



GRÖN INSIKT En serie spaningar med nedslag i rapporter och artiklar som speglar utmaningar och möjligheter för en levande landsbygd.



EU söker smarta energilösningar

EU-kommissionen sällar fram 1 000 lösningar på energi- och klimatproblemen i ett nylanserat samarbete.

Forskningsfonden Horisont 2020 innehåller 70 miljarder euro. Hur dessa pengar ska fördelas diskuteras återkommande vid forskningskonferensen Mission Innovation Ministerial.

EU:s kommissionär för forskning, vetenskap och innovation, portugisen Carlos Moedas, presenterade ett nytt samarbete när konferensen hölls i Malmö: EU stöttar schweizaren Bertrand Piccards forskningsfond och dess projekt 1000 Solutions.

Piccards organisation ska identifiera 1 000 projekt över hela världen som bidrar till klimatsmart energiproduktion och som sedan ska stöttas bland annat av Horisontpengar.

Bertrand Piccard är en stark och visionär tillskyndare av teknik, forskning och innovation. Det har lett honom till att genomföra en jorden runt-flygning med ett eldrivet flygplan med solpaneler.

– När man sitter där ensam i ett tyst flygplan är första intrycket att man är i en science fiction-story. Men man är inte i framtiden, det är resten av världen som är kvar i det förgångna! sade han vid presentationen till tidningen Gröna Affärer.

– All teknik i dag är 100 år gammal och föråldrad. Tänk dig marknaden för att ersätta allt det!

Så småningom ska han fara världen runt och sälja in de 1 000 idéerna hos politiker, beslutsfattare och företag.

Carlos Moedas och Bertrand Piccard är övertygande om att "lönsamhet" är ett bättre argument än "ekologisk" när projekten ska sättas i sjön.

– Man behöver inte ens tro att klimatförändringarna finns, de här projekten är lönsamma, säger Carlos Moedas.

Fakta:

Bertrand Piccard är psykolog och äventyrare från Schweiz. Hans farfar Auguste slog höjrekord i gasballong 1931 och hans far Jacques tog sig till havets botten i Marianergraven med batyskafen Trieste 1960.

Bertrand Piccard har flugit jorden runt såväl i ballong som i det soldrivna flygplanet Solar Impulse. Han har tagit initiativet till Solar Impulse Foundation som vid FN:s klimatmöte i Bonn i november i fjol lanserade World Alliance for Efficient Solutions. Denna organisation ska till nästa klimatmöte i Katowice i Polen i december identifiera 1 000 projekt som bidrar till klimatsmart energiproduktion.
