

## **DE KOPPENSNELLENDE Vlieg.**

---

Sanford Porter stelt voor om een klein parasitair vliegje (*Nemestrinide*) in te zetten om de vraatzuchtige Argentijnse mier (die echter in Argentinië de Braziliaanse mier noemt) te bestrijden. Deze mier *Iridomyrmex humilis* werd vijftig jaar geleden uit zuid Amerika in de USA geïmporteerd en verdringt daar ook de inheemse insecten en brengt bvb. in de staat Alabama grote schade toe aan sojabonen en aardappelooft. Het eigenaardige van het vliegje mierenparasiet is dat de larve van het vliegje uit het ei kruipt dat afgelegd werd op de mier om zich in het lichaam van de mier te boren, ze begeven zich langs de hals van de mier naar haar kop toe die ze van binnenuit leeg vreten. Tenslotte scheiden ze een stof, een diastase af die de hals van de mier verteert zodat de kop van de mier loslaat van het borststuk en op de grond valt. De soortgenoten van de mier slepen het lijf en de kop, met de made erin, van de dode mier het nest uit en na 3 weken zijn de vliegmaden verpopt en veranderen in vliegen die in de nabije mierenhoop nieuwe slachtoffers zoeken.