

EK –1
İTHALE MANİ TEŞKİL EDEN KARANTİNAYA TABİ ZARARLI ORGANİZMALAR

A-TÜRKİYE'DE VARLIĞI BİLİNMEYEN VE İTHALE MANİ TEŞKİL EDEN KARANTİNAYA TABİ ZARARLI ORGANİZMALAR

1) Böcekler

Acleris gloverana (Ankara ZMMAEM)
Acleris variana (Ankara ZMMAEM)
Aeolesthes sarta(Bornova ZMAİM)
Aleurolobus marlatti(İstanbul ZKM)
Amauromyza maculosa(Ankara ZMMAEM)
Anastrepha fraterculus (Adana BMAİM)
Anastrepha ludens(Adana BMAİM)
Anastrepha obliqua(Adana BMAİM)
Anastrepha suspensa(Adana BMAİM)
Anoplophora chinensis (Adana BMAİM)
Anoplophora glabripennis (Adana BMAİM)
Anoplophora malasiaca (Adana BMAİM)
Anthonomus bisignifer (Diyarbakır ZMAİM)
Anthonomus grandis(Diyarbakır ZMAİM)
Anthonomus quadrigibbus(Diyarbakır ZMAİM)
Anthonomus signatus (Diyarbakır ZMAİM)
Arrhenodes minutus(Adana BMAİM)
Bactrocera ciliatus(Bornova ZMAİM)
Bactrocera cucumis(Bornova ZMAİM)
Bactrocera cucurbitae(Bornova ZMAİM)
Bactrocera minax(Bornova ZMAİM)
Bactrocera dorsalis(Bornova ZMAİM)
Bactrocera tryoni(Bornova ZMAİM)
Bactrocera tsuneonis(Bornova ZMAİM)
Bactrocera zonatus(Bornova ZMAİM)
Blitopertha orientalis(Adana BMAİM)
Cacyreus marshalli(Ankara ZMMAEM)
¹*Carneocephala fulgida*(Bornova ZMAİM)
Ceratitis rosa (Bornova ZMAİM)
Choristoneura spp. (Adana BMAİM)
Conotrachelus nenuphar(Diyarbakır ZMAİM)
Cydia inopinata (Ankara ZMMAEM)
Cydia packardi(Ankara ZMMAEM)
Dendroctonus adjunctus (Ankara ZMMAEM)
Dendroctonus brevicomis(Ankara ZMMAEM)
Dendroctonus frontalis(Ankara ZMMAEM)
Dendroctonus ponderosae(Ankara ZMMAEM)
Dendroctonus pseudotsugae(Ankara ZMMAEM)
Dendroctonus rufipennis(Ankara ZMMAEM)
Dendrolimus sibiricus(Bornova ZMAİM)
Diabrotica balteata (Adana BMAİM)
Diabrotica barberi (Adana BMAİM)
Diabrotica speciosa (Adana BMAİM)
Diabrotica trivittata (Adana BMAİM)
Diabrotica undecimpunctata howardi (Adana BMAİM)
Diabrotica undecimpunctata undecimpunctata (Adana BMAİM)
Diabrotica virgifera (Adana BMAİM)
²*Diaphorina citri* (Bornova ZMAİM)
Diaprepes abbreviatus(Diyarbakır ZMAİM)
¹*Draeculacephala minerva*(Bornova ZMAİM)
Dryocoetes confusus(Adana BMAİM)
Epichoristodes acerbella(Ankara ZMMAEM)
Epitrix cucumeris (Ankara ZMMAEM)

Epitrix tuberis (Ankara ZMMAEM)
Epochra canadensis(Ankara ZMMAEM)
Erythroneura comes(Ankara ZMMAEM)
Euphranta japonica(Ankara ZMMAEM)
Gnathotrichus sulcatus (Bornova ZMAİM)
Gonipterus gibberus(Bornova ZMAİM)
Gonipterus scutellatus(Ankara ZMMAEM)
¹*Graphocephala atropunctata*(Diyarbakır ZMAİM)
Helicoverpa zea (Adana BMAİM)
Heteronychus arator(İstanbul ZKM)
Hylurgopinus rufipes(İzmir ZKM)
Ips amitinus (Ankara ZMMAEM)
Ips calligraphus(Ankara ZMMAEM)
Ips cembrae(Ankara ZMMAEM)
Ips confusus(Ankara ZMMAEM)
Ips dublicatus(Ankara ZMMAEM)
Ips grandicollis(Ankara ZMMAEM)
Ips hauseri(Ankara ZMMAEM)
Ips lecontei(Ankara ZMMAEM)
Ips paraconfusus (Ankara ZMMAEM)
Ips plastographus(Ankara ZMMAEM)
Ips pini(Ankara ZMMAEM)
Ips subelongatus(Ankara ZMMAEM)
Iridomyrmex humilis(Adana BMAİM)
Jacobiasca lybica(İzmir ZKM)
Limonius californicus(İzmir ZKM)
Liriomyza sativae (Bornova ZMAİM)
Listronotus bonariensis(Adana BMAİM)
Maconellicoccus hirsutus(İzmir ZKM)
Malacosoma americanum(Ankara ZMMAEM)
Malacosoma disstria(Ankara ZMMAEM)
Margarodes prieskaensis(Bornova ZMAİM)
Margarodes vitis (Bornova ZMAİM)
Margarodes vredendalensis(Bornova ZMAİM)
Matsucoccus feytaudi(Mersin ZKM)
Melanotus communis (Adana BMAİM)
³*Monochamus spp*(Bornova ZMAİM)
⁴*Myndus crudus.* (Bornova ZMAİM)
Naupactus leucoloma(Adana BMAİM)
Nipaecoccus vastator(Mersin ZKM)
Numonia pyrivorella(Mersin ZKM)
Opogona sacchari(Ankara ZMMAEM)
Orgyia pseudotsugata(Ankara ZMMAEM)
Parasaissetia nigra(Adana BMAİM)
Pardalaspis cyanescens(Ankara ZMMAEM)
Pardalaspis quinaria(Ankara ZMMAEM)
Paysandisia archon (Bornova ZMAİM)
Pissodes nemorensis (Adana BMAİM)
Pissodes strobi(Adana BMAİM)
Pissodes terminalis(Adana BMAİM)
Popillia japonica(Bornova ZMAİM)
Premnotrypes spp. (Bornova ZMAİM)
Pristiphora abietina(Ankara ZMMAEM)
⁵*Pseudopityophthorus minutissimus*(Ankara ZMMAEM)
⁵*Pseudopityophthorus pruinosus*(Ankara ZMMAEM)
Rhagoletis cingulata (Bornova ZMAİM)
Rhagoletis completa(Bornova ZMAİM)
Rhagoletis fausta(Diyarbakır ZMAİM)
Rhagoletis indifferens(Diyarbakır ZMAİM)
Rhagoletis mendax(Diyarbakır ZMAİM)

Rhagoletis pomonella(Diyarbakır ZMAİM)
Rhagoletis suavis(Diyarbakır ZMAİM)
Rhagoletis ribicola (Diyarbakır ZMAİM)
Rhizococcus hibisci(Adana BMAİM)
Rhynchophorus palmarum (Ankara ZMMAEM)
⁶*Scaphoideus luteolus* (Bornova ZMAİM)
⁷*Scaphoideus titanus*(Mersin ZKM)
⁸*Scaphytopius acutus*(Mersin ZKM)
Scirtothrips aurantii (Ankara ZMMAEM)
Scirtothrips citri(Ankara ZMMAEM)
Scirtothrips dorsalis(Ankara ZMMAEM)
Scolytus morawitzi (Ankara ZMMAEM)
Spodoptera eridania (Adana BMAİM)
Spodoptera frugiperda(Adana BMAİM)
Spodoptera litura(Adana BMAİM)
Sternochetus mangiferae(İstanbul ZKM)
Tetropium gracilicorne(İzmir ZKM)
Thrips palmi(Antalya ZKM)
⁹*Toxoptera citricida*(Ankara ZMMAEM)
²*Trioza erythrae*(Bornova ZMAİM)
Unaspis citri (Ankara ZMMAEM)
Unaspis yanonensis(Antalya ZKM)
Xylotrechus altaicus(Antalya ZKM)

2) Akarlar

¹⁰*Brevipalpus californicus* (Ankara ZMMAEM)
Oligonychus perditus (Ankara ZMMAEM)

3) Nematodlar

Heterodera glycines (İstanbul ZKM)
Hirschmanniella spp.(İstanbul ZKM)
Longidorus diadecturus (Bornova ZMAİM)
Nacobbus aberrans (Diyarbakır ZMAİM)
Xiphinema americanum (Ankara ZMMAEM)
Xiphinema bricolense (Ankara ZMMAEM)
Xiphinema californicum (Ankara ZMMAEM)
Xiphinema rivesi (Ankara ZMMAEM)

4) Prokaryotlar (bakteri ve fitoplazmalar)

Elm phloem necrosis phytoplasma (İzmir ZKM)
Peach rosette phytoplasma (Adana BMAİM)
Peach X-disease phytoplasma (Adana BMAİM)
Peach yellows phytoplasma (Adana BMAİM)
Strawberry witches' broom phytoplasma (Ankara ZMMAEM)
Xylella fastidiosa (Ankara ZMMAEM)

5) Funguslar

Apiosporina morbosa [NOT: Yeşil Zemin, Teşhis Protokolü var olup, çevirisi yapılmayacak demektir.]
Chrysomyxa arctostaphyli (İstanbul ZKM)
Ceratocystis fagacearum
Ceratocystis fimbriata f.sp. *platani*
Cronartium spp.
Endocronartium harknessii
Glomerella gossypii
Guignardia citricarpa
Guignardia loricata (Antalya ZKM)
Hypoxyton mammatum
Melampsora farlowii (Antalya ZKM)
Melampsora medusa (Antalya ZKM)
Monilinia fructicola

Mycosphaerella larici-leptolepis (Mersin ZKM)

Mycosphaerella populorum (Mersin ZKM)

Phellinus weirii

Phoma andigena

Phoma exiqa var. foveata

Phyllosticta solitaria

Phymatotrichopsis omnivora

Phytophthora fragariae

Phytophthora ramorum (Bornova ZMAİM)

Septoria lycopersici var. malagutii

Thecaphora solani

Tilletia indica

Venturia nashicola

6) Virüsler, Virüs Benzeri Organizmalar ve Viroidler

Andean potato latent tymovirus (Adana BMAİM)

Andean potato mottle comovirus (Adana BMAİM)

Arracacha B nepovirus (İzmir ZKM)

Barley stripe mosaic hordeivirus (İzmir ZKM)

Bean golden mosaic begomovirus (Adana BMAİM)

Blueberry scorch carlavirus (Adana BMAİM)

Cowpea mild mottle carlavirus (Adana BMAİM)

Euphorbia mosaic begomovirus (Adana BMAİM)

Impatiens necrotic spot tospovirus (Adana BMAİM)

Lettuce infectious yellows crinivirus (Adana BMAİM)

Pepper mild tigré begomovirus (Adana BMAİM)

Potato black ringspot nepovirus (Adana BMAİM)

Potato T trichovirus (Adana BMAİM)

Potato V potyvirus (Avrupa kökenli olmayan izolatları) (Adana BMAİM)

Potato yellow dwarf nucleorhabdovirus (Adana BMAİM)

Potato yellow vein crinivirus (Adana BMAİM)

Potato yellowing alfamovirus (Adana BMAİM)

Squash leaf curl begomovirus (Atatürk BKMAEM)

Tobacco ringspot nepovirus (Atatürk BKMAEM)

Tomato mottle begomovirus (Atatürk BKMAEM)

Watermelon silver mottle tospovirus (Atatürk BKMAEM)

Cydonia Mill. (ayva), *Malus* Mill (elma), *Fragaria* L. (çilek), *Prunus* L. (sert çekirdekli meyveler), *Pyrus* L.(armut), *Ribes* L.(frenk üzümü), *Rubus* L. (ahududu) ve *Vitis* L. (asma)'in aşağıda belirtilen virüsleri:

a) *American plum line pattern ilarvirus* (Ankara ZMMAEM)

b) *Blueberry leaf mottle nepovirus* (Ankara ZMMAEM)

c) *Cherry necrotic rusty mottle disease* (Ankara ZMMAEM)

ç) *Cherry rasp leaf cheravirus* (Ankara ZMMAEM)

d) *Peach latent mosaic pelamoviroid* (Ankara ZMMAEM)

e) *Peach mosaic trichovirus* (Ankara ZMMAEM)

f) *Peach rosette mosaic nepovirus* (Ankara ZMMAEM)

g) *Raspberry leaf curl nepovirus* (Ankara ZMMAEM)

ğ) *Strawberry latent C rhabdovirus* (Ankara ZMMAEM)

h) *Strawberry vein banding caulimovirus* (Ankara ZMMAEM)

ı) *Cydonia* Mill. (ayva), *Malus* Mill (elma), *Fragaria* L. (çilek), *Prunus* L. (sert çekirdekli meyveler), *Pyrus* L.(armut), *Ribes* L.(frenk üzümü), *Rubus* L. (ahududu) ve *Vitis* L. (asma)'in

Avrupa kökenli olmayan virüsleri ve virüs benzeri organizmaları

7) Yabancı otlar

Arceuthobium spp. (Ankara ZMMAEM)

Eichhornia crassipes (Adana BMAİM)

¹*Xylella fastidiosa*'nın vektörü

² *Liberobacter africanum* and *L. asiaticum* (*Citrus greening bacterium*)'un vektörü

³*Bursaphelenchus xylophilus* 'un vektörü

⁴Palm lethal yellowing phytoplasma'nın vektörü

⁵*Ceratocystis fagacearum*'un vektörü

⁶Elm phloem necrosis phytoplasma'nın vektörü

⁷*Grapevine flavescence doree*'nin vektörü

⁸fitoplazma vektörü

⁹*Citrus tristeza virus* vektörü

¹⁰ *Citrus leprosis rhabdovirus*'ün vektörü

B-TÜRKİYE'DE SINIRLI OLARAK BULUNAN VE İTHALE MANİ TEŞKİL EDEN KARANTİNAYA TABİ ZARARLI ORGANİZMALAR

1) Böcekler

Bemisia tabaci (Bornova BMAİM)

Cacoecimorpha pronubana (İstanbul ZKM)

Ceratitidis capitata(Bornova BMAİM)

Chrysomphalus aonidum(Mersin ZKM)

Dendroctonus micans(İzmir ZKM)

Frankliniella occidentalis(Ankara ZMMAEM)

Helicoverpa armigera(Diyarbakır ZMAİM)

Ips acuminatus (Ankara ZMMAEM)

Ips curvidens (Ankara ZMMAEM)

Ips sexdentatus (Ankara ZMMAEM)

Ips typographus (Ankara ZMMAEM)

Liriomyza bryoniae(Bornova BMAE)

Liriomyza huidobrensis(Bornova BMAE)

Liriomyza trifolii(Bornova BMAE)

Lopholeucaspis japonica (Diyarbakır ZMAİM)

Lymantria monacha (Ankara ZMMAEM)

Pammene fasciana(İstanbul ZKM)

Pissodes castaneus(Diyarbakır ZMAİM)

Quadraspidiotus perniciosus(İstanbul ZKM)

Spodoptera littoralis (Adana BMAİM)

Tuta absoluta(Bornova BMAE)

2) Akarlar

Eutetranychus orientalis(Ankara ZMMAEM)

Phytonemus pallidus(Ankara ZMMAEM)

3) Nematodlar

Aphelenchoides besseyi (Bornova ZMAİM)

Aphelenchoides fragariae (Antalya ZKM)

Globodera pallida (Bornova ZMAİM)

Globodera rostochiensis (Bornova ZMAİM)

Heterodera fici (Antalya ZKM)

Meloidogyne spp.(Adana BMAİM)

4) Prokaryotlar (bakteri ve fitoplazmalar)

Apple proliferation phytoplasma (İzmir ZKM)

Apricot chlorotic leafroll phytoplasma (Adana BMAİM)

Pear decline phytoplasma(İzmir ZKM)

Clavibacter michiganensis subsp. *Sepedonicus* (Bornova ZMAİM)

Ralstonia solanacearum

5) Funguslar

Alternaria mali

Discula spp.

Elsinoe spp.

Gymnosporangium spp.

Phoma tracheiphila

Synchytrium endobioticum

6) Virüsler, Virüs Benzeri Organizmalar ve Viroidler

Apple mosaic ilarvirus (Ankara ZMMAEM)

Beet necrotic yellow vein benyvirus (Ankara ZMMAEM)

Citrus ringspot virüs (Bornova ZMAİM)

Tomato ringspot nepovirus (Bornova ZMAİM)

Pepino mosaic potexvirus (Bornova ZMAİM)

Potato spindle tuber pospiviroid (Bornova ZMAİM)

EK - 2

BAZI BİTKİ VEYA BİTKİSEL ÜRÜNLERDE BULUNMASI HALİNDE İTHALE MANİ TEŞKİL EDEN KARANTİNAYA TABİ ZARARLI ORGANİZMALAR

A-TÜRKİYE'DE VARLIĞI BİLİNMEYEN KARANTİNAYA TABİ ZARARLI ORGANİZMALAR

1) Böcekler

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Aschistonyx eppoi</i> (İstanbul ZKM)	Tohum ve meyve hariç <i>Juniperus</i> L. bitkileri
<i>Agrilus planipennis</i> (İzmir ZKM)	Kanada, Çin, Japonya, Moğolistan, Kore Cumhuriyeti, Rusya, Tayvan ve ABD orijinli tohum ve doku kültüründeki bitkiler hariç, <i>Fraxinus</i> L., <i>Juglans mandshurica</i> Maxim., <i>Ulmus davidiana</i> Planch., <i>Ulmus parvifolia</i> Jacq. and <i>Pterocarya rhoifolia</i> Siebold & Zucc.'ın dikim amaçlı bitkileri, odunları ve kabukları
<i>Aleurocanthus</i> spp. (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Carposina niponensis</i> (İstanbul ZKM)	Tohum hariç <i>Cydonia</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus</i> L., ve <i>Pyrus</i> L. bitkileri
<i>Dryocosmus kuriphilus</i> (Mersin ZKM)	Tohum ve meyve hariç, dikim amaçlı <i>Castanea</i> Mill. bitkileri
<i>Enarmonia prunivora</i> (İzmir ZKM)	Tohum hariç <i>Crataegus</i> L., <i>Malus</i> Mill., <i>Photinia</i> Ldl., <i>Prunus</i> L. and <i>Rosa</i> L.'nın dikim amaçlı bitkileri ve <i>Malus</i> Mill. and <i>Prunus</i> L.'nin meyveleri
<i>Epitrix similis</i> (Ankara ZMMAEM)	Tohumluk ve yemeklik <i>Solanum tuberosum</i> L.(patates) yumruları
<i>Hishomonus phycitis</i> (Mersin ZKM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Rhopalomyia chrysanthemi</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, <i>Chrysanthemum</i> spp. dikim amaçlı bitkileri ve kesme çiçekleri
<i>Tecia solanivora</i> (İzmir ZKM)	<i>Solanum tuberosum</i> yumruları

2) Akarlar

<i>Aculops fuchsiae</i> (Ankara ZMMAEM)	Tohumları hariç, dikim amaçlı <i>Fuchsia</i> L. bitkileri
<i>Eotetranychus lewisi</i> (Ankara ZMMAEM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri

3) Nematodlar

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i> (Adana BMAİM)	Tohum ve meyveleri hariç, <i>Abies</i> Mill., <i>Cedrus</i> Trew, <i>Larix</i> Mill., <i>Picea</i> A. Dietr., <i>Pinus</i> L., <i>Pseudotsuga</i> Carr. and <i>Tsuga</i> Carr. bitkileri ve iğne yapraklıların (<i>Coniferales</i>) odunları
<i>Radopholus citrophilus</i> (Mersin ZKM)	Tohum ve meyveleri hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf., bitkileri ve bunların melezleri. Ayrıca köklü veya kültür ortamıyla birlikte bulunan <i>Araceae</i> , <i>Maranthaceae</i> , <i>Musaceae</i> , <i>Persea</i> spp.ve <i>Strelitziaceae</i> bitkileri
<i>Radopholus similis</i> (Mersin ZKM)	Köklü veya kültür ortamıyla birlikte bulunan <i>Araceae</i> , <i>Maranthaceae</i> , <i>Musaceae</i> , <i>Persea</i> spp., <i>Strelitziaceae</i> bitkileri

4) Prokaryotlar (bakteri ve fitoplazmalar)

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Burkholderia caryophylli</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Dianthus</i> (karanfil) bitkileri
<i>Citrus variegated chlorosis</i> (<i>Xylella</i>)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf

<i>fastidiosa</i> 'nincitrus türlerine özel strainleri) (Adana BMAİM)	bitkileri ve bunların melezleri
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>Insidiosus</i> (İstanbul ZKM)	<i>Medicago sativa</i> L.(yonca) tohumları
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>Flaccumfaciens</i> (Ankara ZMMAEM)	<i>Phaseolus</i> spp. (fasulye) ve <i>Dolichos</i> tohumları
<i>Erwinia chrysanthemi</i> pv. <i>dianthicola</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Dianthus</i> (karanfil) bitkileri
Grapevine <i>flavescens</i> dorée phytoplasma(Ankara ZMMAEM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Vitis</i> L. (asma) bitkileri
<i>Liberobacter africanum</i> ve <i>L. asiaticum</i> (İzmir ZKM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
Palm lethal yellowing phytoplasma(İzmir ZKM)	Tohum hariç,dikim amaçlı <i>Palmae</i> (palmiye)bitkileri
<i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> (İzmir ZKM)	<i>Zea mays</i> L.(mısır) tohumları
Peach phony rickettsia (<i>Xylella fastidiosa</i> 'nın <i>Prunus</i> türlerine özel strainleri) (Adana BMAİM)	Dikim amaçlı tüm <i>Prunus</i> L. bitkileri
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Persicae</i> (Bornova ZMAİM)	Tohum hariç,dikim amaçlı <i>Prunus persica</i> (şeftali) ve <i>Prunus persica</i> var. <i>nectarina</i> (nektarin) bitkileri
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>pisi</i> (İstanbul ZKM)	<i>Pisum sativum</i> (bezelye) ve <i>P. sativum</i> var. <i>arvense</i> tohumları
Witches' broom phytoplasma (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i> (İstanbul ZKM)	Tohumhariç, dikim amaçlı <i>Prunus</i> spp. bitkileri
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>Allii</i> (İzmir ZKM)	Tohum ve meyve dahil <i>Allium</i> spp.bitkileri
<i>Xanthomonas axonopodis</i> (<i>Citrus</i> L'da patojen tüm strain'ler) (Antalya ZKM)	Tohum hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Xanthomonas fragaria</i> (İstanbul ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Fragaria</i> L.(çilek) bitkileri
<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>Oryzae</i> (Bornova ZMAİM)	<i>Oryza</i> spp. (çeltik) tohumları
<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzicola</i> (Bornova ZMAİM)	<i>Oryza</i> spp. (çeltik) tohumları
<i>Xylophilus ampelinus</i> (Bornova ZMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Vitis</i> L. (asma) bitkileri

5) Funguslar

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Anisogramma anomala</i>	Kanada ve ABD orijinli, tohumları hariç dikim amaçlı <i>Corylus</i> L.(fındık) bitkileri,
<i>Atropellis</i> spp.	Tohum ve meyve hariç, <i>Pinus</i> L. bitkileri, <i>Pinus</i> L.'in odun ve soyulmuş kabuğu
<i>Ceratocystis virescens</i> (Bornova ZMAİ)	Tohum ve meyve hariç, <i>Acer saccharum</i> Marsh. bitkileri ve doğal yuvarlaklığını kaybetmiş odunları dahil <i>Acer saccharum</i> Marsh. odunları
<i>Cercoseptoria pini-densiflorae</i> (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Pinus</i> L. bitkileri ve <i>Pinus</i> L. odunları
<i>Ciborinia camelliae</i>	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Camellia</i> L. (kamelya) bitkileri
<i>Claviceps africana</i>	<i>Sorghum</i> tohumları
<i>Diaporthe vaccinii</i> (Adana BMAİM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Vaccinium</i> spp. bitkileri
<i>Didymella ligulicola</i>	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Dendranthema</i> spbitkileri
<i>Diplodia macrospora</i> ve <i>Diplodia zea</i> (=maydis)	<i>Zea mays</i> (mısır) tohumları
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>albedinis</i>	Tohum ve meyve hariç, <i>Phoenix</i> spp. bitkileri

(Ankara ZMMAEM)	
<i>Gibberella circinata</i> (Ankara ZMMAEM)	Çoğaltım amaçlı tohum ve kozalak dahil dikim amaçlı <i>Pinus</i> spp. ve <i>Pseudotsuga menziesii</i> bitkileri
<i>Guignardia piricola</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, <i>Cydonia</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Prunus</i> L. ve <i>Pyrus</i> L. Bitkileri
<i>Phaeoramularia angolensis</i>	Tohum hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. bitkileri ve bunların melezleri
<i>Phialophora cinerescens</i>	Tohumları hariç, dikim amaçlı <i>Dianthus</i> L.(karanfil) bitkileri
<i>Phialophora gregata</i>	Ekim materyali <i>Glycine max</i> (L.) Merr. (soya fasulyesi) tohumları
<i>Puccinia pittieriana</i>	Tohum ve meyve hariç, <i>Solanaceae</i> bitkileri
<i>Scirrhia acicola</i> (Bornova ZMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Pinus</i> L. bitkileri
<i>Scirrhia pini</i> (Adana BMAİM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Pinus</i> L. bitkileri
<i>Stegophora ulmea</i> (Adana BMAİM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Ulmus</i> L. ve <i>Zelkova</i> L. bitkileri

6) Virüsler, Virüs Benzeri Organizmalar ve Viroidler

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Banana bunchy top nanovirus</i> (BATEM)	Tohum hariç, üretim materyali <i>Musa</i> spp. (muz) bitkileri
<i>Beet curly top curtovirus</i> (BATEM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Beta vulgaris</i> L.(pancar) bitkileri
<i>Black raspberry latent ilarvirus</i> (BATEM)	Dikim amaçlı <i>Rubus</i> L. (ahududu) bitkileri
<i>Chrysanthemum stem necrosis tospovirus</i> (BATEM)	Tohum ve meyve hariç, dikim amaçlı <i>Dendranthema</i> (DC.) Des Moul. <i>Lycopersicon lycopersicum</i> (L.) bitkileri
<i>Chrysanthemum stunt pospiviroid</i> (BATEM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Dendranthema sp</i> bitkileri
Citrus blight disease (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Citrus leprosis rhabdovirus</i> (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Citrus mosaic badnavirus</i> (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Citrus tatter leaf capillovirus</i> (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Coconut cadang cadang cocadviroid</i> (Adana BMAİM)	Tohum hariç, Avrupa ülkeleri orijinli olmayandikim amaçlı <i>Palmae</i> (palmye) bitkileri
<i>Little cherry closterovirus</i> (Mersin ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Prunus avium</i> L. (kiraz), <i>Prunus cerasus</i> L (vişne), <i>Prunus incisa</i> Thunb., <i>Prunus sargentii</i> Rehd., <i>Prunus serrula</i> Franch, <i>Prunus serrulata</i> Lindl., <i>Prunus speciosa</i> (Koidz.) Ingram, <i>Prunus subhirtella</i> Miq., <i>Prunus yedoensis</i> Matsum bitkileri ve bunların melezleri
<i>Potato mop top pomovirus</i> (Mersin ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L (patates) bitkileri
<i>Tobacco rattleobravirus</i> (Mersin ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates) ve <i>Nicotiana</i> spp. (tütün) bitkileri
<i>Tobacco streak ilarvirus</i> (Mersin ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Nicotiana tabacum</i> (tütün) bitkileri ve <i>Phaseolus vulgaris</i> (fasulye) tohumları

B-TÜRKİYE'DE SINIRLI OLARAK BULUNAN KARANTİNA TABİ ZARARLI ORGANİZMALAR

1) Böcekler

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Aoinidiella citrina</i> (Adana BMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L. (turunçgil), <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. bitkileri ve bunların melezleri
<i>Balaninus glandium</i> (Antalya ZKM)	<i>Quercus</i> (meşe) meyveleri
<i>Circulifer haematoceps</i> (Antalya ZKM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L. (turunçgil), <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf. bitkileri ve bunların melezleri
<i>Circulifer tenellus</i>	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L. (turunçgil), <i>Fortunella</i> Swingle,

(Antalya ZKM)	<i>Poncirus</i> Raf. bitkileri ve bunların melezleri
<i>Merodon equestris</i> (Diyarbakır ZMAİM)	Soğanlı süs bitkileri ve çiçek soğanları
<i>Pectinophora gossypiella</i> (Diyarbakır ZMAİM)	<i>Gossypium</i> spp. (pamuk) tohumları
<i>Phthorimaea operculella</i> (Ankara ZMMAEM)	Tohumluk ve yemeklik <i>Solanum tuberosum</i> (patates) yumruları
<i>Rhynchophorus ferrugineus</i> (Adana BMAİM)	Palmae (Arecaceae) familyasına ait; <i>Areca catechu</i> (Malabar palmyesi), <i>Arecastrum romanzoffianum</i> <i>Arenga pinnata</i> , <i>Borassus flabellifer</i> , <i>Brahea armata</i> , <i>Butia capitata</i> , <i>Calamus merillii</i> , <i>Caryota maxima</i> (Cevizli palmye), <i>C. cumingii</i> , <i>Cocos nucifera</i> (Hindistan cevizi), <i>Corypha gebang</i> , (Syn.: <i>C. elata</i> , <i>C. utan</i>), <i>Elaeis guineensis</i> (Afrika yağ palmyesi), <i>Howea forsteriana</i> , <i>Jubea chilensis</i> , <i>Livistonia australis</i> <i>Livistonia decipiens</i> (Syn.: <i>Livistonia decora</i>)(Şemsiye palmye), <i>Metroxylon sagu</i> , <i>Oreodoxa regia</i> (Syn.: <i>Roystonea regia</i>)(Kral palmye), <i>Phoenix canariensis</i> (Kanarya adaları phonixi), <i>P. dactylifera</i> (Hurma ağacı), <i>P. sylvestris</i> (Yabani hurma), <i>Sabal umbraculifera</i> (Syn.: <i>Sabal palmetto</i> , <i>Cabbage palmetto</i>), <i>Trachycarpus fortunei</i> (Syn.: <i>Chamaerops excelsa</i>)(Kendir palmye), <i>Washingtonia</i> spp., <i>Chamaerops humilis</i> , <i>Phoenix theophrasti</i> Bitkileri ve <i>Agavaceae</i> familyasına ait <i>Agave americana</i> ; Bitkisinin meyve ve tohumları hariç, taban gövde çapı 5 cm üzerinde olan dikim amaçlı bitkileri
<i>Virachola isocrates</i> (Adana BMAİM)	<i>Punica granatum</i> (nar) meyveleri
<i>Viteus vitifolii</i> (Bornova ZMAİM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Vitis</i> (asma) bitkileri

2) Nematodlar

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Ditylenchus destructor</i> (Adana BMAİM)	Çiçek soğanları ve <i>Solanum tuberosum</i> (patates) yumruları
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Adana BMAİM)	<i>Allium ascalonicum</i> L., <i>Allium cepa</i> L. ve <i>Allium schoenoprasum</i> L.'nin dikim amaçlı tohum ve soğanları, <i>Allium porrum</i> L.'un dikim amaçlı bitkileri ve, <i>Camassia</i> Lindl., <i>Chionodoxa</i> Boiss., <i>Crocus flavus</i> Weston 'Golden Yellow', <i>Galanthus</i> L., <i>Galtonia candicans</i> (Baker) Decne, <i>Hyacinthus</i> L., <i>Ismene</i> Herbert, <i>Muscari</i> Miller, <i>Narcissus</i> L., <i>Ornithogalum</i> L., <i>Puschkinia</i> Adams, <i>Scilla</i> L., <i>Tulipa</i> L.'nin dikim amaçlı soğan ve soğanımsı gövdeleri (korm) ve <i>Medicago sativa</i> L. (yonca)'nın tohumları
<i>Rotylenchulus reniformis</i> (Diyarbakır ZMAİM)	Tohum ve meyve hariç, dikim amaçlı yumuşak çekirdekli meyve türleri ve <i>Prunus</i> (sert çekirdekli) bitkileri

3) Prokaryotlar (bakteri ve fitoplazmalar)

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>Citrulli</i> (Adana BMAİM)	<i>Citrullus lanatus</i> (karpuz), <i>Cucumis melo</i> (kavun), <i>C. sativus</i> (Hıyar) ve <i>Cucurbita</i> spp. Tohum, meyve ve fideleri
<i>Agrobacterium vitis</i>	Tohum ve meyve hariç, <i>Vitis</i> (asma) bitkileri
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>Michiganensis</i> (İzmir ZKM)	Dikim amaçlı <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.(domates) bitkileri
<i>Erwinia amylovora</i> (İzmir ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı; <i>Amelanchier</i> Med., <i>Chaenomeles</i> Lindl., <i>Cotoneaster</i> Ehrh., <i>Crataegus</i> L., <i>Cydonia</i> Mill., <i>Eriobotrya</i> Lindl., <i>Photinia davidiana</i> (Dcne.) Cardot, <i>Malus</i> Mill., <i>Mespilus</i> L., <i>Pyracantha</i> Roem., <i>Pyrus</i> L. ve <i>Sorbus</i> L.. bitkileri
<i>Phytoplasma solani</i> (Ankara ZMMAEM)	Tohumhariç, dikim amaçlı <i>Solanaceae</i> familyası bitkileri
<i>Spiroplasma citri</i> (Ankara ZMMAEM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>Corylina</i> (Antalya ZKM)	Tohum ve meyve dahil, <i>Corylus avellana</i> (findık), <i>C. colurna</i> , <i>C. maximave</i> <i>C. pontica</i> bitkileri
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>Dieffenbachiae</i> (Antalya ZKM)	Dikim amaçlı <i>Anthurium</i> spp., <i>Dieffenbachia maculata</i> , <i>Philodendron scandens</i> ve <i>Syngonium podophyllum</i> bitkileri
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i>	<i>Phaseolus</i> L. (fasulye) tohumları
<i>Xanthomonas translucens</i> pv. <i>Translucens</i> (Antalya ZKM)	Ekim materyali <i>Triticum</i> spp.(buğday), <i>Hordeum vulgare</i> (arpa), <i>Secale cereale</i> (çavdar) ve <i>Triticum x Secale</i> (triticale) tohumları
<i>Xanthomonas vesicatoria</i> (Antalya ZKM)	Dikim amaçlı <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill. (domates) ve <i>Capsicum</i> spp. (biber) bitkileri

4) Funguslar

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Cryphonectria parasitica</i>	Tohum hariç dikim amaçlı <i>Quercus</i> L. (Meşe) ve <i>Castanea</i> Mill.(Kestane) bitkileri
<i>Plasmopara halstedii</i>	<i>Helianthus annuus</i> (ayçiçeği) tohumları
<i>Puccinia horiana</i>	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Dendranthema</i> spbitkileri ve kesme çiçekleri
<i>Sclerotium cepivorum</i>	<i>Allium</i> spp. (<i>Allium cepa</i> – yemeklik soğan dahil) bitki ve arpacıkları
<i>Verticillium albo-atrum</i>	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Humulus lupulus</i> L. (şerbetçiotu) bitkileri, <i>Medicago sativa</i> L. (yonca) tohumları
<i>Verticillium dahliae</i>	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Humulus lupulus</i> L. (şerbetçiotu) bitkileri, <i>Medicago sativa</i> L. (yonca) tohumları

Virüsler, Virüs Benzeri Organizmalar ve Viroidler

ZARARLI ORGANİZMALAR	BULAŞMA MATERYALİ
<i>Arabis mosaic nepovirus</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Fragaria</i> L. (çilek), <i>Rubus</i> L. (ahududu) ve <i>Vitis</i> L. (asma) bitkileri
<i>Beet leaf curl rhabdovirus</i> (Antalya ZKM)	Tohumhariç, dikim amaçlı <i>Beta vulgaris</i> L.(pancar) bitkileri
<i>Cherry leaf roll nepovirus</i> (Antalya ZKM)	Dikim amaçlı <i>Rubus</i> L. (ahududu), <i>Olea</i> spp. (zeytin), <i>Prunus</i> L.(sert çekirdekli)ve <i>Ulmus</i> L. (karaağaç)bitkileri
<i>Citrus tristeza closterovirus</i> (Antalya ZKM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Citrus vein enation virüs</i> (Antalya ZKM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Grapevine fanleaf nepovirus</i> (Antalya ZKM)	Tohumhariç, üretim materyali <i>Vitis</i> L. (asma) bitkileri
<i>Grapevine leafroll associated closterovirus</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, üretim materyali <i>Vitis</i> L. (asma) bitkileri
<i>Plum pox potyvirus</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Prunus</i> L. (sert çekirdekli) bitkileri
<i>Potato A potyvirus</i> (Antalya ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates) bitkileri
<i>Potato leafroll luteovirus</i> (İstanbul ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates) bitkileri
<i>Potato M carlavirus</i> (İstanbul ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates) bitkileri

<i>Potato X potexvirus</i> (İstanbul ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates) bitkileri
<i>Potato Y potyvirus</i> (Yo, Yn, Yntn ve Yc dahil) (İstanbul ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates) bitkileri
<i>Prune dwarf ilarvirus</i> (Diyarbakır ZMAİM)	Dikim amaçlı <i>Prunus</i> L. (sert çekirdekli) bitkileri
<i>Prunus necrotic ringspot ilarvirus</i> (Diyarbakır ZMAİM)	Dikim amaçlı <i>Rubus</i> L. (ahududu), <i>Prunus</i> L. (sert çekirdekli) ve <i>Rosa</i> spp. (gül) bitkileri
<i>Raspberry ringspot nepovirus</i> (Diyarbakır ZMAİM)	Dikim amaçlı <i>Rubus</i> L. (ahududu) ve <i>Fragaria</i> L. (çilek) bitkileri
<i>Satsuma dwarf nepovirus</i> (Diyarbakır ZMAİM)	Tohum ve meyve hariç, <i>Citrus</i> L., <i>Fortunella</i> Swingle, <i>Poncirus</i> Raf bitkileri ve bunların melezleri
<i>Strawberry crinkle Cytorhabdovirus</i> (İzmir ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Fragaria</i> L. (çilek) bitkileri
<i>Strawberry mild yellow edge potex virus</i> (İzmir ZKM)	Tohum hariç, dikim amaçlı <i>Fragaria</i> L. (çilek) bitkileri
<i>Strawberry latent ringspot nepovirus</i> (İzmir ZKM)	Dikim amaçlı <i>Rubus</i> L. (ahududu) ve <i>Fragaria</i> L. (çilek) bitkileri
<i>Tomato black ring nepovirus</i> (İzmir ZKM)	Dikim amaçlı <i>Rubus</i> L. (ahududu), <i>Fragaria</i> (çilek) ve <i>Vitis</i> (asma) bitkileri
<i>Tomato spotted wilt tospovirus</i> (İzmir ZKM)	Tohum hariç, üretim materyali <i>Apium graveolens</i> L. (kereviz), <i>Capsicum annuum</i> L. (biber), <i>Cucumis melo</i> L. (kavun), <i>Dendranthema</i> (DC.)Des Moul., <i>Impatiens</i> , <i>Lactuca sativa</i> L. (marul), <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.,(domates), <i>Nicotiana tabacum</i> L. (tütün), <i>Solanum melongena</i> L. (patlıcan) ve <i>Solanum tuberosum</i> L. (patates)bitkileri
<i>Tomato yellow leaf curl begomovirus</i> (İzmir ZKM)	Tohum hariç, üretim materyali <i>Lycopersicon esculentum</i> Mill.(domates) bitkileri

Kısaltmalar:

Ankara ZMMAEM: Ankara Zirai Mücadele Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Adana BMAİM: Adana Biyolojik Mücadele Araştırma İstasyonu Müdürlüğü

Bornova ZMAİM: Bornova Zirai Mücadele Araştırma İstasyonu Müdürlüğü

Diyarbakır ZMAİM: Diyarbakır Zirai Mücadele Araştırma İstasyonu Müdürlüğü

İstanbul ZKM: İstanbul Zirai Karantina Müdürlüğü

İzmir ZKM: İzmir Zirai Karantina Müdürlüğü

Antalya ZKM: Antalya Zirai Karantina Müdürlüğü

Mersin ZKM: Mersin Zirai Karantina Müdürlüğü

BATEM: Batı Akdeniz Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Atatürk BKMAEM: Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Yalova