LfL Pflanzenschutz

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

Institut für Pflanzenschutz

Nachweis pflanzenpathogener Bakterien 2017
Übersicht der Wirtspflanzen mit Erreger

Zierpflanzen, Zier- und Forstgehölze	
Wirtspflanze	**Erreger**
Fingerhut (*Digitalis* sp.)	*Pseudomonas viridiflava*, *Ps. marginalis*, *Xanthomonas* sp.
Hartriegel (*Cornus* sp.)	*Pseudomonas syringae*
Linde (*Tilia* sp.)	*Pseudomonas syringae*
Pelargonie (*Pelargonium* sp.)	*Pseudomonas corrugata, Xanthomonas hortorum* pv. *pelargonii*
Primel (*Primula* sp.)	*Pseudomonas marginalis*
Schaumblüte (*Tiarella* sp.)	*Erwinia persicina (E. rhapontici)*
Silberblatt (*Lunaria* sp.)	*Pseudomonas viridiflava*, *Xanthomonas* sp.
Veilchen (*Viola* sp.)	*Pseudomonas syringae*, *Xanthomonas* sp.
Weißdorn (*Crataegus* sp.)	*Erwinia amylovora*

Gemüse- und Gewürzpflanzen, landwirtschaftliche Kulturen	
Wirtspflanze	**Erreger**
Ackerbohne (*Vicia faba*)	*Pseudomonas syringae*
Fenchel (*Foeniculum vulgare*)	*Erwinia persicina (E. rhapontici)*
Kartoffel (*Solanum tuberosum*)	*Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicus, Pectobacterium carotovorum* subsp. *brasiliense, Ralstonia solanacearum*
Knoblauch (*Allium sativum*)	*Pseudomonas marginalis*
Kürbis (*Cucurbita pepo*)	*Pectobacterium carotovorum*, *Pseudomonas syringae*, *Xanthomonas cucurbitae*
Mais (*Zea mays*)	*Pantoea stewartii* subsp. *indologenes*
Rotkohl (*Brassica oleracea* var. *capitata rubra)*	*Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum*

Telefon: 08161 71-5651
Telefax: 08161 71-5735
E-Mail: Pflanzenschutz@LfL.bayern.de
Internet: www.LfL.Bayern.de

Öffentlicher Nahverkehr
ab Bahnhof Freising Bus 639
Haltestelle Liesel-Beckmann-Str.
oder Haltestelle Steinbreite

Lange Point 10
85354 Freising

Salbei (*Salvia* sp.)	*Xanthomonas* sp.
Sellerie (*Apium graveolens* var. *rapaceum)*	*Pectobacterium wasabiae*
Wurzelpetersilie (*Petroselinum crispum* ssp. *tuberosum*)	*Erwinia persicina (E. rhapontici)*

Obstgehölze	
Wirtspflanze	**Erreger**
Apfel (*Malus domestica*)	*Erwinia amylovora*
Birne (*Pyrus communis*)	*Erwinia amylovora*, *Pseudomonas syringae* pv. *syringae*
Haselnuß (*Corylus avellana*)	*Xanthomonas arboricola* pv. *corylina*
Kirsche (*Prunus* sp.)	*Pseudomonas syringae*
Quitte (*Cydonia oblonga*)	*Erwinia amylovora*