

HORTISECUR®



GABOT home | GABOT jobs | GABOT news | GABOT tv | GABOT shop

Gabot.de

Suche

Suchen Kategorien Branchen-News Gartenbau-Suchmaschine

Login:

Benutzer
••••••••
Login Registrieren

Mittwoch 24.11.2010 - 09:29

Startseite | Kategorien-Übersicht | Kontakt | Impressum

BRANCHENBUCH

- Baumschulen
- Botanik
- Bedarfsartikel
- Bildung
- Dienstleistungen
- Einzelhandel/Floristen
- Gartenbaubetriebe
- Gartenzubehör
- Landschaftsbau
- Jungpflanzen
- Medien/Verlage
- Organisationen
- Private Seiten
- Saatgut
- Spezialkulturen
- Technik
- Veranstaltungen
- Vermarktung
- Wissenschaft
- Sonstiges

- Branchenbuch-Rubriken
- Ihre Seite anmelden
- GABOT-Premieeintrag

ONLINE-SHOP

- Gartenbau-Bücher

WEBTIPPS

Gartenhaus Online Shop
Gartenhaus von Bloxhuette
Topfpflanzen aus Wiesmoor
Internet für Gärtner
Gartenhäuser

GartenbauMesse.de



DETAILS

GABOT, 12.10.2010 - 11:07 Uhr
Top-News

Gemüse: Netzwerk zur Nematodenbekämpfung startet

Im deutsch-niederländischen Grenzraum ist der Anbau und die industrielle Verarbeitung von Möhren, Spinat, Sellerie, Zwiebeln, Bohnen und Erbsen ein lukrativer Wachstumsmarkt. Verschiedene, im Boden lebende Nematoden (Fadenwürmer) verursachen jedoch große wirtschaftliche Schäden. Um diese Produktionsstandorte langfristig zu sichern, unterzeichnen die Projektpartner heute, am 12.10.2010, am PPO in Vredepeel ein Kooperationsvertrag. Damit geben sie den Startschuss für das Projekt *ProGemüse*, das im Rahmen des INTERREG IV A-Programms Deutschland-Niederland mit Mitteln des Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE) unterstützt und durch das Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Energie, Nordrhein-Westfalen und die Provinz Limburg kofinanziert wird. *ProGemüse* wird begleitet durch das Programmmanagement bei der euregio rhein-maas-nord. Die Koordination des dreijährigen Projektes erfolgt am Julius Kühn-Institut (JKI) als Lead Partner. Fünf weitere Partner aus Wissenschaft, Beratung und Industrie bringen ihre Kompetenzen ein. Ziel ist, die Nematoden zu verringern, um auch künftig in der Region hochwertiges und frisches Gemüse mit kurzen Transportwegen zu den verarbeitenden Unternehmen produzieren zu können.



Durch den Entzug von Nährstoffen und Wasser schwächen Nematoden das Wachstum von Pflanzen und schädigen deren Wurzeln. Geringe Erträge und deformierte Ernteorgane (z. B. beinige Möhren) sind die Folge. Sind Gemüseflächen mit Nematoden verseucht, werden sie für den Anbau ungeeignet. Landwirte, die Gemüse produzieren, müssen auf andere Flächen ausweichen, häufig in größerer Entfernung zum verarbeitenden Unternehmen. Bei steigendem Nematodenbefall werden zudem vermehrt Dünger und Pflanzenschutzmittel eingesetzt. All dies führt zu Kostensteigerungen, ist wenig umweltfreundlich und kann dazu führen, dass sich ein Anbau nicht mehr lohnt. Die Folge wäre, dass der Standort in der Grenzregion D/NL für Landwirtschaft und verarbeitende Industrie die jetzigen guten Entwicklungs- und Wachstumschancen verliert.

Insgesamt findet in der Region ein intensiver grenzüberschreitender Austausch von Pachtflächen sowie Gemüse in beide Richtungen statt. Derzeit werden in beiden Ländern jedoch unterschiedliche Strategien verfolgt, wie pflanzenparasitäre Nematoden erfasst und bekämpft werden. Da Nematoden durch Acker- oder Landesgrenzen nicht gestoppt werden, ist das jetzt begründete deutsch-niederländische Netzwerk „Nematodenprobleme in Gemüsekulturen“ ein wichtiger nachhaltiger Schritt, Erfahrungen auszutauschen und durch gemeinsame Anstrengungen den Gemüseanbau in der Region in seiner Produktivität zu sichern und auszubauen. So entsprechen derzeit bei Möhren rund 30% der Pflanzen nicht den erforderlichen einwandfreien Qualitätsstandards. Ein Projektziel ist, diesen Anteil auf 10% zu reduzieren.

Mehrere Wege sollen dabei zum Ziel führen. Zum einen werden alternative Anbauverfahren wie resistente Zwischenfrüchte und Fangpflanzen untersucht. Erfolg versprechend ist der Ansatz Saat- und Erntetermine bzw. Saat- bzw. Pflanzdichte zu optimieren, um den Befall mit Nematoden niedrig zu halten. Bei einigen Partnern laufende Forschungen z. B. zur Biofumigation werden ebenfalls erprobt. Dabei werden Kreuzblüter angebaut und zum Zeitpunkt der Blüte in den Boden eingearbeitet. Die dann freigesetzten nematizid wirkenden Substanzen sollen die Nematoden von ihren Wirtspflanzen fernhalten. Ungeachtet dessen, welche Maßnahmen schließlich zum Einsatz kommen, ist es wichtig, dass Gemüseproduzenten und Berater umfassend informiert und ausgebildet werden, damit dieser „hidden enemy“ nicht die Oberhand gewinnt. (jki)

ZUR SACHE

David McAllister:
"Die GAP ist modern und zielgerichtet"



MARKTPLATZ

- Immobilienmarkt
- Kleinanzeigenmarkt
- Stellenmarkt Gartenbau

NEWSLETTER

- Newsletter abonnieren
- Newsletter-Archiv

DOSSIERS

- Pflanzenschutz aktuell
- Rankings
- Weitere Dossiers

SPECIALS

- Buchvorstellungen
- Downloads
- Forum Gartenbau
- Kurioses
- Pflanzenschutztipps
- Prospektcenter
- Steuern und Finanzen **NEU**
- Termine der Branche
- Videos
- Wetter

STELLENMARKT

- Job-Angebote
- Job-Gesuche
- Stellenangebot aufgeben
- Stellengesuch aufgeben

GARTENBAUMESSE.DE

- Neu auf GartenbauMesse:
- 319: UBA-Arbeitsschutz
- 318: OSKO GmbH
- 317: Holtkamp-Gartenbau

GABOT

- Wir über uns
- Redaktion GABOT
- Sponsoren
- Unsere Dienstleistungen
- Für Ihre Homepage
- Werben auf GABOT
- Mediadaten
- Pressebereich
- Kontakt
- Die News von damals
- Beliebte Suchbegriffe
- Kategorien-Übersicht
- Copyright-Informationen
- Impressum



Zurück | Nach oben | Drucken | E-Mail an die Redaktion | Artikel weiterempfehlen
Artikel kommentieren | Ihre Meldung auf GABOT | GABOT-News abonnieren