



## GIUNTA REGIONALE

DETERMINAZIONE N.DPD023/155

DEL 20/05/2020

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA- DPD

SERVIZIO SUPPORTO TECNICO ALL'AGRICOLTURA

UFFICIO Tutela Fitosanitaria

**OGGETTO:** Realizzazione del Programma di monitoraggio nel settore fitosanitario, per l'annualità 2020, ai sensi degli articoli 19-24 del Regolamento (UE) n. 652/2014 del 15 maggio 2014 e del Regolamento (UE) 2031/2016 relativo alle misure di protezione contro l'introduzione degli organismi nocivi per le piante che modifica i regolamenti (UE) n. 228/2013, (UE) 652/2014 e (UE) n. 1143/2014 del parlamento europeo e del Consiglio. Autorizzazione procedura trattativa Mepa per acquisizione programma informatico per la gestione delle attività di monitoraggio. SMART CIG : ZF42D04111.

### IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

**RICHIAMATA** la legge regionale N. 3 del 25 marzo 2002 recante "ordinamento contabile della Regione Abruzzo";

**RICHIAMATE** la Legge Regionale 28 gennaio 2020, n. 3 "*Disposizioni finanziarie per la redazione del bilancio pluriennale 2020-2022 della Regione Abruzzo*" e la Legge Regionale n. 04 del 28 gennaio 2020 "*Bilancio di previsione pluriennale 2020 – 2022 della Regione Abruzzo*";

**RICHIAMATA** la deliberazione della Giunta regionale n 271 del 14 maggio recante: "Dipartimento Agricoltura – Riorganizzazione – Parziale revisione, in base alla quale nel Servizio Tecnico dell'Agricoltura risulta incardinato l'Ufficio "Tutela Fitosanitaria";

**VISTA** la Determina DPD/34 del 22/05/2019 relativa al conferimento dell'incarico di Responsabile dell'Ufficio Tutela Fitosanitaria delle Colture del Servizio Presidi Tecnici di Supporto al Settore Agricolo al dipendente Dott. Domenico D'Ascenzo;

**VISTA** la Determinazione Dirigenziale DPD023/132 del 21.04.2020 con la quale è stato approvato il "Piano di monitoraggio regionale" per contrastare l'introduzione e la diffusione dei seguenti parassiti da quarantena: *Monochamus spp.*, *Bursaphelenchus xylophilus*, *Anoplophora chinensis*, *Anoplophora grabripennis*, *Epitrix spp.*, *Pseudomonas syringae pv. actinidiae*, *Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum*, *Globodera pallida* e *G. rostochiensis*, *Grapevine Flavescenza dorata*, *Candidatus liberibacter solanacearum*, *Scaphoideus titanus*, *Tecia solanivora*, *Rhagoletis pomonella*, *Bactrocera dorsalis*, *Spodoptera frugiperda*, *Meloydogine spp.* *Tomato leaf curl virus*, *Giberella circinata*, *Synchytrium endobioticum*, *Bactericera cockerelli*, *Anthonomus eugenii* e dei seguenti parassiti prioritari a controllo obbligatorio: *Popilia japonica*, *Agrilus anxius*, *Anastrepha ledens*, *Aromia bungii*, *Erwinia amylovora*, *Bactrocera zonata*, *Conotrachelus nenuphar*, *Dendrolimus sibiricus*, *Agrilus planipennis* predisposto dal Dipartimento Agricoltura – Servizio Supporto Tecnico all'Agricoltura Ufficio Tutela Fitosanitaria;

**DATO ATTO** che nel predetto Piano di Monitoraggio regionale vengono specificate, attraverso singole schede descrittive per ogni parassita: l'operatività territoriale del monitoraggio, il numero dei siti e le procedure per il controllo degli stessi, nonché il relativo piano finanziario;

**CONSIDERATO** l'elevato numero di organismi nocivi da monitorare e che, per ogni sito di controllo è necessario acquisire un elevato numero di dati di campo, finalizzati alla corretta rendicontazione dell'attività svolta al Ministero Politiche Agricole, Alimentari e Forestali e che, per meglio coordinare le attività,

uniformare le osservazioni e intervenire in caso di accertata presenza di malattia, è necessario disporre dei dati in tempo reale;

**RITENUTO**, pertanto, necessario dotarsi di apposita piattaforma per la gestione informatizzata delle attività di monitoraggio da mettere a disposizione dei tecnici preposti tale da consentire di raccogliere le informazioni di campo e trasmetterle su sito web appositamente predisposto;

**DATO ATTO** che:

- l'art. 36, comma 2, lettera a) del D.lgs. 50/2016 prevede che l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00 possa avvenire tramite affidamento diretto, adeguatamente motivato;
- l'affidamento e l'esecuzione dei lavori, servizi e forniture secondo le procedure semplificate di cui al citato art. 36, postulano il rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, nonché del principio di rotazione e devono assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese;
- in data 06.08.2016 nell'ambito del MEPA è stata istituita la possibilità di utilizzare una nuova procedura per eseguire l'affidamento, oltre all'ordine diretto ed alla Richiesta di offerta, denominata "Trattativa diretta";
- la trattativa diretta si configura come una modalità di negoziazione, semplificata rispetto alla tradizionale RDO, rivolta ad un unico operatore economico, in quanto, non dovendo garantire pluralità di partecipazione, non ne presenta le tipiche caratteristiche, tra cui le richieste formali come per esempio l'indicazione del criterio di aggiudicazione, l'invito ai fornitori, la gestione delle buste d'offerta, le fasi di aggiudicazione;
- che la "Trattativa diretta" viene indirizzata ad un unico Fornitore e risponde a due fattispecie normative: Affidamento Diretto, con procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera A) – D.Lgs. 50/2016, Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, con un solo operatore economico, ai sensi dell'art. 63 – D.Lgs.n.50/2016;
- che la modalità di acquisto tramite "Trattativa diretta" riduce la tempistica permettendo procedure più immediate nell'acquisto della fornitura o del servizio;

**RAVVISATA** l'opportunità di procedere con una trattativa diretta con un'impresa presente su Mepa che offra garanzie di fornitura per l'appalto del servizio richiesto fornendo i seguenti servizi :

#### **A. Modulo Base**

Piattaforma composta da due componenti principali:

- un sito web per la accedere ai dati rilevati, ai documenti prodotti ed agli strumenti di elaborazione e rendicontazione
- un'app che dovrà essere utilizzata dagli ispettori e dai monitoratori per raccogliere le informazioni in campo e trasmetterle al sito web.

La piattaforma dovrà essere disponibile in cloud e non richiedere da parte del Servizio la messa a disposizioni di nessuna infrastruttura.

Nel modulo base dovrà essere predisposta una banca dati dedicata alla struttura regionale contenente con tutte le informazioni necessarie:

- elenco degli ispettori e fornitura dell'interfaccia per creare gli utenti ed assegnare a loro i permessi di accesso ai singoli piani di monitoraggio;
- creazione delle tabelle con l'elenco delle specie vegetali e delle avversità, con nome latino, nome comune e codice eppo per l'interscambio dati;
- definizione delle schede di rilievo attive nel sistema: vengono già forniti un pacchetto di 25 schede di rilievo già personalizzate per le avversità a lotta obbligatoria; è possibile personalizzare le schede ed aggiungerne di nuove;
- definizione della tipologia di località in cui si effettuano i *survey* (es. Oliveto, Vigneto, Area Naturale etc...)
- import nel sistema delle anagrafiche delle aziende autorizzate all'attività vivaistica o ad altre anagrafiche necessarie (es. aziende agricole).

#### **B. APP di Monitoraggio**

Dovrà essere fornite un set di licenze per una APP per dispositivi con Sistema Operativo Android. L'app dovrà essere usata da smartphone o da tablet e dovrà avere le seguenti funzioni:

- creazione di una nuova scheda di rilievo; per ogni verbale e scheda è possibile scegliere la tipologia di rilievi da fare e la tipologia di località in cui si effettua il rilievo;
- inserimento di un rilievo associato ad una ispezione visiva su una specie vegetale per 1 o più avversità target; per ogni ispezione visiva è possibile definire un esito, il numero di piante e/o la superficie, prendere e verificare le coordinate GPS;
- inserimento di un prelievo campione: ad ogni rilievo è possibile associare 1 o più campioni di materiale caratterizzati da un codice univoco di busta, un insieme di avversità oggetto di analisi ed altre informazioni accessorie se richieste;

L'app dovrà richiedere la connessione internet solo all'inizio nel momento in cui richiede utente e password per verificare sul server a quali tipologia di monitoraggio l'utente è abilitato e per scaricare sul dispositivo tutti i dati necessari.

Una volta terminata la scheda o il verbale l'app dovrà permettere la chiusura della scheda richiedendo anche l'eventuale firma dell'azienda oggetto di ispezione (nel caso il verbale sia associato ad un'anagrafica).

### **C. GIS e Report Pest Survey;**

Sul server dovranno apparire tutti i dati dei verbali chiusi e sincronizzati in tempo reale. Tramite una interfaccia dovrà essere possibile accedere a tutti i dati rilevati: verbali, rilievi e campioni.

Dovranno essere a disposizione una serie di filtri per limitare la ricerca in funzione delle esigenze dell'utente. Dovranno essere a disposizione i seguenti filtri:

- filtro temporale (data di inizio e/o data di fine) per filtrare i dati di un determinato anno, trimestre o periodo specifico
- filtro per avversità e/o per specie vegetale
- filtro per tipologia di scheda di monitoraggio
- filtro per tipologie di utente (es. ispettore o esterno) oppure
- filtro per utente
- filtro per anagrafica aziendale
- filtro per codice di verbale/scheda

I dati sono visibili sia su mappa che in forma tabellare e scaricabili in formato compatibile con Excel. E' possibile scaricare i dati in vari formati:

- estrazione di tutti i dati associati ai rilievi ed ai campioni; ogni riga corrisponde ad un'analisi visiva con tutti i campioni associati;
- estrazione dei dati con 1 riga per campione con tutti i dati del campione e del rilievo associato;
- estrazione dei dati per survey con il formato richiesto dalla specifica rendicontazione pest survey.

**PRESO ATTO** che in ragione di tale possibilità è stata individuata la ditta AGRICOLUS Survey srl con sede legale in Perugia, via Settevalli 320, P.I.-C.F. 06716550485 che, , preventivamente interpellata, ha assicurato pronta disponibilità;

**VISTO** il "Disciplinare" allegato al presente provvedimento come allegato "A" contenente le quantità previste, le specifiche tecniche/funzionali, le caratteristiche e le modalità per la realizzazione del servizio da richiedere all'operatore economico;

**VISTI**, altresì, gli allegati B) "Requisiti di cui agli artt. 80 e 83 del D.lgs. 50/2016" e C) - "Patto di integrità", uniti al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale;

**CONSIDERATO** che per la copertura della spesa si provvede con le risorse di cui al cap./E 34426 (Introiti derivanti dalle Tariffe Fitosanitarie) cap./U 101426 CPC 1.03.02.99 art. 4;

**DATO ATTO** che l'affidamento in parola è soggetto agli obblighi della tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e che corrisponde a:

- SMART CIG ZF42D04111

**RITENUTO** di rinviare a successivi provvedimenti l'impegno e la liquidazione delle somme a tal fine necessarie;

**VISTA** la l.r. 14.9.1999, n. 77 recante "Norme in materia di organizzazione e rapporti di lavoro nella Regione Abruzzo", e s.m.i;

## **DETERMINA**

per le motivazioni in narrativa che si intendono richiamate:

1. di autorizzare l'acquisto di strumenti per la gestione informatizzata delle attività di monitoraggio dei parassiti da quarantena da realizzare nella Regione Abruzzo nell'ambito del 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.
2. di avviare, a tal fine, una trattativa diretta sul Me.PA di cui all'art.36, comma 2, lettera A) – D.Lgs n. 50/2016 con l'operatore economico AGRICOLUS Survey srl con sede legale in Perugia, via Settevalli 320, P.I-C.F. 06716550485 per l'affidamento dei seguenti Servizi:

#### **D. Modulo Base**

Piattaforma composta da due componenti principali:

- un sito web per la accedere ai dati rilevati, ai documenti prodotti ed agli strumenti di elaborazione e rendicontazione;
- un'app che dovrà essere utilizzata dagli ispettori e dai monitoratori per raccogliere le informazioni in campo e trasmetterle al sito web;

La piattaforma dovrà essere disponibile in cloud e non richiedere da parte del Servizio la messa a disposizioni di nessuna infrastruttura.

Nel modulo base dovrà essere predisposta una banca dati dedicata alla struttura regionale contenente con tutte le informazioni necessarie:

- elenco degli ispettori e fornitura dell'interfaccia per creare gli utenti ed assegnare a loro i permessi di accesso ai singoli piani di monitoraggio;
- creazione delle tabelle con l'elenco delle specie vegetali e delle avversità, con nome latino, nome comune e codice eppo per l'interscambio dati;
- definizione delle schede di rilievo attive nel sistema: vengono già forniti un pacchetto di 25 schede di rilievo già personalizzate per le avversità a lotta obbligatoria; è possibile personalizzare le schede ed aggiungerne di nuove;
- definizione della tipologia di località in cui si effettuano i survey (es. Oliveto, Vigneto, Area Naturale etc...) con una codifica coerente con le necessità di rendicontazione del pest survey e delle comunicazioni al ministero
- import nel sistema delle anagrafiche delle aziende autorizzate all'attività vivaistica o ad altre anagrafiche necessarie (es. aziende agricole).

#### **E. APP di Monitoraggio**

Dovrà essere fornito un set di licenze per una APP per dispositivi con Sistema Operativo Android. L'app dovrà essere usata da smartphone o da tablet e dovrà avere le seguenti funzioni:

- creazione di una nuova scheda di rilievo; per ogni verbale e scheda è possibile scegliere la tipologia di rilievi da fare e la tipologia di località in cui si effettua il rilievo
- inserimento di un rilievo associato ad una ispezione visiva su una specie vegetale per 1 o più avversità target; per ogni ispezione visiva è possibile definire un esito, il numero di piante e/o la superficie, prendere e verificare le coordinate GPS,
- inserimento di un prelievo campione: ad ogni rilievo è possibile associare 1 o più campioni di materiale caratterizzati da un codice univoco di busta, un insieme di avversità oggetto di analisi ed altre informazioni accessorie se richieste.

L'app dovrà richiedere la connessione internet solo all'inizio nel momento in cui richiede utente e password per verificare sul server a quali tipologia di monitoraggio l'utente è abilitato e per scaricare sul dispositivo tutti i dati necessari.

Una volta terminata la scheda o il verbale l'app dovrà permettere la chiusura della scheda richiedendo anche l'eventuale firma dell'azienda oggetto di ispezione (nel caso il verbale sia associato ad un'anagrafica).

#### **F. GIS e Report Pest Survey**

Sul server dovranno apparire tutti i dati dei verbali chiusi e sincronizzati in tempo reale. Tramite una interfaccia dovrà essere possibile accedere a tutti i dati rilevati: verbali, rilievi e campioni.

Dovranno essere a disposizione una serie di filtri per limitare la ricerca in funzione delle esigenze dell'utente.

Dovranno essere a disposizione i seguenti filtri:

- filtro temporale (data di inizio e/o data di fine) per filtrare i dati di un determinato anno, trimestre o periodo specifico;
- filtro per avversità e/o per specie vegetale;
- filtro per tipologia di scheda di monitoraggio;

- filtro per tipologie di utente (es. ispettore o esterno) oppure
- filtro per utente
- filtro per anagrafica aziendale
- filtro per codice di verbale/scheda.

I dati sono visibili sia su mappa che in forma tabellare e scaricabili in formato compatibile con Excel. E' possibile scaricare i dati in vari formati:

- estrazione di tutti i dati associati ai rilievi ed ai campioni; ogni riga corrisponde ad un'analisi visiva con tutti i campioni associati
- estrazione dei dati con 1 riga per campione con tutti i dati del campione e del rilievo associato
- estrazione dei dati per survey con il formato richiesto dalla rendicontazione pest survey

3. di stabilire quale importo posto a base di offerta la somma di € 8.900,00 (ottomilanovecento,00 oltre IVA);
4. di approvare il Disciplinare, unito al presente atto come Allegato A), che ne costituisce parte integrante e sostanziale;
5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il Dr. Domenico D'Ascenzo;
6. di dare atto che alla copertura finanziaria si provvede con le risorse di cui al cap.101426 CPC 1.03.02.99 art. 4;
7. di dare atto che gli allegati A), B), e C) sono uniti al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale;
8. di pubblicare il presente atto sul sito istituzionale della Regione Abruzzo, nella specifica sezione "Amministrazione trasparente" in ottemperanza all'art. 1, comma 32 della legge n. 190/2012: "*Obblighi di trasmissione delle informazioni all'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture*" e ai sensi dell'art. 37 del DLGS 33/2013: *obblighi di pubblicazione concernente i contratti pubblici*";
9. di rinviare a successivo provvedimento l'assunzione dell'impegno di spesa, in concomitanza con il perfezionamento dell'affidamento;
10. di rinviare, altresì, a successivi provvedimenti il pagamento delle attività svolte sulla base di documentato rendiconto tecnico e finanziario.
11. di incaricare il Responsabile dell'Ufficio Tutela Fitosanitaria Dr. Domenico D'Ascenzo a curare gli adempimenti connessi alla presente Determinazione;

Allegati:

- allegato A): Disciplinare;
- allegato B): Requisiti di cui agli artt. 80 e 83 del D.lgs. 50/2016
- allegato C): Patto di integrità

Il Dirigente del Servizio

Vacat

**La Direttrice del Dipartimento**

**Dott.ssa Elena SICO**

*Certificatore Aruba S.p.A.*

*Firma Digitale n. 6130940002309000*

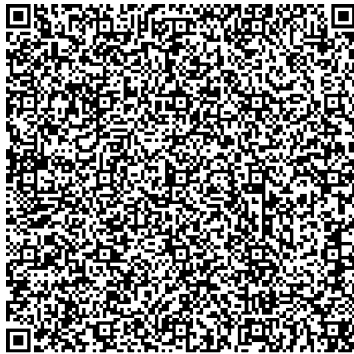
*Validità 28/07/2022*

L'Estensore  
(Dr. Domenico D'Ascenzo)  
Firmato Elettronicamente

Il Responsabile dell'Ufficio  
(Dr. Domenico D'Ascenzo)  
Firmato elettronicamente

S:\DPD\DPD023\DPD023001\Determine DPD023001\anno 2020

# Regione Abruzzo - Contrassegno Elettronico



**TIPO CONTRASSEGNO** QR Code

**IMPRONTA DOC** 1FEA5D0D80A2F73F7C17D217E0402F88378D58BD5257898B1F0588DEBFDD085F

## Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: SICO ELENA

## Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Dipartimento DPD DIPARTIMENTO POLITICHE DELLO SVILUPPO RURALE E DELLA PESCA  
Nr. determina  
Data determina

## Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

**URL** <http://app.regione.abruzzo.it/PortaleGlifo>

**IDENTIFICATIVO** RAE9A8Z-32400

**PASSWORD** gpG65

**DATA SCADENZA** 20-05-2021

**Scansiona il codice a lato per verificare il documento**

