

NSIMBI Education Centre



entr
4!
19

LITT HISTORIE:

- **Skolen etablert** : 2001
- **Hensikt:** Å starte en god barneskole for de lokale barna i Buswa, nær landsbyen, med lokale ressurser og høy kvalitet
- Nærmeste barneskole var 5 km unna, barn 3-5 år måtte gå den strekningen daglig.
- Jambo roses bidro med arbeidsplasser, og dermed større tilfang av barn.
- Grunlegger, Evelyn Kitandwe, ville gjøre noe for å bedre skoletilbudet på hjemplassen sin
- Mange barn droppet ut av skolen, og ble engasjert i negative aktiviteter. Det var problemer med uønskede svangerskap, HIV/AIDS, og flere foreldreløse barn



Classified as Business







Elever sorterer her mais som er høstet fra skolens hage. Elevene engasjeres i dyr og hagestell, som en del av utdannelsen.



Antall elever

YEAR	NUMBER OF PUPILS
2013	278
2014	258
2015	239
2016	207
2017	246
2018	306
2019	328
2020	398

Skolens inntekter

- **Penger fra grunnleggerne**
- **Skolepenger fra elever**
- **Donasjoner fra Holmestrand og Tønsberg Rotary**
- **Andre gaver**

Prosjekter finansiert av Holmestrand Rotary

- ✓ 10,000 Liter ferskvannstank
- ✓ To baderom og 8 toalettrom
- ✓ Lærebøker til barnetrinnet
- ✓ Installert ferskvannstank i lærerboligen
- ✓ Pulter og stoler for 100 elever til sykepleierskolen
- ✓ Takkonstruksjon for 4 utendørs klasserom og et kontor
- ✓ Lekeplass med husker og karuseller
- ✓ Fremføring av elektrisitet til nytt skolebygg
- ✓ Skolepenge sponsorship for trengende barn
- ✓ Juletrefest for barna
- ✓ Bygging av mur rundt skolen
- ✓ Solcelleanlegg ved bolig for de ansatte
- ✓ Brønn og vannpumpe
- ✓ Spiserom for ansatte
- ✓ Grunnarbeid for nytt internat. Grunnleggerne sørget selv for byggematerialer og 10.000 murstein, samt strømaggregat.

Fordeler med fortsatt å drifte skolen

- Barneskole med høy kvalitet, som gir barna i distriktet mulighet til plass i videregående skoler.
- Reduksjon av analfabetisme I området
- Barna fortsette i skole, og med kunnskap og utdanning unngår de barneekteskap, kriminalitet og HIV/AIDS
- Ansatte på roseplantasjen har skolemuligheter for barna
- Skolens elever har studert videre og flere har nådd universityetsgrad innen sykepleie, læreryrke og landbruk.

Hva er biogass? Biogass er et klimakinderegg.

- *Løser et avfallsproblem*
- *Gir energi*
- *Jordforbedringsprodukt*

Biogass består av metan (CH_4) og karbondioksid (CO_2). Den blir dannet ved anaerob nedbryting av organisk materiale som plantedeler, matavfall og husdyrgjødsel. Biogass kan brukes som drivstoff i biler, større kjøretøy og i skip. Flere norske transportører og busselskap har i dag biogasskjøretøy. Biogass kan også brukes til oppvarming, strøm og til industrielle formål.





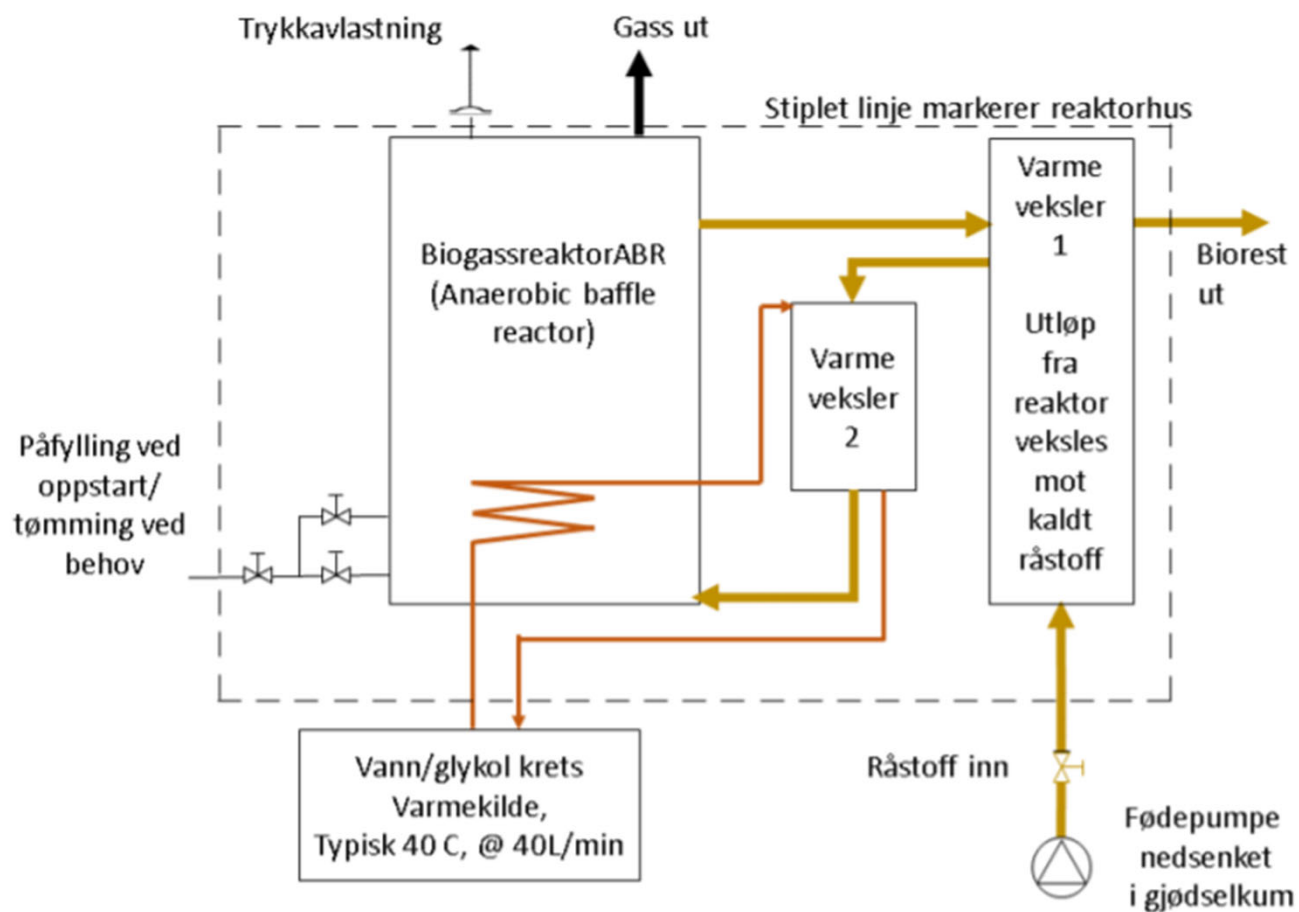
Classified as Business

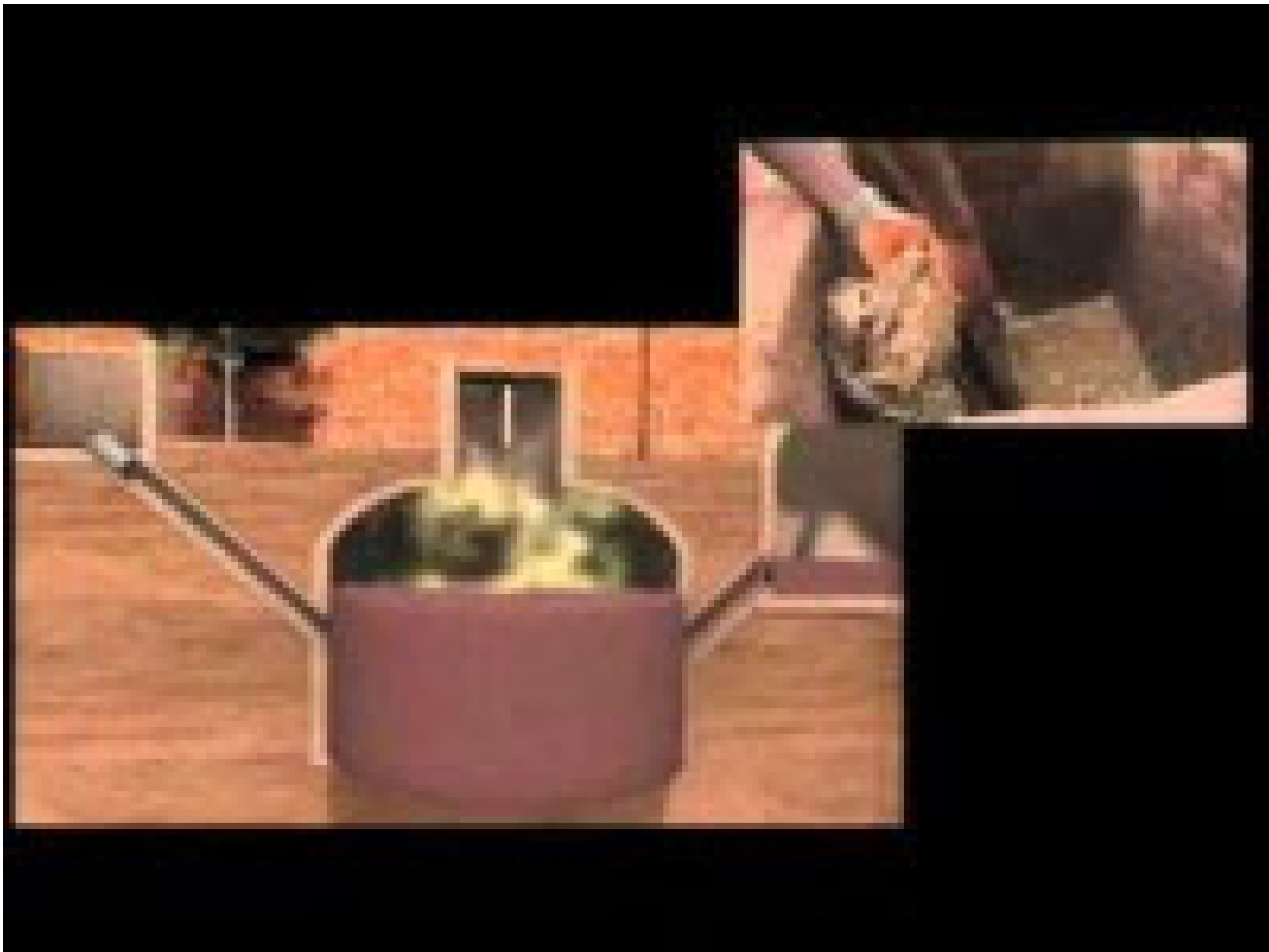


Classified as Business



Skjematisk tegning av biogassanlegg





Biogassanlegg

Biogassanlegg hos Olav Røysland
på jæren

Energiinnhold per tonn

Kugjødsel	141 kWh
Grisegjødsel	167 kWh
Hønsegjødsel	790 kWh
Sauetalle	588 kWh
Hestegjødsel	398 kWh
Pelsdyrgjødsel	1041 kW



Classified as Business

<https://www.nysgjerrig.no/Rotary web/HjelpeProsjekt/VID-20201209-WA0015.mp4>

14 latriner fra opp til 1000 mennesker samt gris og
kyllingproduksjon
Gassen brukes til matlaging istedet for ved som

Klasserom på NEC

