

Schaik, A. van (Anny)

Van: art. 10.2.e pers. geg.
Verzonden: dinsdag 8 december 2020 12:59
Aan: art. 10.2.e pers. geg.
CC: art. 10.2.e pers. geg.; @biogasbranche.nl'; @anthos.org'; @bvor.nl'; 'Nefyto'; @lto.nl'; @cumela.nl'; @qlastuinbouwnederland.nl'; art. 10.2.e pers. geg.; anthos.org'; @cumela.nl'; @lto.nl'; @verenigingafvalbedrijven.nl'
Onderwerp: Uitnodiging stakeholderoverleg azolenresistentie

Beste allen,

Namens Ctgb, KAVB, NVWA en Rijkswaterstaat wil ik u uitnodigen voor een (online) bestuurlijk stakeholderoverleg met betrekking tot de azolenresistentieproblematiek bij de schimmel *Aspergillus fumigatus* in plantaardig restmateriaal uit de bloembollen- en bolbloementeelt.

Achtergrond:

De schimmel *Aspergillus fumigatus* kan longinfecties veroorzaken bij mensen met een verzwakt immuunsysteem. Wanneer deze schimmel resistent wordt tegen specifieke gewasbeschermingsmiddelen, de azolen, is deze infectie moeilijker te behandelen met medische azolen. Uit onderzoek van oa RIVM, Radboud en de WUR^[1] is gebleken dat hopen met restmateriaal uit de bollenteelt een 'hotspot' zijn voor groei en resistentievorming van deze schimmel. De resistentie ontstaat in hopen van plantaardig restafval indien deze wat langer blijven liggen onder voor de schimmel gunstige omstandigheden (temperatuur, vocht, azolenresiduen). Het onderzoeksrapport toont aan dat al bij kleine hoeveelheden azolen in dit restmateriaal resistentieontwikkeling plaatsvindt en bovendien komt het resistentiemechanisme van de schimmels in het organisch restmateriaal overeen met die van schimmels gevonden bij patiënten met *Aspergillus*-infecties.

Een werkgroep van KAVB, NVWA, Ctgb en Rijkswaterstaat heeft gekeken naar mogelijkheden voor interventies; als aanpak voor de eerste fase zullen via de gebruiksvorschriften van de middelen voorschriften worden gegeven aan de teler dat het afval snel wordt afgevoerd of verwerkt om te voorkomen dat er 'hotspots' ontstaan van waaruit resistente sporen kunnen verwaaien naar de omgeving.

Doel van het overleg:

In het bestuurlijke stakeholderoverleg willen we met u vooral het gesprek voeren over het vervolg. Hoe kunnen we voorkomen dat elders in de keten 'hotspots' van deze resistente schimmel ontstaan. Hierbij zijn twee aspecten van belang zijn voor de keten: het niet-risicovol vervoeren en een gecontroleerde verwerking (vergiften, composteren, verbranden) van het restmateriaal. Wij willen graag met u verkennen welke mogelijkheden hiervoor zijn en wat nodig is om te komen tot afspraken hierover.

Binnenkort ontvangt u een datumprikker voor het online overleg. Mocht u behoefte hebben aan technische ondersteuning vanuit uw organisatie dan graag per email aangeven, dan zorgen wij ervoor dat die persoon ook wordt uitgenodigd. Alvast bedankt voor het snel reageren op de datumprikker.

Met vriendelijke groet,

art. 10.2.e pers. geg. – beleidsmedewerker Ctgb

art. 10.2.e pers. geg.
Beleidsmedewerker
Policy advisor

Ctgb
College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden
Board for the Authorisation of Plant Protection Products and Biocides

Bezoekadres / visiting address:
Bennekomseweg 41, NL6717 LL Ede
Type voor navigatie Horapark in

Postadres / postal address:
Postbus / P.O. box 8030, NL6710 AA Ede, The Netherlands

T (31) 0317 471804 / 06-

F (31) 0317 471899

I www.ctgb.nl

[¹] New insights in the azole-resistance of *Aspergillus fumigatus* - RIVM briefrapport [2018-0131](#)