

Vem tjänar på att sprida dimma?

Inte är det lätt för den som på håll följer energidebatten. Finns det energi så det räcker eller ej? Finns det teknik som duger för den förändring som väntar?. Vem skall man tro på?

Vem som tjänar på denna oklarhet, de som vill komma fram eller de som kämpar för att hänga kvar? Många beslutsfattare som känner sig osäkra hamnar nog i den här slutsatsen ”Jo jo det blir nog bra



men inte just nu. Vi behåller det beprövade ett tag så forskar vi för lösningar på sikt. Och vips då har ju det etablerade vunnit.”

Därför, med alla medel måste vi informera och berätta om all den verksamhet som finns och hur den kan växa för att ge beslutsfattaren den trygghet den behöver, en uppgift för oss alla!

Lennart Ljungblom

Bioenergi är officiellt organ för SVEBIO, Svenska Bioenergiföreningen, Svenska Torvproducentföreningen och Svenska Träbränsleföreningen.

Ansvarig utgivare och Chefredaktör: Lennart Ljungblom

Redaktionsansvarig: Anders Haaker

Företags- och läsarkontakt: Jeanette Fogelmark jeanette@novator.se

Annonser samt Redaktör för Villaspécialen:

Sofie Samuelsson, sofie@novator.se

Produktion: Jeanette Fogelmark och Mattias Ljungblom

Adress: BIOENERGI FÖRLAGS Befab AB

NOVATOR/Torsgatan 12, 111 23 Stockholm

Tel: 08 - 441 70 90, Fax: 08 - 441 70 89

info@novator.se

Prenumerationspris: 550 kr inkl. moms Pg 609 68 68 - 2

Prenumeration kan också beställas via www.novator.se

Tryck: Risbergs Oskarshamn, 2003. ISSN 0280-2511. Årgång 23.

För icke beställt material ansvaras ej. För innehållet i signerade artiklar svarar författarna.

© Bioenergi/novator. Allt eftertryck förbjudes utan skriftligt tillstånd från utgivaren.

Redaktionellt	5
Svebios sida - Biobränslekampanjen nu igång	7
En betydande bränsleaktör med potential att växa	8
4 frågor till 8 biobränsleleverantörer	10
Salix på export	14
Handeln ökar med biobränsle	16
Bränsleleverantörsenkät 2002	18
Returträ	
- RT-flis, handeln ökar	21
- Förbränning av RT-flis	22
Villa Vedeldningsguiden 2003	23
- Hett och rätt med ved i panna	23
- Marknadsöversikt Vedpannor	24
- Verkningsgrader kan vara komplicerat	28
- De olika pannteknikerna	33
- Det är inte vedträt som brinner	34
- Villaföretagen	30
- Branschnytt	32
Internationellt	
- Fruktbart svenskt-kinesiskt samarbete inom bioenergi	39
- Stort intresse för bioenergi på Londonmässan	40
- Klart för bioenergi start i Storbritannien	43
Rapport från Pelletskonferens i Lundsbrunn	44
- En bransch i medvind och med framtidstro	
Till minne av Olle Uddgren	47
Notiser	
Branschaktörerna	
- Bioalcohol Fuel Foundation	50
- Träbränsleföreningen	51
- Torvproducent föreningen	52
- Pelletsindustrin	53
Landet runt	54
Svebio Nytt	58

Agrobränsle AB	52	Focus Värme AB	31	Rebio/Sågab	46
Alstom Power Sweden AB	12	Forsman Hans AB	31	Rindi Energi AB	54
Altbergs Plåt AB	30	Forssjö Bruk AB	36	Roland Carlberg Processyst. AB	51
Analyca Nordic AB	54	Foster Wheeler Energi AB	57	Sågspecialisten AB	44
Arizona Chemicals AB	54	Franssons Recycling Machines	42	Sätab	44
Atmos Scandinaviska AB	31	G&S Handel och Ekonomi AB	50	Saxlund & CO AB	40
Baxi AB	37	Hotab Eldningsteknik AB	57	SBE Svensk Brikettenergi AB	42
Bentone CTC Parca	31	Industrial Quality Recycling	53	SBS Janfire AB	30
Bernt Olof Shackt Maskiner	14	Järforsen Energi Teknik AB	57	Scand-Pellet AB	30
Bioenergi i Luleå AB	53	JM Stoftteknik AB	56	Schiedel Isokern AB	38
BioNorr AB	12	KLM Energi & Mekanik AB	57	SDC Skogsbruket Datacentral	16
Bjurenwall AB	50	Lida Timber AB	52	Simatek	56
Älmhults El Mek AB	42	LT Energiteknik AB	38	Skellefteå Kraft AB	20
Brockmann & Partners AB	52	Mafa i Ängelholm AB	51	Södra Skogsenergi AB	52
Bruks Bio Tech AB	14	Mellanskogs Bränsle AB	52	Spc Sweden power Shiper	50
Bühler AB	51	Mellansvenska Biobränsle AB	38	Sprout-Matador A/S	51
CPM / Europe	51	Metso Minerals AB	4	SRK Stål & Rörkonstruktioner	56
Dalsjö Energi AB	52	Näldens Värmeindustri	30	Svebio	59
Dryco AB	56	Narvells Ingenjörs Byrå	30	Swede Steam	55
Effecta-Pannan AB	31	Naturbränsle AB	16	Svenska Gräs	32
Ekosystem AB	30	Naturenergi AB	38	Teem Bioenergi AB	55
Ekströms Värmetekniska ASB	55	Nordisk Miljöenergi AB	30	Termoventiler AB	30
ETC	55	Nordiska Skorstens prod AB	38	Thermia Värme AB	36
Euronom AB	31	Nordtec Instrument AB	Bilaga	Timberjack AB	2
Ezy Energi AB	30	NTEnergi	54	Torsbyggen	30
Fagersta Energetics AB	56	Optibag Maskinförsäljning	60	Trebema AB	31
FBP Bengt Nilsson	50	Osby Parca AB	10	Vedsol AB	31
Firefly AB	45	Petrokraft AB, Ingfirma	55	Ventilatorverken	56
Fiske Pakkemaskiner	46	Råsjö Torv AB	6	VTS Värmeteknisk Service AB	57
Fjärrvärmemässan	46	Raumaster OY	16	Äfab	32