

Bio-energiewijzer

Overzicht van instanties, organisaties en bedrijven
die actief zijn op het gebied van bio-energie

© Projectbureau Duurzame Energie, november 2004

De Bio-energiewijzer is met uiterste zorg samengesteld op basis van gegevens die door vermelde bedrijven en organisaties zijn aangeleverd. Projectbureau Duurzame Energie aanvaardt echter geen enkele aansprakelijkheid voor onvolledigheid of onjuistheid en de gevolgen daarvan.

Wanneer in deze uitgave gegevens ontbreken of foutief staan vermeld, dan kunt u de juiste gegevens doorgeven aan het Informatiecentrum Duurzame Energie, onderdeel van PDE.

Overname door derden van (delen van) De Bio-energiewijzer is slechts toegestaan na schriftelijke toestemming van PDE.

Bestelcode: BE-025, november 2004.

Informatiecentrum Duurzame Energie

Postbus 12

6800 AA Arnhem

Tel. 0900-9892 (€ 0,10 p.m.)

Fax 026-3557404

info@duurzame-energie.nl

Graag ontvangen wij bij een nieuwe aanmelding enige documentatie over de activiteiten van uw bedrijf of organisatie.

Kijk voor de meest actuele versie op onze website: www.duurzame-energie.nl.

Indeling van de Bio-energiewijzer

Installaties in Nederland

Stortgasprojecten

Inzamelaars, verwerkers en leveranciers biomassa

Leveranciers verbrandingsinstallaties

Leveranciers vergassingsinstallaties

Leveranciers vergistingsinstallaties

Advisering en Projecten

Overkoepelende organisaties

Websites

Colofon

Installaties in Nederland

ANAËROBE-VERGISTING

Mestvergisting

Praktijkcentrum De Marke

Proefbedrijf voor Melkveehouderij en Milieu
De heer Z. van der Vegte
Roessinkweg 2
7255 PC Hengelo (Gld.)
tel. 0575-467323
fax 0575-467325
zwier.vandervegte@wur.nl
www.projectdemarke.nl

*Jaarlijkse hoeveelheid rundveedrijfmest 3.100 m³.
Afmeting installatie: vergister, 1.440 m³, een foliebassin van
1.000 m³ dient voor de opslag van gas en voor de na-
opslag van de vergiste mest. Container met daarin
gasmotor, generator en regeltechnische installatie. 1 m³
mest levert ruim 30 m³ gas (zonder co-vergisting) =
36 kWh elektriciteit. Het biogas bevat gemiddeld 63%
methaan. Elektrisch vermogen gasmotor: 37 kW.
Elektriciteitsopbrengst zonder co-vergisting: 110.000 kWh
p/j. Elektriciteitsopbrengst met co-vergisting max.: 250.000
kWh p/j. Co-vergistingsproducten zijn: vaste mest,
voerresten, maaisel uit natuuronderhoud.*

Praktijkcentrum Sterksel

Praktijkcentrum voor innovatie in de varkenshouderij
De heer M. Smolders
Vlaamseweg 17
6029 PK Sterksel
tel. 040-2262376
fax 040-2265385
www.praktijkcentrumsterksel.nl
info@praktijkcentrumsterksel.nl
*Varkensmest, 4.000 m³. 37 kW_e MAN gasmotor,
180.000 kWh/j. proefontheffing voor co-vergisting,
installatie voor onderzoek, ook onderzoek naar verdere
mestverwerking na vergisting. Start januari 2003.*

Praktijkcentrum Nij Bosma Zathe

Praktijkcentrum voor de rundveehouderij
De heer D. Durksz
Boksumerdijk 11
9084 AA Goutum
tel. 058-2167592
fax 058-2167681
durk.durksz@wur.nl
www.pv.wur.nl
Propstroomvergister 80 m³, WKK 37 kW.

Maatschap Bosma

De heer H.J. Bosma
Peesterweg 8
9335 TD Zuidvelde (bij Norg)
tel. 0592-613885
fax 0592-615989
*Mestvergistingsinstallatie 85 + 300 kW vermogen
Varkensmest+ natuurgras, 85 kW_e/j. start januari 2003,
uitbreiding september 2004 met WKK, 300 kW_e. Info bij
www.thecogas.nl.*

Industrial Storage Systems

De heer S. Miedema/R. Niezen
De Giek 31
9206 AS Drachten
tel. 0512-582058
fax 0512-518933
www.isstanks.nl
miedema@isstanks.nl
*licentienemer van een proces om (natte) biomassa om te
zetten in ethanol, GPV-installatie (Gravity Pressure Vessel)*

Porkwatt B.V.

Oldenzaalseweg 134
7666 LH Fleringen
Voor meer informatie:
De heer dr.ir. R.L. Cornelissen
tel. 053-4822000
fax 053-4822001
info@cocos.nl
www.cocos.nl
varkensmest (10.000 – 15.000 ton mest)

Rioolwaterzuiveringsinstallaties (RWZI's)/ RWZI-slibvergisting

Eind 2002 waren er in Nederland 378 (CBS) RWZI-
installaties, beheerd door de waterschappen. In 100
(CBS, 2002) installaties wordt biogas opgewekt. Voor
adressen van waterschappen zie www.uvw.nl
(Unie van Waterschappen)

Afvalwaterzuiveringsinstallaties (AWZI's)

Industrieel fermentatiegas

Stortgasinstallaties

Zie hiervoor speciale lijst in dit blad

GFT/ONF-biogasinstallaties (GFT/ONF-vergisting)

Orgaworld BV

Vergistingsinstallatie Elsendorp

Elsendorpseweg 6
5424 TB Gemert-Bakel
tel. 0492-359313
fax 0492-359336
www.orgaworld.nl

Orgaworld BV

Vergistingsinstallatie Biocel

Karperweg 20
8221 RB Lelystad
tel. 0320-254094
fax 0320-281739
www.orgaworld.nl
*Batchgewijze vergisting GFT, biogas naar vier gasmotoren,
capaciteit 85.000 t/j, start 1996.*

SBI Friesland

De heer G. Kroese
De Dolten 11
8465 SB Oudehaske
tel. 0513-614500
fax 0513-614510
g.kroese@afnv.nl
www.omrin.nl
ONF-vergisting

VERBRANDING

Stand-alone WKK-installaties

Essent Energie

Bio-energiecentrale Cuijk

Lange Ooijen 31
5433 NG Katwijk (N.B.)
De heer K. Haasnoot
tel. 073-8551520/06-50630485
fax 073-8551516
www.essent.nl
kees.haasnoot@essent.nl

BFB verbranding van ongeverfd resthout van zagerijen/schone houtresiduen, schone chips, dunning- en snoeihout. Capaciteit 25 MW, input 250 kt/jr. Productie van elektriciteit, warmte wordt nauwelijks benut. Informatie, ook voor rondleidingen, bij: Essent Energie, t.a.v. M. Brouwer, tel. 073-8538235.

Nuon Duurzame Energie

Biomassacentrale Lelystad

Larserdreef 310
8233 HC Lelystad
tel. 0320-257097
BFB verbranding van snoei- en dunningshout. Capaciteit 1,3 MW, input 24 kt/jr dunning- en snoeihout en. Productie van zowel warmte als elektriciteit
Leveranciers:

Bio-Enerco BV (energiegewassen), Staatsbosbeheer, Van Werven Energie BV, Vagroen B.V. (Grontmij BRP bv), Van Wiel infra en milieu.

Informatie bij:

Nuon
De heer D. Schiricke
Postbus 8475
3503 RL Utrecht
tel. 030-2472796
alwin.schoonwater@nuon.com

Afvalverbrandingsinstallaties (AVI's)

AVR-Avira NV

De heer R.J.P. Berendsen
Rivierweg 20
6921 PZ Duiven
tel. 026-3171111
fax 026-3113932
www.avr.nl

AVR-Afvalverwerking Rijnmond

De heer R.J.G. Sluis
Prof. Gerbrandyweg 10 (havennummer 4506)
3197 KK Rotterdam-Botlek
tel. 0181-275 275
fax 0181-275 504

AVR-Afvalverwerking Rotterdam

De heer H. Bot
Brielselaan 175 (havennummer 1365)
3081 AC Rotterdam
tel. 0181-274800
fax 0181-274867
www.avr.nl

Afvalverbranding Zuid Nederland (AZN) NV

De heer Th.G.J. van den Ham
Middenweg 34
4782 PM Moerdijk
tel. 0168-385400

SITA ReEnergy

De heer ing. C.J. Stuart
Potendreef 2
4703 RK Roosendaal
tel. 0165-534492
fax 0165-559270
casper.stuart@sita.nl
www.sita.nl
www.suez.com

Essent Wijster

De heer M. Sanders
Vamweg 7
9418 TM Wijster
tel. 0593-563586
fax 0593-563993
www.essent.nl

Afvalverwerking Gevudo

De heer ing. C. Schop
Baanhoekweg 40
3313 LA Dordrecht
tel. 078-6216800
fax 078-6216888
www.gevudo.nl

Huisvuilcentrale N-H N.V.

De heer M. Beers
Jadestraat 1
1812 RD Alkmaar
tel. 072-5411311
fax 072-5411344
www.huisvuilcentrale.nl

Afval Energie Bedrijf Gemeente Amsterdam

Mevrouw E. Jonkhoff
Australiehavenweg 21
1045 BA Amsterdam
tel. 020-5876299
fax 020-5876200
www.afvalenergiebedrijf.nl
Omzetting van afval (de grootste direct beschikbare bron van biomassa) in duurzame energie en hoogwaardige bouwstoffen

Afvalverwerking Twence BV

De heer J. Bruggeman
Boeldershoekweg 51
7554 RT Hengelo Ov.
Tel. 074-2404444
Fax 074-2404333
www.twence.nl

ARN BV Afvalverwerking Regio Nijmegen

De heer P. Drewes
Nieuwe Pieckelaan 1
6551 DX Weurt
tel. 024-3717171
fax 024-3779769
www.arnbv.nl

Mee- en/of bijstookinstallaties

(in kolencentrales)

Essent Energie**Amercentrale Eenheid 9**

De heer A.L.J. van Weereld
Postbus 689
5201 AR Den Bosch
tel. 073-8531203
073-8531578
alf.van.weereld@essent.nl
www.essent.nl
*Meestook van verschillende hout en agri biomassa.
Daarnaast bijstook via houtvergassen.*

Electrabel Nederland nv**Locatie Nijmegen**

Weurtseweg 460
6541 BE Nijmegen
De heer B. Groeneveld
Postbus 10087
8000 GB Zwolle
tel. 038-4272332
fax 038-4272906
bert.groeneveld@electrabel.nl
www.electrabel.nl
Bij-/meestook van houtspaanders uit schoon resthout

Electrabel Nederland nv**Locatie Harculo**

IJsselcentraleweg 6
8015 RA Zwolle
De heer B. Groeneveld
Postbus 10087
8000 GB Zwolle
tel. 038-4272332
fax 038-4272906
bert.groeneveld@electrabel.nl
www.electrabel.nl
Toepassing plantaardige vloeibare bio-brandstof

Essent Energie**Clauscentrale**

Voortstraat 19
6051 JP Maasbracht
tel. 073-8539111
fax 073-8539065
www.essent.nl
*Gasgestookte centrale, gebruikt sinds medio 2002
plantaardige olie als brandstof*

Papierslibverbranding**Norske Skog Parenco BV**

De heer M. Som
Postbus 51
6870 AA Renkum
tel. 0317-361911
fax 0317-317645
martin.som@norskeskog.com
www.norske-skog.com

Rioolzuiverings-slibverbranding**N.V. Slibverwerking Noord-Brabant**

Postbus 72
4780 AB Moerdijk
tel. 0168-382060
fax 0168-382061
info@snb.nl
www.snb.nl

VERGASSING**Nuon Power Buggenum BV**

Willem-Alexander Centrale
De heer C.F.C.M.M. Wolters
Postbus 4035
6080 AA Haalen
Roermondseweg 55
6081 NT Haalen
tel. 0475-598277
fax 0475-594767
*Meevergassen van biomassa, proeven met kippenmest,
RWZI (rioolwaterzuiveringsinstallatie)-slib en hout*

PYROLYSE

Carbo Group BV

De heer H.J. Brandt
Bedrijvenpark Twente 178
7602 KE Almelo
tel. 0546-570462
fax 0546-549229
info@carbo.nl
www.carbo.nl

BIOBRANDSTOF

Solaroilsystems

De heer H. Abersson
Alteveerseweg 42
8392 MS Boyl
tel. 0561-421554
fax 0561-421105
info@solaroilsystems.nl
www.solaroilsystems.com
P.P.O. (Pure Plantaardige Olie)

Stortgasprojecten

Afvalverwerking Vink b.v.

De heer G. van Rootselaar
Postbus 99
3770 AB Barneveld
Tel. 0342-406406
Fax 0342-406400
info@vink.nl
www.vink.nl
*Stortgas, WKK + fakkels,
capaciteit 6000 kWh*

Essent Milieu

Deponie de Kragge

Mevrouw S. Krijntjes-Jansen
Moervaart 25
4622 RR Bergen op Zoom
tel. 0164-238400
fax 0164-246455
Elektriciteit, fakkels

Afvalverwijdering Rivierenland (AVRI)

De heer H. Korfage
Meersteeg 15
4191 NK Geldermalsen
tel. 0345-585374
korfage@avri.regiorivierenland.n
www.avri.nl
WKK, fakkels

Oranje Nassau/Leemkule

Postbus 93
8050 AB Hattem
De heer B.H. Andreae
Tel. 038-4431603
Fax 038-4446839
andreae@hatttem.nl
WKK, fakkels

G.P. Groot Recycling b.v.

Postbus 76
1850 AB Heiloo
De heer P.A.M. Cobelens
tel. 072-5413550
fax 072-5406052
info@gpgroot.nl
www.gpgroot.nl

Nazorg Limburg BV

Deponie Zuringspeel, Horst

Europalaan 24
6199 AB Maastricht Airport
De heer ir.A.G.P. Rijfkogel
tel. 043-3509696
fax 043-3509697
Irijfkogel@nazorglimburg.nl
www.bodemzorglimburg.nl
Elektriciteit, WKK, fakkels

Nazorg Limburg BV

Deponie Landgraaf

Deponie Ubach over Worms

Europaweg Noord 179
6374 CH Landgraaf
De heer ir.A.G.P. Rijfkogel
Tel. 043-3509696
www.bodemzorglimburg.nl
Elektriciteit, fakkels

Armhoede

Hagendijk 1
7241 NR Lochem
De heer D. Overzet
Tel. 0593-563939
Fakkels

Essent Milieu

Deponie Belvédère

Verlengde Postbaan
Maastricht
De heer F. van Velthoven
Tel. 043-8551000
*Elektriciteit, fakkels
(in 2005 onder beheer Nazorg
Limburg BV)*

Essent Milieu

Deponie Montfort

Maasbrachterweg 3
6065 NN Montfort
De heer F. van Velthoven
Tel. 0475-541326
Elektriciteit, fakkels

Nazorg Limburg BV

Deponie Mook, Mook

Europalaan 24
6199 AB Maastricht Airport
De heer ir.A.G.P. Rijfkogel
tel. 043-3509696
fax 043-3509697
Irijfkogel@nazorglimburg.nl
www.bodemzorglimburg.nl
Elektriciteit, fakkels

Carbiogas bv

Gulberg 7
5674 TE Nuenen
De heer L.H.J. van Beers
Tel. 040-2839683
Aardgas, fakkels

Nazorg Limburg BV

Deponie Beukenberg, Oirsbeek

Europalaan 24
6199 AB Maastricht Airport
De heer ir.A.G.P. Rijfkogel
tel. 043-3509696
fax 043-3509697
Irijfkogel@nazorglimburg.nl
www.bodemzorglimburg.nl

Ecopark De Wierde

De Dolten 11
8465 SB Oudehaske
De heer S. Bosch
Tel. 0513-614500
Fax 0513-614510
s.bosch@afnv.nl
www.omrin.nl
WKK, fakkels

Afvalberging

Schinnen/Spaubeek

Hettekensweg 6
6365 EM Schinnen
De heer F. van Velthoven
Tel. 046-4445555
Elektriciteit, ruw gas, fakkels

Essent Milieu

Locatie Spinder

Vloeiendweg 8
5048 TD Tilburg
De heer ir. F. Kersten
Tel. 043-8551000
Fax 043-8551070
Aardgas, fakkels

Nazorg Limburg BV

Deponie Langen Akker

Valkenburg/Berg en Terblijt
Europalaan 24
6199 AB Maastricht Airport
De heer ir.A.G.P. Rijfkogel
tel. 043-3509696
fax 043-3509697
Irijfkogel@nazorglimburg.nl
www.bodemzorglimburg.nl
Elektriciteit, fakkels

Afvalverwerking Veendam

Postbus 20004
9640 PA Veendam
De heer F. Oosterhout
Tel. 0598-65490
Fax 0598-652250
www.veendam.nl
WKK, fakkels

Essent Wijster

Vamweg 7
9418 TM Wijster
De heer M. Sanders
Tel. 0593-563939
*WKK, elektriciteit, aardgas, ruw gas,
fakkels*

Stortplaats De Sluiner

(onderdeel van VAR B.V.)

Sluinerweg 12

7384 SC Wilp Gld.

De heer G. Ceelen

Tel. 055-3018300

info@var.nl

www.var.nl

Elektriciteit, stortgas

Essent Milieu**Deponie Zevenbergen**

Mevrouw S. Krijntjes-Jansen

Keeneweg 10

4671 PM Zevenbergen

tel. 0164-238400

fax 0164-246455

Elektriciteit, bijstoken in

destilleerproces

Inzamelaars, verwerkers en leveranciers biomassa

Afvalzorg Grondstromen Limburg

Lokatie Brunssum
Waubacherweg 11
6442 PW Brunssum
tel. 023-5534534
compostering groenafval

Afval Energie Bedrijf Gemeente Amsterdam

Mevrouw E. Jonkhoff
Australiehavenweg 21
1045 BA Amsterdam
tel. 020-5876299
fax 020-5876200
www.afvalenergiebedrijf.nl
Omzetting van afval (de grootste direct beschikbare bron van biomassa) in duurzame energie en hoogwaardige bouwstoffen

Agromiscanthus BV

De heer A.H. Drenth
Hoofdstraat 1
9561 JA Ter Apel
tel. 0599-581573
fax 0599-583590
ah.drenth@hetnet.nl
energieteelt

AVL Compost BV

De heer ing. J. van Haeff
Fregatweg 30
6222 NZ Maastricht
tel. 043-3509610
fax 043-3509624
john.van.haeff@essent.nl
www.essent.nl
houtsnippers

AVL Compost BV

De heer ing. J. van Haeff
James Cookweg 10
5928 LK Venlo
tel. 077-3202018
fax 077-3874703
john.van.haeff@essent.nl
www.essent.nl
houtsnippers

AVR Milieuservices

Mevrouw L. de Kock
Seatleweg 17
3195 ND Rotterdam-Pernis
tel. 0181-274738
fax 0181-275402

AVR – Milieuservices

Vestiging Heerle
Boerenweg 8a
4726 SJ Heerle
tel. 0165-305305
fax 0165-304192

AVR – Milieuservices

Vestiging België
Sluizenstraat 105
B-2900 Schoten
België
tel. +32 (0) 36801080
fax +32 (0) 36581235

AVR – Milieuservices

Vestiging Rotterdam
Ophemertstraat 9
3089 JD Rotterdam
tel. 010-4288111
fax 010-4288149

Bio Enerco

De heer H. Wanningen
Postbus 716
8000 AS Zwolle
tel. 038-4263391
fax 038-4263366
h.wanningen@staatsbosbeheer.nl
Leverancier biomassa

Biomassa Stroomlijn b.v.

De heer A. Beeks
Postbus 7184
5605 JD Eindhoven
tel. 040-2944384
fax 040-2944399
info@biomassastroomlijn.nl
www.biomassastroomlijn.nl
inzameling en bewerking van snoeihoutchips, houtchips/snippers/ zaagsel tot brandstof voor energiecentrales

Bruins en Kwast

De heer H. Kwast
Postbus 103
7470 AC Goor
tel. 0547-286600
fax 0547-286610
info@bruinsenkvast.nl
www.bruinsenkvast.nl
houtchips/ resthout, snippers/schors

Delta Milieu B.V.

De heer T. Jacobs
Postbus 445
4530 AK Terneuzen
tel. 0115-678800
fax 0115-678880
t.jacobs@delta.nl
www.delta.nl
Inzamelaar, be- en verwerking diverse soorten biomassa t.b.v. EPZ Borssele

DEVOBO Totaal/Biomass

De heer R. ten Voorde
Jan Steenstraat 12
7412 TC Deventer
tel. 0570-610909
fax 0570-644806
info@devobo.nl
www.devobo.nl
houtchips en chunks, houtsnippers, grotere fracties hout

Diligent Energy Systems BV

Horsten 1
5612 AX EINDHOVEN
tel. 040-2364322
fax 040-2367357
info@diligent.nl
www.diligent.nl
PPO/biodiesel

Dusseldorp Inzameling & Recycling

De heer B. Wopereis
Postbus 160
3850 AD Ermelo
tel. 0900-0955
fax 0341-559904
info@dusseldorp.nl
www.dusseldorp.nl

Dusseldorp Inzameling & Recycling

De heer J. Kempers
Postbus 31
7130 AA Lichtenvoorde
tel. 0900-0955
fax 0544-376365
info@dusseldorp.nl
www.dusseldorp.nl

Ecochip B.V.

De heer/mevrouw C.B. Siero
Burg. Backxlaan 248
7711 AL Nieuwleusen
tel. 0529-488075
fax 0529-488077
www.ecochip.nl
info@ecochip.nl
houtchips/schors/zaagsel

Ekoblok B.V.

De heer ir. H.J. Brandt
Bedrijvenpark Twente 127
7611 CK Almelo
tel. 0546-573670
fax 0546-574881
ekoblok@worldonline.nl
houtbriketten

Van Gansewinkel Benelux

De heer A. Beeks
Postbus 8785
5605 LT Eindhoven
tel. 040-2944444
fax 040-2944399
toon.beeks@vangansewinkel.com
www.vangansewinkel.com
*inzameling en bewerking van
afvalhout tot grondstof voor
spaanplaatindustrie en brandstof voor
energiecentrales*

G.P. Groot Recycling b.v.

Postbus 76
1850 AB Heiloo
De heer P.A.M. Cobelens
tel. 072-5413550
fax 072-5406052
info@gpgroot.nl
www.gpgroot.nl

Haagse Milieu Services

Plutostraat 1
2516 AL Den Haag
tel. 070-3307919
fax 070-3117788

MeerRecycling Halfweg

De heer ing. W. van Daalen
Postbus 9199
1800 GD Alkmaar
tel. 023-5434999
fax 023-5434990
info@meerrecycling.nl
www.meerrecycling.nl
*afvalhoutbewerking tot grondstof
voor spaanplaatindustrie en energie
houtsnippers*

MTM-Real b.v.

De heer G.H.J. Ruiters
Postbus 141
6130 AC Sittard
tel. 046-4007518
fax 0032-89-364957
tbmtm@skynet.be
*Levering van brandstoffen
bestaande uit 65-100% biomassa,
afkomstig uit diverse
productieprocessen*

**Profactus Recycling en
Verwarming B.V.**

De heer G. Werdmüller
Postbus 843
5347 AV Oss
tel. 0412-657726
fax 0412-657727
info@profactus.nl
www.profactus.nl
*Productie van pellets uit Europese
en tropische hardhout-soorten,
zonder toepassing van toevoeging
en/of bindmiddelen*

**Rest Hout Nederland
(Houtbank Roosendaal b.v.)
(Houtbank Moerdijk b.v.)**

van Hemessenkade 7
2481 BG Woubrugge
tel. 0172-236555
fax 0172-236550
info@houtbank.nl
www.houtbank.nl

Solaroilsystems

De heer H. Abersson
Alteveerseweg 42
8392 MS Boyl
tel. 0561-421554
fax 0561-421105
info@solaroilsystems.nl
www.solaroilsystems.com
P.P.O. (Pure Plantaardige Olie)

Unie van Bosgroepen

De heer M. Bruggemans
Postbus 8187
6710 AD Ede
tel. 0318-672628
fax 0318-672629
www.bosgroepen.nl
unie@bosgroepen.nl
*De Unie van Bosgroepen kan in
sommige gevallen biomassa leveren*

Vagroen B.V.

De heer R. Schuiling
Postbus 711
9400 AS Assen
tel. 0592-338844
fax 0592-310042
roelf.schuiling@grontmij.nl
organische reststoffen

VCB B.V.

(onderdeel van VAR B.V.)
De heer H. Berenschot
Sluinerweg 12
7384 SC Wilp-Achterhoek Gld.
Tel. 055-3018300
info@var
www.var.nl
Overkorrel GFT-compostering

**Biomassa Van Werven
Energie B.V.**

De heer C. van Werven
Biddingringweg 23
8256 PB Biddinghuizen
tel. 0321-330061
fax 0321-330568
*houtsnippers, schors, gehakselde
takken, shredder.
Groenverwerker, compostering
Ook knip- en snoeiwerk t.b.v.
biomassa.*

Leveranciers verbrandingsinstallaties

Ekwadraat advies

De heer D. Faber
Postbus 23
9040 AA Berlikum
tel. 0518-461700
0518-461644
info@ekwadraat.com
www.ekwadraat.com

Fortes Import Installatie Agenturen b.v.

De heer D.N. Ockhuizen
Postbus 7029
3430 JA Nieuwegein
tel. 030-2930236
fax 030-2930637
info@fortes-import.nl
www.fortes-import.nl
Ketels van middelgrote tot grote ketelinstallaties, RVS-boilers en gepatenteerde en hygiënische warmwatersystemen

Houtgestookte CV-ketels Velp

De heer R. Bakker
Kerkstraat 54
6883 HV Velp
tel. 026-3882205
fax 026-3882206
r.bakker@hout-cv.nl
info@hout-cv.nl
www.hout-cv.nl
Levering van geavanceerde systemen, zowel handmatig als automatische toevoer van hout/pellets. Tevens brikettepersen, schredders, kloof- en zaagmachines

Industrial Storage Systems

De heer S. Miedema/R. Niezen
De Giek 31
9206 AS Drachten
tel. 0512-582058
fax 0512-518933
www.isstanks.nl
miedema@isstanks.nl
licentienemer van een proces om (natte) biomassa om te zetten in ethanol, GPV-installatie (Gravity Pressure Vessel)

Kara Energy Systems B.V.

De heer G.A.M. Prinsen
Postbus 570
7600 AN Almelo
tel. 0546-876580
fax 0546-870525
kara@kaar.nl
www.kara.nl
Installaties van 200 – 15.000 kW, brandstof: houtmot, zaagsel, chips, schors etc. tot 60% vocht op natte basis. Rookgasreiniging, shredders, ketels, silo's, droogkamers

Las- en Adviesburo Kusters

De heer J. Kusters
Jan Schotanuswei 31
8567 LB Oudemirdum
tel. 0514-571341
fax 0514-571540
verwarming@wanadoo.nl
www.sverige-autorestauratie.nl
Installaties van 25 tot 50 kW, brandstof steenkool, houtpillen, hout, snippers en graan, Shredders

Polow Projects BV

De heer J. Poldervaart
Postbus 52
6916 ZH Tolkamer
tel. 0316-249540
fax 0316-249528
info@polow.nl
www.polow.nl
Polow vertegenwoordigt Torftech Ltd met haar Torbed echnologie, een technologie die bij uitstek geschikt is voor het verbranden en vergassen van biomassa; laagste asproductie bij hoogste calorische opbrengst gerekend als luchtvergasser

SCM Group Nederland B.V.

De heer W. de Hollander
Postbus 24
1520 AA Wormerveer
tel. 075-6478478
fax 075-6478499
info@scmgroup.nl
www.scmgroup.nl
Installaties van 15-6000 kW, brandstof: houtmot, hakspanen, briketten, tevens levering van silo's, verspaners/shredders, brikettenpersen, filterinstallatie, projectontwikkeling

Technisch Bureau MTM B.V.

De heer B.G.J. Ruiters
Postbus 141
6130 AC Sittard
tel. 046-4007518
fax 0032-89-36 49 57
tbmtm@skynet.be
Installaties van 1000->20.000 kW, brandstof: RDF, TS®, diermeel e.a. Filters, Ketels, Wervelbedinstallaties, Roosterovens, Draaitrommelovens

Tubro Filters en Luchttechniek B.V

De heer Nijboer
Euregioweg 265
7532 SM Enschede
tel. 0534-612888
fax 0534-615325
info@tubro.nl
www.tubro.nl
Installaties van 15-5000 kW Filters, Ketels, Shredders, Silo's

PRODUCTINFORMATIE

www.binder-gmbh.at
www.bioflamm.de
www.dantrim.com
www.froeling.at
www.heizomat.de
www.hobag.ch
www.koeb-schaefer.com
www.passat.dk
www.polyteknik.at
www.spaenex.de
www.talbotts.co.uk
www.vyncke.com

MEER INFORMATIE

www.bioheat.info

Leveranciers vergassingsinstallaties

VERTEGENWOORDIGINGEN IN NEDERLAND

Industrial Storage Systems

De heer S. Miedema/R. Niezen
De Giek 31
9206 AS Drachten
tel. 0512-582058
fax 0512-518933
www.isstanks.nl
miedema@isstanks.nl
*licentienemer van een proces om
(natte) biomassa om te zetten in
ethanol, GPV-installatie (Gravity
Pressure Vessel)*

Kara Energy Systems B.V.

De heer A. van Hunnik
Postbus 570
7600 AN Almelo
tel. 0546-876580
fax 0546-870525
kara@kaar.nl
www.kara.nl
Vastbed

O-ZON

De heer A. Zurbriggen
Blauwe Hoek 3B
6686 AD Doornenburg
tel. 0481-452753
fax 0481-452617
o.zon@tiscali.nl
www.o-zonprojects.nl
Wervelbed

Polow Projects BV

De heer J. Poldervaart
Postbus 52
6916 ZH Tolkamer
tel. 0316-249540
fax 0316-249528
info@polow.nl
www.polow.nl
*Polow vertegenwoordigt Torftech
Ltd met haar Torbed echnologie,
een technologie die bij uitstek
geschikt is voor het verbranden en
vergassen van biomassa; laagste
asproductie bij hoogste calorische
opbrengst gerekend als
luchtvergasser*

LEVERANCIERS WERELDWIJD

Zie: www.gasifiers.org

Leveranciers vergistingsinstallaties

Biogas International Projecten

De heer A.L. Wittendorp
Postbus 130
7890 AC Klazienaveen
tel. 0591-390096
fax 0591-390091
info@biogasprojecten.nl
www.biogasprojecten.nl
*Turnkey levering vergisting-
installaties, financiering en afzet
eindproducten.*

Biothane Systems International

Postbus 5068
2600 GB Delft
tel. 015-2700111
fax 015-2560927
sales.europe@biothane.com
www.biothane.com
Waterzuivering

Ekwadraat advies

De heer D. Faber
Postbus 23
9040 AA Berlikum
tel. 0518-461700
0518-461644
info@ekwadraat.com
www.ekwadraat.com
Mestvergistingsinstallaties,

Industrial Storage Systems

De heer S. Miedema/R. Niezen
De Giek 31
9206 AS Drachten
tel. 0512-582058
fax 0512-518933
www.isstanks.nl
miedema@isstanks.nl
*licentienemer van een proces om
(natte) biomassa om te zetten in
ethanol, GPV-installatie (Gravity
Pressure Vessel)*

Linde-KCA-Dresden GmbH Milieutechniek

Bureau voor de Benelux
De heer J. Driegen
De Drieslag 30
8251 JZ Dronten
tel. 0321-387964
fax 0321-338853
www.linde-kca.com
linde-brv@planet.nl
*Grootschalige industriële installaties
voor energie-opwekking door
vergisting van biomassa met
bijbehorende voor- en
nabehandelingstechnieken*

OGIN Biogasinstallaties Nederland B.V.

De heer ir. M. Verbeek
De Drieslag 30
8251 JZ Dronten
tel. 0321-387965
fax 0321-338906
ogin@planet.nl
*Speciale biomassa vergistings-
installaties voor het agrarische
bedrijf tot circa 25.000 ton per jaar,
alsmede haalbaarheid, begeleiding
en vergunningen*

PlanET Energietechnik GmbH

Master Esch 35
D-48691 Vreden
Duitsland
tel. 0049 2564-97565
fax 0049 2564-390568
info@planet-biogas.com
www.planet-biogas.com
*Turnkey levering mestvergistings-
installaties
o.a. installatie in Nijverdal*

Thecogas PlanET Biogastechniek B.V.

De heer Th.J. Bijman
Tramstraat 32
7241CK Lochem
tel. 0573-256446
fax 0573-259048
info@thecogas.nl
www.thecogas.nl
Mestvergisting groot/klein

Van Zelderen Fluid Handling & Process Control BV

De heer C. van Zelderen
Mountbattenweg 15
5466 AX Veghel
tel. 0413-320200
fax 0413-320790
fluid@zelderen.nl
www.zelderen.nl
Mestvergistingsinstallaties

Advisering en Projecten

Advisering

Biogas International Adviesbureau B.V.

De heer M. Stroeve
Zeppelinstraat 7
7903 BR Hoogeveen
tel. 0591-390096
fax 0591-390091
info@biogas.nl
www.biogas.nl
*Haalbaarheidsstudies,
bedrijfsanalyses, subsidies,
vergunningen en second opinions*

CE

Oude Delft 180
2611 HH Delft
tel. 015-2150150
fax 015-2150151
ce@ce.nl
www.ce.nl
*CE is een onafhankelijk bureau voor
onderzoek en ontwikkeling van
vernieuwende oplossingen, die
beleidsmatig en praktisch
uitvoerbaar zijn. Daarbij zijn milieu,
economie en technologie op de
lange termijn even hard nodig als
begrip van en betrokkenheid bij de
maatschappelijke situatie van
vandaag de dag.*

CEA B.V.

De heer T.H.M. Voskuilen
Postbus 21421
3000 AK Rotterdam
tel. 010-2805666
fax 010-2805654
www.cea.nl
*Onderzoek, strategie en beleid,
implementatie,
instrumentontwikkeling,
communicatie en procesbegeleiding*

Ekwadraat advies

De heer D. Faber
Postbus 23
9040 AA Berlikum
tel. 0518-461700
0518-461644
info@ekwadraat.com
www.ekwadraat.com
*Mestvergistingsinstallaties,
Duurzame Energie, Duurzame
Bedrijventerreinen, opzetten
strategische samenwerking,
energiedoorlichting, subsidie en
vergunningen aanvragen. Doelgroep
MKB en land- en tuinbouw*

Energie Bureau Overijssel

De heer drs. G.J.J. Smakman
Postbus 830
7400 AV Deventer
tel. 0570-638199
fax 0570-676255
g.smakman@ebov.nl
provinciaal energiebureau

KNN Milieu

De heer W.J. van den Berg
De heer G. Wiersma
Werfstraat 5
9712 VN Groningen
tel. 050-3175550
fax 050-3175559
info@knnmilieu.nl
www.knnmilieu.nl
*KNN Milieu is een bureau voor
toegepast wetenschappelijk
onderzoek op het gebied van milieu,
energie en economie, verbonden
aan de Rijksuniversiteit Groningen
en wil een brugfunctie vervullen
tussen fundamentele milieuweten-
schap en toepassing van deze
wetenschap in het maatschappelijk
krachtenveld.
KNN Milieu adviseert overheden,
maatschappelijke organisaties en
bedrijven over energie, monitoring,
duurzaam ondernemen en
duurzaam consumeren.*

K+V organisatie adviesbureau bv

De heer J. Kok
Postbus 60055
6800 JB Arnhem
tel. (026) 355 13 55
fax (026) 355 13 99
postarnhem@kplusv.nl
www.kplusv.nl
*Ook vestigingen in Rotterdam,
Amsterdam, Utrecht*

MTM-Real b.v.

De heer G.H.J. Ruiters
Postbus 141
6130 AC Sittard
tel. 046-4007518
fax 0032-89-364957
tbmtm@skynet.be

PricewaterhouseCoopers Accountants N.V.

De heer drs. M.J.C. Arninkhof
Postbus 85096
3508 AB Utrecht
tel. 030-2194677
fax 030-2195115
michel.arninkhof@nl.pwc.com

SCM Group Nederland B.V.

De heer W. de Hollander
Postbus 24
1520 AA Wormerveer
tel. 075-6478478
fax 075-6478499
info@scmgroup.nl
www.scmgroup.nl
Projectontwikkeling

Stichting Probos

De heer L. Kuiper
Postbus 253
6700 AG Wageningen
tel. 0317-466562
fax 0317-410247
leen.kuiper@probos.net
mail@probos.net
www.probos.net

TNO-MEP

De heer J. Koppejan
Postbus 342
7300 AH Apeldoorn
tel. 055-5493167
fax 055-5493287
J.Koppejan@mep.tno.nl
www.mep.tno.nl
*Haalbaarheid technisch + financieel-
economisch van met name
verbrandingsinstallaties, technisch
ontwerp, projectontwikkeling*

Welink Support & Advies

De heer J-H. Welink
Anton Wachterburg 49
2907 CA Capelle aan den IJssel
tel. 010-4504927
fax 010-4504927
zjwelink@tiscali.nl
www.welink.info
*Haalbaarheid, second opinion, R &
BD-projecten voor o.a.
verbrandings-, vergassings-,
pyrolyse- en vergistingsinstallaties
voor biomassa en afval*

Projecten

Thecogas PlanET Biogastechniek B.V.

De heer Th.J. Bijman
Tramstraat 32
7241 CK Lochem
tel. 0573-256446
fax 0573-259048
info@thecogas.nl
www.thecogas.nl
Bouw biogasinstallaties

Tubro Filters en Luchttechniek B.V.

De heer Nijboer
Euregioweg 265
7532 SM Enschede
tel. 0534-612888
fax 0534-615325
info@tubro.nl
www.tubro.nl
*o.a. productiesystemen, biomassa
verbranding*

Advisering en Projecten

BTG

Biomass Technology Group B.V.
De heer J. Vos
Postbus 217
7500 AE Enschede
tel. 053-4861186
fax 053-4861180
office@btgworld.com
www.btgworld.com
*specialist in energie en brandstoffen
uit biomassa*

Cornelissen Consulting Services (CCS)

Emmastraat 119
7513 BB Enschede
tel 053-4822000
fax 053-4822001
info@cocos.nl
www.cocos.nl
*o.a. energiewinning uit biomassa,
mestvergisting*

E-connection Project BV

De heer M.A.J. Kortenoever
Postbus 101
3980 CC Bunnik
tel. 030-6598000
fax 030-6598001
www.e-connection.nl
e-connection@e-connection.nl
projectontwikkeling

Green Balance B.V.

De heer G. Smakman
Woudzoom 8 (vanaf 15.01.2005)
3823 CA Amersfoort
tel. 06-50522697
info@green-balance.nl
*Onderzoek, strategie en beleid,
subsidies, vergunningen,
internationale samenwerking (o.a.
Duitsland)*

Grontmij

Water & Reststoffen
De heer J. van Doorn
Postbus 14
3730 AA De Bilt
tel. 030-6943210
fax 030-6956366
www.grontmij.nl
joep.vandoorn@grontmij.nl
*Organische reststoffen en biomassa
opwerking, vergunningaanvragen,
haalbaarheidsstudies*

Industrial Storage Systems

De heer S. Miedema/R. Niezen
De Giek 31
9206 AS Drachten
tel. 0512-582058
fax 0512-518933
www.isstanks.nl
miedema@isstanks.nl
*licentienemer van een proces om
(natte) biomassa om te zetten in
ethanol, GPV-installatie (Gravity
Pressure Vessel)*

O-ZON

De heer ir. A. Zurbriggen
Blauwe Hoek 3B
6686 AD Doornenburg
tel. 0481-452753
fax 0481-452617
o.zon@tiscali.nl
www.o-zonprojects.nl
*DE-scans, haalbaarheidsstudies
Bouw biomassa-energie-centrales
Projectontwikkeling &
Projectmanagement*

Praktijkonderzoek Animal Sciences Groep Wageningen UR

De heer V. van Wagenberg
Edelhertweg 15
8251 PK Lelystad
tel. 0320-293211
fax 0320-241584
info@pv.wur.nl
www.pv.wur.nl
www.energieuitmest.nl

Projectburo De Laat

Bennekomseweg 109
6871 KD Renkum
tel/fax 0317-319787
info@projectburodelaat.nl
www.projectburodelaat.nl
*Inzameling en ter beschikking
stellen van biomassa-reststromen
voor energie-opwekking*

Solaroilsystems

De heer H. Abersson
Alteveerseweg 42
8392 MS Boyl
tel. 0561-421554
fax 0561-421105
info@solaroilsystems.nl
www.solaroilsystems.com
P.P.O. (Pure Plantaardige Olie)

VAROM B.V.

(onderdeel van VAR B.V.)
De heer R. van Schaik
Sluinerweg 12
7384 SC Wilp-Achterhoek (Gld.)
tel. 055-301830
info@var.nl
www.var.nl
*Ontwerp en bouw installaties voor
de opwerking van reststoffen en
biomassa*

Overkoepelende organisaties

Vereniging Afvalbedrijven

Mevrouw D.A.C. van Vleuten
Postbus 2184
5202 CD 's-Hertogenbosch
tel. 073-6279444
fax 073-6279449
info@verenigingafvalbedrijven.nl
www.verenigingafvalbedrijven.nl

Branche Vereniging Organische Reststoffen (BVOR)

Agro Business Park 38
6708 PV Wageningen
tel. 0317-426755
fax 0317-417963
info@bvor.nl
www.bvor.nl

EnergieNed

Mevrouw E. de Wilde
(office manager)
Postbus 9042
6800 GD Arnhem
tel. 026-3569444
fax 026-4460146
ened@energiened.nl
www.energiened.nl

Landschapsbeheer Nederland

Postbus 9756
3506 GT Utrecht
tel. 030-2345010
fax 030-2310315
www.landschapsbeheer.nl
post@landschapsbeheer.nl

Praktijkonderzoek Animal Sciences Groep Wageningen UR

De heer V. van Wagenberg
Edelhertweg 15
8251 PK Lelystad
tel. 0320-293211
0320-241584
info@pv.wur.nl
www.pv.wur.nl
www.energieuitmest.nl

Productschap Margarine, Vetten en Oliën (MVO)

Postbus 3095
2280 GB Rijswijk
tel. 070-3195195
fax: 070-3195196
info@mvo.nl
www.mvo.nl

Vereniging Milieudefensie

Postbus 19199
1000 GD Amsterdam
tel. 020-5507300
fax 020-5507310
www.milieudefensie.nl
service@milieudefensie.nl

SenterNovem

Het **GAVE-team**
Postbus 8242
3503 RE Utrecht
tel. 030-2393418
gave@novem.nl
http://gave.novem.nl

SenterNovem

Algemene Informatie & Advies
tel. 070-3735277
of:
tel. 070-3735999
www.senter.nl www.novem.nl
info@senter.nl info@novem.nl

Stichting Platform Bio-Energie

Postbus 85096
3508 AB Utrecht
tel. 030-2191342
fax 030-2195115
www.platformbioenergie.nl
info@platformbioenergie.nl

Stichting Natuur en Milieu

Donkerstraat 17
3511 KB Utrecht
Tel. 030-2331328
Fax 030-2331311
www.stichtingnatuurenmilieu.nl

Stichting

Samenwerkingsverband Duurzame Energie (SDE)

De heer G.R. Kupers
Beijerincklaan 10
1222 NL Hilversum
tel. 035-6479946
fax 035-6479948
kupers@sde-research.nl

Unie Van Waterschappen

De heer mr. P.M. Landstra
Postbus 93218
2509 AE Den Haag
tel. 070-3519751
fax 070-3544642
www.uvw.nl
info@uvw.nl

EUBIA

European Biomass Industry
Association
Rond-Point Schuman 6
B-1040 Brussel
België
tel. +32 2 282 8420
fax + 32 2 282 8424
eubia@eubia.org
www.eubia.org

Websites

biomassa.pagina.nl
duurzame-energie.pagina.nl

Biomassa

<http://www.biomassandbioenergy.nl/>
www.verantwoordgroen.nl (*FairBioTrade+*)
www.aoo.nl
www.den.novem.nl
www.biomaster.nl (*Novem*)
www.biomass.nl (*ECN*)
www.ecn.nl
www.minez.nl
www.minlnv.nl
www.minvrom.nl
www.duurzame-energie.nl
www.mep.tno.nl
www.btgworld.com (*o.a. Billy Bever*)
www.seps.sk/zp/fond/dieret/biomass.html
www.platformbioenergie.nl
www.ecop.ucl.ac.be/aebiom (*Europa*)
www.kema.com/nl/ (*bio-energie service*)
www.bioenergyinternational.com (*local news*)
www.napac.ch/napac.htm (*biologische plantenpot*)
mediatheek.thinkquest.nl/%7Ella070/bio_mogelijkheden.htm
www.imag.wageningen-ur.nl
<http://www.ecn.nl/phyllis/ntaselector.asp>

Biodiesel/-olie

www.opek.nl
www.biodiesel.de
www.elsbett.com
www.campa-biodiesel.de
www.biodiesel.at
www.atep.nl (*biodiesel Nederland*)
www.mvo.nl/biobrandstoffen/index.html
<http://gave.novem.nl> (*gasvormige en vloeibare energiedragers/biotransportbrandstoffen*)
www.bio-olie.info
www.solaroilsystems.com (*solardiesel*)
www.ufop.de/2504.htm (*biodieselmarkt Duitsland*)
www.innovatiefplattelandvenray.nl

Energieteelt

www.oostwaardhoeve.nl (*energieteelt*)
www.bosinfo.nl (*ministerie LNV*)
www.switchgrass.nl

Energiebonus

www.mvo.nl/biobrandstoffen/actueel/07042004a.html
www.minlnv.nl, zoeken: energiebonus

Bos en CO₂

www.stichtingface.nl
www.businessforclimate.nl (*CO₂ credits*)
www.probos.net

Vergassing

www.nuonpower.nl
<http://www.nuonpower.nl/www/frameset.html?home>

Vergisting

www.cocos.nl/boeren (*rekenmodel*)
www.boerderij.nl (*bereken nut mest vergisting*)
www.biogas-zentrum.de (*IBBK, International Biogas und Bioenergie Kompetenzzentrum*)
www.thecogas.nl
www.energieprojecten.nl/stortgas/
www.biogas.nl
www.energiesitech.info
www.robklimaat.nl
[www.agriholland.nl/dossiers/energie in de veehouderij](http://www.agriholland.nl/dossiers/energie_in_de_veehouderij)
www.agriholland.nl/dossiers/energie/mestvergistingsinstallatie.html

Verbranding/brandstof

www.biomassastroomlijn.nl (*handel*)
www.houtbank.nl (*handel*)
www.bioheat.info
www.houtcv.nl (*houtkachels*)
www.tigchelkachels.nl (*productinformatie over tegelkachels en finovens*)
www.sfeerverwarming.nl (*houtkachels, ook VHR-keur = vereniging haard en rookkanaal*)
www.ecochip.nl (*houtchips*)
www.verbranding.nl (*ECN*)
www.pyrolyse.nl (*ECN*)
www.vergassing.nl (*ECN*)
www.houttref.nl

Microturbine/mini-WKK

www.energiesitech.info

Waterstof/brandstofcellen

www.biohydrogen.nl

Biomassa prijzen

<http://212.0.231.227/biomassa/prijzen/main.asp>

Colofon

Het Informatiecentrum Duurzame Energie verschaft consumenten en professionele marktpartijen informatie over de mogelijkheden van duurzame energie.

Het Informatiecentrum Duurzame Energie maakt onderdeel uit van het Projectbureau Duurzame Energie. Het Projectbureau Duurzame Energie is een initiatief van rijksoverheid en bedrijfsleven. De hoofddoelstelling is de bekendheid en het gebruik van duurzame energie te bevorderen. Het Projectbureau Duurzame Energie functioneert daarbij als aanjager en bruggenbouwer. Het Informatiecentrum Duurzame Energie treedt op als nationale vraagbaak.

Informatiecentrum Duurzame Energie

Postbus 12
6800 AA Arnhem
Tel. 0900-9892
Fax 026-3557404
info@duurzame-energie.nl
www.duurzame-energie.nl