

Valeur calorique des matières premières		Valeur calorique des matériaux combustibles	
Matières premières	Cal / Kg	Matières premières	Cal / Kg
Bagasse (canne à sucre) 4 200		Tige d'Arhar	4 000
Poussière de bambou	3 700	Brique de charbon blanc	4 000
Écorce (bois)	3 900	Charbon	6 000
Coquille de graine de ricin	4 000	Charbon de qualité 'B'	5 000
Coque de café	4 200	Charbon Grade 'C'	4 000
Pas de coco	4 000	Diesel	9 400
Tige de coton	3 800	Bois de chauffage	3 300
Coquille de noix moulue	4 000	Mazout lourd	9 900
Déchets de jute	4 500	Kérosène	8 900
Tiges de maïs	3 800	gpl	9 400
Souvenez-vous de la moutarde	4 500	Sciure	4 000
Aiguilles de pin	4 000	Poubelle de canne à sucre	3 500
Rappelez-vous le riz	3 500	Déchets de la sucrerie	3 300
La paille de riz	3 500	La paille de blé	3 700
Herbe de Sar Khanda	3 700		

Source www.biomassbriquetting.com/briquetting-plant-india.php



Kampala Ouganda, Afrique de l'Est
Divers. Feuilles 70% Cosses de café
30%



Côte centrale Haïti, îles des Caraïbes Feuilles de
canne à sucre 40 % Divers. Feuilles & Pailles 60%



Romance Érythrée, Afrique du Nord-Ouest
Halophytes, Seafire 40%
Herbes des Champs Pailles 40%
Carton 20%



Orgue d'Ashland, ouest des États-Unis
Courrier indésirable 35%
Feuilles de peuplier 40%
Aiguilles de Pin & Cèdre 25%



Rivière Shiri, Malawi, Afrique centrale
Jacinthe d'eau 40% Divers. Feuilles 40 %
Papier brouillon et carton 20 %



Bamako Mali, Afrique de l'Ouest
Poussière de charbon de bois 25%
Sciure 30%
Paille des Champs 45%



Lilongwe Malawi, Afrique centrale
Cosses de riz 30%
Sciure 30%
Papier et carton recyclés 40%



Makueni, Kenya, Afrique de l'Est
Feuilles de mangue 30 % Feuilles
de papaye 30 % Misc. Autres
feuilles 40%



Bamako Mali, Afrique de l'Ouest

Poussière de charbon de bois 40%

Sciure 30%

Paille des Champs 30%



Cusco Pérou, Amérique du Sud

Feuilles d'eucalyptus 30%

Graminées des champs/pailles 40%

Feuilles et tiges de maïs 30%



Managua, Nicaragua Feuilles

de Moringa 90% Divers. Feuilles

10%



Bamako Mali, Afrique de l'Ouest

Sciure de bois et balles de riz 30%

Fines de charbon de bois 25%

Paille des Champs 45%



Makueni Kenya, Afrique de l'Est

Mangue & Divers Feuilles 80%

Vieux papiers 20%



Asmara Érythrée, Afrique du Nord-Est

Halophyte 45%

Herbes et pailles 30%



Hopital Albert Schweitzer

Région côtière centrale, Haïti, Caraïbes

Divers Feuilles de canne à sucre

Riz Husks & Carton Conseil



Mchinji Malawi, Afrique centrale

Carton Conseil 60%

Divers Feuilles 40%



Bamako Mali, Afrique de l'Ouest

Fines de charbon de bois 40%

Sciure 30%

Paille des Champs 30%



Lilongwe Malawi, Afrique centrale

Cosses de riz 40%

Carton Conseil 40%

Sciure 20%



Cusco Pérou, Amérique du Sud

Herbe des champs 40%

Tiges de pomme de terre et

Racines 30%

Eucalyptus 30%



Ashland Oregon, ouest des États-Unis

Fronde de cèdre 25%

Courrier indésirable 40%

Aiguilles de Pin 10%

Feuilles de peuplier 25%



Upper Shiri River, Malawi, Afrique centrale Jacinthe d'eau
50% Misc. Feuilles 50%



Bamako Mali, Afrique de l'Ouest Sacs
en plastique 10 % Vieux papiers 25 %
Carton 25 % Divers. Feuilles et pailles