

## RUIMTELIJKE ORDENING

Naar aanleiding van het ontbossingsalert van het Colombiaanse Geografische Instituut (IGAC) begin september 2020, gingen Raul Carvajal en Javier Diaz aan de slag met geografische informatie systemen (GIS) om de ontwikkeling van het regenwoud rond San Martin de Amacayacu en de Ecovia (Nieuwsbrief 71) in kaart te brengen. Geschikte satellietbeelden waren beschikbaar vanaf 1985. Hieronder volgen vier voorbeelden.

De kennis die uit deze landkaarten voortkomt is van belang voor de lokale ruimtelijke ordening van de gemeenschap en omstreken. Er kan bepaald worden welke gebieden

juist wel of niet geschikt zijn voor activiteiten zoals toerisme, herbebossing, landbouw, nieuw woongebied etc. Ook zijn de landkaarten voor de CO<sub>2</sub>- of biodiversiteitsonderhandelingen van belang. Er kan dan namelijk gemakkelijker worden geanalyseerd wat de compositie van het regenwoud in het hele reservaat is.

De stippellijnen geven de grenzen aan van de inheemse reservaten. Interessant is te zien dat er in 1985 nog echt sprake was van particuliere weilanden op inheemse grond die door kolonisten in beslag was genomen. Rond 2001 kwamen deze landen in het TICOYA reservaat te liggen en verboden weer.





1996



2007



2020

Verder kan er in de loop van de tijd gezien worden of de Ecovia (oranje pijl) werkelijk het gevreesde ontbossingseffect heeft wat meestal plaats vindt langs regenwoudpaden die steeds meer begaanbaar worden gemaakt. Er kan worden gesteld dat het landbouwgebied rond Puerto Nariño en de gemeenschappen zich evenredig lijkt uit te breiden en onafhankelijk van de aanwezigheid van de Ecovia. Er lijkt niet opeens een dramatische toename in landbouwgronden te zijn langs de Ecovia tussen 2007 en 2020, terwijl deze in deze periode werkelijk begaanbaar werden gemaakt. Momenteel lijkt er dus nog niets bijzonders aan de hand in dat opzicht, maar de Ecovia is dan ook nog maar een paar jaar oud.

### COVID-19 IN DE AMAZONE

In oktober begon er een periode waarin er binnen Colombia zonder negatieve test gereisd kon worden. Met een specifiek protocol voor winkels, hotels, vervoerders en restaurants kwam het dagelijkse leven op gang en begonnen toeristen al een regelmatige verschijning te worden in de Colombiaanse Amazone. Toch mocht de pret niet lang duren.

De Braziliaanse variant van het coronavirus heeft zich blijkbaar vanuit Manaus de Amazone rivier op kunnen verspreiden. Sinds eind januari is de regio rond Leticia en Puerto Nariño daarom compleet afgesloten van de rest van Colombia. Het vliegveld van Leticia lijkt nog zeker tot april gesloten. Deze nieuwe coronagolf treft weer veel mensen in Leticia en Puerto Nariño, maar gelukkig wederom vrijwel niet in de inheemse gemeenschappen. Het is voornamelijk een raadsel waarom dit zo is. In de historie van de Amazone hebben westerse ziekten vaak hele inheemse volken uitgeroeid en nu lijkt het tegenovergestelde het geval te zijn voor de Tikuna. Is het buitenleven hierbij van belang of misschien het lokale dieet? Of hebben ze toevallig een natuurlijke weerstand?

Sinds de sluiting roept vooral de stedelijke Amazone bevolking de regering op om

iedereen zo snel mogelijk te vaccineren. Na een heleboel verwarrende nieuwsberichten over de aantallen en het merk van de vaccinaties is de vaccinatie campagne sinds 24 februari van start gegaan.



## FINANCIËEL JAAROVERZICHT

Zowel in februari en maart 2020 ging er een comité naar Bogotá voor overleg met het Nationale Landagentschap (ANT) en andere instanties. Covid-19 betekende voor San Martin de Amacayacu dat de bij deze gelegenheden bereikte overeenkomsten (o.a. de volkstelling) geen doorgang konden vinden. Gelukkig was er in de Amazone dit jaar geen complete lockdown waardoor andere activiteiten wel doorgang konden vinden, zoals de CO<sub>2</sub> onderhandelingen en de monitoring- en vuilnisexpedities.



Categoriën	Euro
Vergaderingen San Martin	65
Kosten bezoek Bogotá	3083
Milieupatrouille	793
Bankkosten Colombia	48
CO <sub>2</sub> onderhandelingen	1773
Drijvend dok	877
<b>Totaal</b>	<b>6639</b>

## IN MEMORIAM

Cissie Laureijssen-Oomen, jarenlang Small World Foundation bestuurslid en nieuwsbrief corrector, overleed maandag 22 februari 2021 op 75-jarige leeftijd. De stichting en San Martin de Amacayacu zijn haar erg dankbaar voor haar inzet. Wij wensen haar man, kinderen en kleinkinderen heel veel sterkte toe bij dit verlies.

**Wilt u samen met de Small World Foundation steun bieden aan de mensen van de indianengemeenschap San Martin de Amacayacu en op de hoogte blijven van de lokale ontwikkelingen in deze verre uithoek van Colombia?**

Maak dan jaarlijks 15 (of meer...!) over op:

**Rabobank IBAN: NL28RABO0132726203**

**t.n.v. Stichting SMALL WORLD FOUNDATION** te Baarle-Nassau,

o.v.v. 'nieuwsbrief' en Uw naam (BIC: RABONL2U)

**Belangrijk: de stichting is aangemerkt als ANBI waardoor vaste jaarlijkse bijdragen belasting aftrekbaar kunnen zijn! Informeer eens bij je belastingadviseur!**

Vergeet niet zo spoedig mogelijk ook uw e-mailadres door te geven: [smallworldfoundation@outlook.com](mailto:smallworldfoundation@outlook.com)

Nogmaals, de bijdragen zullen uitsluitend besteed worden aan de ontwikkeling en uitvoering van de lokale initiatieven, onder begeleiding van de Small World Foundation. De uitgaven zullen zo veel mogelijk vermeld worden in de nieuwsbrieven. Voor alternatieve (vormen van) bijdragen, graag informeren bij bovenstaand adres.

U kunt zich te allen tijde opgeven voor de nieuwsbrief. Wanneer u graag één of meerdere edities van deze nieuwsbrief (nogmaals) wilt ontvangen via email, neem dan ook contact op of kijk op de website: [www.smallworldfoundation.org](http://www.smallworldfoundation.org).