



ALLEMAAL SAMEN VOOR DE NATUUR



*Frédéric
Debouche en
Gérard Poncet,
initiatief-nemers
van het project
Graine de Vie*

COVID-19 bracht de hele wereld massaal op de been om de pandemie te verslaan. Nochtans dreigt er al jarenlang een nog veel grotere crisis waar de meeste mensen de ernst niet eens terdege van beseffen. De klimaatopwarming, het verdwijnen van de helft van het leven in de zeeën en de helft van de oerbossen op aarde, luchtvervuiling, erosie en chemische bodemverontreiniging, het verdwijnen van duizenden diersoorten, het dreigende tekort aan drinkwater... de dreiging die de mens al ruim vijftig jaar lang vormt voor zijn omgeving is veel dramatischer dan corona, want in dit geval draagt hij zelf de schuld van het probleem.

Als we onze politieke leiders vandaag in het kader van de coronacrisis een gebrek aan doorzicht en anticipatie verwijten, wat moeten we dan binnen enkele jaren aan onze kinderen zeggen als we kijken naar ons collectieve en individuele gebrek aan gezond verstand ten overstaan van de milieuramp waarmee zij dan af te rekenen zullen hebben?

Laten we er geen doekjes om winden. Onze herhaaldelijke negatieve ingrepen in onze eigen, unieke habitat, de aarde, heeft nu al veel dramatischere gevolgen dan het coronavirus.

Volgens de Wereldgezondheidsorganisatie WHO is nagenoeg een kwart van alle overlijdens ter wereld te wijten aan milieuproblemen: vervuiling van de lucht, het water en de bodem, blootstelling aan chemische stoffen, opwarming van de aarde, uv-straling...

Tal van onderzoekers beweren zelfs dat pandemieën net als andere ecologische rampen veroorzaakt worden door onze beschaving en de economische werking ervan die ertoe bijdraagt dat onze natuur systematisch wordt vernietigd.

Uiteraard verdient de covidpandemie al onze inspanningen om het aantal slachtoffers te verminderen, want ieder leven telt.

Maar zouden we die geleverde inspanningen niet beter eens vergelijken met wat we concreet doen om de klimaatopwarming tegen te gaan, die nu al veel meer slachtoffers eist dan het coronavirus en dat ook in de toekomst zal blijven doen?

Temeer omdat er zijn die, toen we allemaal richting coronavirus keken, profiteerden van onze onoplettendheid om onze planeet en met name de bossen nog massaler te verstoren: 2020 was een recordjaar voor bosbranden. De klimaatverandering werd door tal van – vaak opzettelijk aangestoken – branden in het Amazonegebied, Siberië, Californië en Afrika nog versneld. Bij een bosbrand komen immers grote hoeveelheden koolstof uit de bomen vrij. Bovendien beperkt het verlies aan bebost landoppervlak in de toekomst ook de capaciteit van bossen om overtollig koolstofdioxide uit de menselijke activiteit te absorberen.

Dit jaar werd dit slechte nieuws weliswaar enigszins gecompenseerd door de vertraging van de wereld economie, wat resulteerde in een daling met 7% van de wereldwijde uitstoot van CO₂ van fossiele oorsprong (na het recordjaar 2019 op het vlak van koolstofemissies), maar die daling volstaat niet om de landen die het Akkoord van Parijs ondertekenden op koers te houden wat betreft

hun klimaatbeloften: terwijl COP21 de bedoeling had om de opwarming van de aarde tussen de 1,5 en 2 °C te houden tegen 2050, was 2020 het warmste jaar ooit in onze streken, met een gemiddelde temperatuur die 1,4 °C hoger lag dan het gemiddelde in 1990. Deze jaarafsluiting werd ook gekenmerkt door de beslissing van de 27 Europese lidstaten om hun uitstoot van broeikasgassen tegen 2030 met 55% te verlagen (in vergelijking met 1990). Dat is uiteraard positief, maar er komt ook kritiek op dat akkoord aangezien de doelstellingen niet bepaald ambitieus zijn en de uitvoering ervan ingewikkeld.

We staan momenteel op een kruispunt en de COVID-19-crisis doet ons nu pas écht nadenken over onze overmatige manier van leven. Laten we dat aangrijpen om het roer nu radicaal om te gooien in de richting van een billijkere wereld, waarin duurzame vrede en geluk centraal staan.

Grote sommen geld die oplopen tot in de miljarden dollars zullen worden uitgegeven om onze economie weer op gang te brengen. De eerlijke verdeling van die financiële injectie biedt een unieke kans om onze economie bij te sturen en onze fouten uit het verleden recht te zetten.

De nieuwe wereld waaraan we moeten bouwen na de gezondheidscrisis hangt af van elk van ons. Het is nu dat we beslissen over de toekomst van onze kinderen.

"You must be the change you want to see in the world"
- Gandhi.

Frédéric Debouche - Voorzitter van Graine de Vie

DE EFFICIËNTSTE STRATEGIE OM DE KLIMAATVERANDERING TEGEN TE GAAN

Ieder van ons kan zijn steentje bijdragen!

Eenzijds door zijn ecologische voetafdruk te verkleinen en gezonder en duurzamer te gaan leven. Anderzijds door zijn onvermijdelijke voetafdruk te compenseren met de aanplanting en financiering van bomen. Indien mogelijk bij voorkeur in de ontwikkelingslanden waar de aangeplante bomen meer koolstof kunnen opnemen dan in onze landen en waar die bomen ook het lot en de beschikbare grondstoffen van de plaatselijke bevolkingen, die het grootste slachtoffer van de klimaatverandering zijn, verbeteren.

Graine de vie - forest protection and restoration - humanitarian activities.

Dat besef gaf in 2009 aanleiding tot de oprichting van Graine de Vie met de oprichting van de eerste boomkwekerij en de aanplanting van 100.000 bomen



Herbebossingsdag ter bescherming van de waterbronnen in de stad Diego Suarez

in Madagaskar. Die keuze was strategisch aangezien Madagaskar een van die plekken is op aarde waar een herbebossingsproject een reële impact kan hebben (het is het 5e armste land ter wereld volgens de lijst van het IMF) maar waar ook de gevolgen van niets doen het zwaarst zouden doorwegen (het land staat op de 3e plaats in de IPCC-ranglijst van landen waar de klimaatopwarming de zwaarste gevolgen heeft). Madagaskar is ook een van de meest ontboste landen ter wereld, een van de landen met de grootste beschikbare oppervlakte voor herbebossing en een van de landen waar dankzij de hoeveelheid regenval nog op grote schaal aan herbebossing kan worden gedaan.

Op elf jaar tijd is Graine de Vie uitgegroeid tot een van de belangrijkste actoren in het bosherstel in Madagaskar:

35.000.000 bomen aangeplant, 218 boomkwekerijen opgericht verdeeld over 16 van de 22 regio's van een land dat groter is dan Frankrijk, 9 projecten ter herstelling van de mangroves op poten gezet en 12 projecten opgestart ter bescherming en herstelling van de Malagassische nationale parken.

Die balans ligt eigenlijk nog veel hoger, aangezien miljoenen bomen niet werden gekapt dankzij de sensibiliseringsacties van onze teams in de 151 gemeenten (oftewel een vijftiende van alle Malagassische gemeenten) waar we een of meerdere projecten hebben lopen ter bescherming van de bestaande bossen.

Maar bij dat milieuaspect komt ook nog een grootschalig maatschappelijk luik:

- 1) de helft van de bomen die we aanplanten zijn opbrengstbomen die grondstoffen produceren voor het dagelijkse leven van de bewoners (fruit-, koffie-, cacao-, avocadobomen en bomen met essentiële oliën).
- 2) Graine de Vie geeft duizenden mensen een dagloon tijdens de verschillende aanplantingsfasen, gaande van het kweken tot het planten van de bomen (boomkwekerijen, maken van afsluitingen, oogsten van granen, aanleggen van terrassen, potten, verplanten en vervoeren van planten, graven van waterputten, enz.).
- 3) Graine de Vie sensibiliseert honderdduizenden mensen voor de noodzaak om bossen te beschermen en te herstellen zodat de toekomst van de plaatselijke bevolkingen is veiliggesteld.

4) We besteden 5% van onze middelen aan humanitaire projecten. Toen de coronacrisis het land in 2020 lamlegde, verdeelden we samen met onze teams 100.000 maaltijden in de armste buurten van de Malagassische hoofdstad Antananarivo.



Verdeling van schoolpakketten aan kinderen in de gemeenten die ons helpen bij de herbebossing van Togo

De rampzalige gevolgen van bosbranden

In 2020 vernielden bosbranden in Madagaskar 400.000 ha bossen (officiële bron).



Hoewel de Malagassische overheid in 2020 het in 2019 ingevoerde grootschalige herbebossingsproject

voortzette, compenseert het totale aantal door de staat en de ngo's aangeplante bomen maar een klein gedeelte van de verwoeste bossen.



De president van Madagaskar plant een van onze bomen in het kader van het in 2019 gelanceerde nationale herbebossingsplan.

Een van de oplossingen om tot een evenwicht te komen ontstond toen Graine de Vie zes jaar geleden de techniek van het rechtstreeks inzaaien ontwikkelde. Daarbij worden geselecteerde en in onze boomkwekerij voorbereide boomzaden rechtstreeks in de bodem ingezaaid, zodat honderden miljoenen bomen snel kunnen worden aangeplant in Madagaskar en ook elders.



Rechtstreeks inzaaien in de streek Antsirabe



Verdeling van twee miljoen boomzaden in alle gemeenten in Amoron'y Mania voor een eerste grote test met rechtstreeks inzaaien in deze streek.

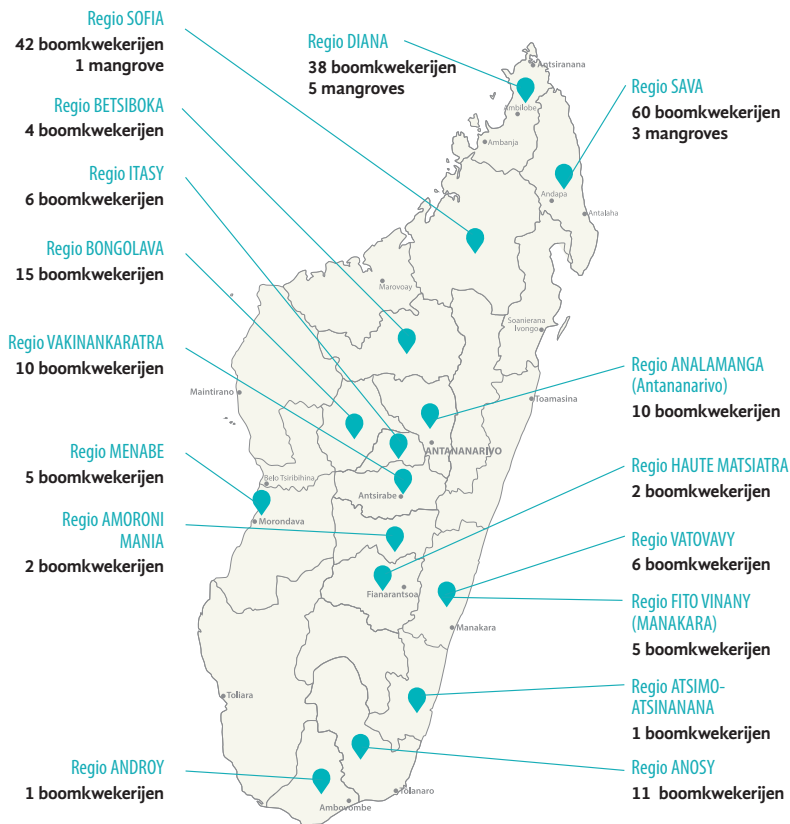
Toch is het absoluut noodzakelijk dat de Malagassische overheid snel actie onderneemt om het afbranden van bossen te verbieden, de boswetgeving te vereenvoudigen, milieuovertredingen te bestraffen, natuurparken en -reservaten te beschermen tegen het onwettig kappen en afbranden, het leger in te zetten om tijdens de periode van de bosbranden de natuurparken en -reservaten te beschermen en alle landeigenaars te verplichten om bomen aan te planten en ze te beschermen.

Voor de rest zijn de ontwikkelingslanden er niet toe in staat om de druk op hun laatste natuurlijke grondstoffen in hun eentje te trotseren.

Onze industrielanden moeten de ontwikkelingslanden dan ook helpen in hun strijd tegen bosbranden en hun daarvoor de nodige technische middelen en voldoende materiaal ter beschikking stellen. Enkel zo kunnen we de bossen op onze planeet redden.



218 BOOMKWEKERIJEN IN MADAGASKAR:



HET GRAINE DE VIE-MODEL EXPORTEREN

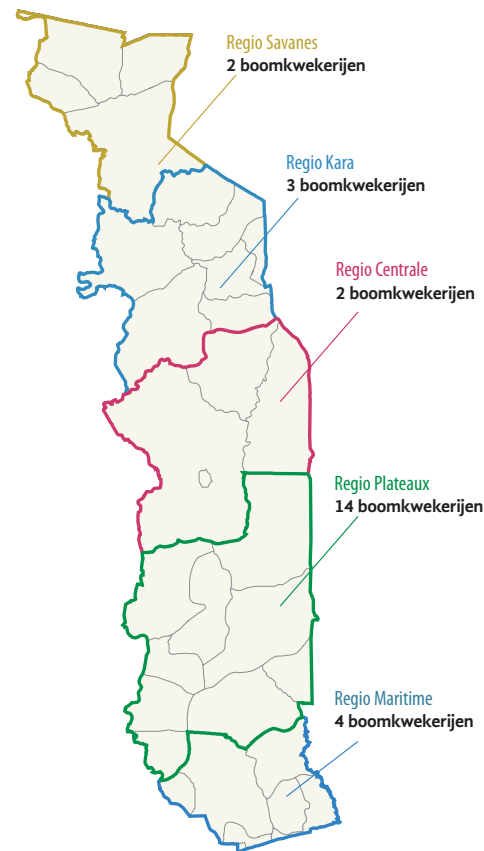
In 2019 besloten we om ons model ook in Togo uit te proberen. Daarna volgden in 2020 de eerste boomkwekerijen in Benin en Kameroen.

TOGO: 25 BOOMKWEKERIJEN



Het project dat Graine de Vie in 2019 in Togo opstartte, wil de 116 gemeenten van het land sensibiliseren voor het beschermen en herstellen van hun bossen door in elk van die gemeenten een boomkwekerij op te richten die ieder jaar bomen produceert voor de bevolking en tegelijk onze techniek van het rechtstreeks inzaaien verder te ontwikkelen. De helft van de aangeplante bomen zijn opbrengstbomen die nieuwe grondstoffen leveren voor de bevolking. De andere helft zijn bosbomen die de bevolking van het nodige hout voorzien voor hun dagelijkse leven (bouwen, verwarmen, koken) en op die manier voorkomen dat de mensen hun hout gaan halen in natuurreservaten en nationale parken.

KAMEROEN: 2 BOOMKWEKERIJEN



OVERZICHTSKAART: 25 boomkwekerijen in Togo

BENIN: 6 BOOMKWEKERIJEN

Benin is een buurland van Togo en we werden al snel benaderd door enkele lokale verenigingen in dat land om ook bij hen gelijkaardige projecten op te starten. We begonnen onze werking in Benin in 2020 met de oprichting van 6 boomkwekerijen.



Vrouwen planten boompjes in potten in een dorp in Benin

Op initiatief van een Kameroense vereniging ging in november 2020 een team van Graine de Vie naar Kameroen.

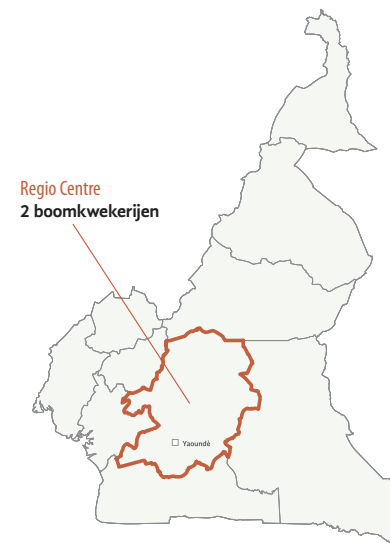
In november 2020 brachten we een bezoek aan de lokale gezagdragers (burgemeesters en plaatselijke leiders) van een tiental gemeenten verdeeld over het centrum, het westen en het zuiden van het land.



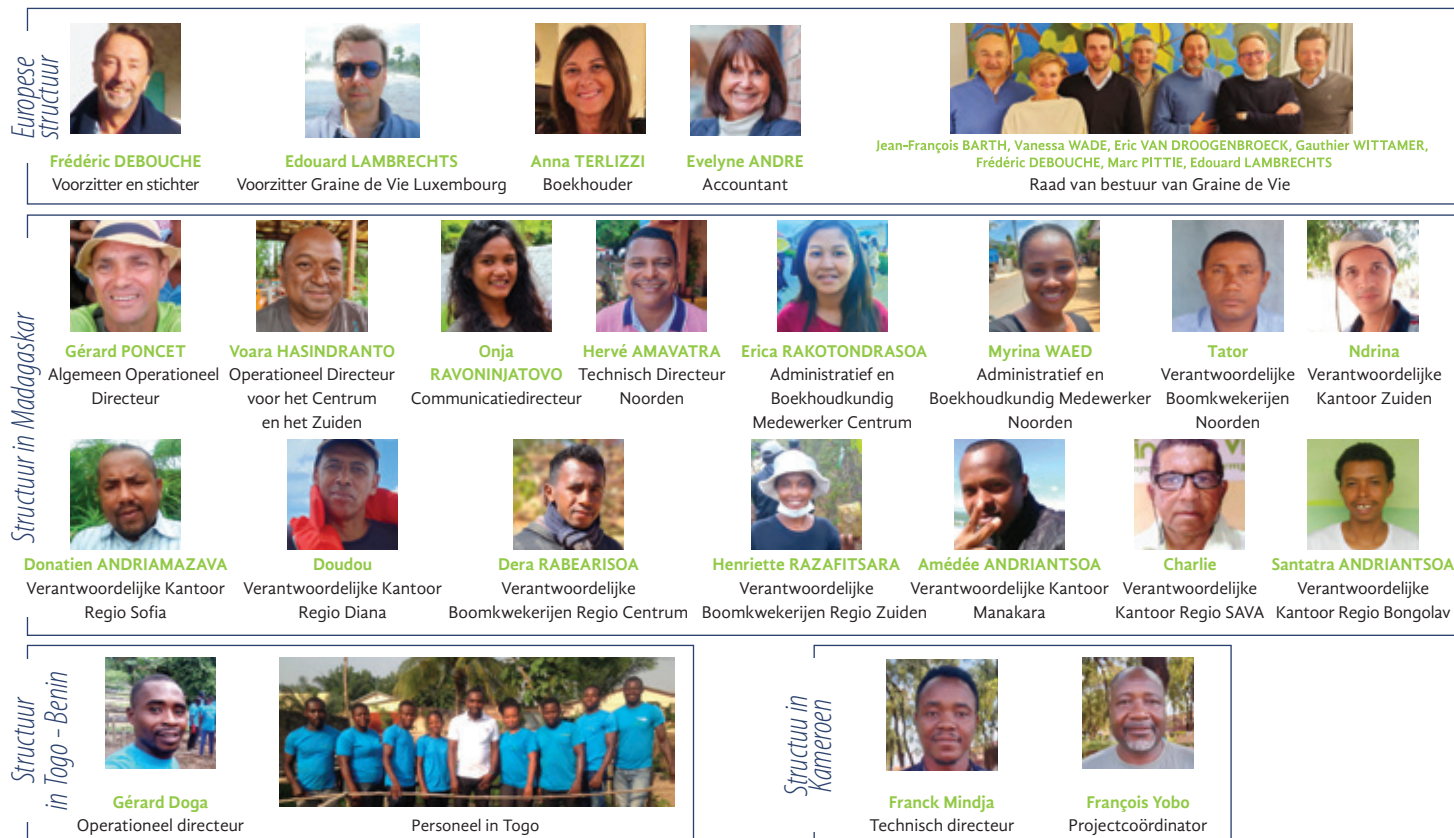
Onze plaatselijke kantoorverantwoordelijke, Franck, werd opgeleid door onze verantwoordelijke in Togo en richtte in de gemeenten Mandjok en Kiki intussen al twee boomkwekerijen op.



Eerste boomkwekerij in Kameroen in de gemeente Mandjok



ORGANIGRAM VAN DE NGO



Onze acties spitsen zich toe op twee pijlers:

- 1) Sensibilisering en duurzame ontwikkeling
- 2) Koolstofcompensatie

1. Sensibilisering en duurzame ontwikkeling

Dit omvat projecten waarmee we Boomkwekerijen in de hoofdplaatsen van de regio's de plaatselijke bevolking stimuleren om bomen aan te planten. Tegelijk stellen we hun bomen ter beschikking die nuttig zijn voor hun dagelijkse leven of die extra middelen opbrengen (opbrengstbomen: fruit, koffie, cacao, kruidnagel enz.).

De boomkwekerij in Antananarivo produceert jaarlijks 700.000 bomen op een terrein dat AKAMASOA, de vereniging van Père Pedro, ons ter beschikking stelt.

Tussen december en eind januari staan duizenden mensen en verenigingen aan te schuiven om bomen te krijgen die ze in en rond de hoofdstad Antananarivo zullen aanplanten.



Boomkwekerijen in de hoofdplaatsen van de regio's

Wanneer Graine de Vie activiteiten opstart in een nieuwe regio, wordt er een centrale boomkwekerij opgericht in de hoofdplaats van die regio. Die boomkwekerijen produceren 50.000 tot 700.000 bomen per jaar, die worden verdeeld onder lokale verenigingen die zich inzetten voor de bescherming en het herstel van de bossen. Graine de Vie ondersteunt die verenigingen tijdens het overplanten en staat in voor een jaarlijkse controle van de staat van de bomen.

De centrale boomkwekerijen fungeren ook als opleidingslocatie voor boomkwekers in gemeenten en scholen en als voorraadkamer voor alle projecten in de regio.



Boomkwekerijen in de gemeenten

De basis van de filosofie van Graine de Vie is de rechtstreekse samenwerking met de lokale bevolking in de dorpen. In de landen waarin we actief zijn, leeft 85% van de bevolking uitsluitend van natuurlijke grondstoffen maar zijn het net de dorpsbewoners die de bossen kappen. Daarom

zijn net die dorpsbewoners de belangrijkste schakel in de herbebossingsprojecten. Met de hulp van de overheden en dorpsverenigingen (vrouwen, ouderen, landbouwers, scholen) beginnen we met hen te sensibiliseren: we leggen hen uit hoe de massale houtkap hun voedselvoorziening van hout, water en voedsel bedreigt. Daarna stellen we hun voor om de trend om te buigen en zelf bomen aan te planten die wij hun gratis ter beschikking stellen via de oprichting van een boomkwekerij die jaarlijks 10.000 opbrengstbomen (bomen die grondstoffen produceren voor de bevolking) produceert en door de aanplanting van 10.000 bomen te organiseren op basis van de techniek van het rechtstreeks inzaaien (de vooraf voorbereide zaden worden rechtstreeks in de bodem gezaaid aan het begin van het regenseizoen). Dat systeem is toepasbaar in de meeste Afrikaanse landen. Zo hebben we 165 dergelijke boomkwekerijen in Madagaskar, 25 in Togo, 6 in Benin en 2 in Kameroen.



Voorbeeld van een gemeentelijke boomkwekerij die jaarlijks 10.000 bomen produceert.

Boomkwekerijen in scholen

In scholen werken we aan een programma voor de **oprichting van boomkwekerijen op de speelplaatsen**. Die boomkwekerijen produceren elk zo'n **500 bomen per jaar**. Graine de Vie leidt per school op vrijwillige basis één onderwijzer op en levert het nodige materiaal, de middelen, potten, zaden en technische ondersteuning.

Tijdens milieulessen leren die onderwijzers de kinderen hoe ze jonge bomen kunnen laten 'geboren worden', waarna de kinderen ze het hele schooljaar lang kunnen zien groeien in de boomkwekerij, tot de boompjes klaar zijn om aan het einde van het jaar te worden geplant door de kinderen en hun ouders en onderwijzers. We maakten in 2019 ook een sensibiliseringsfilm voor schoolkinderen in Madagaskar en we namen een sensibilisator in dienst die van school naar school reist om samen met de kinderen te praten over het belang van bossen voor hun toekomst.

In 2020 sloten we een belangrijk partnerschap af met de nationale minister voor onderwijs voor de oprichting van 25 nieuwe boomkwekerijen in scholen en de levering van twee miljoen boomzaden die de kinderen kunnen zaaïen aan de hand van onze techniek van rechtstreeks inzaaien.



Schoolkinderen die deelnemen aan een herbebossings-project in het dorp na een sensibilisering op school.



Aanplantingsdag ter gelegenheid van de lancering van ons partnerschap samen met de nationale minister voor onderwijs (met blauw hemd) en de minister voor milieuzaken (met wit hemd)

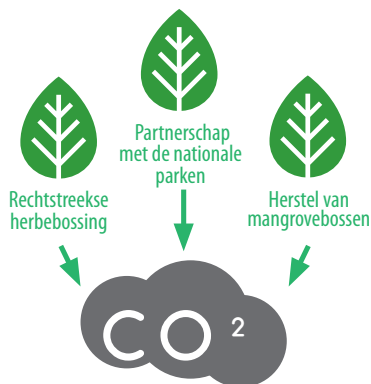
2. Koolstofcompensatie

Grootschalige boomaanplantingsprojecten, zoals de boomkwekerijen en plantages die door Graine de Vie worden beheerd, zorgen voor een belangrijke koolstofcompensatie.

Grote herbebossingsprojecten

In 2010 lanceerden we ons eerste grote herbebossingsproject op het grondgebied van Ampohibe, in het noordoosten van Madagaskar, ten zuiden van de stad Antalaha. Voor dat aanplantingsprogramma van ruim **10.000 hectare** werden **vier boomkwekerijen in drie verschillende gemeenten** opgericht. Er werden ruim 2.000.000 bomen aangeplant, met een slaagpercentage van meer dan 60%.

Ook in andere regio's zijn we bezig met de opstart van dergelijke projecten, met name met de hulp van het Malagassische leger.



Partnerschappen met Madagascar National Parks (MNP) – 12 programma's



De nationale parken van Madagaskar zijn de laatste overblijfselen van het buitengewone oerwoud dat het land minder dan twee eeuwen geleden nog bedekte. Vandaag is het bosoppervlak in het land met meer dan 85 procent teruggelopen. Het is dus van essentieel belang dat we deze nationale parken beveiligen, beschermen en zelfs herstellen. Dat is de reden waarom Graine de Vie samen met MNP verschillende projecten heeft uitgewerkt. Die projecten willen de bossen in de parken zelf herstellen en in de naburige gemeenten boomkwekerijen oprichten om de bevolking van hout te voorzien. De bevolking zelf sensibiliseren we en voorzien we van nieuwe grondstoffen via de aanplanting van fruit-, koffie-, cacao-, kruidnagel- en ravintsarabomen enz.

1) NATIONAAL PARK MASAOLA

In 2018 sloten we een heel belangrijk samenwerkingsverband met de directie van het nationaal park Masaola. Het nationaal park Masaola in het noordoosten van Madagaskar werd in 1997 opgericht en is het grootste bosreservaat van Madagaskar. Het strekt zich uit over een gebied van 240.000 hectare.



Het staat op de UNESCO-werelderfgoedlijst voor zijn uitzonderlijke biodiversiteit (in het Masaolabos alleen al zouden we bijna 1% van alle planten- en diersoorten op aarde kunnen terugvinden).

In 2020 konden we dankzij de steun van de FONDATION PRINCE ALBERT II DE MONACO onze activiteiten uitbreiden met de oprichting van boomkwekerijen (27 operationele boomkwekerijen) en herbebossingsprogramma's in alle gemeenten rond het park.



2) NATIONAAL PARK MAROLAMBO

Dit project werd in 2018 gelanceerd met de oprichting van 4 boomkwekerijen rond het park.

3) NATIONAAL PARK MAROJEY

Dit project, dat in 2010 werd opgestart, is erin geslaagd om het aantal bosbranden in het park aanzienlijk te verminderen. Deze werden veroorzaakt door inwoners uit de aanpalende dorpen – 12 gemeenten werden hierbij betrokken.

4) NATIONAAL PARK MONTAGNE D'AMBRE

Dit project werd opgestart in 2012 in het eerste nationale park dat in Madagaskar werd opgericht – 7 gemeenten werden hierbij betrokken.

In 2019 konden we dankzij de steun van de TOTAL FOUNDATION onze activiteiten uitbreiden met de oprichting van boomkwekerijen en herbebossingsprogramma's in alle gemeenten rond het park.



5) NATIONAAL PARK ANDOHAHELA

Project opgestart in 2014 – 4 gemeenten werden hierbij betrokken.

6) NATIONAAL PARK ANKARANA

Project opgestart in 2016 – 4 gemeenten werden hierbij betrokken.



Verantwoordelijken van Graine de Vie en parkopzichters aan de ingang van het park.

7) NATIONAAL PARK NOSY HARA

Dit project werd opgestart in 2015 om de grote mangrove in het park en de omliggende heuvels te herstellen; al 80.000 bomen aangeplant.



Hersteld mangrovebos in het mariene park Nosy Hara

8) AMBOHITANTELY-RESERVAAT

Project opgestart in 2016. Dit is het laatste stuk bos in de buurt van de hoofdstad Antananarivo aan de weg in het westen.



Nosy-Hara

9) NATIONAAL PARK RANOMAFANA

Dit project werd in 2019 gelanceerd met de oprichting van 2 boomkwekerijen rond het park.



10) ANALAMERANA-RESERVAAT Dit

Project werd in 2019 opgestart met de steun van de luchthaven van Luik en voorziet in de aanplanting van 120.000 bomen per jaar in en rond het reservaat.



11) LOKOBE-park in Nosy-Be

Project opgestart in 2020 met de bedoeling een kwekerij op te richten van inheemse bomen die vervolgens in het park worden overgeplant.

12) Nationaal Park Kirindy Mitea

Project opgestart in 2020 in samenwerking met NGO DRY FOREST met de oprichting van 2 boomkwekerijen.

Herstel van mangrovebossen

De mangrovebossen zijn van essentieel belang voor het ecologische evenwicht in de kuststreken en wel om verschillende redenen:

- In de mangrovebossen komen tal van vissoorten kuitschieten; **de mangroves zijn onmisbaar voor hun voortplantingscyclus.**
- In de mangrovebossen leven ontelbaar veel krabben die de **kustlijn schoon houden** en als **voedsel** dienen voor de **bevolking.**
- **De mangrovebossen beschermen de kust** en dus de dorpen **tegen kusterosie en cyclonen.**
- De mangroves vormen het **ecosysteem dat op aarde de grootste capaciteit heeft om CO₂ te absorberen** (meer dan veertig keer meer dan continentale bossen).

In 2020 werden onze programma's ter herstelling van mangrovebossen voortgezet:

- De mangrove van Cap-Est (zes kilometer mangrove werden er verwoest door brand). We plantten er **125.000 bomen** die nu al vruchten dragen (foto rechts). Het beheer van dat project is intussen overgedragen aan de gemeentelijke overheden. Ons werk beperkt zich tegenwoordig tot heraanplantingen en toezicht houden.



De mangrove van Cap-Est in 2009



- De mangrove tegenover het beroemde eilandje Pain de Sucre in de baai van Diego-Suarez; we hebben er 15.000 bomen geplant op een van de toeristische trekpleisters van Madagascar.

- De zoutmeermangrove in Diego-Suarez.



In 2020

- In het nieuwe marine park Nosy-Hara; we kregen de opdracht van Madagascar National Parks om de hele mangrove te herstellen. Het is hier dat we onze eerste mangroveboomkwekerijen oprichtten. Bij vloed wordt de mangrove telkens overspoeld. Dankzij onze mangrovekwekerijen kunnen we daar nu oudere en stevigere bomen planten. Hier hebben we al ruim 80.000 planten aangeplant.



- In de stad Vohemar, waar we de mangrove in het centrum en in het noorden hebben hersteld.

- Vlak bij de Montagne des Français in de baai van Diego-Suarez, en in de regio SOFIA met een vereniging van ouderen uit de dorpen.

HOE KUNT U ONS HELPEN HET BOS TE REDDEN?

U BENT EEN PARTICULIER

> U BENT EEN PARTICULIER

DE KOOLSTOFUITSTOOT VAN EEN ACTIVITEIT COMPENSEREN

U wilt een reis, beroeps- of sportactiviteit, gezinsuitstap, de bouw van uw huis of uw verplaatsingen met de auto compenseren... Dat kan heel eenvoudig.

Bereken de koolstofuitstoot die u wilt compenseren met de calculator op onze website:

www.grainedevie.org

EEN HEEL LEVEN COMPENSEREN? PLANT EEN BOS!

Een gemiddelde Europeaan stoot tijdens zijn leven ca. 1000 ton CO₂ uit.

Door ongeveer 10.000 bomen aan te planten compenseren we de CO₂ die gepaard gaat met ons bestaan (de gemiddelde levenscyclus van een boom bedraagt 20 jaar en iedere boom die in Madagaskar wordt geplant, absorbeert jaarlijks minstens 5 kg CO₂).

De gemiddelde kostprijs van een door Graine de Vie geplante boom is 25 cent.

Als u 125 maanden lang iedere maand € 20 overschrijft, planten we voor u een bos met 10.000 bomen: uw eigen levensbos.

Meer informatie op: www.grainedevie.org

EEN GIFT OF LEGAAT VOOR ONZE PLENEET

Ons hele leven lang genieten we van de vele rijkdommen die onze planeet ons biedt.

Als u uw nalatenschap regelt, kunt u de planeet misschien een klein stukje teruggeven van wat ze u gegeven heeft. De generaties na ons een betere wereld geven, hoe doet u dat?

Door een deel van uw bezit te schenken of na te laten aan onze vereniging, die in ruil daarvoor bomen zal aanplanten.

Praat erover met uw notaris. Hij kan u uitleggen dat giften en legaten aan fiscaal erkende verenigingen als Graine de Vie genieten van een bijzonder gunstig tarief.



U BENT EEN BEDRIJF

Ook bedrijven kunnen zich bij onze beweging voegen en hun ecologische voetafdruk verkleinen door een boomkwekerij op te richten en een nieuw bos aan te planten dat de naam draagt van hun bedrijf. Dat is betaalbaar en fiscaal aftrekbaar aangezien we een fiscale erkenning hebben van de Belgische staat.

Bovendien komt dit het imago van uw bedrijf ten goede en kunt u uw werknemers engageren rond een duurzaam thema.

We kunnen ook de koolstofbalans van uw bedrijf opstellen als u dat wenst. Zo kunt u de impact van uw activiteiten op de natuur verkleinen en het gedeelte van uw koolstofuitstoot dat u niet kunt vermijden, compenseren.

U BENT EEN BEDRIJF

BEDANKT VOOR UW BIJDRAGE!

We willen al onze vrijgevege schenkers van harte bedanken.
We kunnen ze niet allemaal opsommen, maar een speciale vermelding voor:

ACBW
AEROPORT DE LIEGE
ALD AUTOMOTIVE
ALSICO
APRICO
ARENDT ET MEDERNACH
ASTEK
BAM GALERE SRL
BECKERS-SPINEUX
BIORIUS
BLOOM TRADE
BOUCHONS LECLERCQ ET FILS
BUY WAY PERSONAL FINANCE
BUZON
CERCLE HORTI COLE
FRAMERIES
CHANON WORLWIDE
CMS DEBACKER
CROISSANCE FORMATION
DARGAUD - LOMBARD SA
DELCAMPE INTERNATIONAL
DOVRE
EMIXIS SA
EMOTION PLANET
ETS MASSE
EVOCELLS
FEBER GROUP
GALERE
GREEN ENERGY 4 SEASONS
GREENTIMERS

INTER FUND MANAGEMENT
IXINA
JACOBS DOUWE EGBERTS
KREFEL
LEBOUTTE
LEVION SOFTWARE
LIONS CLUB KORTRIJK
LUXEMBOURG STOCK
EXCHANGE
MANIET LUXUS
MYNOISE
NEVEO
NEXXT IMMO
ONLY ONE PLANET OOPLA
POP-MEDIA
PRANAROM INTERNATIONAL
RF PROD
ROCK'N BOLLE
ROOSENS BETONS
ROTARY BRUXELLES
ROYAL GOLF CLUB DU
HAINAUT
ROYAL GOLF CLUB WATERLOO
RT MOVERS
SAEY
SALONS SANKE
SECO BELGIUM
SECO LUXEMBOURG
SICPA
SOFINDEV MANAGEMENT

T4M
THE BARN BIO MARKET
TREMPLIN
TRIBU NEWS
VIASAT GROUP
WAKO
WANT YOU CYCLING
WEPIKA
YELLOW EVENTS

Gemeenten

BRAINE L'ALLEUD
KNOKKE-HEIST
LA HULPE
MONT-SAINT-GUIBERT
OTTIGNIES – LLN
WAVRE

Stichtingen

FONDATION TOTAL
FONDATION PRINCE ALBERT II DE MONACO
FONDATION DE LUXEMBOURG

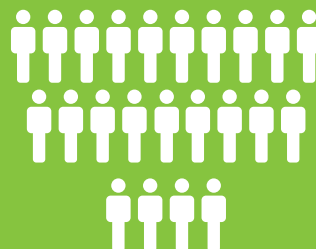
Graine de Vie in cijfers

 144
Aantal boomsoorten

 896
Aantal
herbebossings-
locaties


= 175.000 ton CO₂
gecompenseerd per jaar

Aantal boomkwekerijen
218 Madagaskar
 6 Benin
2 Kameroen
25 Togo




9
herstelde mangroves

= 17.500 mensen

De gemiddelde ecologische voetafdruk van een Europeaan bedraagt 10 ton CO₂ per jaar. Onze bomen compenseren de CO₂ die 17.500 mensen ieder jaar uitstoten.

 35.000.000
bomen geplant sinds 2009

12 
projecten ter
bescherming en
herstelling van
nationale parken

Balans 2020

 **Ontwikkeling van onze projecten in Togo:** al 25 boomkwekerijen.

 **Nieuwe projecten** in Benin en Kameroen.

 **Verbetering** van onze operationele structuur.

 **Officiële erkenning** door de Luxemburgse overheid voor Graine de Vie Luxemburg.

 **Ontwikkeling en verbetering** van onze projectreporting.

 Partnerschap met **het Nationale Ministerie voor Onderwijs van Madagaskar** zodat ieder kind een boom kan aanplanten.

 Meer dan **10 miljoen aangeplante bomen** alleen al in 2020.

 **Partnerschap** voor de herstelling van de bossen in het nationaal park Lokobe en Kirindy Mitea.





Contactgegevens: grainedevie@outlook.be
www.grainedevie.org



Tot nu toe werden in Afrika al ruim 35.000.000 bomen aangeplant.
Hartelijk bedankt!

Dankzij uw bijdrage kunnen we ieder jaar de projecten van Graine de Vie uitbreiden en concreet helpen aan het voortbestaan van onze planeet en de generaties na ons. In Afrika verschaffen we werk aan enkele honderden mensen, maar onze teams in Europa bestaan exclusief uit vrijwilligers.

Heb u nog wat tijd vrij en wilt u ook helpen om onze planeet in stand te houden?
Neem dan zeker contact met ons op.

Graine de Vie België: 28 Grand Place - 7070 Le Roeulx
IBAN: BE 87 0015 8400 0094 / BIC: GEBABEBB - **Ondernemingsnummer** 811 750 042

Graine de Vie Luxemburg: 2 rue de Trintange - L- 5465 Waldbredimus
IBAN: LU 79 0030 8840 8864 0000 / BIC: BGLLLULL / RCS Number: F0009438