



Government of the Netherlands

Projet Moringa du CBI

Formation 4.2

Diverses méthodes de séchage



CBI



Transforming Trade Together

Dr Andreas B. W. Wesselmann

Séchage en Tanzanie



Séchage en plein air protégé par un filet

Possible uniquement dans les régions à faible taux d'humidité

Séchage en Burkina Faso



Ce système ne fonctionne que pendant la saison sèche, par faible humidité relative.

Problème :
températures potentiellement élevées, supérieures à 45 °C.

Séchage en Angola



Séchage en open air

Le séchage à l'air libre n'est efficace que par faible humidité relative.

Si le séchage dure plus de trois jours, la qualité sera insuffisante.

Par forte humidité relative, il est nécessaire d'utiliser d'autres systèmes de séchage (solaire, gaz, charbon de bois, etc.).

Burkina Faso

ATESTA

Séchoir à gaz

Étagères



Grande installation de séchage en Namibie

Séchoir à charbon de bois

Grande installation de séchage en Angola (Tunnel dryer)

Séchoir à combustion de la biomasse



Séchoirs électriques chinois pour petites quantités

Exemple du Burkina Faso



Séchage avec apport de chaleur (solaire, charbon de bois, gaz, électricité)

Ces systèmes offrent les meilleurs résultats de séchage.

Un séchage uniforme et une maîtrise de la température sont essentiels.

La température de séchage ne doit pas dépasser 45 degrés Celsius.



Government of the Netherlands

Projet Moringa du CBI

Formation 4.2

Diverses méthodes de séchage

Organisation : CBI- Transforming Trade Together
Adresse : Prinses Beatrixlaan 2, 2595 AL, The Hague
Email : ingredients@cbi.eu

Site web : [Moringa Burkina Faso | CBI](#)
Les informations contenues dans ce document sont issues
de la mise en œuvre du projet Moringa et Ingrédients
Naturels financé par CBI – Transforming Trade Together.
Elles n'ont pas fait l'objet d'une validation scientifique.

CBI



Transforming Trade Together