

Xanthomonas fragariae (EPPO-code: XANTFR)

Type organisme: Bacterie
 Status: RNQP: komt regelmatig in Nederland in aardbei voor

1. Waardplanten

RNQP-status op: planten voor de productie van vruchten van *Fragaria*

Overige waardplanten zijn niet bekend. Klik [hier](#) voor een actueel overzicht van de waardplanten. Houd er rekening mee dat er mogelijk nog andere waardplanten zijn.

2. Symptomen

De belangrijkste cultivars van *Fragaria* zijn zeer gevoelig voor deze bacterie. Geïnfekteerde planten vertonen eerst waterige laesies, afgebakend door nerven. De symptomen zijn vooral te vinden op de onderste bladeren. De laesies worden na verloop van tijd groter tot hoekige vlekken vanaf de rand van het blad. Bovendien vertoonden de zwaarder aangetaste planten ernstige necrose in de hoofdnerf en roodachtige, necrotische laesies op de bovenste bladeren.



© Naktuinbouw

3. Waarnemen

Wanneer en hoe waar te nemen?

De symptomen zijn goed waar te nemen in de nazomer en de herfst, vanaf augustus tot december. De bacterie is zeer besmettelijk; een lichte infectie kan zich snel verspreiden door het gewas, vooral bij vochtige omstandigheden en lage nachttemperatuur.

Waar komt het organisme voor?

Klik [hier](#) voor een actueel overzicht waar het organisme voorkomt. Houd er rekening mee, dat ze mogelijk ook nog in andere landen voorkomt.

4. Wat te doen?

Melden bij (vermoeden van) vondst

Dit organisme heeft een RNQP-status op aardbeiplanten. U mag voor deze planten geen plantenpaspoort afgeven, zolang u dit organisme of symptomen ervan in betreffende planten waarneemt of vermoedt. U hoeft de vondst niet te melden bij Naktuinbouw maar de vondst heeft mogelijk gevolgen voor de certificering. Zie hiervoor ook de [handleiding keuring fruitgewassen](#) op de website van Naktuinbouw.

Voorkomen van verdere verspreiding en bestrijding

Dit organisme heeft een RNQP-status en komt voor in Nederland. U mag de gebruikelijke handelingen en behandelingen uitvoeren met middelen die voor betreffende doeleinden zijn toegelaten. U moet de besmette planten opruimen. De verspreiding van de bacterie wordt voornamelijk veroorzaakt door regen en beregening. Daarnaast spelen teeltmaatregelen een rol bij de verspreiding. Hygiëne is zodoende erg belangrijk. Ruim planten en gewasresten met symptomen op. Start de vermeerdering met schoon uitgangsmateriaal.

5. Meer informatie

Meer informatie kunt u vinden op: de website van [EPPO](#)

6. Opmerkingen/aanvullingen

Heeft u een vraag, opmerking of aanvulling over deze informatie, stuur deze dan naar info@naktuinbouw.nl