

Kontakt med Bixia

Vår 2010



FOTO: LARS HEDENBERG

Här produceras el till Bixia.

På Odensviholms gård utanför Västervik producerar lantbrukare Lars Svensson med familj energi av biomassa, samtidigt som de skonar naturen från giftig metangas. Som kund hos Bixia är du med och stöttar dem och andra närproducenter av förnybar energi genom Bixia Miljöfond. Dessutom kan du nu välja Bixia Reko El om du vill vara säker på att enbart betala för 100 procent närproducerad och förnybar el.

Odensviholms gård har ungefär tusen nötdjur och det är förstås därifrån bränslet till biogasanläggningen kommer. Allt gödsel pumpas in i en stor rötgaskammare och bildar metangas. Gasen används som drivmedel till en motor som i sin

tur driver själva elgeneratoren. På det här sättet producerar gården cirka en miljon kilowattimmar el per år. Av den använder lantbruket cirka hälften, resten säljer de till Bixia.

Läs mer på nästa sida



Fortsättning från föregående sida

Idén att börja producera el föddes redan i början av 70-talet av Lars far som på den tiden arrenderade Odensviholm. Då var mindre biogasanläggningar fortfarande väldigt ovanliga men idén var tilltalande.

–För tre år sedan började vi konkretisera tankarna och i början av förra året invigde vi anläggningen, förklarar Lars. Vi var ett av de första svenska lantbruken i den här storleken som vågade satsa och idag törs jag säga att det var en lyckad satsning.

Förutom att biogasanläggningen genererar extra intäkter till lantbruket så gör den gården mer miljövänlig. Större delen av den metangas som gödsel normalt släpper ut i naturen förbränns nämligen i samband med att den omvandlas till energi. Dessutom gör avlägsnandet av metangasen att gödslet luktar mindre efteråt.

–När vi tömmer ut gödslet igen kan det fortfarande användas som gödning i och med att det behåller sin näring. Den minskade lukten blir förstas en bonus. Elproduktion är helt enkelt ett bra sätt

för oss lantbrukare att både tjäna pengar och samtidigt göra en insats för miljön, avslutar Lars.



FOTO: ULRIKE HEDENBERG

Lantbrukare Lars Svensson på Odensviholms gård.



Svenska Miljöinstitutet kom nyligen med en rapport som ska vägleda elbranschen till en hållbar utveckling. I rapporten tar forskarna bland annat upp frågan om miljömärkning av el är en lämplig väg att gå. På Energibloggen delar jag med mig av mina reflektioner kring rapporten och utvecklar min och forskarnas gemensamma ståndpunkt – nämligen att det bästa sättet att spara på miljön är att använda mindre el. **Läs mer i Energibloggen på www.bixia.se. Följ oss även på Facebook (Bixia AB) och på Twitter (Bixiaab).**



Laddat för fler elbilar i framtiden.

Intresset för eldrivna fordon växer sig starkare och idag finns cirka 500 registrerade elfordon i Sverige. Marknaden spås dock växa kraftigt och idag pågår utveckling hos många biltillverkare. Men för att elbilen ska nå framgång krävs en fungerande infrastruktur och genom att sätta upp laddstolpar bidrar Bixia till en positiv utveckling.

Att ladda en elbil fullt tar idag mellan fem och åtta timmar beroende på batteriets förmåga. Därefter räcker batteridriften till mellan 15 och 20 mils körning. Elbilen drar cirka en krona per mil men kräver i gengäld en fungerande infrastruktur för att bli attraktiv.

–Biogasbilarnas framgång bromsades av för få laddningsställen. Så får det inte bli med elbilen. Vi bidrar med att sätta upp mellan två och tio laddstolpar på orter där vi har kontor, berättar Anna Drotz, produktutvecklingschef på Bixia.

Många medgivanden från markägare

Stolparna placeras på platser där man har anledning att stanna en stund; till exempel vid allmänna parkeringar, vägres-

tauranger, stormarknader och besöks-parkeringar hos större arbetsgivare.

–På så vis kan bilen köras längre sträckor. Innan vi kan sätta upp stolparna måste vi hitta strategiska placeringar och skapa samarbeten med markägare. Flera sådana samarbeten har redan inletts, berättar Anna.

Miljöperspektivet är viktigast

När det gäller betalning för laddningen så pågår en utredning på regeringsnivå för att komma fram till ett standardsätt. Tills vidare använder Bixia SMS-betalning eller fri laddning.

–För oss är inte betalningen det viktigaste inledningsvis. Vi vill bidra till att fler vågar byta till elfordon och minska fossilberoende i fordonsflottan, vilket är bra för miljön, avslutar Anna.

Vill du producera din egen el?

Snart kan du anmäla ditt intresse för sole! Håll utkik på vår hemsida www.bixia.se

ILLUSTRATION LEON

Vad tycker du om det här nyhetsbrevet?

Fyll i webbenkäten på www.bixia.se/aktuellt innan den 30 maj. Bästa förbättringsförslag belönas med en bärbar solcellsladdare, värd 375 kronor.





För 1,90 per dag blir du ännu mera reko.

Som kund hos Bixia har du redan gjort ett aktivt val för miljön. Om du vill ta ytterligare ett steg ska du välja nya Bixia Reko El. Då får du ett avtal med rörligt elpris* där 100 % närproducerad, förnybar el ingår. För detta betalar du en fast avgift om 1,90 kr per dag.

Bixia Reko El – Made in Sverige

Bixia Reko El innehåller bara el från förnybara energikällor såsom sol, vind, vatten och biomassa. Energikällor som aldrig tar slut. Med närproducerad menar vi el som produceras i Sverige, och i första hand i regionen där du bor.

0% påslag på elpriset

Bixia Reko El består av en fast och en rörlig del. För abonnemanget betalar du en fast administrativ avgift om 1,90 kr per dag. Och för själva elanvändningen betalar du rörligt elpris* utan påslag. Vi gör alltså ingen vinst på elen som du använder.

* Det rörliga priset baseras på ett volymvägt spotpris.
Läs mer på www.bixia.se

Vi gör en insats tillsammans

Som privatkund hos Bixia ingår dessutom Bixia Miljöfond, som innebär att en del av din fasta avgift går till utvecklingsprojekt inom förnybar elproduktion. Dessutom ger vi dig flera möjligheter att minska din elanvändning och kostnaderna genom personliga råd från vår kundservice eller genom energispartipisen i Energiwebben på www.bixia.se

**Teckna avtal nu via
www.bixia.se eller
ring 0771-16 17 18!**

Nyhet:

Bixia Reko El.

100% förnybar. 0% påslag. Made in Sverige.

Bixia Reko El är ett nytt alternativ för dig som tänker lika mycket på miljön som på plånboken.

Läs mer på andra sidan fliken.



Bixia är elbolaget för dig som vill vara upplyst.

Kontakta din lokala kundservice så hjälper vi dig att göra smarta elval.



Bixias elmix 2008



Produktionen har skapat ett utsläpp av 72,0 gram/kWh koldioxid samt 0,0006 gram/kWh kärnbränsleavfall.

Elsituationen

Vad påverkar elpriset just nu och hur förväntas utvecklingen se ut framöver? På vår hemsida www.bixia.se kan du läsa mer om elmarknaden och vilka faktorer som påverkar priset. Du kan även vända dig till kundservice på 0771-161718, som har tillgång till aktuell information från våra elmarknadsexperter.



Redaktion Kontakt med Bixia

Ägare Bixia AB, 556544-2638, Box 1510, 581 15 Linköping Växel 013-20 90 50 Fax 013-20 80 33 E-post info@bixia.se
Redaktion Marika Lund, redaktör, Gnistra kommunikation, Kim Blomster, marknadskoordinator, Bixia AB
Layout Camilla Malmgren, Formstark in Sweden Tryckeri Larsson Offsettryck
Ansvarig utgivare Maria Bengtsson, marknadskommunikationsansvarig, Bixia AB

www.bixia.se