



Halmstad-Tylösand Rotaryklubb

Veckobrev nr. 30

2023-02-27

Årgång 52

Närvarande:	Totalt:	26
	Egna medlemmar:	23
	Gäster:	2

Dagens föredragshållare var Göran Sidén, tidigare lektor i energiteknik på högskolan i Halmstad. Göran har ett stort intresse för förnybar energi och han är författare till böcker om förnybar energi som används i utbildningar på högskolor i Sverige. Han har även utvecklat och startat ingenjörsprogrammet Energiteknik med inriktning på förnybar energi på högskolan i Halmstad. Göran berättade om sin uppfinning Sol-toaletten som är en toalett där fekalier och urin separeras och en takintegrerad solfångare värmer upp luft som sedan torkar fekalierna. Fekalierna blir luktfria, fria från smittoämnen och lätta att hantera. Både fekalier och urin kan sedan användas som gödsel.

Toalettens användningsområden är:

- Utvecklingsländer där många länder saknar toaletter idag
- Friluftsområden tex badplatser, vandringsleder
- Fritidshus

En prototyp av toaletten finns i dag vid vandringsleden i Björkelund, väster om Simlångsdalen.

Margaretha Borgström