



Pressmeddelande
2007-05-22

Staten satsar åter på SenseAir

SenseAir[®] AB i Delsbo har för andra gången beviljats forskningsstöd från VINNOVA - programmet Forska & Väx. SenseAir är ett av 22 företag som har fått bidrag för finansiering av FoU-projekt, får 3 miljoner kronor och kommer att medfinansiera sitt forskningsprojekt med minst lika mycket.

Programmet Forska & Väx delar sammanlagt ut 50 miljoner kronor till 39 småföretag som finansiering till deras FoU-satsningar. 366 företag hade sökt över 600 miljoner kronor. Företagen ska själva medfinansiera FoU-projekten med minst lika mycket pengar.

SenseAir[®], med fabrik i Delsbo, utvecklar och producerar sensorer som med infrarödteknik mäter koldioxid på ett säkert och kostnadseffektivt sätt. SenseAir[®] är världsledande och exporterar sina produkter över hela världen. Tack vare kontinuerliga satsningar på att hela tiden förfina tekniken och ligga i framkant, har SenseAir[®] behållit denna ledande position under många år, trots stark konkurrens från stora internationella sensorföretag.

I förra årets Forska & Väx-program beviljade VINNOVA 5 miljoner kronor i stöd åt SenseAir[®] för att slutföra den forskning företaget har bedrivit de senaste 5 åren inom ämnesområdet *termiska detektorer*. Målet med årets beviljade forskningsbidrag är att dessutom göra den utvecklade mättekniken robust och tålig även i svåra miljöer, såsom utomhus, i skogs- och jordbruk, samt i fordonsapplikationer. Det är inom dessa marknadssegment som den framtida tillväxten beräknas komma för koldioxidmätning. Frågor kring den globala växthuseffekten, energi- och resursbesparingar, mm påskyndar denna allmänna samhällsutveckling runt om i hela världen. För att lyckas med forskningsmålet krävs grundläggande processteknisk utveckling inom bl.a. mikro-mekanik (MEMS), elektroplätning och nano-jonspårsteknik. Satsningen syftar till att den kommande miljöstabila mättekniken skall ge ännu billigare slutprodukter för bredare användningsområden samt med ökad konkurrenskraft och försäljning som resultat.

SenseAir[®] avser att fortsätta sin expansion i Delsbo.

<http://www.vinnova.se/>

www.senseair.com

Info om koldioxidens användning

Pålitlig mätning av halten koldioxid i luft har en starkt ökande samhällsbetydelse p g a gasens centrala roll i alla *livsprocesser, förbränningsprocesser* och för *jordens klimat*. Koldioxidgas används även industriellt i en ökande omfattning som ett miljövänligt substitut till många farliga kemikalier som till exempel *kylmedium, lösningsmedel* och *desinficeringsmedel*

Kontaktperson: Ingegerd Blomberg, SenseAir AB. Tel: 0653 – 717770. ingegerd.blomberg@senseair.se

SenseAir AB, Box 96, 820 60 Delsbo. Tel : 0653-71 77 70. Fax: 0653-71 77 89

Hemsida: www.senseair.com. E-post: senseair@senseair.se.