

Energi-och klimatundervisning i skolan

Energikontor Sydost samarbetar sedan i höstas med skolor.

De stöder undervisningen om en hållbar utveckling vad gäller klimat och energi. Man hjälper högstadie- och gymnasieskolor att starta energiundervisning inom EU-projektet "Young Energy People" (YEP!). – Det är ett treårigt projekt och syftet är att få elever att ta till sig energiundervisning, säger Jan Sjökvist, projektsansvarig i Växjö.

Eleverna och lärarna kan sedan själva jobba på att minska energianvändningen på skolan genom beteende, förändringar av miljö och energisystem. Man kan till exempel lära sig att vädra på rätt sätt, sopsortera olika sorters material, titta på andra typer av värme och belysning samt tä-

tade fönster.

Positiv respons

Projektet skall ge lärarna kompetens att driva energiutbildning i skolorna. Här behövs att myndigheterna får in ett styrdokument i kurs- och arbetsplanen.

Pilotprojektet skall ligga till grund för framtida projekt. Man skall ta lärdom och sedan göra en stor utvärdering av de tre årens verksamhet.

– Vi har fått mycket positiv respons från elever och lärare, berättar Jan Sjökvist.

Högstadie- och gymnasieeleverna ska bli medvetna om energiproblemen och klimatförändringarna. Sparandet skall genomsyra energitänkandet och man ska exempelvis lära sig att satsa på nya produkter och kollektiva tjänster.

Viktigt vore det till exempel om det var lag på användning av lågenergilampor.

Havsytan

När isarna smälter kring syd- och nordpolen höjs vattennivån med 2-4 millimeter per år.

Bristen på vatten är annars ett stort problem i världen. Till exempel har Israel/Palestina mycket ont om sötvatten liksom den afrikanska kontinenten.

I FN-utredningar har man beräknat kostnaderna för att kunna stoppa klimatförändringarna och funnit att den nuvarande nivån utgör en mycket liten del av BNP.

Det är således av stor vikt att våra skolor får med undervisningen om energi och klimat.

Genom Energikontor Sydost

stöds eleverna av ett team för att undersöka sin egen skolas energiförbrukning. Man samlar in data, studerar beteende och föreslår förändringar och förbättringar.

Skoltävling

Anna Sager från Energikontor Sydost presenterar en tävling i skolorna med namnet "Tänk förnyelsebart- hur kan bioenergi hjälpa klimatet?".

Med hjälp av den här skoltävlingen kan eleverna lära sig massor om klimat-, bioenergi och även träffa elever från elva andra europeiska länder.

– Man tävlar om totalt 12 000 kr och en guidad visning i en närvärmeanläggning, förklarar Anna Sager.

I förstapriset ingår dessutom fri entré till världens största bioenergimässa - World

Bioenergy 2008 - i Jönköping i slutet av maj. Man kan anmäla sin klass senast 15 mars, berättar Anna Sager på Energikontor Sydost.

LARS-ERIK LINDAHL
lars-erik@vaxjobladet.se



Jan Sjökvist och Anna Sager vid Energikontor Sydost skall öka medvetenheten om energi och klimat Elever och lärare samt företag är målgrupp.

Specialisten

Bildslagret Växjö

www.bildslagret.nu

Nya och beg bildelar Renovering av växellådor
Specialiserad på Audi VW Volvo Saab Chrysler GM
Skrotbilar mottages 500:- för kpl. bil. Aukt. bildemontering
Tel 0470-666 01

Här finner du företag med specialinriktningar i varierande branscher.

RAYNOR

www.raynor.se

Raynor garageportar i 40 olika storlekar med maskineri och 2 fjärrkontroller från 10 900:- inkl. moms

Växjö Portteknik AB
Service • Montage • Försäljning

070-528 35 06
www.vaxjoportteknik.se
Ljungadalsgatan 4 • 352 46 Växjö
Fax 0470-76 30 50

Sprid lite ljus i vardagen för barn som drabbats av cancer

pg 90 03 30-2



Trasigt bilglas!

Vi byter eller lagar din ruta.

Arnolds

GLASMÄSTERI & RAMAFFÄR
Tel 184 45 Slöjdgatan 2 Växjö

Vi erbjuder en skonsam handtvätt till rätt pris!

Passa på!
Under jan-feb
får du

20% rabatt
på

lackskyddsbehandling
+ en glasbehandling på köpet!

VI REPARERAR
ÄVEN
STENSKOTT
OCH HJÄLPER
ER MED MINDRE
SERVICE PÅ
ER BIL.

Vi finns mitt i Växjö centrum vid filmstaden
Ring och beställ på
tel 0470-484 18
mob 070-640 93 63



Gåvogiro 90 10 07 - 5

Neurologiskt Handikappades Riksförbund

Tel. 08 - 677 70 10

