

# Slak kent de weg naar huis

GELEZEN OP HET INTERNET



**Het is een doorn in het oog van vele fervente tuiniers: slakken die bloemen en planten oppeuzelen. Een Engelse grootmoeder en wetenschapper hebben nu ontdekt waarom de slakken (*Helix aspera*) – ook wanneer u ze buiten uw tuin zet – elke keer weer terugkomen: ze kennen de weg! Zelfs als u ze op een afstand van 90 meter van uw tuin uitzet.**

Wetenschappers gingen er altijd van uit dat slakken veel te simpel waren om de weg naar huis te vinden. Maar de 69-jarige Ruth Brooks betwijfelde dat. De grootmoeder is een fervente tuinier en ergerde zich aan de slakken die haar planten ruïneerden. Ze besloot dat er een oplossing moest komen. Eentje die zowel voor haar als de slakken acceptabel was.

## Nagellak

Ze bedacht dat het misschien zou helpen om de slakken buiten de tuin te zetten. Om er zeker van te zijn dat ze de

exemplaren zou herkennen wanneer deze haar tuin weer enterden, merkte ze de slakken met nagellak. Ze vroeg haar burens om datzelfde te doen. Vervolgens verplaatste ze de diertjes. Sommigen verweg, anderen dichterbij.

## Naar huis

Brooks volgde de slakken nauwgezet en noteerde hun bewegingen. Ze ontdekte dat de diertjes goed in staat zijn om weer naar huis – in dit geval: haar tuin – te komen. Slakken die negen meter verplaatst werden, kwamen zonder enige moeite terug en er was zelfs een exemplaar dat het presteerde om 90 meter te reizen.

## Verbazingwekkend

Brooks werd tijdens haar experiment geassisteerd door David Hodgson, een ecooloog aan de Exeter University. Hij noemt de resultaten “verbazingwekkend”. “Men denkt dat slakken veel te simpel zijn om hun weg naar huis te vinden,”

vertelt Hodgson. “Maar toch kunnen ze het.” Hodgson wil de slakken verder onderzoeken en achterhalen hoe ze het aanpakken. “Ze hebben of een heel slim mechanisme om thuis te komen of ze bewegen maar wat rond en stuiten dan vanzelf op de plaats waar ze vandaan kwamen.”



# Aardbeien teelt en zijn problemen

met een tip van een internet lezeres op <http://www.Plantaardig.nl>

## Lezerstip van Corrie

### Inleiding

Aardbeien zijn planten die vrij gevoelig zijn voor wortelziekten. Wie gezonde aardbeien wil telen moet zeker en vast een vierjarige vruchtafwisseling respecteren en ervoor zorgen dat de aardbeien 's winters geen wateroverlast ondervinden, zelfs niet gedurende korte tijd. Verder zijn bepaalde voorvruchten, zoals aardappelen, niet ideaal bij de teelt van aardbeien. Het beste zou zijn als we telkens een stukje grond zouden hebben waar nog nooit aardbeien gestaan hebben en het jaar voordien ook geen andere groenten. Professionele telers planten dikwijls aardbeien op omgeploegd grasland. Om dezelfde reden worden er in de professionele teelt steeds meer en meer aardbeien geteeld in diverse soorten containers of zakken, in een substraat van potgrond.

### Lezerstip

Ook Corrie en nog enkele andere tuinders bij haar op het volkstuintuincomplex ondervonden steeds opnieuw wortelproblemen bij aardbeien. Daarom telen zij nu aardbeien in piepschuimbakken

Hierbij de tip die Corrie mij toestuurde.

Hallo allemaal

Ik heb vorig jaar de mooiste, de meeste en grootste aardbeien ooit in mijn moestuin gehad.

Wat was het geheim?

Grote plastic of tempex bakken met een paar gaatjes onderin (om het overvloedige water te laten weglopen), en per bak drie aardbeienplantjes planten in doodgewone potgrond. Meer niet. Ja, natuurlijk de zon en veel water geven.

Wij hebben in onze tuin een hok gemaakt van gaas om het fruit te beschermen voor vogels en daar stonden de bakken heerlijk te genieten in het zonnetje. Voordeel is ook dat je zo goed als geen

onkruid hebt en je hoeft er ook geen stro in te doen.

Vele anderen in ons moestuincomplex hebben deze methode ook en zijn zeer tevreden over het resultaat. Een paar hebben zelfs een stelling gemaakt waar de bakken op staan zodat ze tijdens het plukken niet meer hoeven te bukken.

Wij hadden dus ook al jaren geen goede opbrengst. Dat is nu echt helemaal verleden tijd. We zetten 35 plantjes en we kunnen in de zomer elke dag naar de tuin om weer een bak aardbeien te plukken.

Toen we deze methode doorkregen van Jan (een duizendpoot op onze tuin) gaf hij aan dat het gemakkelijker is om elk jaar nieuwe plantjes te kopen bij ons 35 cent per stuk, dus te doen)

Op die manier heb je elk jaar "schone" planten. Wij (mijn vriendin en ik) hebben dat tot nu toe gedaan maar dit jaar hebben we er ook een paar van volgend jaar weggezet, kijken wat het doet. Verder gaf hij ook aan dat je niet ieder jaar alle potgrond hoeft te vervangen, dat wat je het vorige jaar gebruikt hebt kun je weer gebruiken, met extra kalk erbij en Culterra, en wat nieuwe potgrond en dit alles goed mengen.

Deze tip wil ik jullie dan ook niet onthouden. Misschien hebben anderen ook wat aan deze tip. Succes!

Vriendelijke groeten Corrie Laurensen

