

EXPERIMENTEXPRESSEN



Pablo Torres försöker komma på snabbaste metoden att förflytta vattnet från en flaska till en annan. "Tornado" kallas experimentet.

Potatismjöl och såpbubblor ska väcka experimentlusten

LUND

■ Experimentexpressen anlände till Borgarparken i Norra Fäläden vid tio-tiden på söndagsförmiddagen. Läsk, såpbubblor och potatismjöl med vatten fanns på programmet. Barnen, som kom till parken, hade mycket roligt.

Denna söndag utgörs Experimentexpressen av Lunda-teknologerna Emma Hammarstrand och Janna Lindell. Sommarledigheten från studierna vid Lunds tekniska högskola (LTH) hindrar dem inte från att ge sig ut och missionera:

–Vi vill väcka barns och ungas intresse för natur-

vetenskap, förklarar Emma Hammarstrand – som också är en av Experimentexpressens initiativtagare.

– Vi har varit igång i cirka ett år. Man kan säga att Experimentexpressen är Vattenhallens uppsökande verksamhet. Vi kommer till barnen istället för att de ska komma till LTH.

Vattenhallen är LTH:s experimentverkstad som ska stimulera ungdomars naturvetenskapliga och tekniska intressen.

Denna soliga förmiddag dyker Experimentexpressen upp vid Borgarparkens bygglek inom ramen för den kommunala sommar-satsningen Sommarlund.

– Bra att Sommarlund också når hit till de norra delarna. Annars håller man mest till i centrum, säger Linda Gunnäng – Norra Fälädenbo som kommit med sin familj för att delta i experimentglädjen och njuta av sommargrönskan.



Janna Lindell leder leken.

De drygt trettio barn och vuxna som har samlats delas in i tre grupper. I Emma Hammarstrands grupp ska deltagarna blanda potatismjöl och vatten.

– Rör ut ungefär en och en halv matsked potatismjöl, kanske två, man får känna sig fram, i en halv deciliter

vatten, instruerar hon.

Lätt förbryllade noterar barnen att blandningen blir tjockare när man rör snabbt och mer lättflyktig när man rör långsamt.

I Janna Lindells grupp förvandlar man hallonsaft till läsk. Ett kryddmått bikarbonat och lika mycket citronsyra i ett glas.

– Tar man mer smakar det salt. För det bildas både koldioxid och salt när man blandar ingredienserna, förklarar Janna Lindell.

Den tredje gruppen får experimentera på egen hand. Där byggs små aluminiumfarkoster och ska-

pas jättelika såpbubblor.

– Fantastiskt att man bara kan komma förbi i parken och ta del av något som är så roligt och lärorikt. Det lyfter hela området, säger Silvia Cordero – som har sina barn, Sofia och Pablo Torres, med sig.

Nästa söndag kommer Experimentexpressen till Klostergården och Linero.

TEXT: ÖSTEN
 ROSVALL
 ost@sydsvenskan.se



FOTO: ALBIN
 BRÖNMARK
 albin@sydsvenskan.se

