



**PRO-NATURA**  
INTERNATIONAL

Innover pour le Développement Durable  
Membre de l'UICN, Union Internationale Union pour la Conservation de la Nature

**JOURNÉE MONDIALE DE L'ALIMENTATION**  
**JOUR J POUR DONNER UN JARDIN POTAGER**  
**À UNE FAMILLE EN HAÏTI**  
**= 5 SEMAINES**  
**POUR METTRE FIN À LA FAIM**

Un Super Potager avec biochar apporte une alimentation équilibrée à 10 personnes sur 60 m<sup>2</sup> avec 80 % d'économie d'eau





**PRO-NATURA**  
INTERNATIONAL

**Innovier pour le Développement Durable**

Membre de l'UICN, Union Internationale Union pour la Conservation de la Nature

## DONNEZ UN SUPER POTAGER À UNE FAMILLE HAÏTIENNE

**Un Super Potager avec biochar donne une alimentation équilibrée à une famille de 10 personnes sur moins de 60 m<sup>2</sup> avec 80% d'économie d'eau**

Pro-Natura International s'est associé à la société à but social JTS Semences<sup>1</sup> pour développer le Super Potager qui est un jardin potager novateur, écologique et très performant, conçu initialement pour l'Afrique. C'est une combinaison entre le Jardin Tropical Amélioré de JTS Semences et le Biochar de Pro-Natura.

Fruit de plus de 15 ans de recherches et de 30 ans d'expérience de terrain, applicable à toutes les zones tropicales, le Super Potager est un mode de culture intensive et écologique qui produit plus d'une tonne de légumes par an sur 60 m<sup>2</sup> seulement, soit une large part des éléments nutritifs nécessaires à l'alimentation d'une famille de 10 personnes. Le kit correspondant comprend les semences non-OGM à haute productivité, les amendements du sol, le matériel d'irrigation ainsi que les équipements innovants (voile de couverture, outils, etc.).

La production est constante toute l'année, quelle que soit la saison, avec un cycle d'environ 5 semaines pour les cultures à cycle court. Le système permet une réduction de la consommation d'eau de plus de 80% et limite le travail nécessaire à 2 heures par jour.

AVANT



APRÈS 5 SEMAINES



Le Super Potager comporte de nombreuses innovations avec en particulier l'introduction de biochar produit par la technologie du charbon vert de Pro-Natura. La fertilisation du sol par la poussière de charbon de bois (biochar) est une pratique ancestrale initiée il y a plus de 7 000 ans par les Indiens précolombiens des régions amazoniennes. Les propriétés exceptionnelles de ces sols ont été conservées jusqu'à nos jours, et découvertes récemment par la communauté scientifique qui accorde désormais au biochar un intérêt croissant.

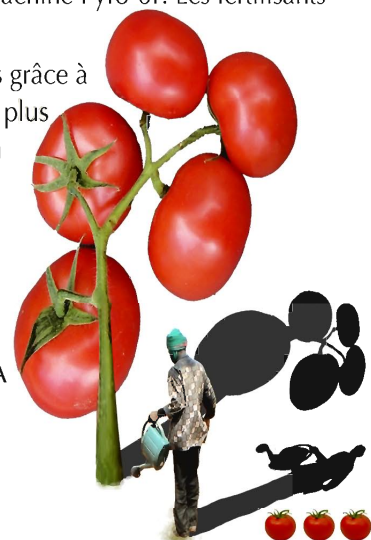
Le biochar de Pro-Natura évite les problèmes écologiques liés au charbon de bois car le biochar utilisé est du charbon vert produit exclusivement à partir de biomasse renouvelable (résidus agricoles ou forestiers non utilisés, plantes invasives, etc.). Il est produit par un processus de carbonisation en continu, à la fois efficace et écologique avec la machine Pyro-6F. Les fertilisants complémentaires choisis se limitent à des produits naturels comme le compost et le fumier.

Cette technique permet d'augmenter de manière significative la productivité des terres agricoles grâce à l'amendement du sol une fois pour toute par l'incorporation d'un kilogramme de biochar par m<sup>2</sup>. En plus de l'effet fertilisant direct, le biochar agit aussi comme puits durable de carbone, permettant ainsi, en séquestrant du carbone provenant du CO<sub>2</sub> de l'atmosphère, de lutter à long terme contre les changements climatiques (une tonne de biochar est équivalente à environ 2,7 tonnes de CO<sub>2</sub>). Le Super Potager se présente sous forme d'un kit auquel il est possible d'ajouter des options, afin d'améliorer encore ses rendements, et la facilité d'implantation. Il est idéalement intégré dans des systèmes agroforestiers pour préserver la biodiversité en milieu rural.

UN GUIDE PRATIQUE DE NUTRITION EN CRÉOLE À DESTINATION DES FAMILLES ET DES FORMATEURS SERA ÉDITÉ POUR LA FIN DE L'ANNÉE.

LES CONSEILS CULINAIRES VISENT À AMÉLIORER LES QUALITÉS NUTRITIVES DES REPAS, À ÉCONOMISER L'ÉNERGIE ET L'EAU DE CUISSON.

<sup>1</sup> <http://www.jtssemences.com/>



**Pro-Natura International**

15, avenue de Ségur, 75007 Paris, France Tel +33 153 59 97 98 Email [pro-natura@wanadoo.fr](mailto:pro-natura@wanadoo.fr) [www.pronatura.org](http://www.pronatura.org)  
Association de solidarité internationale (Loi de 1901 J.O. 23.09.92 N° 39)



**PRO-NATURA**  
INTERNATIONAL

**Innovier pour le Développement Durable**

Membre de l'UICN, Union Internationale Union pour la Conservation de la Nature

### Le kit comprend:



**Les contours de bâches** : ils permettent de limiter les planches de culture et de localiser le travail en un seul et même endroit (tel un pot de fleur), permettant ainsi d'améliorer le substrat, de limiter les attaques, de lutter contre l'érosion hydrique et éolienne. Ces contours de bâches sont la base de la technique. Leur installation entraîne un travail du sol en profondeur permettant un enracinement plus profond, et donc une meilleure emprise au sol des plantes;



**Le cygne d'eau** : rétenteur d'eau permettant d'améliorer et de valoriser les sols, contribuant ainsi à une meilleure gestion et à une économie de l'eau (ajouté aux bâches et aux voiles, il permet de consommer jusqu'à 4 fois moins d'eau qu'une culture traditionnelle);



**L'engrais naturel** : il est très utile pour relancer la fertilité des sols et contribuer au bon développement des plantes;



**Les voiles de germination** : ils ont pour objectif de lutter contre l'évaporation d'au moins 2/3 de l'eau, de limiter la durée de fermeture des stomates (cellules foliaires de la plante indispensables à la photosynthèse) aux heures les plus chaudes de la journée augmentant ainsi la période de photosynthèse, de réaliser une barrière contre les insectes volants, de protéger contre les vents de sable et contre les fortes pluies;



**Les voiles de pépinières** : ils permettent de garantir le même effet que les voiles de cultures sur de petites surfaces caractéristiques des pépinières et d'éviter le compactage superficiel du sol;



**L'arrosoir à pomme fine** : il permet d'apporter l'eau de manière régulière et non agressive pour les plantes;



**Le plantoir** : indispensable pour faciliter le repiquage des plants;



**Le cordeau** : il permet de délimiter les plates bandes et de réaliser un semis en ligne;



**Les semences JTS** : elles sont le fruit de plus de 15 ans de recherche agronomique sans OGM. Leur conditionnement en sachet étanche ainsi que leur germination vérifiée en continue par les laboratoires de JTS Semences permettent de garantir des taux de germination optimum.

En Haïti, Pro-Natura a démarré un projet visant à accroître la production de légumes avec des Super Potagers intégrés dans des systèmes agroforestiers. Ce projet est réalisé en partenariat avec le Mouvement Paysans Papaye, JTS Semences et l'Ambassade de France en Haïti. 🍅🍅🍅



**Pro-Natura International**

15, avenue de Ségur, 75007 Paris, France Tel +33 153 59 97 98 Email [pro-natura@wanadoo.fr](mailto:pro-natura@wanadoo.fr) [www.pronatura.org](http://www.pronatura.org)  
Association de solidarité internationale (Loi de 1901 J.O. 23.09.92 N° 39)



**PRO-NATURA**  
INTERNATIONAL

**Innovier pour le Développement Durable**

Membre de l'UICN, Union Internationale Union pour la Conservation de la Nature

 **Don pour une parcelle de Super Potager couvrant les besoins d' une personne : 30 €**

 **Don pour un Super Potager en Haïti, comprenant l'installation, la formation, le guide pratique de nutrition et le suivi de la famille : 300 €**

### Identification du donateur :

M./ Mme .....

Adresse .....

Téléphone .....

Email.....

**Montant du don :** 

Part de Super Potagers offerte :  X 30 €

Nombre de Super Potagers offerts:  X 300 €

**MONTANT TOTAL DU DON :**  €



DISPOSITIONS FISCALES RELATIVES AU MÉCÉNAT:

#### POUR LES PARTICULIERS

Réduction d'impôt de 66% du montant du don, dans la limite de 20% du revenu imposable, avec possibilité de report sur 5 ans lorsque le plafond est atteint.

#### POUR LES ENTREPRISES

Réduction d'impôt de 60% du montant des dons, dans la limite de 5% du chiffre d'affaire, avec possibilité de report sur 5 exercices en cas de situation déficitaire.

#### Compte en banque de PNI :

- Titulaire :	ASSOCIATION PRO-NATURA INTERNATIONAL
- Domiciliation :	Banque Neuflyze OBC 3, Avenue Hoche, 75008 PARIS
- Code banque :	30788
- Code Guichet :	00900
- N° de Compte:	22713ECV00A
- Clé:	09
- Code SWIFT :	NSMBFRPPXXX
- IBAN :	FR68 3078 8009 0022 713E CV00 A09

Siret : 39374484200039 / TVA intracommunautaire FR 63-393 744 842

#### Pro-Natura International

15, avenue de Ségur, 75007 Paris, France Tel +33 153 59 97 98 Email [pro-natura@wanadoo.fr](mailto:pro-natura@wanadoo.fr) [www.pronatura.org](http://www.pronatura.org)  
Association de solidarité internationale (Loi de 1901 J.O. 23.09.92 N° 39)