

AIUTIAMO LE ECONOMIE  
PIÙ DEBOLI SALVAGUARDANDO  
L'AMBIENTE

Il Madagascar è uno degli stati più poveri del mondo, ma è anche il più ricco di bio diversità, sia animali che vegetali.

Vastissime aree di foreste però, sono state disboscate nel corso degli anni, provocando un impoverimento generale dell'economia del paese e contribuendo a ridurre la fertilità del terreno.

In base ai dati ufficiali a seguito di queste azioni, è scomparso circa 70% delle foreste. Tre malgasci su quattro vivono in aree rurali e traggono sussistenza da quella parte di terreni ancora intatti.

### G-AFO

La NATURAL SYSTEM nasce con l'idea di realizzare un prodotto economico e maneggevole pensato per le popolazioni economicamente in difficoltà. Tale prodotto denominato G-AFO (GIORGI-FUOCO in malgascio) è realizzato con l'intento di spingere le popolazioni ad utilizzare attrezzi non inquinanti che consentono di realizzare dei bricchetti composti da materiali di scarto (segatura, polvere di carbone).

IL NOSTRO MOTTO E' ...  
... 4 ECO PASSI VERSO IL FUTURO...

NATURAL SYSTEM JA

Sede legale: via Rismondo, 10 - 37129 Verona

E-Mail: [naturalsystem10@gmail.com](mailto:naturalsystem10@gmail.com)

Chiamaci oggi stesso!

TEL.: 045 8033568

Fax: 045 8012358



NATURAL SYSTEM JA

I.P.S.I.A. "Giovanni Giorgi" Verona



<https://sites.google.com/site/naturalsystemja>

LA COLLABORAZIONE DI  
ESPERTI DI  
**LEGAMBIENTE**, CHE  
HANNO PORTATO UNA  
TESTIMONIANZA SULLE  
CONDIZIONI DI VITA DELLE  
POPOLAZIONI MALGASCIE,  
DESCRIVENDO LE MISERE  
RISORSE DI CUI  
DISPONGONO PER  
CUCINARE E RISCALDARSI,  
CI HANNO FATTO  
RIFLETTERE SU UNA  
POSSIBILE ALTERNATIVA AL  
CARBONE, MATERIALE  
COSTOSO E ALTAMENTE  
INQUINANTE CHE STA  
ALIMENTANDO IL GRAVE  
PROBLEMA DELLA  
DEFORESTAZIONE DI  
QUESTI PAESI.

## **G-AFO**

G-AFO è un macchinario che compatta materiale per il riscaldamento, comporta bassi costi di produzione, risultando una valida alternativa al carbone, il cui reperimento incrementa la deforestazione.

La pressa servirà a comporre dei bricchetti combustibili di materiale di scarto, quale segatura, polvere di carbone vegetale, etc., utilizzati per attività di tipo quotidiano. Ci siamo impegnati a creare un prodotto semplice ma efficace che consenta un miglioramento delle condizioni di vita di queste popolazioni.



**LEGAMBIENTE**

G-AFO è agevolmente trasportabile in quanto pesa circa 25 Kg e si può facilmente adattare in diversi ambienti lavorativi. Le sue misure sono infatti 50x25x15 Cm. E' inoltre combinabile con altre presse per ottenere migliore efficienza produttiva.