



REDD+ Ground-Truth Projecten Door: Santusha Mahabier, REDD+ Technical Assistant

Eén van de hoofdactiviteiten, zoals opgenomen in het Multi-Year Work Plan 2019-2020 van het REDD+ programma, is het "Ontwerpen en implementeren van REDD+ ground-truth projecten m.b.t. duurzame economische ontwikkelingsmogelijkheden voor nationale recht- en belanghebbenden". De doelstellingen van de REDD+ ground-truth projecten zijn als volgt:

- Het tastbaarder maken van potentiële resultaten van REDD+ en concreter aantonen wat REDD+ kan betekenen voor Inheemse en Tribale gemeenschappen, de private sector en andere recht- en belanghebbenden.
- Capaciteitsopbouw en voorbereiding van (potentiële) partners bij de uitvoering van activiteiten in het veld, wat cruciaal zal zijn in de implementatiefase van REDD+.
- Verbreding van de institutionalisering van REDD+ als een langtermijnproces/ programma ter ondersteuning van duurzame ontwikkeling in Suriname.
- Synergiën te creëren tussen het REDD+ programma en andere lopende projecten en programma's.

De Call for Proposal werd voor een periode van 6 weken (19 juni – 31 juli 2019) opgesteld en is via de Suriname REDD+ website en de lokale dagbladen geadverteerd. Verder was de Call for Proposal ook doorgestuurd naar mogelijk geïnteresseerde indieners. Op 5 juli 2019 werd er een informatiesessie gehouden voor potentiële indieners. Het doel van de informatiesessie was om te reageren op verduidelijkingsvragen die potentiële indieners mogelijk hadden na het bestuderen van de gepubliceerde documenten. In totaal zijn er 34 projectvoorstellen ontvangen vóór de deadline van 31 juli 2019.

Hierna werd het traject van evaluatie en selectie van de projectvoorstellen door respectievelijk de Evaluatie Commissie en de Decision Board ingezet. Zowel de Evaluatie Commissie als de Decision Board bestonden uit vertegenwoordigers van het NIMOS/ REDD+ Project Management Unit, SBB, de UNDP en het Kabinet van de President/ Coördinatie Milieu. De evaluatie en de selectie van de projectvoorstellen heeft op basis van vooraf vastgestelde administratieve en technische criteria plaatsgevonden. Van de 34 projectvoorstellen zijn de volgende 4 projecten goedgekeurd voor financiering:

•Stichting Ma-Sosie

Dit project zal zich focussen op verspreiding en instandhouding van het Marchallkreek agro-forestry initiatief, waarbij er uitbreiding

zal plaatsvinden van de Marchallkreek agro-forestry plot met 1 hectare, promotie van dit initiatief voor andere gemeenschappen in Brokopondo, en de ontwikkeling van een duurzame agro-forestry managementplan.

•Amazon Conservation Team Suriname (ACT-Suriname)

Dit project houdt in het versterken en uitbreiden van een kruidentheë waardeketen pilotproject in het dorp Kwamalasamutu. Gedurende het project zal de focus ook liggen op het bereiken van formele erkenning en prioritering van andere niet-hout bosproducten (NTFP) waardeketenprojecten op gemeenschapsniveau en het ontwikkelen van communicatiemateriaal om replicatie van het kruidentheeproject in andere dorpen te promoten.

•Stichting Uma Jepi Makandra (UJEMA)

Dit project getiteld "Ecologische studie voor het beheer van carapa boom populaties in Apoera en omgeving" zal zich richten op het verzamelen van informatie om het huidige oogstpatroon van carapa zaden voor het produceren van carapa olie en het effect daarvan op de duurzaamheid te beoordelen, zodat er meer informatie hierover voor de gemeenschap van Apoera beschikbaar is.

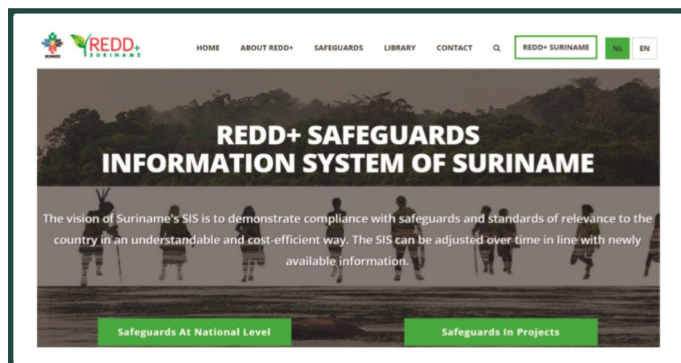
•Het Natuurtechnisch Instituut (NATIN)

Het doel van dit project is om NATIN in staat te stellen praktische training aan te bieden aan de BNE-sectie (bosbouw, natuurbeheer en ecotoerisme) studenten en de school een passend programma te bieden voor het onderwijzen van praktische vaardigheden in bosbouw, natuurbehoud en ecotoerisme en verder met de benodigde hulpmiddelen, materiaal, meetinstrumenten, waaronder een veldlocatie en transport om hun trainingssessies te leiden.

De contractondertekening voor de vier goedgekeurde ground-truth projecten heeft op 29 november 2019 in de conferentiezaal van het Lalla Rookh gebouw plaatsgevonden. Voorafgaand aan de ondertekening is van elk goedgekeurd project een korte presentatie gegeven door de projectdragers. Bij dit evenement was ook de media aanwezig. De vier projecten zijn inmiddels van start gegaan en zullen duren tot en met 31 mei 2020. Het totaal financieringsbedrag voor de vier ground-truth projecten is US\$ 245,777.

Suriname's REDD+ Safeguards Informatie Systeem (SIS)

Door: Santusha Mahabier, REDD+ Technical Assistant



- A.** Maatregelen zijn consistent met de doelstellingen van de nationale bosprogramma's en relevante internationale verdragen en overeenkomsten.
- B.** Transparente en effectieve nationale bosbeheer-structuren.
- C.** Respect voor de kennis en rechten van Inheemse en Tribale volken en leden van gemeenschappen.
- D.** Volledige en effectieve deelname van relevante stakeholders.
- E.** Maatregelen zijn consistent met het behoud van natuurlijke bossen en hun biologische diversiteit en verbeteren andere sociale- en milieu voordelen.
- F.** Maatregelen om de risico's van terugval naar de situatie voor de interventie aan te pakken.
- G.** Maatregelen om het verplaatsen van emissies te verminderen.

Als onderdeel van de REDD+ Voorbereidingsfase is het Suriname REDD+ Safeguards Informatie Systeem (SIS) gefinaliseerd in december 2019.

Gedurende de uitvoering kan REDD+ resulteren in zowel voordelen als risico's voor mens en milieu. Bij de UNFCCC Conference of the Parties (COP-16) in 2010 in Cancun, Mexico, is er een set van zeven (7) safeguards aangenomen, die gepromoot en ondersteund dienen te worden bij het ondernemen van REDD+ activiteiten. De 'Cancun Safeguards' zijn 'regels' die tot doel hebben het voorkomen of verminderen van risico's en het vergroten van de voordelen.

Een Safeguards Informatie Systeem (SIS) verschaft informatie over hoe een land safeguards heeft opgenomen in beleid, wet- en regelgeving en hoe het land hieraan uitvoering geeft op nationaal- en projectniveau. Landen zijn verplicht om een SIS op te zetten voordat zij kunnen beginnen met de uitvoering van REDD+ en aanspraak kunnen maken op resultaten gebaseerde betalingen.

De ontwikkeling van het Suriname SIS is van start gegaan in november 2018 en is afgerond in december 2019. Het ontwikkelen van het Suriname's SIS is een participatief proces geweest en de belangrijkste activiteiten die in dit proces hebben plaatsgevonden zijn:

- De Nationale SIS Roadmap workshop is gehouden op 1 maart 2019, met als doel gezamenlijke discussies te voeren met relevante stakeholders om een vertaalslag te maken van de zeven (7) safeguards naar de Surinaamse context om daarmee de visie, doelstellingen en functies van het Suriname's SIS vorm te geven.
- De Nationale SIS Roadmap workshop is gehouden op 1 maart 2019, met als doel gezamenlijke discussies te voeren met relevante stakeholders om een vertaalslag te maken van de zeven (7) safeguards naar de Surinaamse context om daarmee de visie, doelstellingen en functies van het Suriname's SIS vorm te geven.
- De nationale SIS Klankbordgroep is opgezet en in totaal zijn er vier bijeenkomsten geweest om te brainstormen en discussiëren over diverse SIS gerelateerde onderwerpen.
- Consultatiesessies met alle tien (10) inheemse en tribale gemeenschappen is gehouden om van gedachten te wisselen over de inhoud van de SIS.
- Een SIS-portaal training is verzorgd aan vijf personeelsleden van het NIMOS en de REDD+ Project Management Unit met als doel deze medewerkers te informeren en te trainen over het onderhoud en gebruik van het SIS online portaal.
- De Nationale SIS Validatie workshop is gehouden op 21 november 2019, waarbij de structuur en inhoud van het Suriname's SIS is gepresenteerd aan en besproken met relevante stakeholders.

De belangrijkste outputs die uit het SIS-proces zijn voortgevloeid zijn:

- Het Suriname's REDD+ SIS rapport;
- Een analyse document van het bestaand beleid, de wet- en regelgeving (PLRs) in relatie tot de safeguards;
- En SIS posters zowel in het Nederlands als Sranan Tongo.

Voor meer informatie over het Suriname REDD+ SIS, zie het SIS Online Portaal: www.sis.surinameredd.org

REDD+ informatie sessies

Door: Carmen Elliott- Banai (Community Liaison Officer REDD+)

Het betrekken van de Surinaamse gemeenschap vindt op verschillende manieren plaats. Een daarvan is de walk-inschool sessie, waarbij informatie verstrekt wordt aan verschillende stakeholdersgroepen en algemeen publiek. Walk-in-school is kortgezegd een lopende school waar stakeholders informatie kunnen ontvangen. De PMU biedt middels de walk-in school stakeholders de mogelijkheid op eigen lokatie, of bij NIMOS, informatie te ontvangen over REDD+ gerelateerde onderwerpen. Er wordt samen met de Forest Covering Monitoring Unit (FCMU) van de Stichting Bosbeheer en Bostoezicht (SBB) informatie over REDD+ verstrekt.



Foto: Tata Colinschool, District Coronie, 25 oktober 2019



Foto: Studierichting Education and Research in Sustainable Management of Natural Resources (ER-SMNR) van de de Anton de Kom Universiteit van Suriname. Paramaribo, 30 oktober 2019



Foto: Sessie voor de afdeling Curriculumontwikkeling van het Ministerie van Onderwijs, Wetenschap en Cultuur. Paramaribo, 9 december 2019

Gender informatiesessie

Stichting Projekta, die belast is met de uitvoering van het "Shared Resources Joint Solutions (SRJS) programma", over gender, heeft op uitnodiging van de REDD+ PMU, op maandag 28 oktober 2019 een sessie gehouden getiteld "Kennismaken met Gender". Behalve het team van de REDD+ PMU hebben ook collega's van de UNDP, SBB en het NIMOS, die betrokken zijn bij de uitvoering van het REDD+ Programma, deelgenomen aan de sessie.

Mevr. Sharda Ganga, directeur van Stg. Projekta verzorgde de sessie. Zij gaf aan dat gender te maken heeft met zowel vrouwen en mannen, jongens en meisjes. Enkele definities van gender is belicht tijdens de sessie:

- De door de samenleving aan mannen en vrouwen toegewezen rollen en verantwoordelijkheden
- De sociaal culturele aspecten van het man of vrouw zijn
- De invulling die wij geven aan het man of vrouw zijn

Sommige deelnemers gaven aan dat ze inderdaad dachten dat gender te maken had met vrouwen, maar met deze sessie zien ze dat het zowel om mannen als vrouwen gaat en dat het de samenleving is die bepaalt waarom mannen en vrouwen doen wat ze doen; hoe mannen en vrouwen zich tot elkaar verhouden en hoe mannen en vrouwen over zichzelf en elkaar denken.

Om ongelijkheid weg te werken, is het van belang gender responsive te programmeren bijv. bij een project. Dit wil zeggen:

- Het proces dient bij te dragen aan het tegengaan van historische ongelijkheid en empowerment; creëren van gelijke kansen;
- Ervaringen van vrouwen en mannen zijn fundamentele elementen bij het ontwerpen, implementeren en monitoren en evalueren van zaken bijv. bij een project;
- Vrouwen/mannen moeten echt deel kunnen nemen en profiteren van elke acties.

Aan het eind gaf de presentator aan dat gendermainstreaming een strategie is om de behoeften en ervaringen van mannen en vrouwen een integraal deel te laten worden van het ontwerp, de implementatie, monitoring en evaluatie van beleid en programma's in alle politieke, economische en maatschappelijke sectoren zodat vrouwen en mannen gelijkkelijk voordeel hebben en ongelijkheid wordt tegengegaan.

Projectresultaten 2019 en Planning 2020

Door: Sandra Bihari, Project Coordinator REDD+ Programme

Fase II van het project "Strengthening the capacities of Suriname for the elaboration of the national REDD+ strategy and the design of its implementation framework", kortweg het REDD+ Project, is in januari 2019 van start gegaan.

Terugblikkend kunnen we stellen dat er gedurende het jaar 2019 significante projectvoortgang is geboekt met als hoogtepunten het realiseren van twee kernelementen binnen REDD+ Readiness, namelijk het finaliseren van de Nationale REDD+ Strategie voor Suriname en het opzetten van het Suriname Safeguards Informatiesysteem. Reeds eerder zijn de twee andere kerncomponenten van REDD+, m.n. het National Forest Monitoring System, NFMS, (het nationaal bosmonitoringssysteem) en de Forest Reference Emission Level (FREL) ontwikkeld. Hiermee is Suriname in een vergevorderd stadium van REDD+ Readiness!

Dank aan het Kabinet van de President/ Coördinatie Milieu, het NIMOS, het REDD+ Projectbestuur, de Stichting voor Bosbeheer en Bostoezicht (SBB), de UNDP, de REDD+ Assistenten en alle andere organisaties en personen die hebben bijgedragen aan de realisatie van onze projectdoelen in 2019.gen aan de realisatie van onze projectdoelen in 2019.

Projectresultaten 2019

De belangrijkste zaken die in het kader van REDD+ Readiness in 2019 zijn gerealiseerd zijn:

- Finalisering en goedkeuring door de Surinaamse overheid van de Nationale REDD+ Strategie van Suriname;
- Ontwikkeling van de Safeguards Information System (SIS) van Suriname;
- Ondersteuning aan de door Suriname georganiseerde internationale conferentie, "High Forest cover, Low Deforestation Conference on Climate Finance Mobilization", in februari 2019;
- Verder versterking van het nationaal bosmonitoringssysteem, met name de opzet van het Bos Informatiesysteem (SFISS);
- Verdere capaciteitsversterking van de Inheemse en Tribale gemeenschappen en
- De start van de uitvoer van de REDD+ ground-truth projecten.

Planning 2020

Ook het jaar 2020 wordt een druk jaar waarbij additionele REDD+ structuren en processen verder ontwikkeld zullen worden voor een succesvolle REDD+ implementatie. Op hoofdlijnen zijn de volgende activiteiten gepland:

- Vervolgactiviteiten m.b.t. stakeholder engagement en communicatie;
- Verdere capaciteitsversterking van Inheemse en Tribale gemeenschappen;
- De ontwikkeling van de REDD+ Summary of Safeguards Information (SOI);
- De opzet van de REDD+ Benefit Sharing Mechanism voor Suriname;
- De opzet van het REDD+ Grievance Redress Mechanism;
- Operationalisering van de Environmental and Social Management Framework (ESMF);
- Verdere versterking van het nationaal bos-monitoringssysteem;
- Volledige uitvoering van de REDD+ ground-truth projecten en
- De ontwikkeling van de FREL 2021 - 2025.

Het Satelliet Land Monitoringssysteem (SLMS) zorgt ervoor dat de bosbedekking en het landgebruik en de landbedekking gemonitord worden met behulp van voornamelijk satellietbeelden. Het produceren van de landgebruiks- en landbedekkingsdata, geschiedt door middel van een participatief proces, waarbij nauw wordt samengewerkt met andere relevante organisaties. Jaarlijks wordt ook de ontbossing gemonitord, waardoor beleidsmakers deze data kunnen gebruiken voor onder andere de ruimtelijke planning van het land. De meest recente Ontbossingskaart is die van de periode 2017-2018. Dit jaar zal er gewerkt worden aan de Ontbossingskaart 2018-2019. De informatie uit het SLMS dient betrouwbaar, up-to-date, toegankelijk, begrijpelijk en transparant te zijn. Om de data toegankelijk te maken voor een breder publiek, wordt alle geproduceerde data geplaatst op het Gonini geoportaal (www.gonini.org), welke sinds december 2016 is gelanceerd. De zedata kan verder als input dienen voor andere componenten binnen het NFMS.

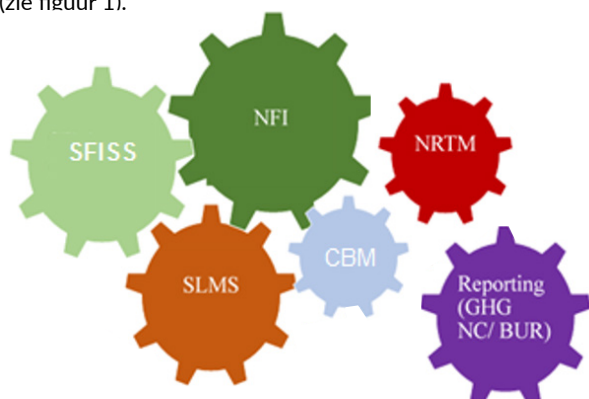


Foto: LULC validatie sessie met stakeholders

De ontwikkeling van een Nationaal Bos Monitoringssysteem in Suriname

Door: Forest Cover Monitoring Unit te SBB

Binnen de REDD+ Readiness Fase is de ontwikkelen van een Nationaal Bos Monitoringssysteem oftewel National Forest Monitoring System (NFMS) één van de vier kerncomponenten. De Stichting voor Bosbeheer en Bostoezicht (SBB) is als technische partner in dit programma, verantwoordelijk voor het ontwikkelen hiervan. Behalve voor de implementatie van REDD+ is het ontwikkelen van een bosmonitoringssysteem belangrijk voor Suriname om duurzaam bosbeheer te kunnen uitvoeren. Suriname staat bekend als een High Forest cover Low Deforestation (HFLD) land en is het meest beboste land in de wereld. Dit geeft ons als land voldoende reden om ons bos duurzaam te beheren en te monitoren. Binnen het NFMS zijn er zes componenten opgenomen, die niet onafhankelijk gezien kunnen worden van elkaar, maar juist een aanvullende functie hebben (zie figuur 1).



Binnen de component Rapportage komt het gebruik van de geproduceerde data sterk naar voren. Suriname heeft als land nationale en internationale rapportageverplichtingen. Er zijn verschillende internationale verdragen waaraan Suriname zich heeft gecommitteerd zoals het VN Klimaatverdrag maar ook nationale rapportages zoals de Milieustatistiek rapportage van het Algemeen Bureau voor de Statistiek (ABS). Ook de data verkregen uit het Nationaal Bosinventarisatie oftewel National Forest Inventory (NFI) wordt als input gebruikt bij verschillende rapportages.

Binnen de component NFI wordt informatie vergaard ten aanzien van ons bos zoals de bostypen en de aanwezige boomsoorten. Er zijn voorheen reeds onderzoeken gedaan in enkele delen van ons tropisch regenwoud, maar ook in de mangrovebossen langs de kust. Het ligt in de planning om uiteindelijk een NFI uit te voeren over het gehele land om die informatie voor verschillende doeleinden te kunnen gebruiken zoals het bepalen van onze koolstofopslag, educatie, eco-toerisme of bosbouw.

De SBB is verantwoordelijk voor het duurzaam beheer van ons bos, waarbij het NFMS relevante informatie aanlevert. De component Sustainable Forestry Information System Suriname (SFISS) (www.sfiss.sbb.sr) is gedurende het afgelopen jaar door de SBB ontwikkeld. Dit is een verbeterd controlesysteem van de houtkap, dat de legaliteit kan garanderen, de dienstverlening naar de sector toe kan verbeteren en meer transparantie brengt voor alle partijen.

Om SFISS zo optimaal mogelijk in gebruik te kunnen nemen is het afgelopen jaar een aanvang gemaakt met een intensief trainingsprogramma voor onder andere de private sector en lokale gemeenschappen die over gemeenschapsbos beschikken. SFISS gaat uit van geplande houtkap, waarvan we tijdens eerder onderzoek hebben aangetoond dat het de impact op het bos en de emissies met 40% kan verminderen

(zie link voor de publicatie: https://www.researchgate.net/publication/331683030_Opportunities_for_carbon_emissions_reduction_from_selective_logging_in_Suriname).



Foto: SFISS training met gemeenschappen

Project
partners:



Het Nationale REDD+ programma is officieel van start gegaan in 2014 en wordt gefaciliteerd door de overheid van Suriname. NIMOS is verantwoordelijk voor de uitvoering. SBB (Stichting voor Bosbeheer en Bostoezicht) is een belangrijke partner. Vanuit het UNDP Suriname wordt er ondersteuning gegeven. De Forest Carbon Partnership Facility is de donor van het programma.

📍 REDD+ Project Management Unit
Mr. Jagernath Lachmonstraat 93 boven
Paramaribo, Suriname

☎ +597 532405 | 430440
✉ office.redd@nimos.org
🌐 www.surinameredd.org