



Några av de som är med i Gnistan. Oscar Cederberg (TV), Josefine Johnsson, Ellen Sjöo, Emilia Jönsson, Batoor Gholam, Laura Salazar och Sofia Lindskog. Elerna är från Hjärupslundsskolan och Biligual Montessori School i Lund.
foto: fredrik magnusson

Nu ska planeten räddas

Högstadiel elever om framtida hållbarhet

 Skriv ut  Dela

FREDRIK MAGNUSSON

LUND/STAFFANSTORP. – Planeten mår inte så och det är tydligen vi som ska rädda den. Orden kommer från en grupp av elever från Lund, Helsingborg och Staffanstorp som är med i tävlingen Gnistan i Skåne.

Vattenfall, Föreningen Svenska Science Centers och Förbundet Unga Forskare ligger bakom Gnistan där högstadiel elever ska lösa verkliga problem. Utmaningen i år handlar om hållbarhet och under en första träff på Vattenhallen i Lund skulle eleverna börja bygga på en idé som de sedan utvecklar i klassrummen under sex veckor.

– Vi ska rädda jorden helt enkelt, säger Emilia Jönsson från Hjärupslundsskolan i Staffanstorp.

En första idé ska eleverna ha med sig från uppstartsdagen som kallas friktionsdagen. Man umgås över klassgränserna för att få igång tankarna, men att det är en tävling märks redan.

– Det finns redan idéer men det vill man inte säga högt, säger Batoor Gholam och Laura Salazar från Biligual Montessori School i Lund.

Frågeställningen som eleverna arbetar med är "År 2025 lever vi alla hållbart – hur?".

– Frågan är ställd med högsta seriositet från oss och vi väntar oss lösningar som vi vuxna inte kommer på. Ungdomar fastnar inte i fällor som att det gjorts försök med en idé tidigare eller att det är för dyrt, säger Carmen Wargborn som är ansvarig för projektet från Vattenfall.

Pedagogen Stefan Zamudio från Vattenhallen hörde redan under lunchpausen frö till idéer som kan utvecklas.

– De kommer ganska snabbt och ibland får man hålla sig själv tillbaka för att inte komma med vuxenperspektiv. Detta är elevernas grej samtidigt som vi har satt en deadline för att man ska känna lite press, precis som det är i verkligheten.

Eleverna i klasserna har sex veckor på sig att renodla sin idé innan det är dags för presentation. Tidigare år har klasserna även byggt prototyper. Vinnande lag i Skåne får åka till Stockholm och träffa andra regionvinnare.

– Bland de förslag som vann förra året, på temat förnybara energikällor, har vi lämnat vidare flera till vår forsknings- och utvecklingsavdelning för att titta närmare på dem, säger Carmen Wargborn.