





2014-12-11

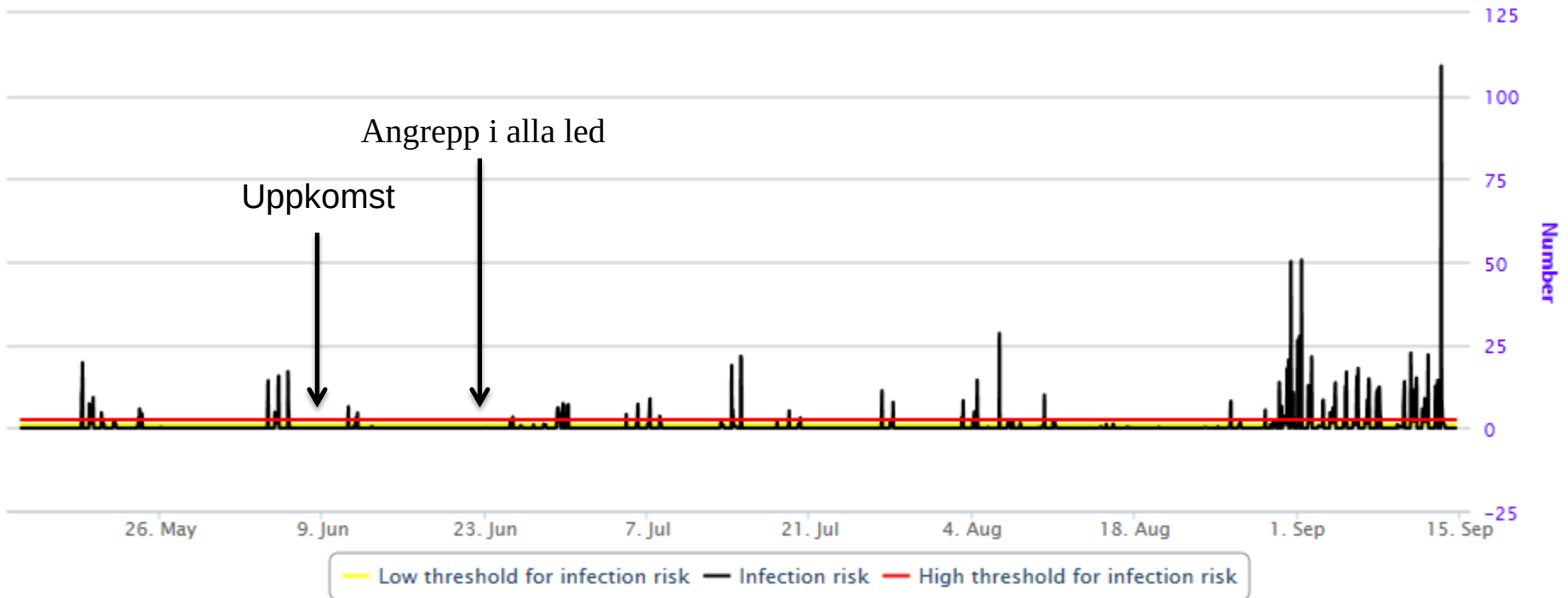


2014-12-11



VIPS- Mosslanda 2014

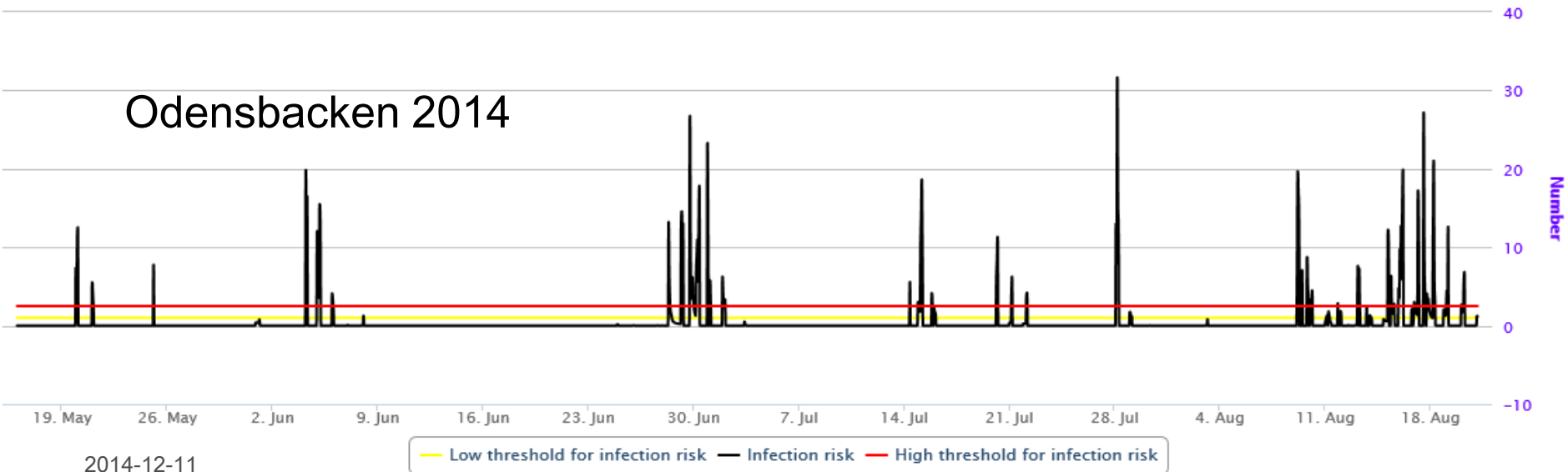
Naerstad Model



VIPS - Naerstad Model

- Utvecklad av Ragnhild Naerstad vid Bioforsk under 2006-2008
- Data: Temp, Nederbörd, Relativ fuktighet, Vindhastighet, Instrålning, Bladfukt
- Ger riskpoäng – Hög risk om poängen >2,5
- "Lättanvänd" - Kräver inga egna indata – men kräver egen tolkning av riskpoängen
- Testad i svenska försök 2013 och 2014

Odensbacken 2014





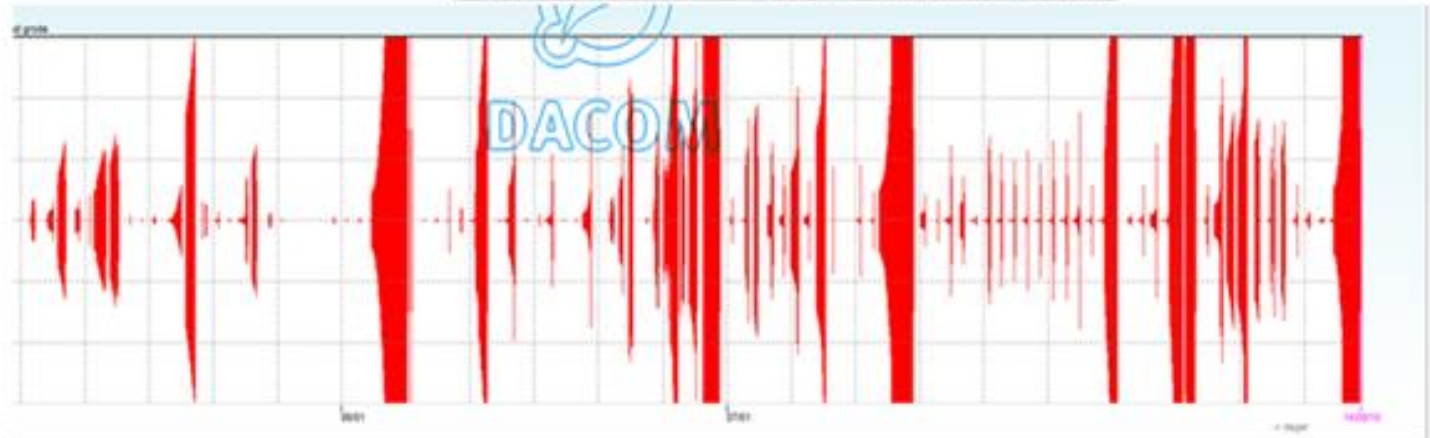
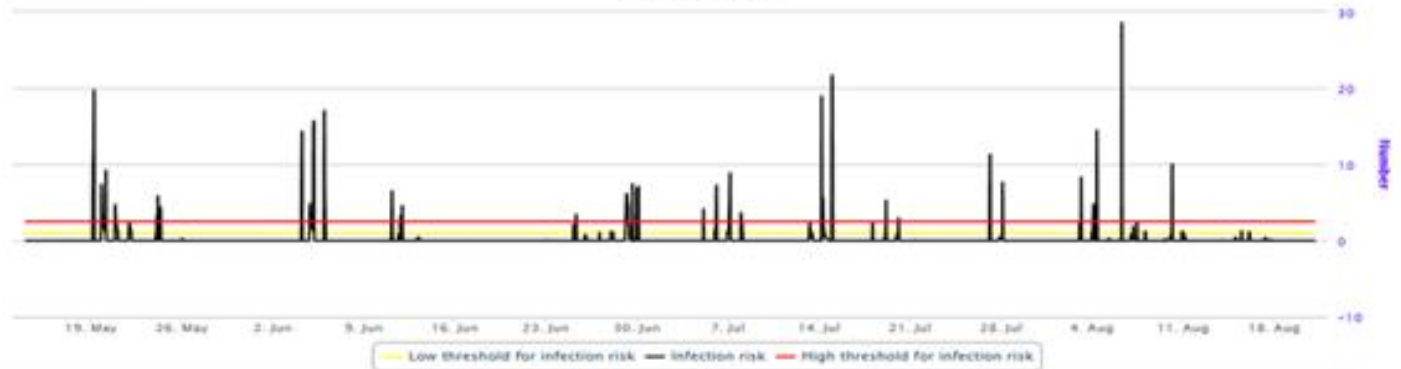
VIPS vs. Dacom, Mosslanda 2014



[Full screen view](#)

- Model: [Naerstad Model](#)
- Location: Mosslanda
- Weather station: Mosslanda GRID (Distance to location: 0,9 km)
- Period: 2014-05-13 - 2014-09-15

Naerstad Model



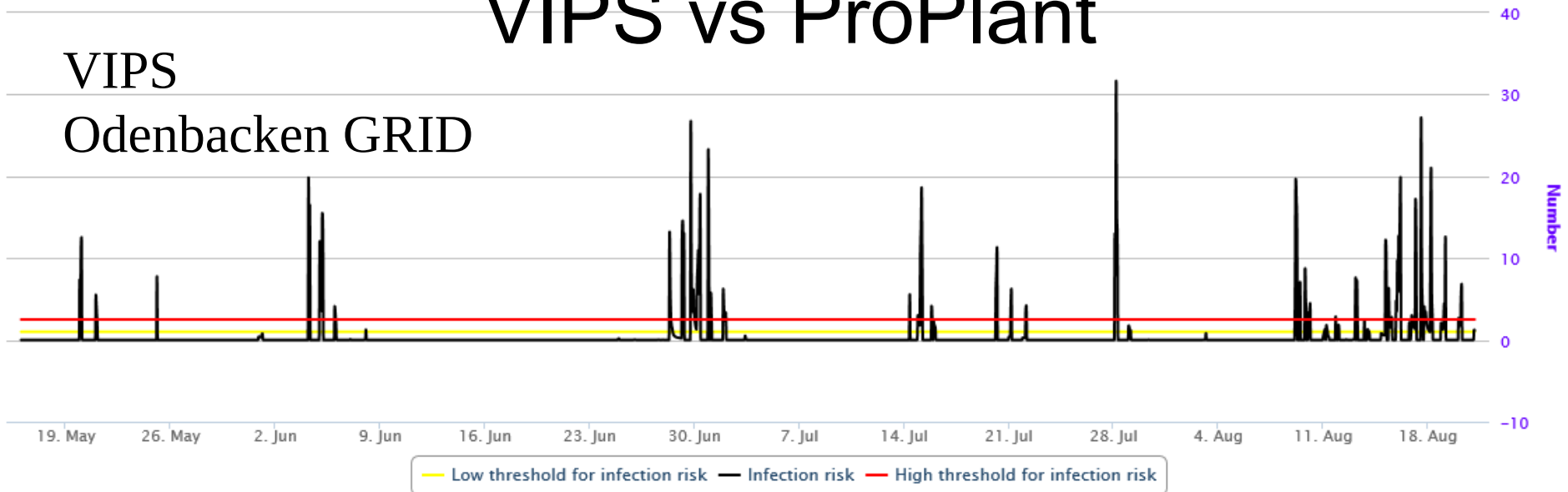


Naerstad Model

VIPS vs ProPlant

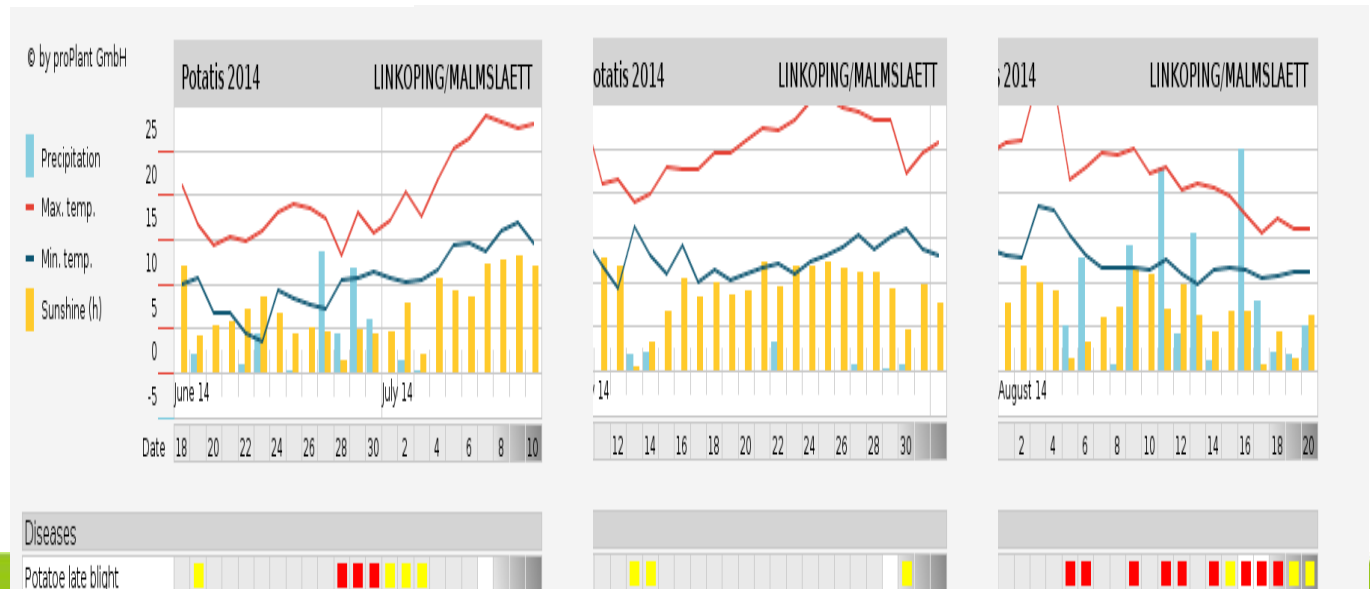
VIPS

Odenbacken GRID



Highcharts.com

ProPlant
Linköping





Jordbruks
verket

Mosslunda Södergård L15-7101A-2014 den 6 augusti





VIPS i försök 2013 o 2014

2013 – 3 försök

- 2-3 färre behandlingar än rutinbehandling
- Behandlingseffekt på samma nivå som övriga behandlingar
- Ingen signifikant skillnad i nedvissning mot övriga behandlingar (utom ett led)
- Ingen signifikant skördeskillnad mot övriga behandlingar

2014 – 3 försök

- 0-4 färre behandlingar än rutinbehandling
- Behandlingseffekt på samma nivå som övriga behandlingar i två av försöken
- Nedvissning på samma nivå som övriga behandlingar i två av försöken.
- Skörd – ej redovisat ännu.



Stationer 2014

- Borgeby GRID
- Mosslunda GRID
- Löderup GRID
- Hoby GRID
- Vittskövle GRID
- Ramdala GRID
- Sölvesborg
- Kalmar
- Lilla Böslid GRID
- Mellby GRID
- Odensbacken GRID
- Hedemora GRID
- Säfte



Utvecklingen framöver för beslutstödssystem?

- Vilka beslutstödssystem kommer vara tillgängliga inom närmsta framtiden för de svenska odlarna?
- Användarvänlighet?
- Väderdata?
- Kostnad?
- En del av integrerat växtskydd - IPM?

