

Inventarisatie nematoden- problematiek graszoden

Johan Wander

Presentatie bijeenkomst nematodenproblematiek,
7-12-2012

Doel

Nagegaan of er relatie is tussen aantal nematoden van een soort en stand van het gewas



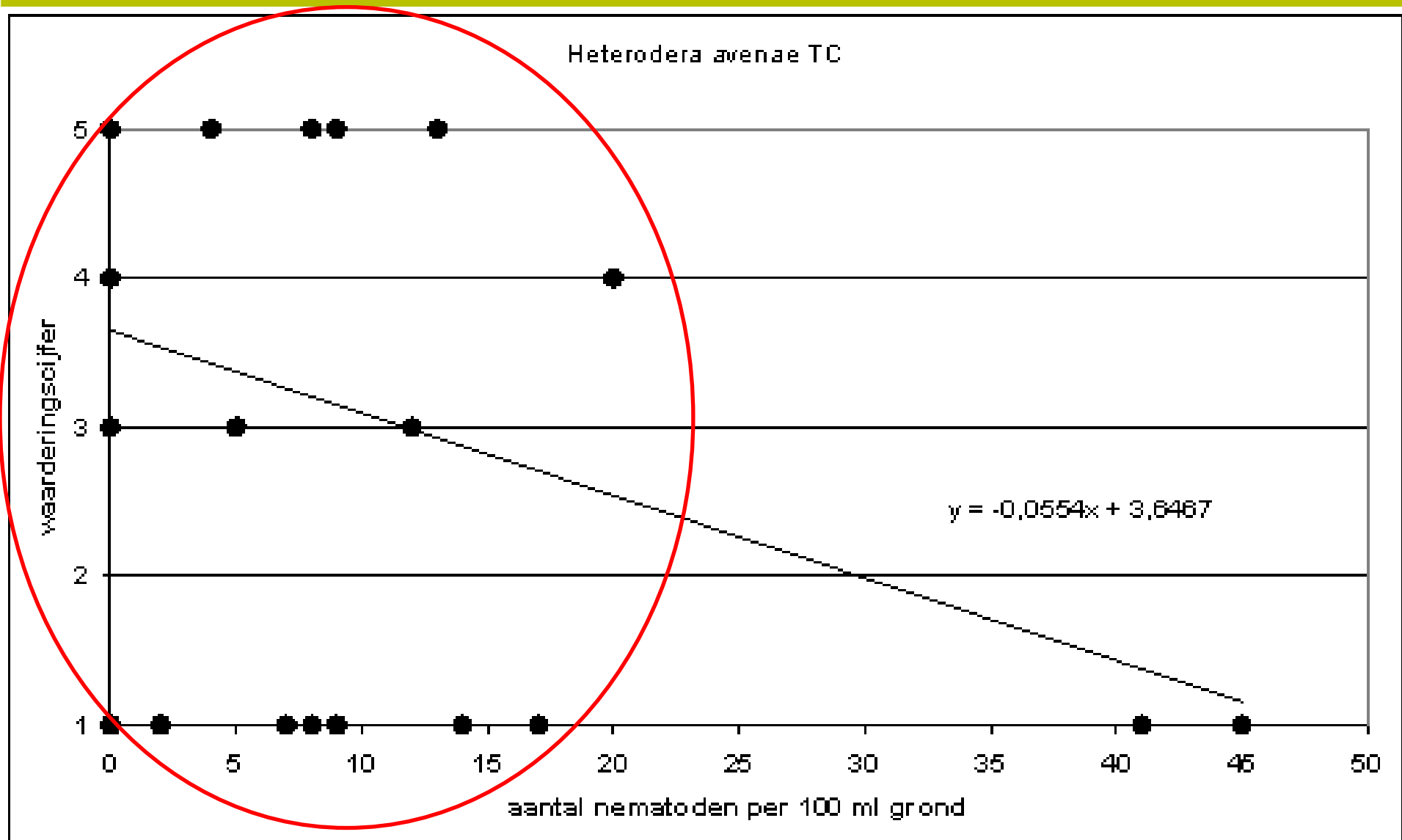
Uitgevoerd onderzoek

- Bemonsteringen van percelen en perceelsgedeelten met goede, matige en slechte stand
- 9 percelen, 15 perceelsgedeelten
- Begin november 2009
- Complete analyse

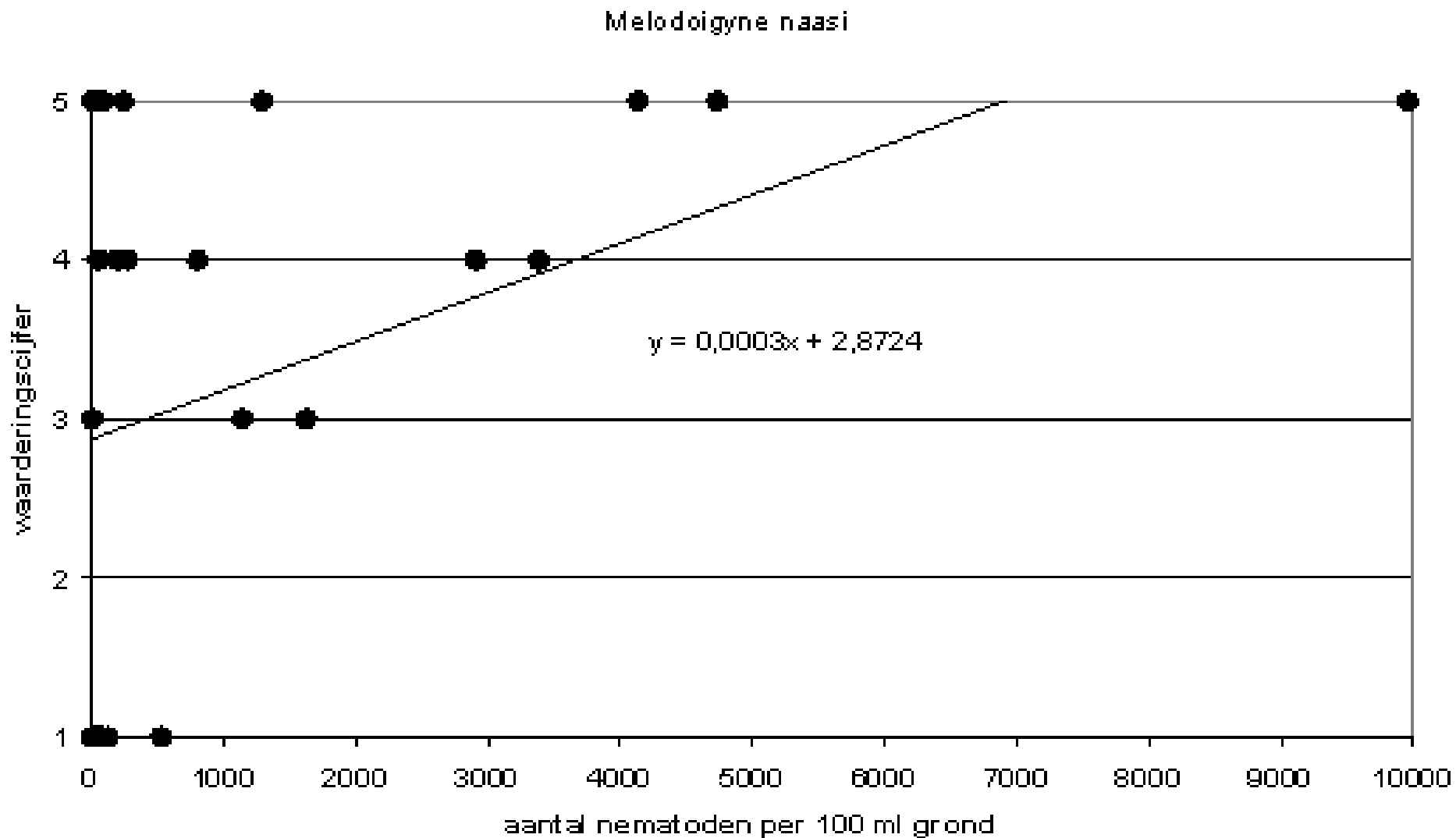




Havercystealtje

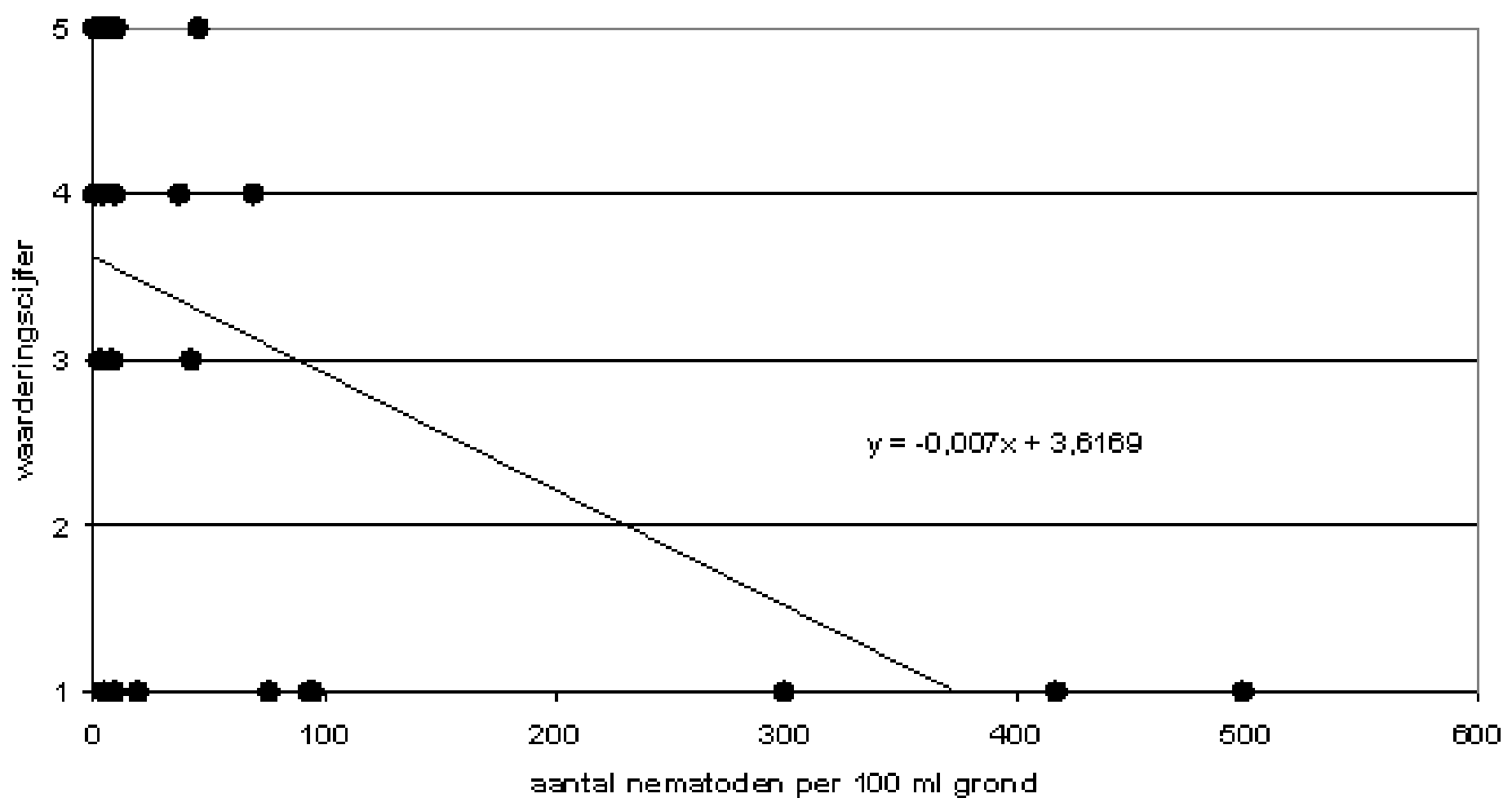


Graswortelknobbelaaltje



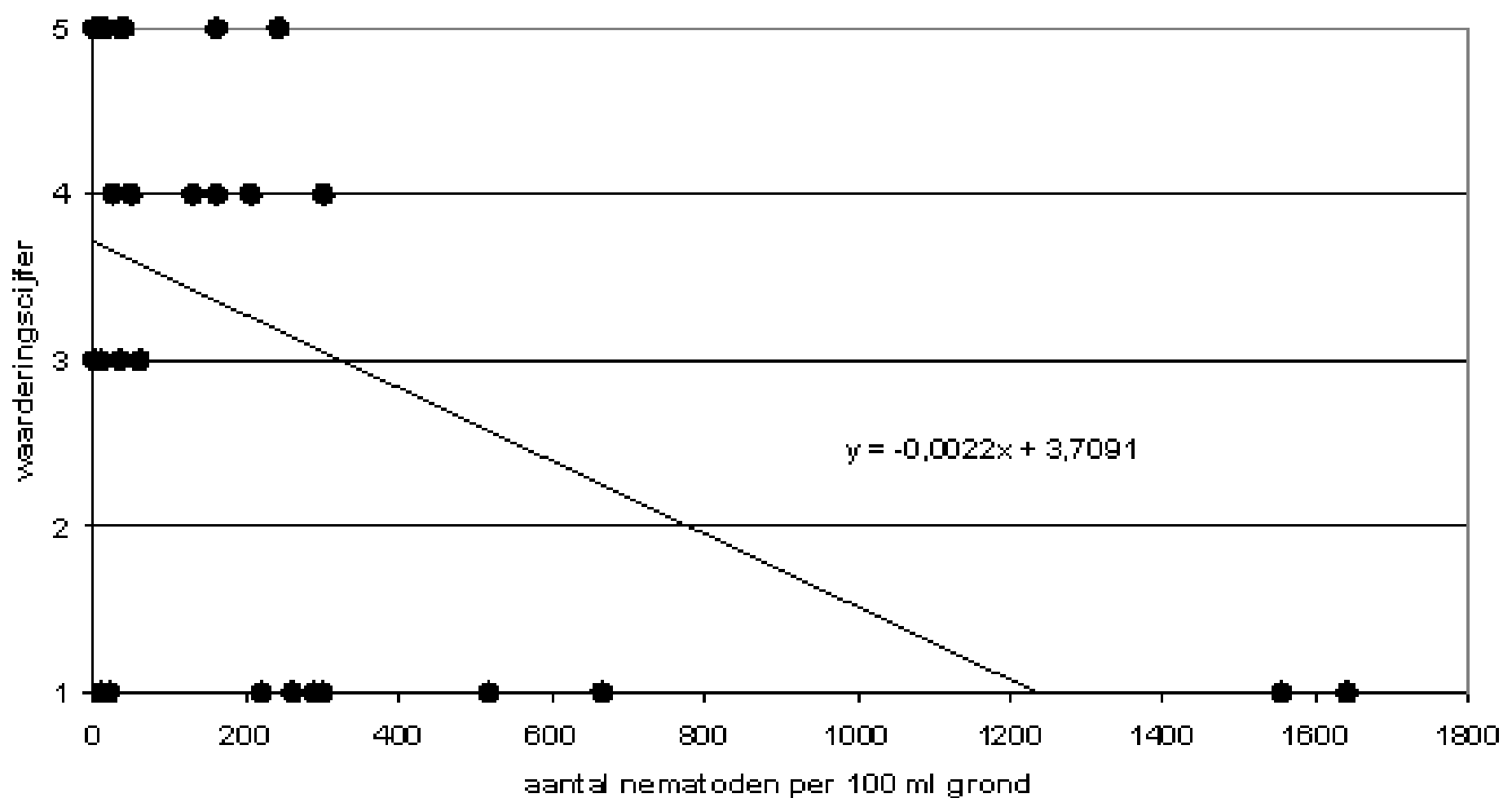
Vrijlevend wortelaaltje

Paratrichodorus pachydermus

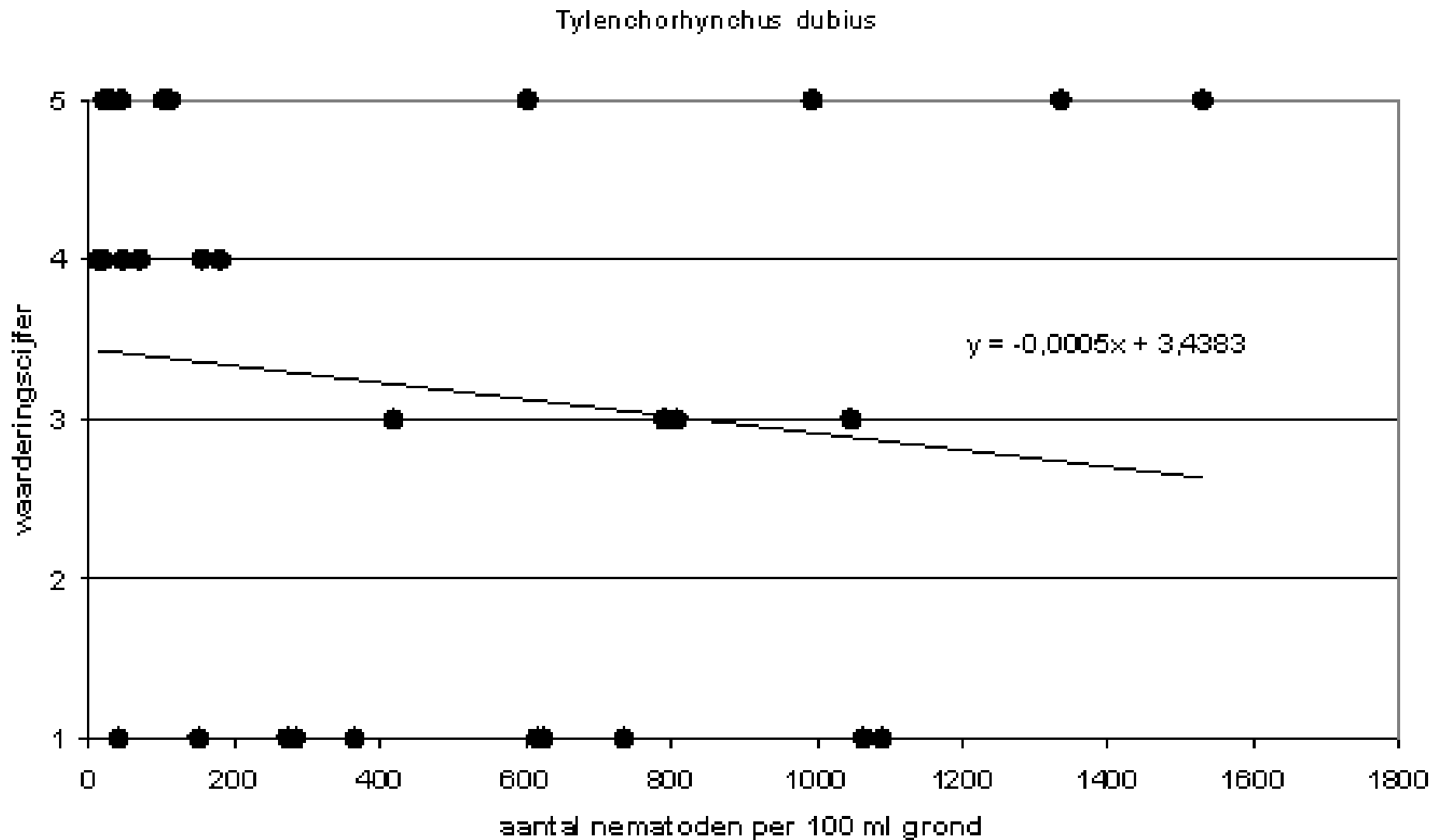


Wortellesieaaltje

Pratylenchus crenatus



Vrijlevend wortelaaltje



Conclusies

- De bemonsteringen van november 2009 toonden een overeenkomst tussen een slechte stand van het gewas en hoge aantallen *Paratrichodorus pachydermus* en / + *Pratylenchus crenatus*.
- De bemonsteringen van november 2009 toonden niet aan dat er een overeenkomst is tussen hoge aantallen van het grascysteeltje of andere vrijlevende wortelaaltjes en een slechte stand van het gewas.

Vervolg

Onderzoek naar maatregelen om de problematiek te beheersen is essentieel

Daarbij nagaan wat het effect is van diverse maatregelen op:

- de nematodenpopulatie cq op schadelijke nematodensoorten;
- de ontwikkeling van de graszode;
- de ontwikkeling en standvastigheid van de grasmatten na het uitrollen.



Dank voor uw aandacht.

