

REPUBLIC OF YEMEN الجمهورية اليمنية  
PLANT QUARANTINE LIST (1) القائمة الحجرية رقم (1)

الأمراض النباتية الحجرية ( الغير موجود في الجمهورية اليمنية والممنوع دخولها إلى البلاد )

A. Bacterial Diseases :			1- الامراض البكتيرية
Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Corynebacterium michiganense</i> Erw.f .Smith	Bacterial canker	Tomato	تقرح ساق الطماطم
<i>Erwinia amylovora</i> Burr.,Winslow et al	Fire Blight	Fruit trees	اللفحة الناريه على اشجار الفاكهة
<i>Pseudomonas angulata</i>	Angular leaf spot	Tobacco&Cucumber	التبقع الزاوي على التبغ والخيار
<i>Erwinia stewartii</i> (smith)Dye	Stewart disease	Maize	ذبول الذره البكتيري
<i>Xanthomonas ampelina</i>	Bacterial blight	Grape	لفحة اوراق العنب البكتيري
<i>Pseudomonas morsprunoum</i> Worm	Die back-Shot hob	Fruit trees	مرض الموت التراجعي
<i>Pseudomonas savastoni</i> E.f.Smith F.L.Stevens	Bacterial Knot	Olive	سل الزيتون
<i>Xanthomonas pruni</i>	Bacterial spot	Ston fruit	التبقع البكتيري على اللوزيات
<i>Pseudomonas tabaci</i> Wolf ,Foster	Wildfire of tobacco	Solanaceae	لفحة التبغ البكتيري
<i>Xanthomonas Tempestris</i> P <i>mangeiferae</i>	Bacterial canker	Mango	تقرح المانجو البكتيري
<i>Xanthomonas panici</i> Elliott	Bacterial stripe	millet	التخطط البكتيري على الدخن
<i>Xanthomonas vesicatoria</i>	Bacterial blak spot	Tomato	التبقع الاسود في الطماطم

<i>Xanthomonas andropogonis</i>	Bacterial stripe	Sorghum	التخطط البكتيري على الذره
B. Fungal Disease			2- الأمراض الفطرية :
<i>Claviceps sp</i>	Ergot	Graminae	الارجوت على النجيليات
<i>Ustilago maydis</i>	Common smut	Graminae	التفحم العادي
<i>Ustilago avenae</i>	Loose smut	Graminae	التفحم السائب
<i>Colletotrichum coffeanum Hindorf</i>	Coffee berry	Coffee	انثراكنوز القهوه
<i>Fusarium oxysporum f.sp.cucense</i>	Panama disease	Banana	مرض بنما(الذبول) على الموز
<i>Fusarium oxysporum f.sp.albedinis</i>	Bayoud disease	Date palms	مرض البيوض فى النخيل
<i>Mycosphaerella fijiensis Marelet</i>	Black leaf streak	Banana	تبقع اوراق الموز
<i>Nectria galligena Bres</i>	Apple canker	Apple,Pear	تقرح ساق التفاح
<i>Colletotrichum tabacum</i>	Anthraxnose	Tobacco	انثراكنوز التبغ
<i>Gloeosporium ampelophagum</i>	Anthraxnose	Grape	انثراكنوز العنب
<i>Phomopsis viticola Sacc</i>	Dead arm	Grape	الذراع الميت في العنب
<i>Synchytrium endobioticum Perc</i>	Potato wart	Potato	سرطان البطاطا
<i>Spongospora subterranea Johns</i>	Powdery scab	Potato	الجرب المسحوقي على البطاط
<i>Colletotrichum gloesporioides</i>	Anthraxnose	Mango	انثراكنوز المانجو
<i>Peronospora tabacina Adam</i>	Downy mildew	Tobacco	البياض الزغبى على التبغ
<i>Rosellina necatrix Prill</i>	White root rot	Fruit trees	عفن الجذور الابيض

<i>Armillariella mellea ( Fr.) karst</i>	Armillariella	Polyphagous	فطر الارملياريا
<i>Elsinoe mangiferae</i>	Mango scab	Mango	جرب المانجو
<i>Guinardia bidwellii</i>	Black Rot	Grape,Date palm	العفن الاسود على العنب و النخيل
<i>Mauginiella scaettae</i>	Mauginiella Diseases	Date palm	مرض موجنيلا على النخيل
<i>Phytophthora palmyvora</i>	Top Rot	Date palm	عفن القمة في النخيل

يمنع منعاً باتاً دخول الامراض الفيروسية والميكوبلازمية الى الجمهورية اليمنية

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Botrytes allii</i>	Onion Rot	Onion	تعفن عنق البصل
<i>Diplodia gossypii</i>	Leaf spot	Cotton	تعفن جوز وتبقع اوراق القطن
<i>Glomerella gossypii</i> ( Edg)	Anthracnose	Cotton	انثراكنوز القطن
<i>Phoma andixna</i>	Black blight	Potato	اللفحة السوداء على البطاطا
<i>Gibberella zeae</i>	Gibberella Rot	Maiz	العفن الجبرلي على الذرة الشامية
<i>Diplodia phienicum</i>	Diplodia Rot	Date palm	العفن الدبلودي على النخيل
<i>Cephaleuras virescens</i>	Red rust	Mango	صداء المانجو الاحمر
<i>Tilletia indica</i>	Indica smut	Wheat	التفحم النتن على القمح
<i>Tilletia caries</i>	Coverd smut	Wheat	التفحم المغطى على القمح
<i>Septoria citri</i>	Septoria spot	Citrus	التبقع السبتوري على الحمضيات
<i>Thielavia basicola</i>	Root Rot	Tobacco	عفن جذور التبغ

C . Viruses & Maycoplasm Diseases			3- الأمراض الفيروسية والميكوبلازمية
Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
Apricot chlorotic Leaf roll (MLO)	Apricot chlorotic Leaf roll	Ston fruit	التفاف واصفرار الاوراق في اللوزيات
Palm lethal yellowing ( MLO)	Palm lethal yellowing	Apple	الاصفرار المميت
Peach X disease ( MLO)	Peach X disease	Peach	مرض x المايكوبلازمي على الفرسك
Peach Rosette ( MLO)	Peach Rosette	Peach	تورد الفرسك المايكوبلازمي
Peach yellows ( MLO)	Peach yellows	Peach	اصفرار الفرسك المايكوبلازمي
Strawberry witches broom ( MLO)	Strawberry witches broom	Citrus	مرض مكنسة الساحرة على الحمضيات
Citrus witches broom ( MLO)	Citrus witches broom	Strowberry	مرض مكنسة الساحرة على الفريز
Banana bunchy top virus	Curly top	Musa spp.	فيروس تورد القمه في الموز
Acaba bunchy top virus	Bunchy top	Musa spp.	تورد قمة اكوبا على الموز
Cucumber mosaic of banana	Mosaic	Musa spp.	موزايك الموز
Roxana virus disease	disease Roxana	Musa spp .	فيروس روكسانا
Pawpaw bunchy top	mycoplasm	Papaya	تورد القمه في البابايا

Mango malformation virus	Bunchy top virus	Mango	تشوه القمه في المانجو
Plum pox virus	Sharaka disease	Fruit trees	جدري اللوزيات (شاركا)

يمنع منعاً باتاً دخول جميع أجناس وأنواع النيماتودا الى الجمهورية اليمنية .

4- الامراض النيماتودية :			
D . Nematode Diseases			
Scientific name.	Common Name	Host	الاسم العربي
Rhadinaphelenchus cocophilus	Coconut nematode	Palm trees	نيماتودا نخيل الزيت
Aphelenchoides fragariae	Strowberr leaf nematode	Strowberr	نيماتودا أوراق الفراولة
Radopholus similis (Cobb)	Burrowing nematode	Polyphagous	النيماتودا الحفاره
Heterodera tabacum	Tobacco cyst nematode	Tobacco	النيماتودا المتحوصلة على التبغ
Heterodera punctata	Wheat cyst nematode	Wheat	النيماتودا المتحوصلة على القمح
Heterodera rostochiensis woll	nematode cyst Gold	Potato	النيماتودا الذهبية
Heterodera pallida Stone	cyst cyst White	Potato	النيماتودا المتحوصله
Ditylenchus destructor Thorne	Rot nematode	Potato	نيماتودا تعفن الجذور
Meloidogyne exigua	Brazilian coffee root knot nematode	Coffee	نيماتودا العقد الجذرية على البن

## E. INSECTS

## 5- الافات الحشريه الحجرية :-

1- Heteroptera

Scientific name	Common name	Host	الاسم العربي
<i>Antestiopsis orbitalis</i>	Coffee bugs	Coffee	بق البن
<i>Eurygaster integriceps</i>	Sunn bug	Wheat & barley	حشرة السونة
<i>Drosicha stebbing</i>	Mango bug	Mango	بق المانجو
<i>Habrochita spp</i>	Coffee lacewing bugs	Coffee	بق براعم البن

## 2- Homoptera

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Diaphorina citri Kuwayana</i>	Citrus psyllid	Citrus	بسلا الموالح
<i>Toxoptera aurantii(B.d.F.)</i>	Black citrus aphid	Fruit trees	من الحمضيات الاسود
<i>Toxoptera citricidus (Kirk)</i>	Tropical citrus aphid	Citrus	من الحمضيات الاستوائي
<i>Asterolecanium coffeae Newst.</i>	Star scale	Coffee	قشرية البن النجميه
<i>Dialeurodes citri(Ashm)</i>	white fly Citrus	Citrus	ذبابة الحمضيات البيضاء
<i>Icerya egyptiaca</i>	Egyptian mealy bugs	Fruit trees	البق الدقيقي المصري
<i>Asterolecanium phoenicis</i>		Palm Date	الحشرة القشرية الرخوة علنانخيل
<i>Pseudococcus comstockii</i>	Comostock mealy bug	Apple&Gripe&Banana	بق كوموستوك الدقيقي
<i>Mycetuspis personata</i>		Date Palm	بق البروسناتا الدقيقي

### 3- Lepidoptera

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Cryptophlebia leucotreta</i>	False codling moth	Cotton,Citrus	دودة الثمار الكاذبه
<i>Cydia pomonella (L.)</i>	Codling moth	Fruit trees	دودة ثمار التفاح
<i>Cydia molesta(Busck</i>	Oriental fruit moth	Fruit trees	دودة الثمار الشرقية
<i>Maruca testulalis (Geyer)</i>	Maruca	Legumes	
<i>Indarbela quadrinotata(Wlk.)</i>	Bark eating larveae	Polyphagous	دودة القلف
<i>Cocoeclinorpha pronuboma</i>	Leaf Moth	Citrus	لافة اوراق الحمضيات
<i>Inderbela sp</i>	Bark Moth	Citrus&Mango	دودة القلف على الحمضيات والمانجو
<i>Lobesia botrana</i>	Fruit moth	Grape	دودة ثمار العنب
<i>Othreis fullonica</i>	Fruit moth	Fruit trees	فراشة الثمار الماصة
<i>Bixadus sierricola</i>	coffee Stem borer	Coffee	حفار ساق البن

<i>Zeuzera pyrina</i>	Leopard moth	Fruit trees	حفار ساق التفاح
<i>Pyralis farinalis</i>	Flour moth	Store pest	فراشة الطحين

Rep.of Yemen

Plant Quarantine List 1

5- Diptera

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Pardalospis cyanescens</i>	Tomato fruit fly	Tomato	ذبابة ثمار الطماطم
<i>Myiopardalis parodoline</i>	Melon fruit fly	Melon	ذبابة البطيخ
<i>Ceratitis cosyra (Wlk.)</i>	Mango fruit fly	Mango	ذبابة ثمار المانجو
<i>Ceratitis rosa (Karsch.)</i>	Natal fruit fly	Fruit trees	ذبابة ثمار ناتال
<i>Anastrepha ludens(Lw)</i>	Mexican fruit fly	Polyphagous	ذبابة الثمار المكسيكيه
<i>Dacus dorsalis (Hend.)</i>	Oriental fruit fly	Polyphagous	ذبابة الثمار الشرقيه
<i>Dacus tryoni</i>	The queensland Fruit fly	Fruit trees	ذبابة الفاكهه المتساقطة الاوراق
<i>Bactorcera zonata</i>	Peach fruit fly	Polyphagous	ذبابة فاكهه الخوخ

## 6- Coleoptera

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Anthores leuconotus Pasc.</i>	White coffee borer	Coffee	حفار البن الابيض
<i>Dirphya nigricornis (Ol.)</i>	Yellow head stemborer	Coffee	حفار ساق الب اصفر الراس
<i>Cylas puncticollis (Boh.)</i>	Sweet potato weevil	Sweet potato	سوسة البطاطا الحلوه
<i>Ixodostoma subcostatum</i>	Banana beetle	Banana	خنفساء الموز
<i>Popillia japonica</i>	Japanese Beetle	Fruit trees	الخنفساء اليابانيه
<i>Anthonomus pomorum L.</i>	Apple weevil	Fruit trees	سوسة التفاح
<i>Cosmopolites sordidus Germ.</i>	Banana weevil	Banana	سوسة الموز
<i>Sternochetus mangiferae(F.)</i>	Mango seed weevil	Mango	سوسة بذور الموز
<i>Hypothenemus hampei (Ferr.)</i>	Coffee berry borer	Coffee	حفار ثمار البن(الخارز)
<i>Xyleborus spp.</i>	Coffee twig borer	Coffee	حفار اغصان البن
<i>Xylosandrus spp.</i>	Coffee twig borer	Coffee	حفار افرع البن
<i>Genocephalum simplex(F.)</i>	Dusty brown beetle	Potato	الخنفساء الرماديه
<i>Leptinotarsa decemlineata(Say)</i>	Colorado beetle	Potato	حنفساء كلورادو

<i>Docalandra spp.</i>	Coconut weevil	Palm trees	سوسة نخيل الزيت
<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Red weevil	Date Palm	سوسة النخيل الحمراء
<i>Anthonomus grandis (Boh)</i>	Cotton boll weevil	Cotton	سوسة جوز القطن الامريكية
<i>Conorachelus nenuphar(Hbst)</i>	Plum curculio	Fruit trees	سوسة الخوخ
<i>Premnotrypes spp</i>	Potato weevil	Potato	سوسة البطاط
<i>Anomala orientalis</i>	Oriental beetle	Polyphagous	الخنفساء الشرقية
<i>Jebusaea hammer schmidtii/Reich</i>	Stem beetle	Palm	حفار ساق النخيل ذو القرون الطويلة
<i>Epitrix cucumeris( Harris)</i>	Potato flea beetle	Potato	خنفساء البطاطا البرغوثية
<i>Carpocapsa pomonella</i>	Fruit beetle	Apple	خنفساء ثمار وبراعم التفاح
<i>Ips sp.</i>	Bark beetle	Polyphagous	خنفس القلف
<i>Anthonomus orantus</i>	Almond weevil	Almond	سوسة اللوز

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Aceria sheldoni</i> (E.Wing)	Citrus bud mite	Citrus	حلم براعم الحمضيات
<i>Eriophyes vitis</i>	Grape bud mite	Grape	حلم براعم العنب
<i>Phyllocoptruta oleivora</i> (Ashm.)	Citrus rust mite	Citrus	حلم صداء الحمضيات
<i>Mackiella phoenicis</i> k	Palmbud mite	Palm	حلم براعم النخيل
<i>Tumescoptes trachycarpi</i> k	Rusting palm mite	Palm	حلم النخيل الصدئي
<i>Aceria tulipae</i>	Wheat roll mite	Wheat &Maize	حلم التفاف القمح والذرة
<i>Aceria mangiferae</i>	Mango bud mite	Mango	حلم براعم المانجو
<i>Aculus lycopersici</i>	Tomato russet mite	Tomato	حلم الطماطم الصدئي
<i>Brevipalpus obovatus</i>	Privet mite	Citrus	حلم بريفييت الحمضيات
<i>Colomgrus vitis</i>	Grape erineum mite	Grape	حلم كولومجراس العنب
<i>Eriophys pyri</i>	Pear leaf blister mite	Pear	حلم اوراق الكمثري
<i>Oligonychus afrasiaticus</i>	Date spider mite	Palm	حلم النخيل
<i>Oligonychus coffeae</i>	Red spider mite	Coffee & tea	حلم البن الاحمر
<i>Panonychus citri</i>	Citrusred spider mite	Citrus	حلم الحمضيات الاحمر
<i>Panonychus ulmi</i>	Apple mite	Apple	حلم التفاح
<i>Paratetranychus pilosus</i>	Stone fruit trees mite	Fruit trees	حلم اشجار الفاكهة ذات النواة الحجرية
<i>Tetranychus atlanticus</i>	Atlantic mite	Polyphagous	الحلم الاطلنطي
<i>Tetranychus pacificus</i>	Pacific mite	Grape	حلم باسيفيك على العنب
<i>raoiella innndica</i>	Palm mite	Palm	اكاروس النخيل

E. Mites

العناكب

الحشائش

weeds f / Caryophyllaceae

Scientific nam	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Silene spp.</i>	Catchfly		زعفر

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Ageratum spp.</i>	weed Goat		
<i>Acanthospermum spp.</i>	Starbur		
<i>Chrysonhmum spp.</i>	Daisy		الاقحوان
<i>Eceipta ulba (Hussk)</i>	Eclipa		
<i>Mikania spp.</i>	weed Hemp		
<i>Parthenium hysterophrus</i>			

## 2- Compositae

Plant Quarantine List 1

Rep.of Yemen

## 3- Convolvulaceae

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Cuscuta spp.</i>	Dodder		الحامول

## 4- Gramineae

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Eruca spp.</i>	Garden rocket		
<i>Bracharia spp.</i>	Signalgrass		ابو خنيته
<i>Coix lacrymajobi (L.)</i>	Job tears		دمع ايوب
<i>Poa annua</i>	grass Blue		الحشيشة الزرقاء
<i>Sorghum halepense (Pers.)</i>	Johnson grass		حشيشة الفرس

#### 5- Leguminaceae

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Crotalaria spp.</i>	Crotalaria		اشخر
<i>Melilotus spp.</i>	Melilot		حندقوق
<i>Lathyrus spp.</i>	Pea		الجلبان الاصفر

#### 6- Malvaceae

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Lavatera spp.</i>			

#### 7- Scrophulariaceae

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Linaria spp</i>	Toadflax		علجون الكتان

#### 8- Umbelliferae

Scientific name	Common Name	Host	الاسم العربي
<i>Ammi spp.</i>	weed Bishops		فله شيطانية
<i>Lisea syriaca (Boiss)</i>	parsley Bur		البقدونس شريطي الاوراق

## إدارة الحجر النباتي

### Fungal Disease: Bacterial Diseases: الأمراض البكتيرية القائمة الحجرية رقم (2) PLANT QUARANTINE LIST

الأمراض الموجودة في الجمهورية اليمنية ولكنها محصورة وخطرة ويمنع دخولها الى البلاد

Scientific name	Importabce	Host	الاسم العربي
<i>Pseudomonas syringae Van Hall</i>		Fruit trees	التقرح البكتيري على اللوزيات
<i>Cornyebacterium sepedonicum ( Spieck et Kotth)</i>		Potato	العفن الحلقي على البطاطا
<i>Agrobacterium tumefaciens</i>	*	Fruit trees & Qat	بكتيريا التدرن التاجي على اشجار الفاكهة
<i>Erwinia carotovora (Jones)</i>		Potato	العفن الطري على البطاطا
<i>Pseudomonas solanacearum</i>	*	Potato	العفن البني على البطاطا
<i>Xanthomonas citri</i>	***	Citrus	التقرح البكتيري على الحمضيات
<i>Xanthomonas compestris</i>		Cabbage,cauliflowerRadish	العرق الاسود على الصليبيات
<i>Xanthomonas compestris pv malvacearum</i>		Cotton	التبقع الزاوي على القطن
			<u>الامراض الفطرية</u>
<i>Plasmopara viticola</i>	**	Grapes	البياض الزغبي على العنب
<i>Phytophthora citrophthora</i>	**	Citrus	مرض التصمغ على الحمضيات
<i>Phytophthora cactorum</i>	**	Fruit trees	مرض عفن التاج والجذور
<i>Phytophthora infestans</i>	***	Potato, Tomato	مرض اللفحة المتأخرة

<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	*	Cucumber, Melon	البياض الزغبى على الخيار والشمام
<i>Diplodia sp.</i>	*	Peach	العفن الدبلودي على الفرسك
<i>Diplodia sp.</i>	**	Mango	العفن الدبلودي على المانجو
<i>Glomerella cingulata (Stonem)</i>		Citrus , Coffee	مرض الانثراكنوز
<i>Monlia sp.</i>		Ston Fruit	العفن البني لعمار الفاكهة ذات النواة الحجرية
<i>Pyrenophora teres (Diied.)</i>	*	Barley	التلطيخ الشبكي على الشعير
<i>Setosphaeria turcica (Luttrell)Leonard &amp; Suggs</i>		Mais	تلطيخ اوراق الذرة
<i>Taphrina deformans (Tul.)</i>		Peach	تجدد اوراق الفرسك
<i>Venturia pruni Cerasi (Sacc)</i>	*	Nectarin	مرض الجرب
<i>Hemileia vastatrix (Berk&amp; Br.)</i>	*	Coffe	مرض الصدأ على البن
<i>Ustilago hordei(Pers.)Lagerh</i>	*	Barley	التفحم المغطى على الشعير
<i>Ustilago nuda(Jens.)Rostr</i>	*	Barley	التفحم السائب على الشعير
<i>Ustilago scitaminea(syd.)</i>	*	Sugar cane	تفحم قصب السكر
<i>Ustilago tritici (Pers.)Rostr</i>	*	Wheate	التفحم السائب على القمح
<i>Cercospora coffecola (Berk&amp;Cooke)</i>	*	Coffee	التبقع السرکسبوري على البن
<i>Cercospora spp.</i>	*	Maiz	التبقع السرکسبوري على الذرة الشامية
<i>Colletotrichum gloesporiodes (Stonem)Spauld&amp;Schrenk</i>	*	Various hosts	مرض الانثراكنوز
<i>Colletotrichum graminicola (Cesati)Wilson</i>	*	Sorghum, Maiz	انثراكنوز الذرة
<i>Colletotrichum musae (Berk &amp; Curt</i>	*	Banana	انثراكنوز الموز
<i>Deuterophoma trachephila(Petri)</i>	**	Citrus	مرض موت القمة (مالسيكو) على الحمضيات
<i>Fusarium oxysporum (Schlecht ).</i>	***	Potato , Tomato	مرض الذبول الفيوزارمي

<i>Helminthosporium turcicum</i> (Pass)	*	Sorghum, Maiz	تبقع الاوراق الهلمنتوسبوري
<i>Phoma medicaginis</i> (Mulber& raum)	*	Banana	تبقع اوراق المانجو
<i>Pseudocercospora vitis</i> (Anon.)	**	Grape	التبقع السرکسبوري على العنب

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
<i>Cercospora nicotiana</i> (Ellis&Ev.)	*	Tobacco	التبقع السرکسبوري على التبغ
<i>Septoria lycopersici</i> (Speg.)	*	Tomato	تبقع الاوراق السبتوري
<i>Thanatophorus cucumeris</i> ( Frank) D	**	Cotton , cotten	ذبول بادرات القطن والبن
<i>Tolyposporium ehrenbergii</i> ( kuehn) pol	*	Sorghum, Maiz	التفحم الطويل على الذرة
<i>Graphiola phoenices</i> (poiti)	*	Date palm	التفحم الكاذب على سعف النخيل
<i>Macrophomina phaseolina</i> (Tassi) Gord	*	papaya	تعفن سيقان اشجار الباباي
<i>Verticillium sp.</i>	***	Various hosts	ذبول الفرتسليوم

\_ VIRUSES&amp; MYCOPLASM :

الامراض الفيروسية والمايكوبلازمية :

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
Alfalfa Mosaic Virus(AMV)	*	alfalfa	فيروس موزائيك البرسيم
Alfalfa Witches Broom( A/RLO)	*	alfalfa	مرض مكنسة الساحرة على البرسيم
Barley Yellow Dwarf Virus ( BYDV)	*	Barley	فيروس تقزم واصفرار الشعير
Bean Common Mosaic Virus (BCMV)		Bean	فيروس الموزائيك الاعتيادي
Broom Grass Mosaic Virus (BGMV)	*	Sorghum	فيروس موزائيك نجيل البروم

Cachexia - Xyloporosis	*	Citrus	تلون قلف وتنقر خشب المندرين
Broom Mosaic Virus ( BMV)	*	Pepeer	فيروس موزائيك البروم
Christacortis Virus	*	Citrus	فيروس كورستا كورتس
Cauliflower Mosaic Virus(CaMV)	*	Cauliflower, Radish	فيروس موزائيك القرنبيط
Cowpea Mosaic Virus(CoMV )	*	Cowpea	فيروس موزائيك اللوبيا
Cucumber Mosaic Virus (CMV)	*	Cucumber	فيروس موزائيك الخيار
Grape Corky Bark			مرض قلف فلين العنب
Rough Bark			مرض القلف الخشن
Greening (African Form)	**	Citrus	مرض الاخضرار
Gummy bark	*	Citrus	مرض تلون القلف
Yellow Leaf Curl Virus ( YLCV)	***	Tomato	مرض تجعد واصفرار اوراق الطماطم
Lettuce Mosaic Virus( LMV)	*	Lettuse	فيروس موزائيك الخس
Maize Leaf Flek Virus ( MLFV)	*	Maize	
Maize leaf Streak Virus(MSV )	*	Maize	فيروس تخطط اوراق الذرة
Onion Yellow Dwarf Virus (OYDV)		Onion	فيروس تقزم واصفرار البصل
Potato Aucuba Mosaic Virus (PAMV)	**	Potato	فيروس موزائيك أكوبكا
Potato leaf roll Virus ( PLRV)	**	Potato	فيروس التفاف اوراق الباطا

Potato Virus – S (PVS)	*	Potato	فيروس البطاطا s
Potato Virus – X (PVX)	*	Potato	فيروس البطاطا x
Potato Virus _ Y (PVY)	*	Potato	فيروس البطاطا y
Squash Mosaic Virus (SMV)	*	Squash	فيروس موزائيك الكوسة
Shell Bark	*	Citrus	مرض تقشر القلف
Stolbur Disease Tomlo	*	Tomato	مرض استولبر
Tobacco Mosaic Virus (TMV)	*	Tobacco	فيروس موزائيك التبغ
Tomato Mosaic Virus (TMV)	**	Tomato	فيروس موزائيك الطماطم
Turnip Mosaic Virus (TuMV)	*	Radish	فيروس موزائيك اللفت

Watermelon Mosaic Virus (WMV)	***	Watermelon	فيروس موزائيك الحبوب
Wheat Streak Mosaic Virus ( WSMV)	*	Barley , Wheat	فيروس الموزائيك المخطط على القمح
Citrus cachexia virus	*	Citrus	فيروس الكاشكشي
Xyloporosis virus	*	Citrus	فيروس اكسلوبورز
Citrus exocortis(Viroid)	*	Citrus	فيروس البسوروسوس
Citrus psorasis virus	*	Citrus	فيروس التقشر
Citrus tristeza virus	*	Citrus	مرض التدهور السريع
Citrus greening (MLO)	*	Citrus	مرض الاخضرار
Citrus Stubborn(MLO)	*	Citrus	مرض العناد
Spiroplasma citri	*	Citrus	سبيروبلازما الحمضيات

: ( الامراض التي تسببها الديدان العنابية ( النيماتودا NEMATODA ) :

Scientific name	Importan ce	Host	الاسم العربي
<i>Anguina tritici</i> ( Steinb.)	*	Cereals	ثأليل القمح
<i>Ditylenchus dipsaci</i>	*	Carrot, Onion , Garlic	نيماتودا السوق والابصال
<i>Heterodera</i> sp.	*	Cereals	النيماتودا المتحوصلة
<i>Meloidogyne javanica</i> (Treub)	**	Pome granate , Almond , Tomato , Potato	نيماتودا العقد الجذرية
<i>Meloidogyne incognita</i> (Kofoid U.White)	**	Pome granate , Banana , Grape	نيماتودا العقد الجذرية
<i>Tylenchulus semipenetrans</i> (Cobb)	*	Citrus	نيماتودا الحمضيات
<i>Pratylenchus</i> sp.	*	Apple , Peach , Apricot	نيماتودا التقرح
<i>Rotylenchulus reniformis</i> (Lindford A.Oliveira)	*	Papaya , Squash	النيماتودا الكلوية
<i>Meloidogyne</i> sp.	**	Cucubite	نيماتودا العقد الجذرية



الحشرات والاكاروسات الموجودة في الجمهورية اليمنية ولكنها خطيرة ويمنع دخولها الى البلاد :

HOMOPTERA : INSECTS :

## الحشرات

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
<i>Pterochlorus persicae ( cholod )</i>		Ston Fruit trees	المن الاسود ( من القلف ) على اللوزيات والتفاحيات
<i>Quadrasapidotus perniciosus ( comst)</i>		Fruit trees	قشرية سان جوزية
<i>Aphis citricola (Van der Goot)</i>	*	Citrus	من الحمضيات
<i>Eriosoma lanigerum (Hausmann(</i>	**	Apple , Grape	المن القطني
<i>Pentalonia nigronervosa (Coquer)</i>		Banana	من الموز
<i>Lepidosaphes beckii (Newman)</i>	*	Citrus	قشرية الحمضيات المسلحة
<i>Parlatoria oleae(Glov.)</i>	*	Citrus	الحشرة القشرية بالتورية
<i>Parlatoria ziziphi (Luc)</i>	**	Citrus	الحشرة القشرية بالتورية
<i>Asterolecanium sambuci (Mask.)</i>		Fig	قشرية التين النجمية

<i>Asterolecanium pustulans</i> (Chll)	**	Fig	قشرية التين النجمية
<i>Coccus sp</i>	**	Citrus	الحشرة القشرية من جنس كوكس
<i>Phenacoccus hirsutus</i> (Green)	*	Citrus	بق الهبسكس
<i>Planococcus citri</i> (Risso)	**	Citrus, Coffee	بق الحمضيات الدقيقي
<i>Aspidiotus destructor</i> (Sign.)		Banana	حشرة الموز القشرية
<i>Insulaspis gloverii</i> (Pack.)	*	Fruit trees	قشرية جلوفر على الفاكهة
<i>Phoenicoccus marlatti</i> (Chll)	*	Date palm	الحشرة القشرية الحمراء على النخيل

#### LEPIDOPTERA

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
<i>Earias biplaga</i> (Wlk.)	**	Cotton	دودة جوز القطن الشوكية
<i>Heliothis armigera</i> (Hb.)	***	Polyphagous	دودة جوز القطن الافريقية
<i>Phthorimaea operculella</i> (Ol.)	***	Potato, Tomato	فراشة درنات البطاطا
<i>Pectinophora gossypiella</i> (Sound)	*	Cotton	دودة جوز القطن القرنفلية
<i>Chilo partellus</i> (Swinhoe)	**	Maiz ,Sorghum	حفار ساق الذرة المنقط
<i>Prophantis smaragdina</i> (Butler)	**	Coffee	فراشة خارز البن
<i>Papilio demodocus</i> (Esp.)	**	Citrus	فراشة كلب الموالح

<i>Hippotion celerio</i> (L.)	*	Grape	دودة أوراق العنب
<i>Lampides boeticus</i> (L.)	*	Legumes	دودة البقوليات
<i>Papilio demoleus</i> (L.)	**	Citrus	دودة أوراق الحمضيات
<i>Leucoptera coffeella</i> (Guer.)	**	Coffee	صانعة الانفاق على اوراق البن

( 2تابع القائمة الحجرية رقم )

Republic of Yemen

القائمة الحجرية (2) PLANT QUARANTINE LIST

DIPTERA :

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
<i>Ceratitis coffeae</i> ( Bezzi )		Coffee	ذبابة ثمار البن
<i>Ceratitis capitata</i> ( wied.)		Polyphagous	ذبابة فاكهة البحر المتوسط
<i>Dacus ciliatus</i> (Loew)	***	Cucurbits	ذبابة القرعيات
<i>Oscinella frit</i>		Polyphagous	ثاقبات الساق

COLEOPTERA :

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
<i>Oryctes boas</i> (F.)		Date palm	حفار سعف النخيل
<i>Apate monachus</i> (Bon.)	*	Coffee	حفار ساق البن
<i>Epilachna chrysomelina</i> (F.)	**	Cucurbits	بقعة 12 خنفساء القرعيات ذات ال
<i>Acanthoscelides obtectus</i> (Say.)	**	Stor pest	سوسة البقوليات
<i>Callosobruchus chinensis</i> (L.)	**	Stor pest	سوسة اللوبيا
<i>Callosobruchus maculatus</i> (F.)	**	Stor pest	سوسة اللوبيا الجنوبية
<i>Trogoderma granarium</i> (Everts)	*	Stor pest	خنفساء الخابرا
<i>Lasioderma serricorne</i> (F.)	*	Stor pest	خنفساء السجائر
<i>Pseudophilus testaceous</i> (Gahan)	*	Date palm	حفار ساق النخيل
<i>Ruguloscolytus mediterraneus</i>	*	Fruit trees	خنفساء قلف اشجار الفاكهة
<i>Scolytus rugulosus</i> (Muller)	**	Fruit trees	خنفساء قلف الاشجار المثمرة
<i>Hypothenemus hampei</i> (Ferr)		Coffee	حفار ثمار البن
<i>Pachnaeus sp.</i>		Citrus , Cotton,Okra	خنفساء قلف الاشجار

MITES :

العناكب :

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
Oligonychus mangiferus	*	Mango , Egg plant	حلم المانجو الاحمر
Tenuipalpus sp	*	Guava	الحلم الاحمر الكاذب
Tetranychus urticae	**	Quince , Apricot	الحلم الاحمر العادي على المشمش و السفرجل
Aceria sheldoni (E. wing)	*	Citrus	حلم براعم الحمضيات
Tetranychus cinnabarinus	**	Papaya , Citrus , Apricot	الحلم الاحمر العادي
Eriophyidae sp.	**	Polyphagous	الحلم الاريوفي
Brevipalpus californicus	*	Jasmine	حلم أوراق الشاي
Brevipalpus phoenicis	*	Date palm	الحلم الاحمر الكاذب على النخيل
Tuckerella paroniformis	*	Guava	

With out

\* = Negligible

\*\* = Medium

\*\*\* = severe

الجمهورية اليمنية REPUBLIC OF YEMEN

القائمة الحجرية رقم (3) PLANT QUARANTINE LIST

: امراض يسمح بدخول الارساليات النباتية المصابة بها الى الجمهورية اليمنية اذا كانت نسبة اصابتها لا تزيد على النسب المحددة بجانب كل منها

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي	النسبة المئوية للاصابة

<i>Streptomyces scabies</i>	*	Potato	الجرب العادي على البطاطا	2
<i>Peronospora parasitica</i> (P.Fr.)	**	Radish	البياض الزغبى على الفجل	1
<i>Peronospora spinaciae</i> (P.Fr.)	**	Spinach	البياض الزغبى على السبانخ	1
<i>Peronospora trifoliorum</i>	**	Alfalfa	البياض الزغبى على البرسيم	1
<i>Sclerospora graminicola</i> (Sacc.) Schroet	**	Pearl millet	مرض السنبله الخضراء على الدخن	1
<i>Fusarium sp.</i>	**	Various hosts	مرض الذبول الفيوزارمى	5
<i>Sclerospora sorghi</i>	***	Sorghum	مرض السنبله الخضراء على الذرة	2
<i>Albugo candida</i>		Radish	الصداء الابيض على اوراق الفجل	2
<i>Erysiphe betae</i>	*	Beet	البياض الدقيقى على البنجر	2
<i>Erysiphe cichoracearum</i> (D.Merat)	**	Cucumber, Tobacco	البياض الدقيقى على الخيار	2
<i>Erysiphe graminis</i> (Ec ex Merat)	*	Wheat , Barley	البياض الدقيقى على القمح والشعير	2
<i>Erysiphe heraclei</i> (Dc Ex st.Am)	***	Carrot	البياض الدقيقى على الجزر	2
<i>Erysiphe pisi</i> ) Dc.)	**	Alfalfa	البياض الدقيقى على البرسيم	2
<i>Erysiphe polygoni</i> ( Dc.)	**	Pea	البياض الدقيقى على البازلاء	2
<i>Leveillula taurica</i> (Lev.)Arn.	**	Okra , Pepper, Tomat	البياض الدقيقى على الباميا	2
<i>Mycosphaerella musicola</i> (Leach(	*	Banana	عفن طرف السيجار الاصفر على الموز	1
<i>Mycosphaerella fragariae</i> (Lind)	**	Strawberry	تبقع أوراق الفراولة	1
<i>Nigrospora sp.</i>	*	Cereals	فطر أعفان الحبوب	2
<i>Omphalospora beijerenckii</i> (Vuill)	**	Fruit trees	مرض التعقب على اشجار الفاكهة	2
<i>Phyllacthora ficum</i> (Niessl)	**	Fig	تبقع اوراق التين القطراني	2

<i>Podosphaera leucotricha</i> (Ell.et Ev.)Salm	**	Apple	البياض الدقيقي على التفاح	1
<i>Sphaerotheca fuliiginea</i> (Schlecht ex F.) Poss.	***	Cucurbite	البياض الدقيقي على القرعيات	2
<i>Sphaerotheca pannosa</i> (wallr.) Lev. var. <i>persicae</i>	**	Peach	البياض الدقيقي على الفرسك	1
<i>Sphaerotheca</i> sp.	*	Lettuce	البياض الدقيقي على الخس	2
<i>Stemphylium</i> sp.	*	Peach	مرض تبقع اوراق الفرسك الرمادي	1
<i>Uncinula necator</i> (Schw.)Burr	***	Grape	البياض الدقيقي على العنب	1
<i>Venturia inaequalis</i> (Cooke) Aderh	**	Apple	جرب التفاح	2
<i>Cerotelium fici</i> (Butl)Arth.	*	Fig	صداء التين	2
<i>Melampsora ricini</i> Noronhu		Castor	صداء الخروع	2
<i>Rhizoctonia solani</i>		Polyphagous	عفن الجذور ةالبادرات	1
<i>Puccinia allii</i> (Rud.)	**	Onion	صدء البصل	2
<i>Puccinia citrulli</i> (Syd.&Butler)	*	Watermelon	صداء القرعيات	1
<i>Puccinia graminis</i> (Per.)	**	Wheat , Barley	صداء الساق الاسود	2
<i>Puccinia hordei</i> (Otth.)	**	Barley	صداء الشعير	2
<i>Puccinia penniseti</i> (Zimmerm)	*	Pearl millet	صداء الدخن	1
<i>Puccinia purpurea</i> (Cooke)	*	Sorghum	صداء الذرة الرفيعة	1
<i>Puccinia sorghi</i> (Schw.)	**	Maiz	صداء الذرة الصفراء	2
<i>Puccinia striiformis</i> (Westend)	**	Wheat , Barley	صداء الاوراق الاصفرعلى القمح و الشعير	2

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي	النسبة المئوية للاصابة
<i>Puccinia recondita (Rob.)</i>	*	Sorghum	الصداء البني	1
<i>Sphacelotheca sorghi (Link)Clint</i>	*	Sorghum	تفحم الحبوب في الذرة الرفيعة	( 5 ) @
<i>Sphacelotheca cruenta (Kuhn)Potter</i>	*	Sorghum	التفحم السائب في الذرة الرفيعة	( 5 ) @
<i>Sphacelotheca reliana (Kuhn)</i>	*	Sorghum	التفحم الراسي في الذرة الرفيعة	( 5 ) @
<i>Tolyposporium ehrenbergii</i>		Sorghum	التفحم الطويل على الذرة الرفيعة	( 5 ) @
<i>Tolyposporium penicillariae Bref</i>	**	Pearl millet	التفحم المغطى على الدخن	( 5 ) @
<i>Tranzschelia pruni spinosae(P.)D</i>	**	Apricote, Peach	صداء اوراق الخوخ	1
<i>Uromyces appendiculatus</i>	**	Cow pea , Bean	صداء الفاصوليا	2
<i>Uromyces cicerris-arietini (Grogn.Jacy.&amp; Boyer)</i>	*	Chick pea	صداء الحمص	2
<i>Uromyces striatus (Schroet)</i>	*	Alfalfa , Trigonella	صداء اوراق البرسيم	1
<i>Uromyces vicia fabae (Pers.) Schro</i>	**	Horse bean , Pea	صداء الفول	2
<i>Phragmidium mucronatum (Pers.) Sch</i>	*	Roses	صداء الورد	2
<i>Alternaria alternata (Fr.)Keissl</i>	*	Various hosts	مرض البقعة السوداء	1
<i>Alternaria porri (Ellis)Cif.</i>	*	Onion	مرض اللطعة الارجوانية	1

<i>Alternaria sp.</i>	**	Various hosts	التبقع الالترناري	1
<i>Alternaria solani (sorauer)</i>	**	Potato , Tomato	اللفحة المبكرة	1
<i>Cercospora abelmoschii (All.Ev.)</i>	**	Okra	تبقع اوراق الباميا السرکسبوري	1
<i>Cercospora beticola (sacc)</i>	**	Beet , Spainach	تبقع الاوراق السرکسبوري	1
<i>Cercospora canescens</i>	**	Cowpea	تبقع الاوراق السرکسبوري	1
<i>Cercospora capcici Heald</i>	**	Pepper	تبقع الاوراق السرکسبوري	1
<i>Cercospora ricinella (Sacc&amp;Bert)</i>		Caster	تبقع اوراق الخروع السرکسبوري	1
<i>Cercospora zebrina (Pass)</i>	*	Alfalfa	تبقع اوراق البرسيم السرکسبوري	1
<i>Cladosporium fulrum (Cook)</i>	**	Tomato	عفن اوراق الطماط	1
<i>Cylindrosporium juglandis (Wolf)</i>	**	Walnut	تثقب اوراق الجوز	2
<i>Fulvia fulva ) Cook Ciferri(</i>		Tomato	تبقع اوراق الطماطم البني	1
<i>Fusarium moniliforme (Sheldon(</i>	*	Sorghum	مرض العفن الوردي	1
<i>Fusarium scirpi (Lamb &amp; Fautr)</i>	*	Pepper	مرض الذبول الفيوزارمي	1
<i>Fusarium solani (Mort.)Sacc.</i>	***	Potato	مرض الذبول الفيوزارمي	1
<i>Heterosporium sp.</i>	*	Spainach	تبقع الاوراق الهتروسبوري	1
<i>Oidium caricae (Noack)</i>	**	Papaya	البياض الدقيقي على الباباي	2
<i>Oidium sp.</i>	*	Qate	البياض الدقيقي	2

<i>Oidium mangifera</i>	*	Mango	البياض الدقيقي على المانجو	2
<i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	**	Tomato	التلطيخ المبقع على اوراق الطماط	2
<i>Ramulispora sorghicola (Harris)</i>	**	Sorghum	تبقع اوراق الذرة	1
<i>Stemphylium lycopersici (Enj.) Yamamoto</i>	*	Tomato	عفن ثمار الطماطم	1
<i>Stemphylium sp.</i>	*	Alfalfa	تبقع الاوراق الرمادي	1
<i>Grapholia phoenices</i>		Date palm	التفحم الكاذب على سعف النخيل	1
<i>Stigmatae mespili So</i>	***	Quince	تبقع الاوراق البني	2

( ) @ عدد الاسبورات على الحبة الواحدة ولا تدخل الا بعد معاملتها

(3) القائمة الحجرية رقم )

حشرات المخازن الموجودة في الجمهورية اليمنية والتي يسمح بدخولها الى الجمهورية بنسبة 1 % بعد تعقيم الارسالية النباتية :

Scientific name	Importance	Host	الاسم العربي
<i>Oryzaephilus surinamensis</i>	**	Stor pest	خنفساء الحبوب المنشارية
<i>Cryptolestes ferrugineas</i>	**	Stor pest	خنفساء الحبوب الصدئية
<i>Sitophilus linearis</i>	**	Stor pest	سوسة الفول المصري
<i>Sitophilus oryzae</i>	**	Stor pest	سوسة الرز
<i>Sitophilus zeamais</i>	**	Stor pest	سوسة الحبوب النجيلية
<i>Dermestes maculatus</i>	*	Stor pest	خنفساء الجلد
<i>Stegobium paniceam</i>	*	Stor pest	خنفساء الحبوب
<i>Rhizopertha domonica ( .F. )</i>	**	Stor pest	ثاقبة الحبوب الصغرى

<i>Tribolium confusum</i>	**	Stor pest	خنفساء الطحين المشابهة
<i>Tribolium castaneum</i>	**	Stor pest	خنفساء الطحين الصدئية
<i>Tenebroides mauritan</i>	***	Stor pest	خنفساء الكادل
<i>Plodia interpanctella</i>	*	Stor pest	فراشة الطحين الهندية
<i>Sitotroga cerealella</i>	**	Stor pest	فراشة الحبوب
<i>Corcyra cephalonica</i>	**	Stor pest	فراشة الارز
<i>Ephestia cautella</i>	**	Stor pest	دودة التين المجففة
<i>Acarus siro</i>	***	Stor pest	حلم الطحين

Republic of Yemen