FOR LIFE

Water •
Life •
Education •
Work •

life needs water

Projektbeschreibung: ECO Park AUS – Süd Namibia 2023

Summary

In AUS – Region Lüderitz District in Namibia wurde im Jahr im Jahr 2022 von Life needs Water AUSTRIA in Kooperation mit der Gemeindevertretung Fr. Queeny Koopmann und der Bezirksvertretung Fr. Suzan Ndjaleka der Grundstein für ein außergewöhnliches und richtungsweisendes Umweltschutzprojekt gelegt. Auf einem gemeindeeigenen Grundstücks Areal von ca. 10.000 Hektar sollen in den nächsten 10 Jahren ein ECO Park entstehen in dem 100.000 Bäume unter der Aufsicht von LNW für unsere BaumpatenInnen sowie zukünftigen Tourismus Gästen gepflanzt werden können. Unsere zukünftigen BaumpatenInnen und Gäste erhalten damit die Möglichkeit mit ihrem Einsatz einen positiven Beitrag gegen den Klimawandel und für den weltweiten Umweltschutz zu leisten.

Mit der Aktion **KINDER RETTEN DIE WELT** haben im Jahr 2021 die Schüler und Schülerinnen der Thomas -Mann-Grundschule in Zweibrücken / Deutschland den Grundstein für dieses Projekt gelegt. Mit der Übernahme einer **BAUMPATENSCHAFT** bei LNW haben die Kinder ein Zeichen gesetzt und sich aktiv für den weltweiten Klimaschutz auf unseren Planeten engagiert. Mit den Erlös aus der Durchführung von einen "GS Ixheim Spendenlauf 2021, der eigens für die Umsetzung des Baumpflanzprojekt in Lüderitz District / NAMIBIA durchgeführt worden ist konnten schon die ersten 100 Setzlinge angeschafft werden die in unseren ECO Park AUS in den nächsten 10 Jahren zu starken Bäumen heranwachsen sollen.

ECO Programm AUS / Namibia – Kinder retten die Welt

Mit der Übernahme der BAUMPATENSCHAFT von LNW Förderung wollen die SchülerInnen der Thomas -Mann-Grundschule in Zweibrücken / Deutschland ein Zeichen setzen und sich für den weltweiten Klimaschutz engagieren. Im Jahr 2021 haben sie mit der Durchführung des "GS Ixheim Spendenlauf 2021, der eigens für die Umsetzung des Baumpflanzprojekt in Lüderitz District / NAMIBIA durchgeführt wurde, haben die Kinder den Grundstein für diese außergewöhnlichen Aktion gelegt. Unter dem Motto

KINDER RETTEN DIE WELT

wollen sie gemeinsam auf die Wichtigkeit von Baumpflanzungen zur Erhaltung des weltweiten ÖKO Systems aufmerksam machen. Jeder Baum, der von uns gepflanzt wird, rettet LEBEN - für Menschen Tiere und Pflanzen. Um Projekte dieser Art erfolgreich umsetzten zu können, ist in erster Linie der Zugang zu WASSER erforderlich. Die Setzlinge werden von unserem Team unter der Leitung von Hr. Enko Ndemuweda in einer lokalen Baumschule im Norden selbst hergestellt. Bei den Anpflanzungen soll es sich um, die im Land weit verbreiteten Akazienbäume handeln, aber auch Fruchtbäume wie Zitronen oder Orangenbäume werden in das Programm mit aufgenommen. Sobald die Setzlinge groß genug sind, werden diese im ECO Park Areal AUS im Süden von Namibia / Lüderitz District angepflanzt und unter der Leitung von LNW weiter betreut.

Mit der Umsetzung des Projekts, können wir den Kreislauf von WASSER & FOOD in Gang setzen, weil wir mit der Pflanzung von Akazien & Fruchtbäumen wertvolle Lebensmittel herstellen können. Auch die Tierwelt wie z.B. Bienen, Vögel und Insekten werden von der Umsetzung profitieren, die wiederum einen wertvollen Beitrag zum Gelingen leisten können. Der Wald ist Lebensraum, Rohstofflieferant, Erholungsort und Klimaschützer in einem. Daher brauchen wir die Wälder als grüne Lunge unserer Erde und Speicher für CO^2. Es ist für uns und die Kinder der Welt eine internationale Herausforderung, Bäume zum Nutzen der gesamten Menschheit zu pflanzen, um damit eine nachhaltige Waldbewirtschaftung weltweit voranzubringen zu können.

SchülerInnen aus Zweibrücken / Deutschland haben es vorgemacht: Jeder Einzelne kann einen positiven Beitrag für das weltweite Klima leisten und schon mit kleinen Veränderungen lässt sich etwas zur Abmilderung des Klimawandels beitragen. Bäume binden Kohlendioxid (CO^2) langfristig - vor allem, wenn man darauf achtet, dass ihr Holz später weiterverwertet wird und die Blattmasse durch Verrottung in den Boden übergeht. Für die Umsetzung sind vor allem Bäume, die schnell wachsen und groß werden sehr gut geeignet. Gibt es viele verschiedene Pflanzenarten, hilft dies vielen Tierarten - und umgekehrt. Sonst finden zum Beispiel manche Vögel keine Nahrung und Pflanzen können sich nicht vermehren. Die wertvollen CO^2-Speicher Bäume und Sträucher sind für viele Tiere neben Nahrung auch Lebensraum.

Die Schüler und Schülerinnen der Thomas - Mann - Grundschule in Zweibrücken / Deutschland und das Team von LNW haben sich zum Ziel gemacht, in den nächsten 3 Jahre in Namibia 200 Bäume zu pflanzen. Wir von „Life needs Water“ sind gerne bei der Projektumsetzung mit dabei und wollen unseren Beitrag leisten, um das Projekt **KINDER RETTEN DIE WELT** Realität werden zu lassen. Das Team von LNW bedanken sich bei allen Beteiligten für Ihre Unterstützung

Folgende Bereiche sollen 2023 geschaffen werden:

1. **BRUNNENBOHRUNG für die Wasserversorgung von Aus**
   Die Grundvoraussetzung für erfolgreiche Umsetzung unserer Projekte mit dem Ziel WASSER für Menschen, Tiere und Pflanzen wird sein, das von LNW eine allgemeine Wasserversorgung für die Region um AUS herstellt wird. Um diese gewährleisten zu können wird es erforderlich sein, in Kooperation mit Vertretern der Bezirkshauptmannschaft des LÜDERITZ District unter der Leitung von Fr. Suzan Ndjaleka , die Genehmigung zu bekommen, dass ein neues Bohrloch im Gebiet gebohrt werden darf. Laut unseren Expertengutachten befindet sich im betreffenden Gebiet ein starkes Wasservorkommen mit dem die Bevölkerung von AUS und der Betrieb des geplanten ECO Parks mit Wasser langfristig versorgt werden kann.

2. **SCHAUGARTEN**
   In diesem Areal wird ein Baumpflanzbereich entstehen, in dem einheimische Bäume & Pflanzen gezüchtet werden sollen die speziell in Südnamibia beheimatet sind wie z.B. der berühmte Köcherbaum. Der Schaugarten wird Tourismus Gästen für Besichtigungen zur Verfügung stehen damit diese entscheiden können welchen Baum sie im angrenzenden ECO Park selbst pflanzen wollen. Zu Beginn würde das Areal von Mr. Patrick passend sein da es dort bereits ein Pflanzprojekt gegeben hat, das aber derzeit noch stillsteht. Dieses Areal würde sich zukünftig auch als Lerngarten eigenen in dem Schulkinder lernen sollen, wie wichtig der Schutz der Bäume und Pflanzen in Bezug auf Umweltschutz in Zukunft sein wird. Weiters soll es im Schaugarten Schulungsmaßnahmen für Kinder geben, in denen sie lernen welche Bäume und Pflanzen es in Ihrer Heimat gibt, wie Bäume und Pflanzen gezüchtet werden.

3. ECO Park

Unter der Leitung von LNW können von den Gästen dann die persönlichen Baumpflanzungen im angrenzenden ECO Park durchgeführt und mit Foto und Video dokumentiert werden. Mit dieser Aktion, die von Touristen selbst vorgenommen werden, wollen wir erreichen das unsere Gäste einen persönlichen Bezug zur Region bekommen und motiviert sind in regelmäßigen Abständen nach Aus zurückzukommen. Jeder Gast wird von uns als Teil unser LNW Mission gesehen der mit uns gemeinsam einen wichtigen Beitrag für unseren Planten leistet und ein wertvolles Mitglied im Projekt sein wird. Nach diesem Modell können wir ein richtungsweisendes Projekt umsetzen, das auch in anderen Regionen von Namibia übernommen werden kann.

4. ECO Stadt – AUS

Damit der ECO Gedanke für unsere Gäste auch in der Stadt AUS spürbar sein kann wollen wir gemeinsam ein Müllentsorgung & Mülltrennungssystem entwickeln. AUS soll als 1. ECO Stadt Afrikas in unsere TOURISMUS Marketing Strategie der WU Wien integriert und als solche vermarktet werden. Bei erfolgreicher Umsetzung kann das ECO Programm Marketingtechnisch auf die gesamte Region von Lüderitz District ausgeweitet werden. Um den Tourismus Gästen ein attraktives Stadtbild bieten zu können wird auch die Pflege der bestehenden Pflanzen einen wichtigen Stellenwert einnehmen müssen und als USP wollen wir entlang der Straße von AUS eine Allee von Köcherbäumen gestalten die bei den Gästen mit digitalen Marketing Tools weltweit für Aufsehen sorgen wird.

Stadtzentrum von AUS – Namibia

4. ECO Museum & Info Haus

Für das bestehende INFO Haus könnte man ein ECO Park Museum entwickeln, in dem der Fokus auf die in Südnamibia beheimatete Tier & Pflanzenwelt sowie Gesteinsarten gelegt werden soll. Dies kann in Form von Schaukästen sowie Videovorträgen und Fotodokumentationen erfolgen die Gäste nach der Bezahlung von Eintrittsgeld besichtigen können. Es würde für Gäste und Einheimische Besucher auch als Kommunikationszentrum dienen, in dem Sie Informationen über alle Attraktionen und Ausflugsziele die Südnamibia zu bieten hat, erhalten können. Diese Station wäre für AUS ein weiteres High Light das bei Gästen

Das von uns beschriebene Modell wird von LNW und einer Studentengruppe der WU Wien entwickelt und soll vorab ein erster Überblick geben, wie ein Projekt aufgebaut werden kann.

Kontakt

LIFE NEEDS WATER – AUSTRIA

PL Gabriele Stuck

Industrieparkstraße 13

9300 St. Veit an der Glan

Kärnten / Österreich

Mobil: +43 (0) 664 24 37 304

Telefon: +43 (0) 4212 71 887

E-Mail: gaby.stuck@lifeneedswater.org

www.lifeneedswater.org

LIFE NEEDS WATER – NAMIBIA

Vorstand: RA Dr. Ulrich Etzold

33 Feldstreet

9000 Windhoek - Namibia

Telefon: + 264 83 229 3370

E-Mail: office@edlaw.com.na

www.edlaw.com.na