



Jaarrekening Stichting Guacamaya 2022

Inhoudelijke verantwoording

Project in Ecuador

Projectlocaties

Tumbesia

Het project richt zich op een aantal dorpen in het zogenaamde Tumbesiaanse bos (zie <https://www.youtube.com/watch?v=xkRmMdJWka8>). Dit droge, tropische bos loopt langs de kust van Midden-Ecuador tot Noord-Peru. In dit bos leven veel endemische dieren en planten. Birdlife International (internationale vogelbescherming) heeft onderzoek gedaan naar Endemic Bird Areas, gebieden met een relatief klein oppervlak waar veel endemische vogelsoorten voorkomen. Er komen in Tumbesia 55 vogelsoorten voor met een klein verspreidingsgebied en er zijn wereldwijd slechts drie Endemic Bird Areas met meer soorten. Daarnaast zijn er ook veel plant- en diersoorten die alleen in dit gebied te vinden zijn. Helaas resteert minder dan 10% van het oorspronkelijke bos en veel Tumbesiaanse soorten worden inmiddels met uitsterven bedreigd. De stranden in het projectgebied worden ook bezocht door vier met uitsterven bedreigde soorten zeeschildpadden. De bewoners in de meer afgelegen gedeelten zijn over het algemeen arm en het onderwijs in de dorpen is van een laag niveau. Verdere ontbossing in het gebied leidt tot verdere verdieping van de armoede, met name omdat door de voortgaande ontbossing de waterhuishouding in het al droge gebied verder wordt verstoord. In tijden van veel regenval ontslaan er soms hevige overstromingen waardoor niet alleen schade aan huizen kan ontstaan, maar ook aan wegen en bijvoorbeeld bruggen waardoor dorpen geïsoleerd raken. Droogteperioden duren steeds langer waardoor rivieren steeds vaker droogvallen en grote watertekorten ontstaan.



Zeeschildpadjes op weg naar de zee



De zeer zeldzame esmeraldas boself komt alleen in het Tumbesiaanse bos voor

Ankuash

Ankuash is een klein Shuar (inheemse stam) dorp in Oost-Ecuador (zie <https://www.youtube.com/watch?v=d8fF7rniCko>). Ankuash bevindt zich in het Amazonewoud. Door zwerflandbouw en de kap van waardevolle houtsoorten is in de directe omgeving van het dorp weinig ongerept bos te vinden. Op enkele uren lopen van het dorp kom je wel in ongerept bos waar vele dieren te vinden zijn zoals jaguars, tapirs, verschillende soorten ara's en toekans, en met name een enorme diversiteit aan vlinders, kevers en andere insecten. Door ontbossing en de jacht zijn in de omgeving van Ankuash weinig grotere dieren te vinden, maar prachtige vlinders, kevers en andere insecten zijn eenvoudig langs de paden te vinden. Het onderwijsniveau in Ankuash is net zoals in veel andere Shuar-dorpen erg laag, de bewoners zijn over het algemeen erg arm en de kinderen vaak ondervoed. Het basisvoedsel bestaat uit knolgewassen en kookbananen, en groenten en ander fruit wordt (te) weinig gegeten.



Langs de kant van de weg in Ankuash kom je prachtige insecten tegen

Gerealiseerde activiteiten

Boekje: Esmeralda en haar kippen

In het gehele projectgebied worden door de meeste families kippen gehouden. Grote scharrelkippen zijn relatief kostbaar en de verkoop hiervan is voor veel vrouwen op het platteland een belangrijke bron van inkomsten. Scharrelkippen zijn kostbaar omdat maar weinig kuikens uitgroeien tot een volwassen kip. De huisvesting is vaak gebrekkig of zelfs afwezig (in het laatste geval slapen kippen doorgaans in een boom). Dit leidt ertoe dat veel kuikens en ook wel kippen het slachtoffer worden van buidelratten, slangen en andere roofdieren. Daarnaast leidt de gebrekkige huisvesting ertoe dat de gevoelige kuikens snel sterven bij slechte weersomstandigheden zoals bij koud en nat weer. Kip en kuikens hebben soms ook niet de beschikking over schoon drinkwater en voldoende voer wat ertoe leidt dat kuikens sterven of maar zeer langzaam groeien. Met enige regelmaat slaat de uiterst besmettelijke vogelpest toe en dan sterven vaak vrijwel alle kippen in een dorp. Michael heeft een boekje geschreven over de kippenhouderij: Esmeralda en haar kippen. In dit verhaal gaan door bovengenoemde redenen bij Esmeralda thuis de meeste kippen dood. Zij krijgt advies van haar tante hoe zij op eenvoudige wijze ervoor kan zorgen dat de kuikens niet meer doodgaan. In het verhaal wordt aandacht gegeven aan een deugdelijke verzorging en huisvesting van kippen met allerlei praktische adviezen.

Een ander (kleiner) verhaal gaat over het verbouwen van groenten en dan met name over de teelt van kangkong (waterspinazie). Kangkong is niet alleen voedzaam en zeer smakelijk, maar ook gemakkelijk te verbouwen zonder de noodzaak insecticiden te gebruiken. In dit verhaal wordt ook aandacht gegeven aan de voedingswaarde van groenten en waarom het belangrijk is deze te eten. Het boekje bestaat uit 8 pagina's en bestaat dus voornamelijk uit aansprekende verhalen met leuke tekeningen en foto's. Verhalen spreken vrouwen/meisjes meer aan dan een 'saaie' tekst over de verzorging van kippen en het telen van groenten.

Kippenhouderij

In een zestal dorpen (vijf in Tumbesia en in Ankuash) is het boekje verspreid en hebben zo'n 110 vrouwen de beschikking gekregen over een plastic voer- en waterbak. Deze kosten gezamenlijk niet meer dan zo'n €7 en hebben grote voordelen. Kuikens en kippen hebben nu vaak niet de beschikking over schoon drinkwater. Met name kuikens kunnen snel ziek worden door het drinken van vervuild drinkwater of een gebrek aan drinkwater. Door een plastic waterbak te plaatsen in het kippenhok of op een andere plek waar deze slapen kunnen veel problemen voorkomen worden.

Kippen worden doorgaans gevoed met mais en deze wordt door vrouwen op de grond gegoid. De mais kan hierdoor nat worden, vervuild raken of gaat verloren doordat andere dieren de mais opeten. Een plastic voerbak is een eenvoudige manier om deze problemen te voorkomen. Daarnaast heeft Michael in vier dorpen (drie dorpen in Tumbesia en Ankuash) de kippen ingeënt voor de gevreesde vogelpest en voorgedaan aan de dorpingen hoe zij zelf in het vervolg de kippen kunnen inenten.



Michael ent kippen in



Een plastic voerbak voorkomt eenvoudig verlies en vervuiling van voedsel

Groentetuinen en vruchtbomen

In vijf dorpen (vier in Tumbesia en in Ankuash) zijn zo'n 80 vrouwen geholpen met het opzetten van groentetuintjes (zij hebben ook het boekje 'Esmeralda en haar kippen' ontvangen dat deels over de groenteteelt gaat). In twee dorpen zijn kwekerijen opgezet waar naast kangkong een aantal andere groenteplantjes worden opgekweekt. De vrouwen hebben naast deze kleine groenteplantjes ook een aantal kruiden, geneeskrachtige planten en afrikaantjes ontvangen voor de groentetuin. Afrikaantjes weren schadelijke insecten uit de groentetuin. Door de alom aanwezige kippen (en mindere mate eenden en kalkoenen) heeft het weinig zin om groenten te verbouwen zonder omheining. De vrouwen hebben dan ook een stuk kippengaas gekregen voor het opzetten van de groentetuin.



Mooie mini-groentetuin

In negen dorpen (acht in Tumbesia en in Ankuash) hebben zo'n 200 vrouwen een aantal vruchtbomen/struiken ontvangen. Het betrof in totaal zo'n 1.800 vruchtbomen/struiken. Het grootste deel bestond uit papaja- en maracujavruuchtplanten. Papaja en maracuja groeien snel en leveren na een jaar al vruchten. Daarnaast o.a. mango, avocado, limoen en sinaasappel. Tevens hebben zij ook 400 cacaoboompjes en 600 balsa- en guayacanboompjes (inheemse, snelgroeiende houtsoorten) ontvangen. De vruchtbomen geven een vitaminerijke aanvulling op de eenzijdige basismaaltijd. Cacao en snelgroeiend hout leveren een extra inkomen.

Activiteiten in Tumbesia

Michael heeft voor gebruik op scholen in Tumbesia het boekje 'Eva de esmeraldas boself' geschreven (de esmeraldas boself is een met uitsterven bedreigde kolibrie die alleen in het projectgebied aan de kust voorkomt). Het verhaal van 16 pagina's gaat over Eva die allerlei dieren tegenkomt die iets over hun leven vertellen. Op het einde van het verhaal komt Eva zelfs een zeeschildpad tegen. Het boekje bevat veel tekeningen om in te kleuren en daarnaast foto's en andere afbeeldingen (van postzegels) in kleur. Het boekje is erop gericht om kinderen op een aansprekende wijze over de hen omringende natuurlijke rijkdom te leren en daarnaast hun creativiteit te vergroten door allerlei creatieve opdrachten waarbij de kinderen tekenen en knutselen (met kleurpotloden, gekleurd papier, schaar, lijm en andere spullen die de verschillende scholen ter beschikking hebben gekregen).



Leerlingen met het lesprogramma 'Eva de esmeraldas boself'

De meeste activiteiten in dit projectgebied waren gericht op de dorpen Las Balsas, Ceibita en Corozo (zie <https://www.youtube.com/watch?v=xkRmMdJWka8>). Michael heeft lesgegeven op de drie scholen en daarnaast zijn de vrouwen van de verschillende dorpen geholpen met het verbeteren van de kippenhouderij, het opzetten van groentetuintjes en het planten van vruchtbomen. In deze drie dorpen heeft een groep mensen zich verenigd (de 'brigadistas') en zij helpen op vrijwillige basis bij het opzetten van verschillende projecten. De 'brigadistas' hebben vertegenwoordigers in de drie dorpen en Michael geholpen met het opzetten van de verschillende activiteiten. In de directe nabijheid van de drie dorpen is nog relatief veel droog, tropisch bos te vinden en komen maar liefst drie met uitsterven bedreigde papegaaien en parkieten voor. De lilacena papegaai overnacht met enkele duizenden exemplaren in een aantal bomen naast het dorp Las Balsas. Deze groep vormt waarschijnlijk het grootste deel van de resterende populatie van deze zeer zeldzame papegaai.

Vermeldenswaardig is daarnaast de samenwerking met 'casa buho'. Een soort van bibliotheek waar elke middag lees- en knutselactiviteiten worden georganiseerd voor kinderen uit het dorp Machalilla. Valeria, de initiatiefneemster van 'casa buho' is erg enthousiast en de kinderen hebben hier niet alleen veel plezier, maar leren ook veel van de verschillende activiteiten.

Casa buho heeft een groot terrein en hier zijn veel vruchtbomen geplant en daarnaast een mooie tuin om onder andere kolibries en vlinders aan te trekken. Valeria heeft hiervoor alle moeders uitgenodigd van de kinderen die casa buho bezoeken om tijdens een speciaal boomfeest gezamenlijk de bomen en bloemen te planten. Moeders hebben met hun kind(eren) vele vruchtbomen en bloemen geplant en de feestmiddag was een groot succes. Er is ook een kleine kwekerij opgezet waar plantjes worden opgekweekt die vlinders en kolibries aantrekken. Een deel hiervan wordt op het terrein van casa buho geplant en een ander deel wordt meegegeven aan de kinderen om in eigen tuin te planten. De kinderen hebben ook het boekje 'Eva de esmeraldas boself' ontvangen en casa buho heeft de beschikking gekregen over allerlei teken- en knutselspullen.



Planten van sinasappelboompje



Creatieve kinderen van 'casa buho'

Ankuash

Michael heeft voor gebruik op de school in Ankuash het boekje 'Eva de rode ara' geschreven. Eva gaat in het verhaal op zoek naar andere dieren en komt onder andere een jaguar, miereneter, luiaard en harpijarend tegen. Deze dieren vertellen iets over hun leven. Het boekje bestaat uit 16 pagina's. Van elk dier kunnen de kinderen een mooie tekening inkleuren en versieren met gekleurd papier.



Kinderen in Ankuash met het lesprogramma 'Eva de ara'

Daarnaast bevat het boekje nog enkele uitdagende tekenopdrachten. Het boekje is erop gericht kinderen te leren over de dieren uit het Amazonewoud en daarnaast hun creativiteit te vergroten door de verschillende teken- en knutselopdrachten. In Ankuash zijn daarnaast vrijwel alle families geholpen met het opzetten van een groentetuin en het verbeteren van de kippenhouderij. De activiteiten zijn erg succesvol verlopen en de dorpelingen hebben zelfs een klein afscheidsfeestje georganiseerd voor Michael (zie <https://www.youtube.com/watch?v=d8fF7rniCko>). Zo werd door een groep kinderen een traditionele dans opgevoerd en was er een maaltijd voor alle aanwezigen.

Project in Overijssel

Projectlocaties

Het project richt zich op verschillende kindcentra/plekken in de kop van Overijssel. Het gebied kenmerkt zich door een grote natuurlijke rijkdom. Nationaal Park Weerribben-Wieden bevindt zich in het projectgebied. Het park is Nederlands rijkste plek voor libellen en met de naburige Rottige Meente de enige plek ter wereld waar de grootste ondersoort van de grote vuurvlieder te vinden is. Daarnaast is dit park zeer belangrijk voor bijvoorbeeld de otter en veel soorten vogels. Steenwijk is tevens een zeer belangrijk gebied voor de bedreigde sleedoornpage. In de gemeente Steenwijkerland zijn activiteiten opgezet op kindcentrum Immanuel in Steenwijkerwold en het daarnaast gelegen park 'Krullebossie'. Tevens zijn activiteiten opgezet op kindcentrum Het Kompas in Vollenhove en kindcentrum Johan Friso in Steenwijk. De belangrijkste activiteiten zijn opgezet op kindcentrum De Wijngaard in Zwartsluis (gemeente Zwartewaterland).

Kindcentrum De Wijngaard in Zwartsluis

Michael (projectleider) heeft van de leiding van de opvang/BSO van kindcentrum De Wijngaard in Zwartsluis de vrije hand gekregen om een grijze vlakte van stoeptegels te transformeren in een prachtige natuurtuin (zie <https://www.youtube.com/watch?v=oBpboJ2W8oE>).



'Natuurtuin' in april 2022



Natuurtuin in juni 2022

Het terrein van de opvang/BSO is groot en een afgesloten betegeld deel van het schoolplein had geen functie en een natuurtuin was een mooie optie om uiteindelijk wel gebruik te kunnen maken van dit stukje schoolterrein. De leerlingen van de BSO en met name die van de praktijkschool zijn bij het opzetten van de tuin betrokken. De praktijkschool is een lokaal initiatief om leerlingen die niet meekomen in het reguliere onderwijs alvast vertrouwd te maken met praktijkonderwijs. Enkele keren per week nemen zij deel aan allerlei praktische activiteiten in een praktijklokaal van De Wijngaard. Er wordt onder andere getimmerd en gekookt. De leerlingen van de praktijkschool hebben geholpen bij het verwijderen van de stoeptegels, het bouwen van muurtjes en het maken van insectenhôtels en verborgen egelverblijven.

Kinderen van de BSO hebben ook geholpen met het verwijderen van stoeptegels en het planten van verschillende bloemen, struiken en bomen. De tuin werd feestelijk geopend. Ouders van kinderen die gebruik maken van de opvang/BSO waren in grote getale aanwezig bij de opening. Leerlingen van de praktijkschool hadden hapjes en drankjes gemaakt die verkocht werden aan bezoekers. De bezoekers van de tuin waren erg enthousiast over de tuin. Enkele maanden eerder bestond het terrein uit slechts tegels en wat vuilcontainers en nu zagen zij talloze bloeiende bloemen, vlinders, bijen en veel andere insecten.



Leerling praktijkschool maakt egelverblijf



Leerlinge praktijkschool maakt insectenhotel

De projectleider heeft poppen van de koninginnenpage ontvangen die uitkwamen in een gazen kooi en onder grote belangstelling werden losgelaten. De kinderen kregen ook de gelegenheid om vlinders en andere insecten in eigen tuin te helpen. Met een blok substraat 'maakten' zij aarde om daar een bakje mee te vullen en deze vervolgens in te zaaien met gouds- en zonnebloemen. Het bakje mochten ze mee naar huis nemen. Er werden ook andere activiteiten georganiseerd rondom het vlinderthema zoals het maken van vlinderschilderijen met sjablonen en verschillende spelletjes om kinderen vertrouwd te maken met het leven van insecten (zoals verschillende soorten puzzels).



Loslaten van koninginnenpages



Puzzel over de levenscyclus van de vlinder



'Maken' van aarde en inzaaien van kweekbakjes



Hapje met dahliablaadjes uit de tuin



Plukken van bessen en bramen in de tuin

Na enkele maanden konden al de eerste producten geoogst worden in de tuin. Dahliablaadjes werden geplukt voor het maken van een salade en van verschillende soorten bessen en bramen werd een smoothie van bosvruchten gemaakt. De tuin wordt inmiddels bezocht door vele soorten insecten. Meer dan 10 soorten vlinders bezoeken de tuin regelmatig en de koninginnenpage heeft zelfs eitjes gelegd op de venkel in de tuin. De bloemen worden bezocht door vele soorten bijen, zweefvliegen en hommels. Daarnaast vliegen er onder andere libellen, sprinkhanen en lieveheersbeestjes rond. De insectenhôtels worden druk bezocht, ook door de prachtige juweelwesp (parasiteert op bijen).



Van linksbosven met klok mee: koninginnenpage, juweelwesp, kleine vossen en zweefvlieg en hommels in de tuin



Leerlingen van groep 3 met een berg verkochte vuilboompjes



Goede verkoopster van vuilboompjes

Vuilboomactie

De vuilboom is de langst bloeiende inheemse plant (mei-september) en trekt die periode veel verschillende insecten van bijen en hommels tot zweefvliegen en vlinders. De vuilboom is ook de belangrijkste waardplant van de citroenvlinder en een belangrijke waardplant voor het boomblauwtje. De bessen van het boompje worden ook gegeten door merels en andere lijsters. Het planten van een vuilboompje is dan ook een gemakkelijke en effectieve manier om de natuur in eigen tuin te helpen. Alle leerlingen van de basisschool van De Wijngaard hebben zich in oktober-november 2022 ingezet voor de vuilboomactie. Met een intekenlijst verkochten zij vuilboompjes (en vriendschapsarmbandjes) aan vrienden, familie en andere belangstellenden. De meerprijs kwam ten goede aan het onderwijsproject in Ecuador. De leerlingen hebben maar liefst 600 vuilboompjes verkocht. Alle geplante vuilboompjes zorgen voor meer insecten in Zwartsluis en omgeving en daarnaast wordt dus ook de natuur in Ecuador geholpen met de opbrengst.



Fraai stukje in de natuurtuin

Het Krullebossie

In Het Krullebossie zijn vijf soorten inheemse vaste planten geplant. Het betreft: koninginnenkruid, guldenroede, grote kaardebol, grote kattenstaart en wilde peen. De meeste hiervan zijn geplant langs de bosrand waar eerder allerlei voor insecten aantrekkelijke boompjes en struiken zijn geplant zoals vuilboom, wilde appel en sleedoorn. Koninginnenkruid en guldenroede zijn favoriete nectarplanten van de zeldzame sleedoornpage. Naar alle waarschijnlijk is de zeldzame en verborgen levende sleedoornpage aanwezig in het Krullebossie, maar (nog) niet waargenomen. Koninginnenkruid is overigens een nectarplant die ook door veel andere vlinders en insecten druk bezocht wordt. Wilde peen is de waardplant van de bijzonder fraaie koninginnenpage. Grote kaardebol bloeit lang en de zaadjes zijn in het najaar geliefd voedsel voor onder andere distelvinken. Langs een vijver is koninginnenkruid en grote kattenstaart geplant. De laatste is met zijn fraaie paarse bloemen niet alleen een mooie aanvulling in het park, maar ook een plant die veel insecten trekt.



Meisjes planten grote kattenstaart langs vijver



Koninginnekruid achter insectenhotel

Er zijn ook verschillende boompjes en struiken in en rondom Het Krullebossie geplant. Dit betreft voornamelijk vuil- en krentenboompjes. Het vuilboompje bloeit van alle inheemse planten het langst, van mei tot en met september. De kleine bloemetjes worden al deze maanden druk bezocht door bijvoorbeeld bijen, hommels en zweefvliegen. De vuilboom is daarnaast de belangrijkste waardplant van de citroenvlinder en ook een belangrijke waardplant voor het boomblauwtje. Ten slotte worden de besjes gegeten door onder andere merels en zanglijsters. Het krentenboompje bloeit niet zo lang, maar wel net voor het vuilboompje en de bloeitijd van deze twee sluiten zo mooi op elkaar aan. De vruchtjes van het krentenboompje worden door veel vogels gegeten.



Vuilboompjes langs bosrand



Krentenboompje achter insectenhotel

Het project wordt ondersteund door de gemeente Steenwijkerland en het beheer van Het Krullebossie valt ook onder deze gemeente. Twee eiken in de nabijheid van wandelpaden dreigden om te vallen en moesten daarom omgezaagd worden. De Stichting Guacamaya kreeg een deel van het eikenhout dat resteerde. Twee vrijwilligers uit Steenwijkerwold verbonden aan een buurtinitiatief hebben geholpen een stam en grote takken te verzagen tot kleinere stukken. Michael heeft van deze stukken een grote hoeveelheid insectenhôtels gemaakt. Het hout bleek te hard om er egel- of vogelhuisjes van te maken. De insectenhôtels zijn op verschillende zonnige plekken in en rondom Het Krullebossie geplaatst en zullen hoogstwaarschijnlijk bezocht gaan worden door veel solitaire bijen.



Beschikbare blokken eikenhout



Mooie grillige insectenhôtels

In en rondom Het Krullebossie zijn verschillende soorten nestkastjes opgehangen. Gesloten en halfopen nestkastjes en een 'mussenkast'. De gesloten nestkastjes hebben een invlieggat met verschillende diameter, 28 mm voor onder andere pimpelmezen en 32 mm voor onder andere koolmezen en ringmussen. In Het Krullebossie hangen verschillende houten nestkastjes, maar deze zijn bijna allemaal opgehakt door spechten om de jonge vogels op te eten. De nestkastjes die zijn opgehangen zijn allemaal gemaakt van houtbeton. Deze kastjes hebben verschillende voordelen ten opzichte van houten nestkastjes. Zo kunnen de nestkastjes van houtbeton vele jaren gebruikt worden, zijn deze gemakkelijk schoon te maken, warmen deze in de zomer niet erg op en ten slotte kunnen spechten deze nestkasten nietopenhakken.



Verschiedende nestkastjes in en rondom Het Krullebossie

Activiteiten op kindcentrum Het Kompas

Op het terrein van de opvang/BSO van kindcentrum Het Kompas is een kleine vlindertuin opgezet. De kinderen van de BSO hebben geholpen bij het opzetten van de vlindertuin. Daarnaast hebben de kinderen van de BSO een bakje ingezaaid met gouds- en zonnebloemen en tevens een insectenhotel gemaakt.



Aanleg vlindertuin



Kinderen BSO met insectenhotel

Les over sleedoornpage op Johan Frisoschool

Michael heeft een dag les gegeven aan de leerlingen van groep 5-6 van de Johan Frisoschool met behulp van het lesprogramma 'Eva de sleedoornpage' dat hij eerder heeft ontwikkeld. De leerlingen leerden over de sleedoornpage, maakten tekeningen en zaaiden ook een kweekbakje in met gouds- en zonnebloemen.



Leerlingen met lesprogramma 'Eva de sleedoornpage'



Meisje met kweekbakje

Financiële verantwoording

Overzicht grote subsidies/donaties aan Stichting Guacamaya

Organisatie	Datum	Bedrag
Gemeente Steenwijkerland	8 april 2022	4.950,00
Vincentiusvereniging Zoetermeer	15 juni 2022	500,00
Provincie Overijssel	28 juli 2022	7.525,00
WDODelta	4 oktober 2022	5.925,00
Hofstee Stichting	6 oktober 2022	2.500,00
Stichting SBNL Natuurfonds	25 oktober 2022	4.000,00
Provincie Limburg	27 oktober 2022	2.660,00
J.A.M. van Velthoven	22 november 2022	500,00
Stichting Triodos Foundation	7 december 2022	5.000,00
Kindcentrum De Wijngaard	9 december 2022	3.499,30
Stichting Mundo Crastino Meliori	20 december 2022	2.000,00
Totaal		39.059,30

Balans per 31-12-2022 (in euro)			
Giro	1.570,06	Eigen vermogen	1.571,06
Educatief centrum El Corozal	1,00	Crediteuren	0,00
Totale activa	1.571,06	Totale passiva	1.571,06

Resultatenrekening per 31-12-2022 (in euro)			
Giro-ontvangsten	39.799,30	Kosten natuuronderwijs NL	29.438,14
		Kosten project Ecuador	12.268,27
		Kosten project Guatemala	133,00
Rente	0,00	Overige kosten	978,30
Totale ontvangsten	39.799,30	Totale kosten	42.817,71
Negatief saldo	3.018,41		
	42.817,71		

Validatie:

Eigen vermogen eind 2021: 4.589,47 negatief saldo 3.018,41 Eigen vermogen eind 2022: 1.571,06

Kosten natuuronderwijs Nederland	
Arbeidskosten opzetten natuurtuin Zwartsluis	5.000,00
Arbeidskosten opzetten/begeleiden natuuractiviteiten Zwartsluis	6.000,00
Arbeidskosten opzetten/begeleiden natuuractiviteiten Steenwijkerland	4.000,00
Verblijfskosten projectleider	2.537,42
Boeken, spelletjes, knutselspullen en andere hulpmiddelen	1.345,21
Grond en houtsnippers	1.737,62
Bomen en planten	4.249,50
Gereedschap	1.942,37
Nestkastjes	665,76
Vriendschapsarmbandjes (1)	1.960,26
Totale kosten	29.438,42

1. De vriendschapsarmbandjes zijn gekocht ten behoeve van de vuilboomactie. Als onderdeel van deze actie werden naast vuilboompjes ook vriendschaps armbandjes aangeboden. Er zijn nog veel armbandjes over en deze kunnen een volgende keer worden gebruikt.

Kosten project Ecuador	
Arbeidskosten begeleiding project 2022	7.500,00
Arbeidskosten aanpassen/ontwikkeling lesprogramma's 2023	3.500,00
Zaden project 2023	121,15
Ticket project 2023	1.147,12
Totale kosten	12.268,27

Sommige uitgaven voor het project in Ecuador worden vooraf betaald en andere achteraf, afhankelijk van de beschikbare middelen. Donoren die hebben bijgedragen aan het project in Ecuador hebben per jaar een uitgesplitste verantwoording ontvangen.

Kosten project Guatemala	
Kosten planten en knutselmaterialen	133,00
Totale kosten	133,00

Een enthousiaste juf in Guatemala met wie eerder goed is samen gewerkt heeft een bijdrage van €133 ontvangen voor de aanschaf van planten voor een schooltuin en de aanschaf van wat knutselspullen. Door de geringe omvang van de activiteit is hier verder geen aandacht aan besteed in het inhoudelijke aarverslag.

Overige kosten	
Kosten geld overmaken naar Guatemala/Ecuador	62,00
Invoerrechten vriendschapsarmbandjes	669,74
Kosten betalingsverkeer ING	203,76
Donatie aan Stichting SBNL Natuurfonds	35,00
Kosten Kamer van Koophandel	7,80
Totale overige kosten	978,30