



Tonga soa!

Bienvenue!

Willkommen!



15 Jahre ADES

23. September 2016

Die Entstehungsgeschichte von ADES: So fing alles an...



Die ersten Arbeiten starten in Tuléar unter einem einfachen Zelddach



Mit einem geschenkten Pinzgauer erreicht das Rohmaterial die «Werkstatt»

Kocher-Demonstrationen lösen erstes Interesse bei der Bevölkerung aus



Das erste Zentrum in Tuléar



nach dem Zyklon 2002



Nach mühevolem Wiederaufbau schliesslich die Neueröffnung 2004

Die neuen Gebäude in Tuléar



Neue Büros und Schulungsräume erlauben professionelle Arbeit in einem kollegialen Umfeld

Das zweite Zentrum Ejeda



Mit einer farbenfrohen Feier konnte 2006 unser zweites Zentrum in Ejeda eröffnet werden.



...und hier befinden wir uns heute: 8 Zentren



2011



2008



2003



2009



2013



2014



2013



2006



Das grösste Kapital von ADES



In den 8 Zentren werden ausschliesslich Einheimische beschäftigt. Bis heute sind es über 150 Mitarbeiter. Die Meisten haben Ihre berufliche Ausbildung durch ADES erhalten.

Die Mitarbeiter und Ihre Familien sind durch ADES einer Krankenversicherung angeschlossen

ADES übernimmt zudem die Kosten der Schulbildung für alle Kinder der Mitarbeiter.



ADES schafft Arbeitsplätze und bildet Personal weiter



Unsere Produkte



Permanente Weiterentwicklung der Produkte



2010 Grosse Feier: die ersten OLI auf dem Markt von Tuléar



Das ADES-Vertriebskonzept

ADES nutzt verschiedene Vertriebs- und Marketingmöglichkeiten

Zusammenarbeit mit Partnern

Sonderaktionen und Kochdemonstrationen

Radio

Fernsehen

Printmedien

Ausbildung durch Animatorinnen



Frauen werden durch unsere Animatorinnen zu künftigen Köchinnen ausgebildet, die dann auch in ihren Dorfgemeinschaften die Solar-Kocher, ihr Wissen und neue Kochrezepte verbreiten.

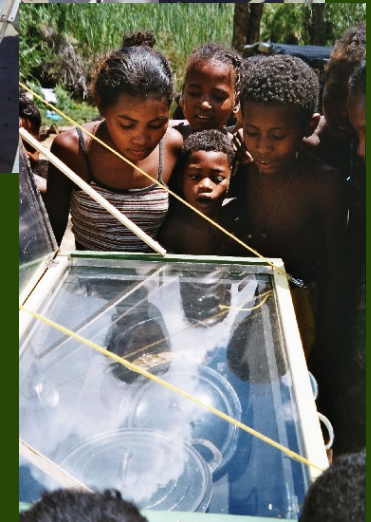


Kochdemonstrationen

Neben der Herstellung der Energiespar- und Solaröfen ist unsere Aufgabe vor allem Information und Sensibilisation.

Unser Team ruft die Bevölkerung zur Teilnahme an den Vorführungen auf.

In den Dörfern gibt es nur sehr wenig Abwechslung, daher ist das Interesse und der Zulauf gross.



7. Schulprogramm von ADES

ADES erarbeitet für die Schulen komplette Unterrichtskonzepte zu den Themen Umwelterziehung und gesunde Ernährung damit die Lehrkräfte diese Themen in den Klassen unterrichten

Zur eindrücklichen Erfahrung werden zudem Ausflüge organisiert, bei denen die Schüler mit Spass und Freude viel wichtiges über ihre Umwelt lernen können.



TV und Radio



Radio

TV-Werbespots: verschiedene Geschichten aus dem Alltag zeigen die Vorteile der ADES-Produkte auf

<https://www.youtube.com/watch?v=3eH8Mhrb5zE&feature=youtu.be>

<https://www.youtube.com/watch?v=VyyNeYXAxKw&feature=youtu.be>



Printmedien – lok

Sekundarschule Obfelden: Basar zum Abschluss der Solidaritätswoche

Die Schüler setzen sich für Sternschnurpe und Solarkocher ein



Solidarity Night

Die Sekundarschule Obfelden hat am Freitagabend einen Basar zum Abschluss der Solidaritätswoche organisiert. Die Schüler haben sich für Sternschnurpe und Solarkocher eingesetzt. Die Einnahmen werden an die Sternschnurpe Foundation und die ADES Association für den Aufbau von Solarkochern in Madagaskar gespendet.

Stoffkonzerne stürzen sich wie Geier auf Madagaskar

Die Textilindustrie ist auf der Suche nach neuen Märkten. Madagaskar bietet viel Potenzial für den Baumwollanbau. Die großen Stoffkonzerne stürzen sich wie Geier auf das Land.

Die Textilindustrie ist auf der Suche nach neuen Märkten. Madagaskar bietet viel Potenzial für den Baumwollanbau. Die großen Stoffkonzerne stürzen sich wie Geier auf das Land.

Solarkocher für Madagaskar

Lions Club Rigi übergab 10 000-Franken-Check



Der Lions Club Rigi hat am Freitagabend einen 10 000-Franken-Check an die ADES Association übergeben. Die Einnahmen werden für den Aufbau von Solarkochern in Madagaskar verwendet.

Kocher aus Rifferswil

Ein Holzwerkstatt macht die Kocher für die Welt. Die Holzwerkstatt in Rifferswil fertigt Solarkocher für die Welt.

Ein Holzwerkstatt macht die Kocher für die Welt. Die Holzwerkstatt in Rifferswil fertigt Solarkocher für die Welt.

«Pioniere»

Suchte sich in Freiburg mit 64 Jahren. Ein Mann sucht sich in Freiburg mit 64 Jahren.

Suchte sich in Freiburg mit 64 Jahren. Ein Mann sucht sich in Freiburg mit 64 Jahren.

Solarkocher für die Welt

Die Solarkocher sind ein wichtiger Bestandteil der Entwicklung in Madagaskar. Sie ermöglichen es, ohne Strom zu kochen.

Die Solarkocher sind ein wichtiger Bestandteil der Entwicklung in Madagaskar. Sie ermöglichen es, ohne Strom zu kochen.

Connaissiez-vous ADES et/ou Monsieur Otto Frei

Un événement avec 440 personnes. Le 2007, j'ai pris en charge la coordination de l'équipe de la cuisine sociale et du développement de la cuisine sociale.



Erwärmt für «Solar-Power»

Die Solarkocher sind ein wichtiger Bestandteil der Entwicklung in Madagaskar. Sie ermöglichen es, ohne Strom zu kochen.

Umwelt-Preisträger

REGULA OCHSNER Energie solaire pour Madagascar. C'est grâce à son projet «Energie solaire pour Madagascar» que la suisseuse Regula Ochsner a remporté le premier Prix international de l'environnement du «Trophée de Femmes» de la Fondation Yves Rocher.

REGULA OCHSNER Energie solaire pour Madagascar. C'est grâce à son projet «Energie solaire pour Madagascar» que la suisseuse Regula Ochsner a remporté le premier Prix international de l'environnement du «Trophée de Femmes» de la Fondation Yves Rocher.

Advertisement for a solar cooker, showing the product and its benefits. Text: «Kocher aus Rifferswil...»

Advertisement for a solar cooker, showing the product and its benefits. Text: «Kraft der Sonne...»

Advertisement for Conforama, showing a solar cooker and its benefits. Text: «Conforama...»

Advertisement for ADES Association, showing a solar cooker and its benefits. Text: «ADES Association pour le Développement de l'Energie Solaire Suisse - Madagascar...»

Diverse Projekte: Dorfelektrifizierung St. Augustin, 2008



150 Haushalte haben heute Licht und Radioempfang

Gründungsversammlung des Jugendclub in Ejeda



CO2 Emissionszertifikat VER

Verkauf: Partner myclimate



- ADES ist ein registriertes Klimaschutzprojekt, VER (Voluntary Emissions Reduction), Goldstandard.
- **myclimate** ist unser Partner für den Verkauf von CO₂ Zertifikaten.



- Pro Kocher/Jahr können ca. 3 Tonnen CO₂ kompensiert werden.
- Effektiv wurden bis Ende 2015 total 563'321 Tonnen CO₂ kompensiert

Viele Touristen besuchen ADES: Prinz Henrik von Dänemark



Vorstandsarbeit auch in Mada



ADES Schweiz: Vorstandsarbeit Strategietage, Sitzungen, Weiterbildung



Vorstandsausflug



Unsere ca. 50 Freiwilligen mit vielen Aktivitäten





Lifefair Messe und am Climate Forum in Thun



Umwelttage Zürich



Tag der Sonne Rüti und Watterfäscht



Otto hatte eine Idee...



Geschäftsstelle Schweiz 2013





Solarkocher CH - Taufe



Solarkocher CH - Workshop



Schulprojekte



Wenn die Sonne für dich strahlt, lass sie auch für andere scheinen

Wir ROCKEN für Sobrikoher in Madagasgar



Ein grosses Dankeschön all unseren Freiwilligen!!





Jubiläumsfeier ADES - Mada



Die gesamte Mada-Equipe erfährt an der Jubiläumsfeier vom neuen Kocher

Jubiläumsfeier Schweiz





Auszeichnungen der ADES



Trophée de Femmes - Schweiz
02/2007 Fondation Yves Rocher



Schweizer Solarpreis
in der Kategorie A 10/2007



Doron Preis 2008
11/2008 Schweizer Stiftung
für den Doron Preis

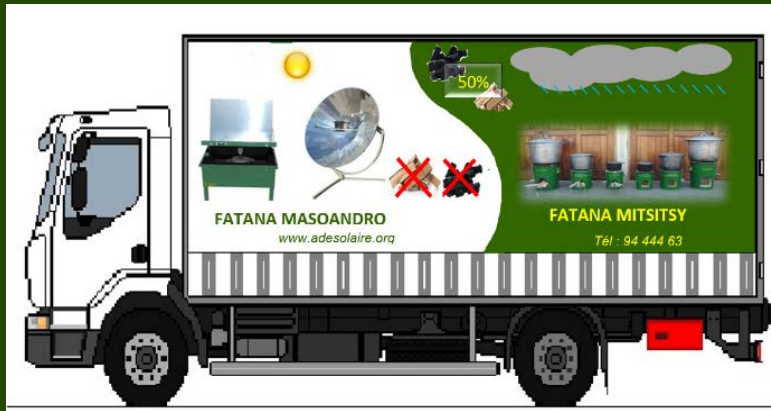


Terre de Femmes - International
03/2007 Fondation Yves Rocher



Brandenberger Preis 2010
10/2010 Brandenberger Stiftung

11. ADES Ausblick



- ADES wird das Projekt Bio-Boules in Angriff nehmen, damit kann künftig ganz auf Holz/Holzkohle verzichtet werden.
- Und letztendlich wäre da noch die Planung für ein „Café Solaire“ in der „Traum“- Pipeline.

Misaotra tompoko!

Vielen Dank!



Werkstatt und Aufforstungszentrum



Ankunft einer neuen Maschine



Die Maschine wird traditionell
gesegnet...



... bevor sie schliesslich
ihren neuen Einsatzort findet



Stolze Präsentation
des ADES Overalls

Entwicklung eines Elektro-Solarkochers

Mit viel Enthusiasmus ist der neue Solarkocher entstanden:



Astina tüftelt an einer Punktlötmaschine



Das Blech wird gespritzt



Ein eigener Akku mit Laderegler entsteht



Montage von Akku und Stromleiste



Weltneuheit made in Madagaskar

Unsere Equipe ist sooo stolz!!



Der Dank an ADES Schweiz wird gespritzt



In Kiste verpackt und ab in Schweiz



Die gesamte Mada-Equipe erfährt an der Jubiläumsfeier vom neuen Kocher



Die Überraschung an der Jubiläumsfeier in der Schweiz war perfekt!

Ein zweites Tätigkeitsfeld von ADES ist die Förderung erneuerbarer Energien als Beitrag zur Entwicklung.



Diverse Fotovoltaikanlagen im Test

Elektrifizierung von St. Augustin

Durch individuelle Fotovoltaiklösungen konnte das Dorf St. Augustin 2009 elektrifiziert werden. Es entsteht eine Solartankstelle und der geschenkte Computer der Schule kann endlich in Betrieb genommen werden.



Das Spital von St. Augustin



Im Spital von St. Augustin gibt es keine Entbindungen bei Kerzenschein mehr



Auszeichnungen ADES



„Trophée de femmes“ Schweiz Fondation Yves Rocher

Zürich Februar 2007: 1. Platz für aussergewöhnliches Engagement im Umwelt- und Naturschutz

„Terre de femmes“ International Fondation Yves Rocher

Paris März 2007: 1. Platz (von elf teilnehmenden Ländern) des internationalen Umweltpreises

Schweizer Solarpreis Auszeichnung in der Kategorie A

Basel Oktober 2007: In der Kategorie A (Persönlichkeiten und Institutionen) für die Förderung der erneuerbaren Energien durch Solarkocher in Madagaskar geehrt.

Doron Preis Schweizerische Stiftung für den Doron Preis

Zug November 2008: Preis für überdurchschnittliche persönliche, uneigennützige und erfolgreiche Tätigkeiten auf den Gebieten der Kultur, des Gemeinwohls und der Wissenschaften

Dr. J.E. Brandenberger-Preis Stiftung Dr. J.E. Brandenberger (*Erfinder des Cellophans*)

Zürich Oktober 2010: Für Personen die sich unter grösstem Einsatz um das Wohl der Menschheit verdient gemacht haben

ASSOCIATION POUR LE DEVELOPPEMENT DE L'ENERGIE SOLAIRE
PROJET DE FOURS SOLAIRES A MADAGASCAR
SUISSE - MADAGASCAR



WWW.adesolaire.org

**Votre Partenaire de confiance international pour la recherche
développement et l'exploitation de l'Energie Solaire
(parabole, four, réchaud solaire ...)**



LANZENSTRASSE 18 - CH. 8913 OTTENBACH - SUISSE
Tél : + 41 1 761 20 61 - Fax : + 41 1 761 61 42
E-mail : regulaochsner@adesolaire.org

BP. 637 TOLIARA 001 - MADAGASCAR
Tél : 032 02 065 56 - Tél : 20 94 444 63
E-mail : allainchadestul@wanadoo.mg





BOSTON
B
BRUINS



Unsere OLI's sind vielfältig verwendbar



6. ADES – Leitbild



- ✓ Wir legen grössten Wert auf einen respektvollen Umgang mit unseren Mitmenschen ungeachtet der Herkunft, Kultur und Religion.
- ✓ Alle Mitarbeiter zeichnen sich durch ihre Loyalität, Integrität und hohe Leistungsbereitschaft aus. Jeder Einzelne steht in der Verantwortung zu einem guten Gelingen und einem guten Arbeitsklima beizutragen.
- ✓ Wir arbeiten mit andern Organisationen zusammen deren Ziele ähnlich den unsrigen sind.
- ✓ Wir verpflichten uns zu einem sorgfältigen vertrauensvollen Umgang mit den uns zur Verfügung stehenden Mitteln und Materialien.
- ✓ Wir befolgen die gesetzlichen Vorgaben und enthalten uns sowohl jeglicher Einmischung in politischen und religiösen Fragen als auch jeglicher korrupter Handlungen.

1. Die Insel Madagaskar

2. Start von ADES

3. Produkte

4. Die Werkstätten

5. Unser Vertriebskonzept

6. Ausbildung

7. Schulprogramm

8. CO₂ Emissionszertifikat VER

9. Wachstum

10. Auszeichnungen

11. Ausblick

1. Die Insel Madagaskar



Die Fläche Madagaskars entspricht etwa derer von Deutschland, Holland, Belgien, Österreich und der Schweiz zusammen

Einwohnerzahlen

Madagaskar

23 Mio.

Frankreich

65,8 Mio.

Schweiz:

7,9 Mio.

(Vergleichszahlen von 2014)

Wachstum:

3,0% pro Jahr

Lemuren



Der Name:
Abgeleitet von den Lemures,
römischen Totengeistern
spielt auf ihre oft nächtliche
Lebensweise und ihre
aufgrund der großen Augen
markanten Gesichter an.

Viele der ca. 100
endemischen Arten sind durch
die Zerstörung ihres
Lebensraums in ihrem
Bestand bedroht, u. a. die
Riesenlemuren sind in den
letzten zwei Jahrtausenden
bereits ausgestorben.

Baobabs – die stummen Riesen Madagaskars



Fauna – Trockenwald - Regenwald



Vanille



Ravanala, der Baum der Reisenden



Abholzung – weltweit und lokal ein riesiges Problem



Jährlich verschwinden auf Madagaskar 200'000 Hektar Wald durch Abholzung und Brandrodung. 90% des ursprünglichen Waldes sind bereits verschwunden.

Fatale Folgen der Abholzung



Die starke Erosion der Böden reduziert die landwirtschaftliche Produktivität und entzieht der Landbevölkerung die Lebensgrundlage.

Die Erosion bedroht jedoch auch die Unterwasserwelt. Bei Unwettern wird die dünne Humusschicht ins Meer gespült und so werden die Korallenriffe nach und nach verschüttet. Die noch bestehenden Mangrovenwälder sind ebenso in Gefahr.



Zukunftsperspektiven (1)



- Weitere Verbreitung der Solarkocher und von Energiesparöfen (kontinuierliches Wachstum)
- Bau von 2-3 weiteren Zentren in den nächsten 5 Jahren
- Schaffen von 1-2 Pilot-Solardörfern: solares Kochen und minimale Elektrifizierung mit Photovoltaik (Lampe, Radio)
- Schaffung eines Informationszentrums für erneuerbare Energien in Tuléar

Rückschläge bei ADES Zyklon wütet in Morondava



Vers l'ADES 4h après cyclone



Devant l'ADES



Nettoyage dans et devant l'ADES avec un engins



Personnels de l'ADES



Tsila et Nirina



Clôture et toit abîmés



Le Directeur et ses équipes font le ménage



Andry, Animatrice



Tsila, Nirina et Olivier avant la 1ère nettoyage 24h heures après cyclone



Dans la cours de l'ADES



Un camion en service de la nettoyage



Nettoyage des dégâts devant l'ADES



Couloir plein d'eau



Atelier plein d'eau



Kurz nach dem Zyklon

Die Aufräumarbeiten

Die Metallverarbeitung für den Kessel



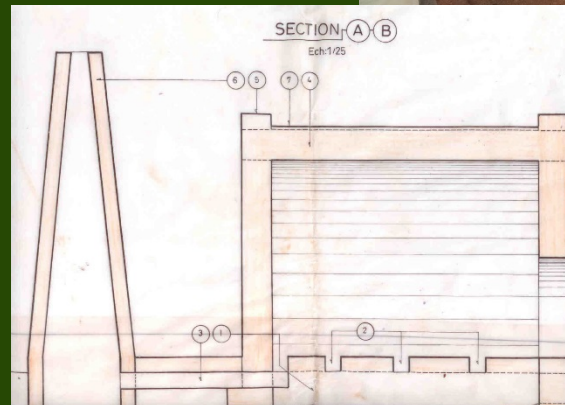
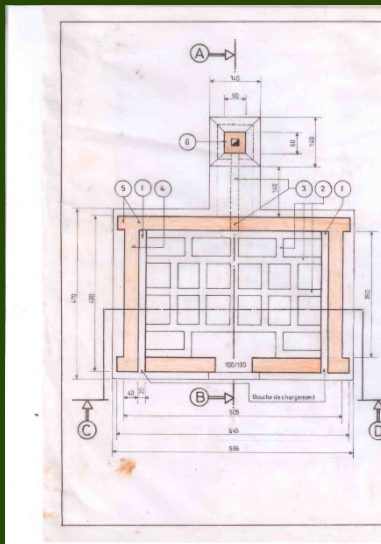
Das Produktionszentrum in Fianarantsoa, Eröffnung 2013 (43 Mitarbeitende)



Herstellung Tonbrennkammern



ADES braucht kein Holz mehr



Neuer Hochofen



Kochdemonstrationen



Sponsorenabend in Zürich



Vision von ADES

- In 20-30 Jahren kocht die Mehrheit der Bevölkerung im Süden und Südwesten von Madagaskar mit Solarkochern und/oder mit Energiesparöfen.
- Nutzung erneuerbarer Energien



Gebiet: die vier Regionen der ehemaligen Provinz Tuléar

Ziele von ADES



- Abholzung vermindern (Umweltschutz)
 - Lebensgrundlagen von Menschen, Tieren und Pflanzen erhalten
 - Armut reduzieren
 - CO₂-Ausstoss vermindern (Klimaschutz)
 - Gesundheit fördern (keine Rauchentwicklung)
 - Arbeitsplätze schaffen
 - Umwelterziehung (Kinder und Erwachsene)
- mit Hilfe von Solarkochern, Energiesparöfen und erneuerbaren Energien

Das erste Zentrum in Tuléar



Pilotheus



Wächterhaus



Association pour le Développement de l'Énergie Solaire



Die Werkstatt in Morondava



Der Verkaufsraum





Sonderaktionen



Zu nationalen und internationalen Anlässen veranstaltet ADES Sonderaktionen wie hier am Nationalfeiertag, dem Tag der Frau, WWF Verteilaktion oder der Earth Hour



Zusammenarbeit mit Partnern



ADES arbeitet mit verschiedenen Partnern zusammen wie z.B.:

- ASE
- WWF
- Tany Meva
- ANGAP
- Bel Avenir
- Sokapila
- Rotes Kreuz
- GIZ
- Globosol
- FSK
- Energie-Kiosk Heri
- HELVETAS in der Schweiz usw.



Weltneuheit made in Madagaskar

Dezember 2012



Werkstätten von ADES

Die Schreinerei

Programmes du travaux

DATE	Travail à Faire	NOM du client	Date de Livraison
10-2-10	04 Fourns grand Model	Essai pour PAM	
15-2-10	100 Fourns pour Antaninarena	ROTARY	18-0
	50 Fourns	Fondation Tanjymlera	18-0
30-05-10	100 Fourns	Antararavay	

