

# Antenna Technologies Antsirabé

*vous propose de participer  
à la lutte contre la malnutrition des enfants à Madagascar.*

- ➔ Antenna Technologies Antsirabé (A.T.A) est une association malgache (enregistrée au Ministère de la Population n° O67/05 -MPPSL) créée par 2 membres d'Antenna Technologies France, association loi 1901, reconnue d'intérêt général, apolitique et non confessionnelle créée en 2002 (enregistrement au J.O. du 15/10/2002).
- ➔ La **mission** d'Antenna est de mettre en place des solutions locales et innovantes en simplifiant certaines technologies et en les rendant accessibles aux populations les plus défavorisées. Permettre aux populations les plus pauvres d'être **acteurs de leur propre développement et de lutter contre la malnutrition.**

## La solution d'Antenna contre la malnutrition : la production locale de spiruline

La **spiruline** est une micro-algue (cyanobactérie) consommée depuis des millénaires par les populations du lac Tchad, pour sa richesse exceptionnelle en :

- ✓ protéines : 60 à 70 %, soit presque 2 fois plus que le soja,
- ✓ bêta-carotène (vitamine A), vitamine B 12, acide gamma-linoléique,
- ✓ minéraux et oligo-éléments indispensables à la croissance et à la résistance aux infections (fer, magnésium, calcium, phosphore et potassium).

Depuis 2005, A.T.A s'est lancé dans la production locale de spiruline et fin 2008, 760 m<sup>2</sup> de bassins ont été installés (principalement à Antsirabé) et la production de spiruline en 2008 s'est élevée à 440 kg ; un peu plus de 2 .500 enfants ont pu bénéficier d'un traitement gratuit.

Objectif 2009 : 960 m<sup>2</sup> - 750 kg de spiruline - 5.000 enfants traités gratuitement



Installations à Ibity (Antsirabé)



Récolte de spiruline

La philosophie d'Antenna Technologies est l'**autonomie** des implantations locales ; c'est ainsi qu'une partie de la spiruline produite doit être vendue sur le marché local pour financer les frais de fonctionnement de la structure.

Or depuis le début de l'année avec la crise politique, le principal client d'Antenna, (Homéopharma) n'ayant plus de débouchés commerciaux, a cessé ses achats. Parallèlement les installations d'ATA continuent à produire de manière satisfaisante et donc les stocks grimpent.

Un enfant souffrant de malnutrition peut être rétabli avec 1 à 2 grammes de spiruline par jour pendant 6 semaines => le traitement est donc d'environ **100 gr/enfant**.

**En achetant de la spiruline à notre ferme d'Ibity (40€ le kilo), vous pourrez lutter contre la malnutrition des enfants.**

**Vous pouvez vous adresser à :**

**ANTENNA TECHNOLOGIES ANTSIRABE**

**Christian RANDRIA**

**tel : 00 261 32 05 08 610**

**antennafrance@yahoo.fr**

**D'avance un grand merci !**

**Pour en savoir plus :**

**[www.antenna-france.org](http://www.antenna-france.org)**

**Pour nous contacter :**

**antennafrance@yahoo.fr**