ECONEMA

Wat zijn aaltjes en hoe werken ze?

Aaltjes zijn microscopisch kleine, levende organismen die van nature voorkomen in de bodem. Ze worden al jarenlang ingezet als biologische oplossing tegen plaaginsecten bij planten. De aaltjes van Econema dringen de larven van schadelijke insecten binnen en schakelen deze van binnenuit uit. Voor mensen, huisdieren en planten zijn aaltjes volledig veilig.

Bij kamerplanten werken aaltjes vooral in de potgrond, waar veel plagen hun larvenstadium doorbrengen. Door de aaltjes gelijkmatig toe te passen, wordt de plaag bij de bron aangepakt.

Wanneer gebruik je aaltjes bij kamerplanten?

Aaltjes zijn geschikt voor kamerplanten bij onder andere:

- rouwvliegjes
- trips (larven in de bodem)
- wolluis (deels in de potgrond)
- bladluizen (nimfen rond stam en potrand)

Gebruik aaltjes zodra je merkt dat de plant verzwakt, kleine vliegjes rond de pot ziet of schade aan blad en wortels ontdekt. Hoe eerder je begint, hoe effectiever de behandeling.

Stap 1 – Voorbereiding

Voor het beste resultaat is een goede voorbereiding belangrijk.

- Bevochtig de potgrond licht voordat je begint
- Gebruik lauwwarm water (geen heet water)
- Gebruik geen chemische bestrijdingsmiddelen vóór, tijdens of na de behandeling

Zorg dat de potgrond vochtig is, maar niet doorweekt. Aaltjes bewegen zich actief door vochtige aarde.

Stap 2 – Basisoplossing maken

Los het **volledige zakje aaltjes** op in **1 liter water**.

- Roer het mengsel rustig maar goed door
- Zorg dat de aaltjes gelijkmatig verdeeld zijn
- Laat de oplossing enkele minuten staan

Gebruik altijd de volledige verpakking per behandeling. Deelverpakkingen bewaren is niet aan te raden, omdat aaltjes levende organismen zijn.

Stap 3 – Verdunnen en toepassen

Meng de basisoplossing met het water dat je normaal gebruikt om je planten water te geven.

Richtlijn per plant

- Kleine kamerplant: ± 200 ml
- Middelgrote kamerplant: ± 300 ml
- Grote kamerplant: ± 400 ml

Verdeel de oplossing gelijkmatig over de potgrond zodat de volledige wortelzone wordt bereikt.

Gebruik alleen wat je diezelfde dag toepast.

Stap 4 – Nazorg en herhaling

Na toepassing is het belangrijk dat de aaltjes actief kunnen blijven.

- Houd de potgrond **minstens twee weken licht vochtig**
- Vermijd fel zonlicht op de potgrond
- Gebruik geen chemische middelen

De eerste verbetering is vaak zichtbaar binnen **1 tot 2 weken**.
Bij een aanhoudende plaag kan de behandeling na enkele weken worden herhaald.

Belangrijke tips voor het beste resultaat

- Ideale temperatuur: **10 tot 25 °C**
- Gebruik aaltjes zo vers mogelijk
- Bewaar ongebruikte verpakkingen koel
- Overdoseren is niet nodig, maar onderdoseren vermindert het effect
- Goede plantenhygiëne voorkomt herbesmetting

Veelgestelde vragen

Zijn aaltjes veilig voor huisdieren en kinderen?
Ja. Aaltjes zijn volledig natuurlijk en onschadelijk voor mensen en dieren.

Kan ik aaltjes combineren met plantenvoeding?
Ja, zolang de voeding geen chemische bestrijdingsstoffen bevat.

Hoe snel zie ik resultaat?
Meestal binnen 1 tot 2 weken. Bij zware besmetting kan dit iets langer duren.

ECONEMA