

**MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI**  
**DECRETO 21 agosto 2001**  
**Lotta obbligatoria contro la diabrotica del mais (Diabrotica virgifera virgifera Le Conte).**

IL MINISTRO DELLE POLITICHE  
AGRICOLE E FORESTALI

Vista la legge 18 giugno 1931, n. 987, recante disposizioni per la difesa delle piante coltivate e dei prodotti agrari dalle cause nemiche e sui relativi servizi, nonché le sue successive modificazioni ed integrazioni;

Visto il regolamento per l'applicazione della citata legge, approvato con regio decreto 12 ottobre 1933, n. 1700, e modificato con regio decreto 2 dicembre 1937, n. 2504;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 24 luglio 1977, n.

616, in virtù del quale è stata confermata allo Stato la determinazione degli interventi obbligatori in materia fitosanitaria

(art. 71, comma 1, lettera c);

Vista la direttiva n. 77/93/CEE del consiglio del 21 dicembre 1976,

concernente le misure di protezione contro l'introduzione negli Stati

membri di organismi nocivi ai vegetali o ai prodotti vegetali e successive modificazioni;

Visto il decreto legislativo del 30 dicembre 1992, n. 536, che in attuazione della direttiva 91/683/CEE istituisce il servizio fitosanitario nazionale;

Visto il decreto ministeriale 31 gennaio 1996, pubblicato nel supplemento ordinario n. 33 alla Gazzetta Ufficiale n. 41 del 19 febbraio 1996, concernente le misure di protezione contro l'introduzione e la diffusione nel territorio della Repubblica italiana di organismi nocivi ai vegetali o ai prodotti vegetali e successive modificazioni;

Considerato che nell'America settentrionale, areale di origine dell'insetto, la diabrotica del mais costituisce grave problema fitosanitario, comportando notevolissimi danni economici ed ambientali;

Considerato che nell'area balcanica, a partire dal focolaio iniziale riscontrato in Serbia nel 1992, si sta espandendo in modo preoccupante una infestazione della diabrotica del mais, che ora sta

interessando Paesi limitrofi (Romania, Ungheria e Croazia);

Considerato che è stata rinvenuta la presenza, su coltura di mais,

in una località del Veneto ed in una della Lombardia dell'insetto Diabrotica virgifera virgifera Le Conte;

Considerato che l'insetto può volare o essere trasportato passivamente in modo estremamente rapido anche su grandi distanze,

e

che e' stata verificata una espansione delle aree infestate di oltre

quaranta chilometri annui;

Considerato che il verme delle radici del mais vive nutrendosi di Zea mays ma anche di altre graminacee spontanee e che negli USA e' stato segnalato un "ceppo" in grado di adattarsi alla rotazione soia-mais (le femmine ovidepongono sul terreno coltivato a soia per

poi determinare un attacco al mais coltivato nell'anno successivo);

Ritenuto che gli interventi di lotta chimica, pur indispensabili allo stato delle attuali conoscenze, debbano essere limitati al minimo e che la lotta all'insetto debba trovare sostegno per quanto

possibile in pratiche di tipo agronomico, prime tra tutte l'esclusione del ristoppio del mais nelle zone colpite ed il ricorso

a lavorazioni estive del terreno;

Considerata la necessita' di attuare misure preventive atte a limitare o ritardare la introduzione e diffusione della Diabrotica virgifera virgifera;

Ritenuto indispensabile che vengano poste in atto drastiche misure di eradicazione al primo apparire dell'insetto in modo da evitare che

focolai primari di pochi esemplari, pervenuti casualmente in area non

infestata, possano originare popolazioni consistenti in seguito difficilmente controllabili;

Ritenuto che, stante la rapidita' di spostamento dell'insetto nonche' la particolare dinamica espansiva della popolazione, e' oltremodo auspicabile l'attuazione tanto di interventi di eradicazione, da attivare sui focolai iniziali del fitofago, quanto

di misure di contenimento nelle aree di insediamento dello stesso;

Considerate le ultime acquisizioni tecniche intervenute relativamente alle dinamiche biologiche del parassita;

Udito il parere del Consiglio superiore dell'agricoltura e delle foreste espresso nell'adunanza del 1 dicembre 2000 sullo schema di decreto ministeriale concernente la lotta obbligatoria contro la diabrotica del mais (Diabrotica virgifera virgifera Le Conte);

Acquisito il parere favorevole della conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento

e

di Bolzano, espresso nella seduta del 26 luglio 2001, ai sensi dell'art. 2, comma 4, del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281;

Ai sensi dell'art. 11, comma 1, lettera a), della legge 18 giugno 1931, n. 987;

Decreta:

Art. 1.

Finalita'

1. La lotta contro il coleottero crisomelide *Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte (diabrotica del mais) e' obbligatoria nel territorio della Repubblica italiana, al fine di contrastarne l'introduzione e la diffusione.

#### Art. 2.

##### Ispezioni sistematiche

1. I servizi fitosanitari regionali effettuano annualmente monitoraggi sistematici al fine di accertare la presenza di *Diabrotica virgifera virgifera* nell'ambito del territorio di competenza.

2. Detti accertamenti sistematici sono realizzati a mezzo di una specifica rete di monitoraggio le cui caratteristiche tecnico-applicative saranno definite con apposita circolare ministeriale che distinguerà il monitoraggio nei focolai e nelle rispettive zone di sicurezza.

3. I risultati delle ispezioni devono essere comunicati al servizio

fitosanitario centrale entro il 30 novembre di ogni anno.

#### Art. 3.

##### Denuncia dei casi sospetti

1. E' fatto obbligo a chiunque denunciare, al servizio fitosanitario competente per territorio, la sospetta presenza del verme delle radici del mais sulla base del rinvenimento di esemplari

o del riscontro di danni.

2. I servizi fitosanitari regionali verificano tempestivamente le segnalazioni effettuate fornendo il supporto specialistico per il riconoscimento dei reperti e per i riscontri di campagna.

3. I servizi fitosanitari regionali danno la massima divulgazione alla conoscenza dell'insetto, dei sintomi e dei danni da esso provocati nonché delle relative strategie di intervento.

4. In attesa della conferma dell'identificazione, i servizi fitosanitari regionali possono imporre tutte le misure di vincolo previste dal presente decreto.

#### Art. 4.

##### Accertamento ufficiale di un caso

1. Qualora venga accertato ufficialmente il rinvenimento, ottenuto sia con mezzi di cattura specifici che in modo occasionale, anche di

un solo esemplare di *Diabrotica virgifera virgifera*, l'area interessata, di almeno un chilometro di raggio e definita nei suoi confini, viene dichiarata, dal servizio fitosanitario regionale, "focolaio".

2. Con il medesimo criterio di cui al comma 1, attorno al focolaio viene identificata una zona di sicurezza ad almeno cinque chilometri di raggio.

3. Il servizio fitosanitario regionale dichiara decaduta la condizione di focolaio e di zona di sicurezza qualora, per due anni consecutivi, la rete di monitoraggio ivi apprestata ha fornito esito negativo nella verifica della presenza dell'insetto.

#### Art. 5.

##### Trattamento del focolaio

1. All'interno della zona dichiarata focolaio il servizio fitosanitario competente impone l'adozione dei seguenti vincoli:

a) divieto di trasportare al di fuori del focolaio piante o parti di piante di mais allo stato fresco, compreso il trinciato integrale

ed il "pastone di pannocchie";

b) divieto di procedere alla mietitrebbiatura della granello del mais prima del 1 ottobre;

c) divieto di spostare al di fuori del focolaio terreno che ha ospitato mais nell'anno in corso e nell'anno precedente;

d) obbligo di effettuare interventi insetticidi, contro gli adulti, secondo le indicazioni fornite dal servizio fitosanitario regionale competente per territorio;

e) divieto di procedere al ristoppio del mais (divieto della successione del mais a se stesso).

2. Le misure obbligatorie sono a cura e spese dei proprietari o conduttori dei terreni a qualsiasi titolo, sotto il controllo del servizio fitosanitario regionale che le ha determinate.

3. I servizi fitosanitari regionali, all'interno del focolaio, possono allestire dei "campi-esca" di mais al fine di attirare la popolazione dell'organismo nocivo e distruggerla con adeguato trattamento entro e non oltre il 5 giugno.

4. Il servizio fitosanitario regionale competente per territorio puo' stabilire, in relazione all'andamento climatico stagionale nonche' alla dinamica biologica del parassita, deroghe o variazioni

alle prescrizioni di cui al presente articolo.

#### Art. 6.

##### Trattamento della zona di sicurezza

1. Nella zona di sicurezza i servizi fitosanitari regionali possono

adottare le misure fitosanitarie ed agronomiche previste per il trattamento del focolaio ed inoltre intensificano la propria attivita' di divulgazione, vigilanza e verifica.

Art. 7.

Zona di insediamento

1. Si definisce zona di insediamento il territorio in cui la popolazione di Diabrotica virgifera virgifera ha raggiunto livelli quantitativi tali da farla ritenere stabilmente insediata. Tale condizione e' riconosciuta dal servizio fitosanitario regionale competente per territorio.

2. Nelle zone di insediamento, nelle quali interventi di eradicazione non sono piu' ritenuti praticabili, l'adozione delle misure di contenimento dell'organismo nocivo sono definite di anno in

anno dal servizio fitosanitario regionale competente per territorio.

Art. 8.

Inadempienze

1. In caso di mancata applicazione delle disposizioni di cui al presente decreto, gli inadempienti sono denunciati all'autorita' giudiziaria a norma dell'art. 500 del codice penale.

2. Il servizio fitosanitario regionale fa' distruggere il mais coltivato in ristoppio all'interno del focolaio, in contrasto al presente decreto, a cura e spese del proprietario o del conduttore,

con modalita' e tempi indicati dallo stesso servizio fitosanitario competente per territorio.

Il decreto ministeriale 23 febbraio 2000, pubblicato nella Gazzetta

Ufficiale n. 88 del 14 aprile 2000, e' abrogato.

Il presente decreto sara' inviato alla Corte dei conti per la registrazione.

Il presente decreto sara' pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della

Repubblica italiana.

Roma, 21 agosto 2001

Il Ministro: Alemanno

Registrato alla Corte dei conti il 17 settembre 2001

Ufficio di controllo sui Ministeri delle attivita' produttive, registro n. 2 Politiche agricole e forestali, foglio n. 193

---

*Il testo di questo provvedimento non riveste carattere di ufficialità e non è sostitutivo in alcun modo della pubblicazione ufficiale cartacea. La consultazione e' gratuita.  
Fonte: Istituto poligrafico e Zecca dello Stato*