



Stichting Herpetofauna

Eerdere projecten

Jamaicaanse rotsleguaan

2010 - 2012



€1600

gedoneerd door Herpetofauna

De Jamaicaanse rotsleguaan (*Cyclura colleyi*) is waarschijnlijk de meest bedreigde hagedissoort ter wereld met een populatiegrootte van enkele tientallen. Het verlies van natuurlijk leefgebied door de winning van bauxiet op het Caribische eiland Jamaica is één van de problemen. Daarnaast is deze leguanensoort helaas ook veel gestroopt.

Door het grote verlies in aantallen is het cruciaal om een kweekproject te starten en ook genetisch onderzoek te verrichten om zodoende een levensvatbare populatie te kunnen garanderen. Het gebied is vrij uitgestrekt en moeilijk begaanbaar. Dit maakt het extra lastig voor rangers om hun patrouil-

Lees verder op de volgende pagina



Stichting Herpetofauna

Eerdere projecten

les te doen en daardoor worden er nog steeds dieren gevangen voor consumptie.

Het leefgebied van de Jamaicaanse leguaan is ook veranderd door de aanwezigheid van invasieve soorten als geiten, die een directe concurrent zijn voor voedsel.

Net als veel andere *Cyclura*-soorten is het onderzoek dat wordt verricht erg nuttig voor de te bepalen strategie van de andere soorten die ook met uitsterven bedreigd worden.

Om bescherming mogelijk te maken moeten lokale werknemers van natuurparken een goed communicatienetwerk krijgen, wat ook andere diersoorten helpt beschermen. Het project houdt zich bezig met het verbeteren van de infrastructuur van het eiland en het creëren van kweek stations. Het project is opgestart door SDGL (Stichting Doelgroep Groene Leguunen).