

## Finansiering för världens miljöeffektivaste biogas- och etanolfabrik

Den norska investeringsbanken Pareto Securities har engagerats som finansiell rådgivare för finansieringen av Nordisk Etanolproduktions (NEABs) stora anläggning i Karlshamn.

**Blekingiska NEAB får därmed assistans av ett av världens främsta finansföretag när det gäller investeringar inom energisektorn.**

Anläggningen i Karlshamn ska producera både etanol och biogas. Biogasen tillverkas av den restprodukt, drank, som blir över när etanolen produceras. Anläggningen innehåller andra generationens teknologi där bland annat halm och industrivete används för produktion av biogas och på sikt även etanol.

NEAB tecknade för några månader sedan ett avtal med E.ON som ska köpa den biogas som anläggningen kan producera. Produktionsstarten är planerad till 2011. Den totala investeringen blir drygt 1,5 miljarder.

- Vi har valt Pareto Securities eftersom de har störst kunskap, och bäst kontakter, inom energiområdet. Vi vill komma igång snarast för att kunna producera etanol och biogas på ett så miljövänligt sätt som möjligt, dagens svenska produktion täcker inte alls behovet, säger Mikael Runeson, VD för NEAB.

Enligt myndighetsberäkningar kommer det svenska behovet av etanol 2010 vara cirka 600 000 kubikmeter per år. Idag producerar vi 70 000 kubikmeter.

Karlshamnsanläggningen kommer att producera 130 000 kubikmeter och 400 000 MWh (megawattimmar) biogas. Detta motsvarar årsförbrukningen för minst 130 000 etanolbilar och 40 000 gasbilar.

- I och med att vi producerar biogas från drank minskar energiförbrukningen med minst 50 procent jämfört med konventionell etanoltillverkning samtidigt som biogas produceras. Genom att vi dessutom kompletterat med andra generationens teknik för biogastillverkning ökar vi miljöeffektiviteten ytterligare. Vi återför även stora mängder gödningsmedel till jordbruket vilket minskar dess energianvändning, säger Mikael Runeson.

EU har beslutat att 10% av transportsektorns drivmedel ska vara biodrivmedel 2020. För att klara det målet måste betydligt fler etanoltillverkare startas.

*För ytterligare information, kontakta:*

Mikael Runeson, VD NEAB, +46 (0)708 - 48 91 88, [mikael.runeson@nordisketanol.se](mailto:mikael.runeson@nordisketanol.se)

---

### Om NEAB

Nordisk Etanolproduktion AB vill skapa Sveriges största och mest effektiva produktionsanläggning för bio-etanol och biogas med tydligt fokus på miljö, marknadsutveckling och lönsamhet. Bolaget ska bidra till en snabbare omställning mot förnyelsebara bränslen, både nationellt och internationellt. Det ska också medverka till att Sverige på sikt radikalt minskar behovet av import och användningen av fossila drivmedel. [www.nordisketanol.se](http://www.nordisketanol.se).