

Tidskriften BIOENERGI Nr 3 • 2004

Världen hänryckt - var är Sverige?

Världen har nåtts av insikt, något rejält måste göras, åt olje-, kol- och gasberoendet. Klimatfrågan blir allt tyngre. Detta visades inte minst på den stora konferensen i Bonn - Renewable Energy 2004 med över 3000 deltagare och 600 journalister. Viktig var också den första mässan om green emission trading i Köln veckan efter. Drivande kraften är Kyoto och EU:s system för handel med utsläppsrätter som startar 2005.01.01.



Fackmässorna på bioenergiområdet utvecklas också, t ex Rom och Elmia/Svebios nya koncept.

Men var är Sverige på de internationella evenemangen - Profilen är låg, nästan obefintlig - här krävs ändring, den hänryckta världen väntar inte, tid att agera är - nu!

Lennart Ljungblom

Bioenergi är officiellt organ för SVEBIO, Svenska Bioenergiföreningen, Svenska Torvproducentföreningen och Svenska Trädbränsleföreningen. Ägare: SBSAB Sv. Bioenergiföreningens service AB vd: Kent Nyström, kent.nystrom@svebio.se Ansvarig utgivare: Kjell Andersson, kjell.andersson@svebio.se Svebio, Torsgatan 12, 111 23 Stockholm, 08 - 441 7080

Innehåll, produktion, annonser, prenumerationer

Chefredaktör: Lennart Ljungblom, lennart.ljungblom@novator.se

Redaktionsansv.: Anders Haaker, anders.haaker@novator.se

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

Annonser samt red. Villa: Sofie Samuelsson, sofie@novator.se

Produktion: Jeanette Fogelmark och Mattias Ljungblom

Bioenergi Förlags Befab AB, Torsg. 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, 2004. ISSN 0280-2511. Årgång 24.

För icke beställt material ansvaras ej. För innehållet i signerade artiklar svarar författarna. © Bioenergi/novator. Allt eftertryck förbjudes utan skriftligt tillstånd.

Redaktionellt	5
Svebios sida	7
Ny CFB panna i Kvarnsveden för 500 mkr	8
Ny panna för slambränsle på SCA Edet	11
Fuktigt biobränsle ger ånga till mjölkpulverfabrik	13
2:a generationen mellanstor fläskördare	15
World Bioenergy 2004	17
Rottneros investerar i ny biopanna	18
Vida-gruppen utvecklar bioenergin	19
Askans värde i skogen är underskattat	21
Bioenergi Villa - Pellets & Sol	
Pelletsläget för villaägaren	23
Den ultimata pelletsvärmeguiden 2004	24
Pelletsbrännare 2004 - marknadsöversikt	26
Integrerade pellets pannor	29
Pelletsvärmekalkylen	30
55 000 villaägare kan inte ha fel	31
Energirådgivning i Götene	34
Solsystem 2004 - marknadsöversikt	35
Skördekartering förutsäger salixaverkning	43
Ny värdering av Salix mångdubblar arealen	45
Renewable Energy 2004 - rapport	49
"The carbon economy has been born"	50
Notiser	52
Nu byggs nya kraftvärmeverket i Sundsvall	53
Branschaktörerna	
• BAFF, Bio Alcohol Fuel Foundation	54
• PIR, Pelletindustrins Riksförbund	55
• Torvproducenterna	56
• Trädbränsleföreningen	58
Landet runt	59
Svebio Nytt	62

ÅF -Energi & Miljö	48	Fastbränslepannor AB	55	Sahlins EcoTec AB	37
Agro Pellets	42	Finnmetko OY	Bilaga	Saxlund	60
Agrobränsle AB	57	Fisker A/S	46	SBE Svensk Brikettenergi AB	36
Alba	52	Focus Värme AB	33	SBS Janfire AB	37
Allan Bruks AB	20	Forsman Hans AB	33	Scand-Pellet AB	32
Altbergs Plåt AB	32	Forssjö Bruk AB	39	ScandAB	48
Analycen Nordic AB	59	Foster Wheeler Energi AB	4	Schiedel Isokern AB	42
Arizona Chemical Ab	59	Franssons Recycling Machines	55	SDC Skogsbruket Datacentral	48
Atmos Scandinaviska AB	33	G&S Handel och Ekonomi AB	55	Skellefteå Kraft AB	42
Baxi AB	41	Industrial Quality Recycling	58	Södra Skogsenergi AB	59
Bioenergi i Luleå AB	58	Järnforsen Energi Teknik AB	14	Spc Sweden power Shiper	56
Bioenergi i Skandinavien AB	39	JM Stoffteknik AB	61	SRK Stål & Rörkonstruktioner	61
Bioenergy Int	59	KLM Energi & Mekanik AB	58	Svensk Rökgasenergi	6
BioNorr AB	58	KMW Energi i Norrtälje AB	44	Svenska Gräs AB	39
Biotronic AB	38	LT Energiteknik AB	42	Svenska Solgruppen	38
Bjurenwall AB	55	MAFA i Ängelholm AB	36	Termoventiler AB	33
BMH Wood Technology	12	Näldens Värmeindustri	39	Thermia Värme AB	40
Bühler AB	56	Narvells Ingenjörers Byrå	32	Timberjack AB	2
CPM / Europe	56	Naturbränsle AB	46	Torkapparater AB	18
Dalsjö Energi AB	58	Nordisk Miljöenergi AB	32	Torsbyggen	32
Driv Kraft	39	Nordiska Skorstens prod AB	42	TPS Termiska Processer AB	64
Dryco Ab	61	Nordtec Instrument AB	Bilaga	Trebema AB	33
Effecta-Pannan AB	36	Norsk pellets Vestmarka AS	38	Vågab	48
Ekströms Värmetekniska ASB	61	Palazzetti Leilo SPO	33	Ventilatorverken	61
Eneritech (Bentone)	33	Peal	46	Vida Energi	46
ETC	60	Petrokraft AB, Ingfirma	60	Viessman Värmeteknik AB	36
Euronom AB	39	Råsjö Torv AB	20	VTS Värmeteknisk Service AB	60
Ezy Energi Ab	32	Raumaster OY	10	Wärtsilä Sweden AB	16
Fagersta Energetics AB	61	Roland Carlberg Processyst. AB	56	Åfab	32