



Nieuwsbrief Stichting het Kronendak

November 2016

Terugkijkend op het afgelopen jaar was met name het symposium van 16 juni een memorabele gebeurtenis. Velen genoten van de presentatie van Thurkow-prijswinnaar Prof Dr. Francis Hallé over de meeste recente ontwikkelingen in het onderzoek vanaf het kronendakvlot, ingeleid onze ere voorzitter Prof. Dr. Ir. R.A.A. Oldeman. Ook het onderzoeksvoorstel van Dr. Sylvia Mota de Oliveira dat uit 6 zeer goede inzendingen gekozen werd voor een ondersteuning van 12.500 euro werd met veel enthousiasme ontvangen. Zij gaat verspreiding van kronendak planten onderzoeken met behulp van de kronendaktorens in Brazilië.

Ondertussen zijn er sinds nov 2015 weer 11 studenten ondersteund bij hun veldwerk voor BA, BSc, MSc of PhD onderzoek, waarvan hier een aantal stukken uit verslagen. Op de website kunt u de verslagen en publicaties downloaden.

Dr. Ir. H.F.M. Vester (voorzitter)



Foto: Joey Markx in Borneo (2015)

Joey Markx heeft gedurende 11 maanden in 2015 en 2016 voor de Borneo Nature Foundation onderzoek naar het gedrag van Orang-Oetans gedaan. Zijn onderzoeksvraag was hoe deze kronendakbewoners die gedurende soms wel 8 jaar hun jongen leren over het overleven in het kronendak met elkaar communiceren. Hij vermoedt dat gebaren daarbij een belangrijkere rol spelen dan geluiden, en misschien is gebarentaal dus wel een voorloper van de taal zoals wij die kennen.



Stichting Het Kronendak heeft in 2015 voor € 8.800 en in 2016 tot op heden voor € 10.764 aan projecten ondersteund aan 11 personen in 11 verschillende landen.

* Gesubsidieerde onderzoeksprojecten SHK 2015 en 2016

Layze Hoogland heeft haar Master onderzoek tussen de rubberplantages in Zuid China uitgevoerd. Fragmenten natuurlijk bos hebben verschillende afmetingen en deze kunnen beschouwd worden als eilanden. Zij verwachtte dat in kleine eilanden meer kleine zoogdieren zouden zijn dan in grote fragmenten, omdat in die laatste ook grote zoogdieren zijn. Die kleine zoogdieren dragen meer bij tot verspreiding van zaden en grote fragmenten zouden daarom sneller kunnen regenereren. Haar onderzoek heeft dit niet kunnen bevestigen, mogelijk omdat de mens door de plantages zowel als de fragmenten loopt en jaagt.

Layze Hoogland: "Het veldwerk was fysiek erg zwaar. De camera's wogen ongeveer een kilo per stuk en in die periode was het nat en drukkend heet. Het bergbeklimmen was dus erg vermoeiend, waardoor ik soms in gevaarlijke situaties belandde – zoals wegglijden of achterover kiepen door mijn zware rugtas. Desondanks heb ik genoten van het veldwerken. Het bergbeklimmen leidde vaak tot mooie uitzichten. Zo kwam ik één keer zelfs boven de wolken uit en vond ik een wurgvijg waarvan de gastheer was afgestorven, waardoor alleen de fig nog stond."



Foto's: Layze Hoogland in China (2016)