

---

## Tussentijdse rapportage

---

**Datum** 22 mei 2014

---

**Projecttitel:** Beperking schaderisico *Drosophila suzukii*

---

**Projectnummer PT:** 14821

---

**Oorspronkelijke doelstelling van het project:** Het doel van dit project is om het schaderisico door de fruitvlieg *D. suzukii* in de Nederlandse productie van fruit zoveel mogelijk te beperken. Dit wordt bereikt door de beschikbare kennis te verzamelen en deze breed te verspreiden, door een monitoringsysteem op te zetten en door beheersingsmaatregelen in de praktijk te introduceren en evalueren.

**Periode waarover wordt gerapporteerd:**

2013

**Korte beschrijving van activiteiten in de periode waarover wordt gerapporteerd:**

*Kennis verzamelen en overdragen*

Er is intensieve kennisuitwisseling in internationaal verband geweest. Deze kennis is vervolgens overgedragen naar de Nederlandse praktijk door lezingen, vakbladpublicaties en tijdens open dagen en studieavonden.

*Monitoring.* Om een beeld te krijgen van het voorkomen van de soort en het verloop van de vlucht werd in de verschillende gewassen en regio's een uitgebreid monitoringnetwerk gestart. Voor deze landelijke monitoring werden vallen opgesteld op ruim 70 percelen met zachtfruit. Daarnaast werden vallen geplaatst op plekken waar rijp fruit van verschillende herkomsten bijeen wordt gebracht, zoals sorteerinrichtingen en veilingen. Voor de monitoring werd gebruik gemaakt van een in Zwitserland ontwikkelde val die een mengsel van appelciderazijn en rode wijn-ingrediënten bevat. Waarnemers leegden wekelijks de vallen en stuurden de inhoud naar PPO. Daar telden onderzoekers het aantal suzuki-fruitvliegen in de monsters.

**(Tussen-)resultaten behaald gedurende de periode waarover wordt gerapporteerd:**

*Monitoring.* Pas half augustus werden de eerste suzuki-fruitvliegen gevangen en in de loop van september en oktober nam het aantal steeds verder toe. Pas toen in de loop van november de temperaturen zakten, nam de vlucht af. Uiteindelijk kwamen op een meerderheid van de onderzochte percelen suzuki-fruitvliegen in de val, een duidelijke aanwijzing dat de soort in Nederland wijdverbreid aanwezig is. In sorteer- en veilinghallen werden geen suzuki-fruitvliegen gevangen.

**Producten opgeleverd gedurende de periode waarover wordt gerapporteerd:**

- >>4 Presentaties voor telers en voorlichters in 2013
- Meerdere artikelen in vakblad Fruitteelt, Groenten en Fruit, European Fruit Magazine
- Veel publiciteit in dagbladen, websites en op radio
- Presentatie resultaten op Fruitteelt-Kennisdag nov 2013

**Het project wordt vervolgd als PT 14991**