



Een nieuw jaar met nieuwe energie: Van hout naar biogas

Een keuken waar de maaltijden voor de leerlingen op hout worden bereid vraagt om een verbetering. Het plan is nu om een bio-installatie te plaatsen en dat biedt veel voordelen.

Al enige tijd zijn we in met de lokale organisatie in contact over een bijzonder project. Het gaat over de bereidingsmogelijkheden van maaltijden voor de weeskinderen van de school: Body of Christ.

De afgelopen jaren hebben ze al wel enkele verbeteringen doorgevoerd. Namelijk van open vuur naar een meer gesloten vuur (oven). De kooksters doen het overigens altijd met trots. Punt blijft dat dit niet zo'n gezonde en duurzame vorm is voor het bereiden van maaltijden. En bovendien is het relatief duur.



2016



2023

Van open vuur (2016) naar een vuuroven (2023). En nu door naar biogas.

In overleg met de schoolleiding en onze lokale contactpersonen werken we nu aan een plan om bij de school een bio-installatie neer te zetten. Dat biedt enorm veel voordelen:

- Goedkoper in gebruik
- Gezonder (geen rook)
- Geen houtkap meer nodig
- Keukenafval kan worden omgezet in energie
- Voorbeeld van duurzaam leven voor de kinderen.

De school heeft het als volgt in een brief van aanbeveling omschreven:

Installing a biogas system would provide a sustainable and long-term solution in several ways:

1. **Cost Efficiency:** Once in place, biogas will greatly reduce the expense of purchasing firewood, allowing us to redirect those savings toward essential needs e.g healthcare for the children.
2. **Health Benefits:** The clean energy from biogas will eliminate smoke-related respiratory problems and create a safer, healthier kitchen environment for our staff.
3. **Environmental Conservation:** It will significantly reduce our dependence on firewood, thereby helping to combat deforestation and promote the use of renewable energy.
4. **Waste Management:** Kitchen waste can be converted into clean energy.
5. **Sustainability and Education:** The biogas project will demonstrate to the children the importance of sustainable living and renewable energy in everyday life.

Stichting Druppels voor Kenia

Ansje Holsappel (Dalfsen, 06 2287 7642)
Anja Bos (Kampen, 06 51538581)
Jacolien van Dijk (Kampen, 06 24645318)
Lotty Nijkamp (Dalfsen, 06 1343 0953)

Druppelsvoorkenia@hotmail.com
www.druppelsvoorkenia.nl

NL 91 RABO 0109037863
tnv Druppels voor Kenia
KvK 08225578

ANBI



Help je mee met BIO ?

Er ligt inmiddels een plan voor de bio-installatie. Maar dit vraagt wel om een aanzienlijke investering. Wil je – net als andere donateurs al deden – meehelpen om dit mogelijk te maken?

Elke druppel telt mee.

Scan deze QR-code om jouw gift over te maken.

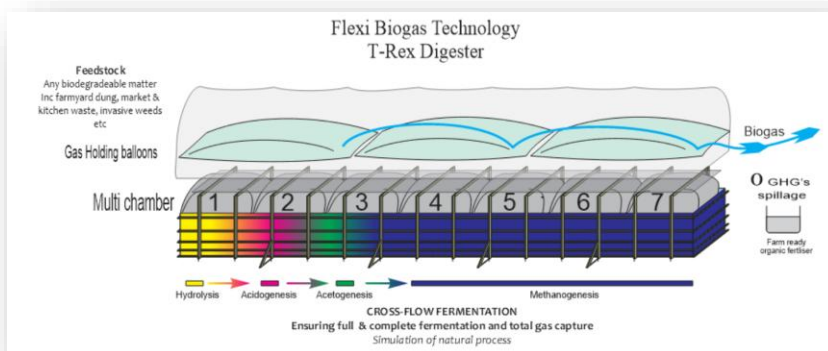
Of doneer op rekeningnummer NL 91 RABO 0109037863.



Zo werkt BIO

In plaats van hout stoken worden afvalstromen omgezet in groen gas.

Mest van vee, afval van de keuken of snoeihout er in en na verloopt van tijd biogas eruit.



Stichting Druppels voor Kenia

Ansje Holsappel (Dalfsen, 06 2287 7642)
Anja Bos (Kampen, 06 51538581)
Jacolien van Dijk (Kampen, 06 24645318)
Lotty Nijkamp (Dalfsen, 06 1343 0953)

DruppelsvoorKenia@hotmail.com
www.druppelsvoorKenia.nl

NL 91 RABO 0109037863
tnv Druppels voor Kenia
KvK 08225578



Zo ziet een bio-installatie Er in werkelijkheid uit.

Hopelijk staat een dergelijke installatie binnenkort ook in Limuru





Pittenzakken, ze zijn er weer (ook voor koude natte dagen)

Inmiddels zijn we ook weer van start gegaan met de verkoop van de pittenzakken. Er zijn al weer veel verkocht, maar we hebben nog een voorraadje. Dus wilt u nog graag zo'n warme pittenzak hebben, neem dan even contact met ons op, dat kan via WhatsApp of via druppelsvoorkenia@hotmail.com



Lucht in de banden

Lucht is gratis. Maar voor echt fietsplezier moeten de banden wel op spanning. Dat kan bij DijkBikes in Kampen. En inderdaad die lucht is ook daar gratis. Toch merken veel gebruikers van die handige luchtpomp dat er een uitnodiging hangt om Druppels voor Kenia te sponsoren. Een leuke actie waar we erg blij mee zijn.



Stichting Druppels voor Kenia

Ansje Holsappel (Dalfsen, 06 2287 7642)
Anja Bos (Kampen, 06 51538581)
Jacolien van Dijk (Kampen, 06 24645318)
Lotty Nijkamp (Dalfsen, 06 1343 0953)

Druppelsvoorkenia@hotmail.com
www.druppelsvoorkenia.nl

NL 91 RABO 0109037863
tnv Druppels voor Kenia
KvK 08225578