



Spiruline sans frontiere

La spiruline au service du développement éthique et durable

DOSSIER PAYS PRODUCTEUR COSTA RICA



SPIRULINE SANS FRONTIERE

La spiruline au service du développement éthique et durable

La spiruline du Costa Rica

Etiquette



100 g de spiruline pure déshydratée en **cristaux**
Sélectionnée par Charly Margain
www.spirulinesansfrontiere.com

A consommer de préférence avant fin 2012



Contact : Charly Margain, créateur de Spiruline sans frontière®

Tel : 06 58 57 00 16. Courriel : info@spirulinesansfrontiere.com

FICHE TECHNIQUE

Nom :	Spirulina platensis
Souche :	« Titi »
Origine :	Inconnue
Provenance :	Dr. Jacques Falquet, Genève.
Particularité :	Belle couleur vert profond, de petite taille, (env. la moitié de la Paracas ou de la Lonar) elle a l'avantage de rester bien spiralée (pas de droites). Demande une agitation constante de jour sinon risque rapide de clumping. (agglutination). Passablement difficile à filtrer au vu de sa petite taille.

Informations récolte:

Filtration :	Sur toile « sérico » 165 avec vacuum pour aider à l'évacuation du milieu
Extrusion du milieu résiduel :	par pressage avec vérin hydraulique.
Matière sèche après pressage :	30-35%
Mise en forme:	Système original de fabrication de granulés déposés sur des claies
Séchoir à brûleur propane avec inter changeur de chaleur. (Pas de gaz de combustion à l'intérieur du séchoir)	
Température de séchage :	60° max. En sac de polyéthylène aluminium de 12,5 kg. Empaqueté et scellé directement en fin de séchage.

Données par bassin de production (230 m2)

Construction:	En dur lissés, recouvert de serres, agitations par roues à aubes
Volume total :	32'000 litres
Taux de purge :	env. 50% par récolte
Productivité :	entre 6 et 9 gr/m2 jour



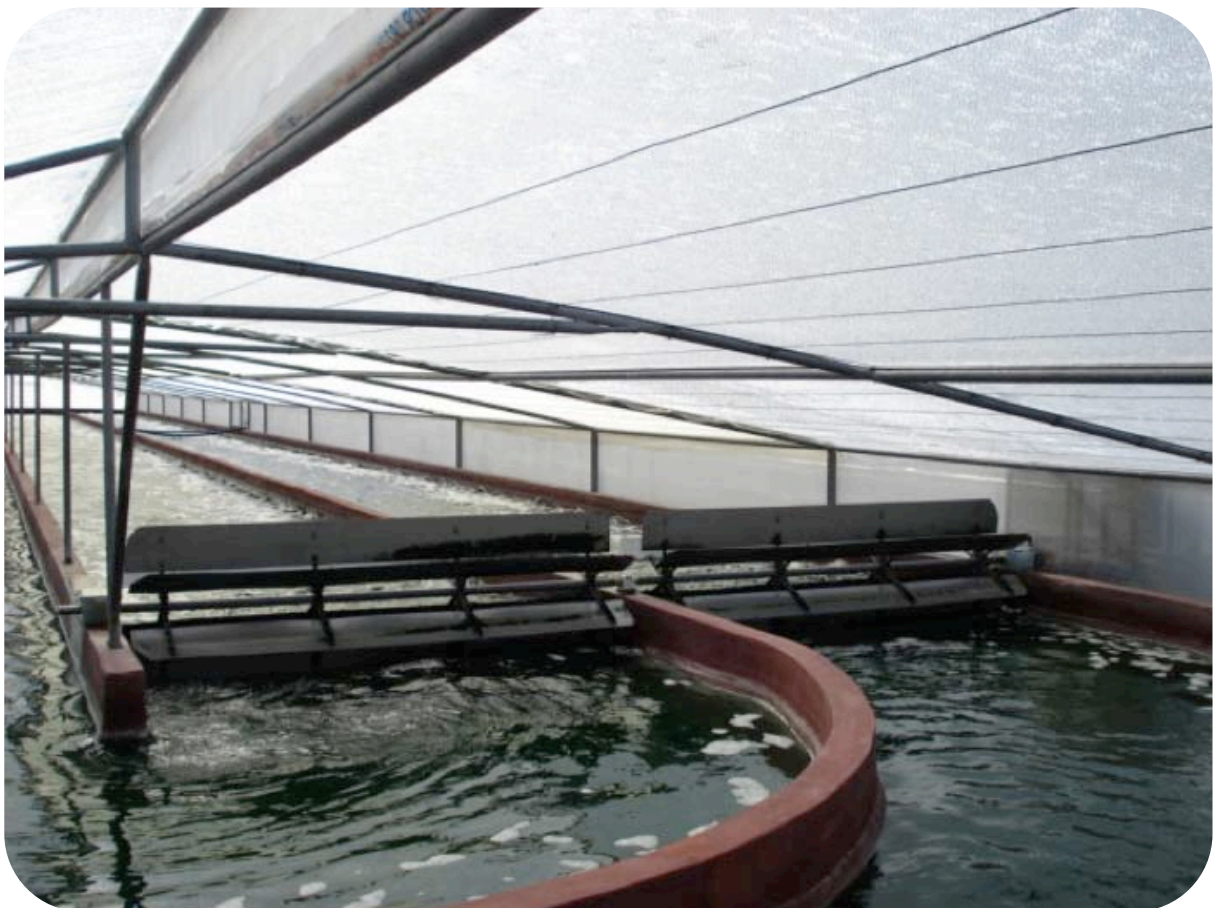
Jours de production par année : env. 300

Nettoyage : quotidien avec barrière de treillis fin. Une fois tous les 4-5 mois les bassins sont vidés et totalement, nettoyés et réensemencés.

RECOLTE INTERIEUR



INTERIEUR



BASSINS EXTERIEUR



La petite famille





Spiruline sans frontiere

La spiruline au service du développement éthique et durable

ANALYSES LOCALES ET FRANCAISE

Demande par mail pour protéger les producteurs



Spiruline sans frontiere

La spiruline au service du développement éthique et durable

CERTIFICATIONS

En téléchargement sur la page