

Vlinders kweken op kantoor

Tekst: Liesbeth van Agt

Het kantoor van De Vlinderstichting in Wageningen is een kantoor als ieder ander. Loop je een rondje door het gebouw dan zie je kamers vol bureaus en driftig op de computer typende medewerkers. Uitzondering: één kamer, een beetje achteraf. Daar zijn de wanden volgestouwd met kooien, kooien en nog eens kooien.

In die kamer houdt Satu Kujala zich bezig met het kweken van vlinders. Ik liep er binnen en stelde haar wat vragen.



Liesbeth van Agt

Satu (rechts) maakt met een van haar medewerksters de pakketjes verzendklaar.

Waarom kweekt De Vlinderstichting vlinders?

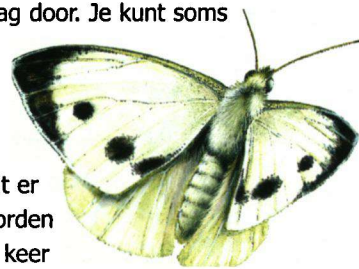
"De kweek is bedoeld voor educatie. We willen kinderen een leerzaam proces uit de natuur laten zien. Zodat ze in de toekomst voorzichtiger met de natuur omgaan. Dus niet zo gauw meer een rups vertrappen enzo."

Hoe gaat dat in zijn werk, het kweken van vlinders?

"In februari halen we een aantal eitjes, poppen en rupsen bij de vakgroep Entomologie van de universiteit hier in Wageningen, om de cyclus op gang te brengen: ei, kleine rups, grote rups, pop, vlinder. Die vlinders leggen eitjes, wel zestig per dag, zo'n anderhalve week lang, tot ze doodgaan en nieuwe vlinders het overnemen. Eind maart kunnen we dan de eerste pakketjes met daarin 20 eitjes, 10 rupsen en 5 poppen versturen. Intussen moeten we zorgen voor voldoende koolplanten, het voedsel van de rupsen. Er moet honingwater zijn voor de vlinders. Dat moet vers zijn anders drinken ze er niet van. We moeten ook de kooien schoonhouden.



Dat is heel belangrijk, anders kunnen er infecties optreden. Het is net een huishouden: je bent de hele tijd aan het schoonmaken, opruimen en voeden. Want die grote rupsen poepen en vreten de hele dag door. Je kunt soms hun tanden horen knarsen, heel grappig!"



Gaat er wel eens wat fout?

"Het is wel eens gebeurd dat er geen koolplanten konden worden geleverd. En de airco is een keer kapotgegaan net toen het buiten erg warm was. Heel vervelend, want een constante temperatuur en luchtvochtigheid is heel belangrijk. Het ergste was toen er in het gebouw geveerd werd, daar ging de hele kweek aan onderdoor. Maar er valt met een beetje creativiteit altijd wel weer een mouw aan te passen."

Waarom kweken jullie alleen koolwitjes en geen andere soorten?

"Koolwitjes zijn makkelijke, algemene vlinders. De rupsen eten koolplanten en die zijn makkelijk te krijgen en te gebruiken. Brandnetels voor de kleine vos zouden heel wat lastiger zijn!"

Hoeveel pakketjes versturen jullie per jaar?

"We versturen zo'n 2000 pakketjes. Dat doen we in een petrischaaltje, gewoon via de post. De meeste gaan naar scholen, maar er zijn bijvoorbeeld ook wel middelbare scholieren die een pakketje vragen voor een onderzoekje. We verkopen ook wel eens vlinders. Voor al die rupsen en vlinders hebben we trouwens per jaar 3000 koolplanten en 5,5 kilo honing nodig."

Doe je dit werk helemaal alleen?

"Gelukkig niet. Ik heb zes heel fijne mensen die me helpen. Twee studenten hebben vier jaar lang in het weekend gezorgd voor de schoonmaak en het eten. Jammer genoeg stoppen ze er nu mee, want dat is toch fantastisch, elk weekend! Verder zijn er twee scholieren die de voorbereiding van de pakketjes doen zoals enveloppen klaarmaken en stickeren. En twee lieve dames helpen door de week met alles wat er verder gedaan moet worden."

Wat is er leuk aan dit werk?

"Het leuke vind ik dat ik met dieren werk. Toen ik klein was, was ik ook altijd al met dieren bezig. En er zit ook wat idealisme bij: het is fijn om kinderen wat te leren. Ik heb het dan ook hartstikke goed naar mijn zin!"

Meer informatie is te vinden op www.vlinderstichting.nl. De pakketjes kosten € 16,- (plus € 3,50 administratie- en verzendkosten) en kunnen besteld worden via de website.

