

Lucky Beans, een vraag om medewerking

Gerhard C. Cadée (cadee@nioz.nl)
NIOZ, postbus 59, 1790 AB Den Burg, Texel

Op het strand spoelt meer aan dan dode zeevogels, wieren schelpen en schoenen. Als je er op let kan je ook allerlei zaden vinden. Veel plantenzaden hebben een goed drijfvermogen. Dit drijfvermogen is functioneel want het bevordert de verspreiding van de plant. Een aantal tropische planten heeft zaden ontwikkeld met een bijzonder goed drijfvermogen, denk bijvoorbeeld aan de cocosnoot. Sommige zaden kunnen meer dan een jaar blijven drijven en blijven ook nog al die tijd kiemkrachtig. Zulke drijfzaden kunnen een hele oceaan oversteken. Op de kusten van Engeland, Ierland Noorwegen en zelfs IJsland en Spitsbergen zijn tropische drijfzaden gevonden. De bijgaande afbeelding (gemaakt door Cathie Katz, Florida, uitgeeftser van *"The Drifting Seed"* nieuwsbrief) laat bijna twintig verschillende soorten zien op iets minder dan natuurlijke grootte.

Ook op de Nederlandse kust spoelen tropische drijfzaden aan. In 1955 werd het eerste exemplaar gevonden op Schiermonnikoog. Sindsdien is het aantal vondsten van 'zeeharten', 'paardeoogbonen' en 'tropische amandels' toegenomen, maar nog lang niet alle soorten (zie afbeelding) die de Golfstroom deze kant opbrengt zijn van ons strand bekend.

Daarnaast komen ook door de mens allerlei zaden en vruchten in zee die daar blijven drijven en zo op het strand aanspoelen. Vaker dan de 'echte' tropische drijfzaden vind je walnoten, cacaobonen, paranoten of de pitten van mango's. Mijn hobby is al die aangespoelde zaden te proberen op naam te brengen en erachter te komen waar ze vandaan gekomen kunnen zijn. In "Het Zeepaard", het lijfblad van de Strandwerkgemeenschap van KNNV, NJN en JNM, schrijf ik daar regelmatig over.

Mijn vraag is aan de NSO-ers is, komt U op het strand om dode zeevogels te tellen, let dan ook eens op aangespoelde zaden! Als U ze mij opstuurt zal ik ze graag op naam brengen en wie weet vindt U een nieuw tropisch drijfzaad voor Nederland. Men zegt dat sommige tropische drijfzaden de vinder geluk brengen, vandaar: "lucky beans". Veel geluk! Hartelijk dank alvast voor Uw medewerking.

