

De groene roos (fragment)

6 februari 2015, Monique van Lennep

Planten en bomen schijnen er geen saai of rustig bestaan op na te houden. Je denkt al snel: ze kunnen niet denken, nemen geen beslissingen, kunnen niet samenwerken zoals mens of dier. Dat blijkt toch niet helemaal te kloppen. Planten en bomen zijn intelligent. Ze manipuleren, bedriegen, belonen en werken zelfs samen. Deze verbazingwekkende inzichten haal ik uit het boek 'Plantaardig, vegetatieve filosofie' van de filosoof Oudemans. Ik lees dit boek met verwondering, maar ik kan er geen speld tussen krijgen.

Het was overigens Darwin die daar als eerste over schreef. Hij zag "...dat wortels niet zomaar passief naar beneden groeien, maar zich kenmerken door beweging en waarneming. Een wortel navigeert, weet wat boven en beneden is neemt de zwaartekracht waar, kan vocht lokaliseren, neemt kou en warmte waar." Hij ontdekte met andere woorden dat planten veel intelligenter zijn dan we dachten. Dat betekent dan ook dat wij, mensen, meer op planten lijken dan we denken.

...