviato secondo le modalità di cui al precedente Art. 3 deve essere corredato dalla seguente documentazione:

- autodichiarazione resa e sottoscritta dal legale rappresentante ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000 attestante quanto segue:
  - ✓ possesso dei requisiti di ordine generale previsti dall'art. 80 del D.L.gs. 50/2016 (per operatori economici)
  - ✓ Applicazione del CCNL di riferimento nel caso in cui il richiedente utilizzi personale dipendente
  - ✓ iscrizione dell'Impresa alla C.C.I.A.A. con indicazione del numero di riferimento, della decorrenza e della Partita IVA;
- Copia dello Statuto, dell'Atto costitutivo ed elenco soci, aggiornati all'ultima modifica dei patti sociali, qualora il richiedente rivesta forma societaria; in tal caso deve essere allegato atto da cui risulti che il rappresentante legale è autorizzato a sottoscrivere la domanda
- Documentazione atta a dimostrare evidenza della capacità economica e finanziaria mediante idonee dichiarazioni bancarie o presentazioni di bilanci o estratti di bilancio o una dichiarazione del fatturato globale e, se del caso, il fatturato di attività del settore oggetto dell'appalto;
- Documentazione atta a dimostrare requisiti tecnico- professionali e di rendicontazione amministrativa, attraverso indicazione nominativa e numerica dei tecnici e del personale amministrativo dedicato all'attività con relativi curricula. Per ciascun tecnico dovrà essere presentata una scheda con indicazione del titolo di studio e le principali esperienze lavorative nel settore della difesa fitosanitaria. I tecnici dovranno essere in possesso della laurea o diplomi di laurea inclusi nell'allegato al Decreto Ministeriale del 9 luglio 2009 di equiparazione tra Diplomi di Laurea di vecchio ordinamento, lauree specialistiche (ex D.M.509/99) e lauree magistrali (ex D.M. 270/2004), o diplomati in possesso di diploma di perito agrario, agrotecnico;
- Ulteriore documentazione atta a dimostrare l'esperienza maturata nel settore oggetto dell'affidamento, ad esempio precedenti incarichi ottenuti dal richiedente nella materia oggetto dell'affidamento, pubblicazioni ed altra attività scientifica svolta nel settore oggetto dell'affidamento;
- Documentazione atta a dimostrare una comprovata copertura assicurativa contro i rischi professionali (responsabilità civile professionale);

Le domande manchevoli anche di una delle suddette condizioni sono valutate irricevibili ed escluse dalla successiva fase di valutazione di merito.

Qualora la documentazione, ancorchè presentata, necessiti di perfezionamento il Servizio può richiederlo fissando un termine per la trasmissione a mezzo PEC.

All'atto della presentazione della domanda di partecipazione alla selezione l'operatore è tenuto a presentare, oltre alla documentazione sopra descritta, copia fotostatica (fronte retro, leggibile e non autenticata) di un documento di identità in corso di validità del legale rappresentante, informativa e dichiarazione in materia di trattamento dei dati personali espressi ai sensi del D.L.gs. 30 giugno 2003 n. 196 art. 13 , indirizzo PEC.

Si precisa che le dichiarazioni rese e, in particolare quella concernente l'assenza di condanne penali, costituiscono dichiarazioni sostitutive ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 del quale, al riguardo, si richiamano la decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, così come prevista dall'articolo 75, nonché le sanzioni penali di cui all'articolo 76, stabilite per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci. In ogni caso si specifica che l'Amministrazione regionale si riserva la facoltà di effettuare verifiche sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese e che, qualora emergesse la non veridicità del contenuto delle stesse si procederà d'ufficio alla denuncia alla autorità giudiziaria.

## Art. 5

### VALUTAZIONE DI MERITO DELLE DOMANDE/OFFERTE E CONTRATTO

La valutazione delle offerte pervenute sarà effettuata da una Commissione valutatrice nominata dal Dirigente del Dipartimento Politiche dello Sviluppo Rurale e della Pesca , Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo , composta da n. 3 dipendenti dello stesso Servizio ,Ufficio Tutela Fitosanitaria delle colture, di cui uno con funzioni di presidente e la graduatoria sarà stilata sulla base dei seguenti criteri:

- Monitoraggio di uno o più parassiti regolamentati dalla normativa fitosanitaria per conto di Amministrazioni Regionali o Provinciali effettuato negli ultimi 5 anni: n. 1 punto per ogni anno di attività, fino ad un massimo di 5 punti;
- Capacità tecnica e di rendicontazione amministrativa dimostrata mediante indicazione nominativa e numerica dei tecnici e del personale amministrativo dedicato all'attività con relativi curricula, 1 punto per ogni tecnico impegnato nell'attività. Fino ad un massimo di 4 punti;
- Pubblicazioni scientifiche inerenti l'attività di cui alla presente procedura effettuate negli ultimi 5 anni: n. 0,2 punti per pubblicazione fino ad un massimo di 2 punti;
- Progetti di ricerca, effettuati negli ultimi 5 anni, attinenti le attività di cui alla presente procedura: n. 1 punto per ciascun progetto fino ad un massimo di 5 punti.

La Commissione valutatrice, nell'espletamento delle procedure della selezione si atterrà a quanto previsto nel presente Avviso e i lavori della stessa dovranno svolgersi nel rispetto del principio della continuità. Il Presidente può disporre, per motivate ragioni, la sospensione e l'aggiornamento dei lavori.

L'operatore aggiudicatario sarà quello a cui verrà attribuito il punteggio più alto, in quanto in grado di fornire le maggiori garanzie di controllo territoriale.

Il rapporto tra operatore aggiudicatario e la Regione Abruzzo sarà regolato da apposito contratto firmato dal legale rappresentante dell'operatore e il Dirigente del Dipartimento Politiche dello Sviluppo rurale e della pesca – Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo.

## Art. 6

### TEMPI E MODALITA' DI ESECUZIONE DEI MONITORAGGI

A pena di decadenza l'affidatario deve comunicare all'Amministrazione entro 15 giorni dalla data di notifica del Contratto l'inizio delle attività di controllo.

Le attività di monitoraggio dovranno essere svolte nel rispetto dei tempi e con le modalità indicati dal Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo – Ufficio Tutela Fitosanitaria delle colture anche in riferimento alle schede tecniche di rilievo che e, comunque, dovranno concludersi entro e non oltre il 30.10.2019.

**A pena di decadenza dal contratto l'affidatario dovrà realizzare almeno il 90% delle attività di monitoraggio.**

La domanda di rimborso e la relativa documentazione vanno prodotte entro e non oltre il 15.11.2019

## Art. 7

### OBBLIGHI DEL BENEFICIARIO

L'operatore che risulterà aggiudicatario:

- ✓ è obbligato a consegnare ogni quindici giorni, al Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo, le schede di rilievo di campo e le trappole per il monitoraggio degli insetti, secondo le indicazioni fornite nel Piano e a comunicare, tempestivamente qualsiasi variazione rispetto a quanto previsto dal Piano stesso, nonché segnalare tempestivamente qualsiasi caso sospetto.
- ✓ è tenuto a individuare un tecnico referente delle attività che curerà i rapporti con il Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo.
- ✓ è tenuto ad osservare quanto previsto dal Piano di prevenzione della corruzione 2017-2019 approvato con DGR n. 115 del 21.03.2017 nonché il Programma per la trasparenza e l'integrità

approvato con DGR 703 del 27.08.2015 e l'art. 53 comma 16 ter del D.L.gs. 165/2001 (clausola di plantouflage o revolving doors) consultabili sul sito [www.regione.abruzzo.it](http://www.regione.abruzzo.it)/ amministrazione trasparente.

## **Art. 8 COMPENSO**

Per la realizzazione del monitoraggio sarà corrisposto un compenso unitario per ciascuna Misura tecnica realizzata (ispezione visiva, Raccolta campioni, trappolaggio, altre misure) secondo quanto previsto dai costi esposti nelle schede tecniche degli organismi nocivi sino ad un massimo di € 44.375,00(quarantaquattromilatrecentosettantacinque,00) oltre l'IVA a norma di legge. Il compenso si intende comprensivo di ogni onere e spese a qualunque titolo sostenute per lo svolgimento dell'attività e sarà corrisposto dietro presentazione di regolare fattura elettronica o documentazione fiscale equivalente e previa verifica di regolarità contributiva.

L'operatore che risulterà aggiudicatario, al fine di consentire il pagamento è obbligato al rendiconto delle spese sostenute e a trasmettere una relazione tecnica finale sulla attività svolta. Il rendiconto dovrà specificare almeno, in modo dettagliato, il numero di siti ispezionati, la loro dislocazione, il numero di ore/persone, il numero di campioni prelevati.

Il Responsabile del Procedimento è identificato nel Dr. Domenico D'Ascenzo, responsabile dell'Ufficio Tutela Fitosanitaria delle colture, [domenico.dascenzo@regione.abruzzo.it](mailto:domenico.dascenzo@regione.abruzzo.it)

Il presente Avviso è pubblicato sul sito [www.regione.abruzzo.it](http://www.regione.abruzzo.it) ed eventuali chiarimenti possono essere richiesti all'Ufficio Tutela Fitosanitaria delle colture, via Nazionale, 38 Villanova di Cepagatti, Dott.ssa Maria Assunta Scotillo, [m.scotillo@regione.abruzzo.it](mailto:m.scotillo@regione.abruzzo.it) e P.A. Antonio Di Donato [antonio.didonato@regione.abruzzo.it](mailto:antonio.didonato@regione.abruzzo.it)

## **Allegato A – Modello di domanda**

**Alla Regione Abruzzo  
Dipartimento Politiche dello Sviluppo Rurale e della Pesca  
Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo  
Ufficio Tutela Fitosanitaria delle Colture  
Pec: [dpd023@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpd023@pec.regione.abruzzo.it)**

OGGETTO: Piano di Monitoraggio “Piano di monitoraggio regionale per contrastare l’introduzione e la diffusione di parassiti da quarantena 2019” - Programma di indagine sulla presenza degli organismi nocivi di cui agli artt. 19 ss. del Regolamento (UE) 652/2014-

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

residente nel Comune di \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_,

Via/Piazza \_\_\_\_\_, Codice Fiscale \_\_\_\_\_,

nella qualità di Rappresentante Legale/Titolare dell’Impresa

\_\_\_\_\_ con sede legale nel Comune di

\_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_ Via/Piazza \_\_\_\_\_ Codice

Fiscale \_\_\_\_\_ Partita I.V.A. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, telefono \_\_\_\_\_,

e- mail \_\_\_\_\_, PEC \_\_\_\_\_

### **CHIEDE**

di partecipare alla selezione di operatori per la realizzazione del Piano di monitoraggio di cui all’oggetto secondo le modalità stabilite dal relativo Avviso Pubblico.

### **A TAL FINE**

consapevole della responsabilità penale e delle conseguenti sanzioni in caso di falsa dichiarazione scaturenti dall’articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 , nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguiti a seguito del provvedimento adottato, come previsto all’art. 75 del medesimo Decreto, ai sensi dell’art. 47 del D.P.R. 445/2000, dichiara:

- nei propri confronti e nei confronti dei soggetti indicati dall’art. 80 del D. Lgs. 50/2016, ove pertinente, non sussistono i motivi di esclusione di cui all’art. 80 dello stesso D. Lgs. O altra ipotesi di divieto a contrarre con la Pubblica Amministrazione;
- di essere in possesso

- essere in regola con l'applicazione del CCNL di riferimento, nel caso in cui il richiedente utilizzi personale dipendente;
- essere iscritta alla C.C.I.A.A di

### ALLEGA

La Documentazione di cui all' art. 4 dell' Avviso pubblico.

## SOTTOSCRIZIONE DELLA DOMANDA

### LUOGO E DATA DI SOTTOSCRIZIONE

il

Il richiedente, con l'apposizione della firma sottostante, dichiara sotto la propria responsabilità, che quanto esposto nella presente domanda risponde al vero ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000.

### ESTREMI DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO (allegato in fotocopia da)

Tipo di documento:

Numero documento:

Rilasciato da:

il:


Firma:



## PIANO FINANZIARIO

<b>Parassita</b>	<b>Ispezione visiva</b>	<b>Trappolaggio</b>	<b>Raccolta campioni</b>	<b>Identificazione morfologica</b>	<b>Totale</b>
<i>Clavibacter michiganensis</i>	1.875,00	---	---	---	1.875,00
<i>Ralstonia solanacearum</i>	1.875,00	---	300,00	---	2.175,00
<i>Flavescenza Dorata FD</i>	10.000,00	---	300,00	---	10.300,00
<i>Globodera pallida</i>	1.875,00	---	1.000,00	---	2.875,00
<i>Globodera rostochiensis</i>	---	---	---	---	---
<i>Monochamus</i>	---	1.650,00	---	450,00	2.100
<i>Scaphoideus titanus</i>	---	4.500,00	---	3.700,00	8.200,00
<i>Synchytrium endobioticum</i>	300,00	---	---	---	300,00
<i>Tomato leaf curl virus</i>	300,00	---	---	---	300,00
<i>Tecia solanivora</i>	300,00	---	---	---	300,00
<i>Spodoptera frugiperda</i>	1.125,00	300,00	---	---	1.425,00
<i>Rhagoletis pomonella</i>	750,00	600,00	---	600,00	1.950,00
<i>Pseudomonas syringae pv. actinidiae</i>	1.000,00	---	---	---	1.000,00
<i>Meloidogyne chitwoodi, M. fallax</i>	300,00	---	---	---	300,00
<i>Giberella circinata</i>	600,00	---	---	---	600,00
<i>Epitrix spp.</i>	1.875,00	---	300,00	---	2.175,00
<i>Candidatus solanacearum</i>	2.500,00	---	100,00	---	2.600,00
<i>Anoplophora spp.</i>	400,00	900,00	---	---	1.300,00
<i>Bactrocera dorsalis</i>	---	1.600,00	---	2.400,00	4.000,00
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	600,00	---	---	---	600,00
<b>TOTALE euro</b>	<b>25.675,00</b>	<b>9.550,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>7.150,00</b>	<b>44.375,00</b>

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 1</b>  <i>Anoplophora chinensis- Anoplophora grabipennis</i> <i>Riferimenti legislativi D.M. 12.10.2012 Recepimento Decisione</i> <i>Commissione 2012/138/CE</i>
Specie ospite da monitorare	Diverse specie di latifoglie: Acer spp., Aesculus ippocastanum, alnus, Betulla, Carpinus, Corylus, Platanus, Populus, ecc.
Modalità di ispezione	Individuazione aree di monitoraggio in cui posizionare dispositivi attrattivi (trappole sessuali). Verificare la eventuale presenza di rosura e/o di fori circolari di 1 cm. o più nella parte medio alta delle piante, (fusto e branche principali). Verifica delle trappole e cambio feromone con cadenza mensile
Operatività territoriale	Intero territorio regionale: numero siti complessi 8 così suddivisi : n. 2 siti in provincia di Pescara (Comuni di Pescara, Popoli), n. 2 siti provincia di Chieti (Comuni di Chieti- Villa Comunale-, Lanciano), n. 2 sito in provincia di Teramo (Comune di Pineto, Roseto degli Abruzzi ), n. 2 sito in provincia dell'Aquila (Comune di Avezzano, Sulmona )
Modalità di ispezione	Ispezione visiva, posizionamento trappole
Numero ispezioni visive	Una sola ispezione anno
Trappolaggio	Posizionare n. 6 trappole: due in provincia di Pescara, una in provincia di Chieti , una in provincia di Teramo, due in provincia de L'Aquila; verifica mensile a partire dal mese di giugno (fino al mese di settembre) + posizionamento trappole (maggio)
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326
Trappole	Si
Attività di ricerca	Nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (euro)	Costo totale (euro)
Ispezione visiva	n. ore	16	25,00	400,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio	n. trappole	30	20,00	600,00
Fornitura trappole	n. trappole	6	50,00	300,00

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 1.300,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 17</b>  <i>Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus</i> <b>Riferimento legislativo D.M. 28.01.2008 Decreto Lotta obbligatoria</b>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Verificare la presenza di avvizzimento e appassimento delle foglie ad iniziare da quelle basali. Ispezioni visive su foglie, steli e tuberi ed eventuale prelievo di campioni sintomatici. Prelievo n. 30 campioni costituito ognuno da n. 200 tuberi.
Operatività territoriale	Areale del Fucino
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Ispezioni da effettuare	Ha 150,00 Campi segnalati dal Servizio Fitosanitario regionale
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	luglio- agosto
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	75	25,00	1.875,00
Raccolta campioni per analisi PCR				
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 1.875,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 3</b>  <i>Epitrix cucumeris, E. similaris, E.subcrinita, E.tuberis</i> <b>Riferimenti Legislativi D.M. 31.10.2013 Recepimento Decisione Comunitaria 2012/270/UE</b>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Verificare la presenza sulle foglie di piccoli fori che attraversano l'intera lamina. Sui tuberi verificare la presenza di mine superficiali.
Operatività territoriale	Areale Fucino
Modalità di ispezione	Ispezione visiva sulla vegetazione. Campionamento dei tuberi: effettuare il controllo nei magazzini di raccolta su n. 20 lotti costituiti ognuno da n. 200 tuberi
Test diagnostici	Identificazione morfologica degli adulti
Ispezioni da effettuare	Ha 150,00 . Campi segnalati dal Servizio Fitosanitario Regionale
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPDG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	luglio – metà settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario	Costo totale
Ispezione visiva	n. ore	75	25,00	1.875,00
Campionamento tuberi in magazzino su n. 20 lotti	n. ore	15	20,00	300,00
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 2.175,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 16</b>
	<i>Grapevine flavescence doreè phytoplasma FD- Legno nero BN</i> <i>Riferimento legislativi D.M. 31.05.2000 Decreto lotta obbligatoria</i>
Specie ospite da monitorare	vite
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo per verificare la presenza di sintomi
Operatività territoriale	Intero territorio regionale
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Prelievo campioni	Sì. Prelievo n. 30 campioni
Numero ispezioni da effettuare	Ha 200,00 così ripartiti: ha 20,00 in provincia de L'Aquila (macroarea Valle Peligna); ha 80,00 in provincia di Chieti (di cui 20 macroarea Trigno- Sangro, 60 macroarea Sangro- Alento) ; ha 50,00 in provincia di Pescara (macroarea Alento-Tavo); ha 50,00 provincia di Teramo (macroarea Tavo-Tronto)
Georeferenziazione	Sì- coordinate GPS sistema: WGS84/EPDG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Fine luglio-settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	400	25,00	10.000,00
Raccolta campioni	n. campioni	30	10,00	300,00
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 10.300,00</b>
---------------	-----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 4</b>
	<i>Gibberella circinata cancro resinoso del pino</i> <i>Riferimenti legislativi Decisione Comunitaria 18.06.2007 (2007/433/CE)</i>
Specie ospite da monitorare	Conifere del genere <i>Pinus</i> .
Modalità di ispezione	Individuazione di conifere con deperimenti generalizzati di chioma con sintomi di avvizzimento e clorosi , presenza di vistosi cancri su grossi rami e branche con abbondante emissione di resina
Operatività territoriale	Pinete regionali su indicazione del Servizio Fitosanitario Regionale
Modalità di ispezione	Ispezione visiva, raccolta campioni
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	Ha 16,00
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPDG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Periodo di esecuzione dei controlli	Luglio- Settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario	Costo totale
Ispezione visiva	n. ore	24	25,00	600,00
Raccolta campioni				
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	Euro 600,00
---------------	-------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 15</b>  <i>Globodera pallida e G. rostochiensis</i> <i>Riferimento legislativo D.L.gs. 08.10.2010 n. 186</i>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Ispezioni visive su foglie, steli e tuberi. Prelievo campioni di piante con radici e tuberi
Operatività territoriale	Areale del Fucino
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	Ha 150,00 Campi segnalati dal Servizio Fitosanitario e da operatori del territorio
Prelievo campioni	n. 50 campioni di terreno in siti diversi e georeferenziati scelti tra quelli nei quali è stata effettuata l'ispezione visiva
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPDG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno- un solo prelievo anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	luglio- settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	75	25,00	1.875,00
Raccolta campioni per analisi nematologica	n. campioni	50	20,00	1.000,00
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 2.875,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 5</b>
	<i>Meloidogyne chitwoodi e M. fallax (nematodi galligeni della patata)</i>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo sui tuberi in magazzino al fine di verificare la presenza di bollosità sulla superficie costituita da galle di dimensioni diverse
Operatività territoriale	Areale del Fucino. Controllo da effettuare nei magazzini di raccolta
Test diagnostici	Eventuali, a carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	n. 20 lotti di tuberi costituiti ognuno da 200 tuberi
Raccolta campioni	No. Prelevare solo eventuali tuberi sospetti
Georeferenziazione	Indicare la provenienza del lotto Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326.
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Metà luglio- settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva sui tuberi in magazzino su n. 20 lotti	n. ore	15	20,00	300,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 300,00</b>
---------------	--------------------



<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 14</b> <b><i>Monochamus spp.</i></b>
Specie ospite da monitorare	Conifere del genere <i>Pinus</i> .
Modalità di ispezione	Individuazione di conifere con deperimenti generalizzati di chioma con sintomi di avvizzimento e clorosi e con scarsità o assenza di resinazione
Operatività territoriale	Pinete regionali su indicazione del Servizio Fitosanitario Regionale
Modalità di ispezione	Posizionamento trappole, acquistate a cura del Servizio Fitosanitario Regionale. N. 5 stazioni trappolaggio costituita ognuna da n. 3 trappole (superficie controllata da ogni stazione di trappolaggio 1 ha)
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	2 + posizionamento
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPG:4326
Periodicità controlli	Ogni 45 giorni da giugno a settembre
Trappole	Si
Periodo di esecuzione dei controlli	Luglio- Settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (euro)	Costo totale (euro)
Ispezione visiva	n. ore			
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio	n. trappole	45	20,00	900,00
Identificazione morfologica	n. trappole	45	10,00	450,00
Fornitura trappole	n. trappole	15	50,00	750,00

<b>TOTALE</b>	2.100,00
---------------	----------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEMA N. 6</b> <i>Pseudomonas syringae pv. actinidiae</i> <b>Riferimenti legislativi D.M. 20.12.2013 Recepimento decisione Comunitaria 2012/756/UE</b>
Specie ospite da monitorare	Actinidia
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo, eventuale raccolta campioni .
Operatività territoriale	Provincia di Chieti (Territorio di Lanciano) su campi segnalati dal Servizio Fitosanitario
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale, solo su campioni sospetti
Numero ispezioni da effettuare	Ha 20.00
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Aprile -luglio
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	40	25,00	1.000,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 1.000,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 13</b>  <i>Ralstonia solanacearum</i> <i>Riferimenti legislativi D.M. 30.10.2007 Recepimento direttiva comunitaria 2006/63/CE</i>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Verificare la presenza di piante con appassimenti e avvizzimenti della parte aerea, e eventuale presenza di imbrunimento dei fasci vascolari. Ispezioni visive su foglie, steli e tuberi ed eventuale prelievo di campioni sintomatici. Prelievo n. 30 campioni costituito ognuno da n. 200 tuberi.
Operatività territoriale	Areale del Fucino
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Ispezioni da effettuare	Ha 150,00 Campi segnalati dal Servizio Fitosanitario Regionale
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	luglio- agosto
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	75	25,00	1.875,00
Raccolta campioni per analisi PCR	n. campioni	30	10,00	300,00
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 2.175,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 7</b>  <i>Rhagoletis pomonella</i> <i>Mosca Americana delle mele</i>
Specie ospite da monitorare	Colture di pieno campo melo
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo sui frutti per danni afferibili al parass ita . Posizionamento trappole cromotropiche gialle.
Operatività territoriale	Intero territorio regionale
Numero ispezioni da effettuare	Monitoraggio visivo da effettuare su n. 10 ha.
Raccolta campioni	Si, se in presenza di sintomi
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326.
Trappole	In 5 campi posizionare n. 2 cartelle cromotropiche per campo che andranno sostituite quindicinalmente a partire dal mese di giugno (5 cambi + posizionamento)
Periodo di esecuzione dei controlli	Giugno –agosto
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	30	25,00	750,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio	n. cartelle cromotropiche	30	20,00	600,00
Identificazione morfologica	n. cartelle cromotropiche	60	10,00	600,00

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 1.950,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 12</b>  <i>Scaphoideus titanus</i> <i>Riferimenti legislativi D.M. 31.05.2000 Decreto di lotta obbligatoria</i>
Specie ospite da monitorare	vite
Modalità di ispezione	Stazioni di trappolaggio- installazione di n. 2 trappole cromoattrattive per ettaro
Operatività territoriale	Intero territorio regionale
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	n. 30 stazioni di trappolaggio. n. 5 in provincia de L'Aquila (macroarea Valle Peligna); n. 15 in provincia di Chieti (di cui 5 macroarea Trigno- Sangro, 15 macroarea Sangro- Alento) ; n. 5 in provincia di Pescara (macroarea Alento-Tavo); n. 5 in provincia di Teramo (macroarea Tavo-Tronto)
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPDG:4326
Periodicità controlli	Sostituzione trappole con cadenza quindicinale (1 posizionamento + 5 cambi)
Periodo di esecuzione dei controlli	Fine giugno- metà settembre
Attività di ricerca	nessuna

Laboratorio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Sostituzione trappole	n. trappole	180	25,00	4.500,00
Identificazione morfologica	n. trappole	180	15,00	2.700,00
Test molecolare				
PCR	n. test	10	100,00	1.000,00

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 8.200,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 8</b> <i>Spodoptera frugiperda</i> <i>Riferimento legislativi Decisione Commissione europea 2018/638</i>
Specie ospite da monitorare	Mais
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo su coltivazioni. Verificare sulle foglie la eventuale presenza di ovature biancastre e, eventuale presenza di larve
Operatività territoriale	Intero territorio regionale
Test diagnostici	no
Numero ispezioni da effettuare	n. 15 ha
Raccolta campioni	No.
Georeferenziazione	Indicare la provenienza del lotto Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326.
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	Si- n. 2 stazioni con controllo mensile a partire dal mese di maggio fino a settembre - n. 8 controlli + posizionamento trappole
Periodo di esecuzione dei controlli	Maggio - settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	45	25,00	1.125,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio	n. controlli	8	25,00	200,00
Fornitura trappole	Numero trappole	2	100,00	100,00

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 1.425,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 11</b>
	<i>Synchytrium endobioticum (rogna nera della patata)</i> <i>Riferimenti legislativi D.M. 18.05.1971 Decreto Lotta obbligatoria</i>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo sui tuberi in magazzino al fine di verificare la presenza di tipiche escrescenze tumorali a livello delle lenticelle
Operatività territoriale	Areale del Fucino. Controllo da effettuare nei magazzini di raccolta
Test diagnostici	Eventuali, a carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	n. 20 lotti di tuberi costituiti ognuno da 200 tuberi
Raccolta campioni	No. Prelevare solo eventuali tuberi sospetti
Georeferenziazione	Indicare la provenienza del lotto Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326.
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Metà luglio- settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva sui tuberi in magazzino su n. 20 lotti	n. ore	15	20,00	300,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	Euro 300,00
---------------	-------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 9</b>
	<i>Tecia solanivora (tignola guatemalteca della patata)</i>
Specie ospite da monitorare	Patata
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo sui tuberi in magazzino al fine di verificare la presenza di gallerie superficiali. I tuberi attaccati assumono una tipica colorazione rossastra.
Operatività territoriale	Areale del Fucino. Controllo da effettuare nei magazzini di raccolta
Test diagnostici	Eventuali, a carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	n. 20 lotti di tuberi costituiti ognuno da 200 tuberi
Raccolta campioni	No. Prelevare solo eventuali tuberi sospetti
Georeferenziazione	Indicare la provenienza del lotto Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326.
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Metà luglio- settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva Campionamento tuberi in magazzino su n. 20 lotti	n. ore	15	20,00	300,00
Raccolta campioni				
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 300,00</b>
---------------	--------------------



<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 10</b>
	<i>Tomato leaf curl New Delhi virus (ToLCNDV)</i>
Specie ospite da monitorare	Colture di pieno campo, cucurbitacee (melone e zucchini), pomodoro
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo . Individuazione di sintomatologie afferibili ad infezioni virali (prezzemolatura delle foglie, bollosità, rotture di colore ecc.) e
Operatività territoriale	Intero territorio regionale
Test diagnostici	A cura del Servizio Fitosanitario
Numero ispezioni da effettuare	n. 15 campi per complessivi 4.00 ha
Raccolta campioni	Si, se in presenza di sintomi
Georeferenziazione	Indicare la provenienza del lotto Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326.
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Giugno – metà agosto
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	12	25,00	300,00
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 300,00</b>
---------------	--------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 19</b> <i>Bactrocera dorsalis</i>
Specie ospite da monitorare	Frutteti- colture ortive
Modalità di ispezione	Istallazione n. 10 stazioni di campionamento a mezzo di trappole sessuali a feromoni e relativo controllo
Operatività territoriale	Intero territorio regionale. N. 3 trappole areale Trigno, n. 2 provincia di Teramo, n. 3 provincia di Chieti (ortive areale Foro, Alento), n. 2 provincia di Pescara
Test diagnostici	no
Numero ispezioni da effettuare	Controllo trappole
Raccolta campioni	No
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPDG:4326.
Trappole	Posizionamento e sostituzione trappole settimanalmente nel mese di aprile, poi quindicinalmente.
Periodo di esecuzione dei controlli	Aprile- luglio
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore			
Raccolta campioni	n. campioni			
Trappolaggio	n. trappole	80	20,00	1.600,00
Identificazione morfologica	n. trappole	240	10,00	2.400,00

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 4.000,00</b>
---------------	----------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 18</b>
	<b><i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Steiner e Bhhrrer) Nickel</b> <b><i>D.M. 28.03.2014 Recepimento Decisione Comunitaria 2012/535/UE</i></b>
Specie ospite da monitorare	Conifere del genere <i>Pinus</i> .
Modalità di ispezione	Individuazione di conifere con deperimenti generalizzati di chioma con sintomi di avvizzimento e clorosi e con scarsità o assenza di resinazione
Operatività territoriale	Pinete regionali su indicazione del Servizio Fitosanitario Regionale
Modalità di ispezione	Ispezione visiva, raccolta campioni in presenza di sintomi sospetti
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	Ha 16,00
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Periodo di esecuzione dei controlli	Luglio- Settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario	Costo totale
Ispezione visiva	n. ore	24	25,00	600,00
Raccolta campioni per eventuale analisi di conferma				
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	<b>Euro 600,00</b>
---------------	--------------------

<b>Organismo nocivo</b>	<b>SCHEDA N. 2</b>
	<i>Candidatus liberibacter solanacearum</i>
Specie ospite da monitorare	Carota
Modalità di ispezione	Ispezioni di tipo visivo per verificare la presenza di alterazioni cromatiche delle foglie, raccolta di campioni sintomatici
Operatività territoriale	Areale del Fucino
Test diagnostici	A carico del Servizio Fitosanitario Regionale
Numero ispezioni da effettuare	Ha 50,00 su siti segnalati dal Servizio Fitosanitario Regionale e operatori del territorio
Raccolta campioni	n. 10 campioni costituiti dalla parte aerea della pianta. La raccolta dei campioni deve essere concordata con il Servizio Fitosanitario e con il laboratorio di diagnostica
Georeferenziazione	Si- coordinate GPS sistema: WGS84/EPSSG:4326
Periodicità controlli	Una sola ispezione anno
Trappole	No
Periodo di esecuzione dei controlli	Metà luglio- settembre
Attività di ricerca	nessuna

Monitoraggio				
Misura tecnica	Indicatore	Quantità	Costo unitario (Euro)	Costo totale (Euro)
Ispezione visiva	n. ore	100	25,00	2.500,00
Raccolta campioni	n. campioni	10	10,00	100,00
Trappolaggio				
Altra misura				

<b>TOTALE</b>	Euro 2.600,00
---------------	---------------