



## Etapp 2 Näshulta kvarn Lat N 59° 14' 55" Lon E 16° 16' 40"

Sven Graflund och Nils Graflund från Hedensö tar emot och visar anläggningen. Medeleffekten är ca 100 kW men vid högt vattenflöde kan man ta ut ca 150 kW.



Här är utloppet från Näshultasjön. Dammen ligger ca 13 meter över turbinen. Dammluckorna regleras manuellt.  
Foto Tord D

Följ med på

# Vattenkraft och sol safari i Sörmland

Lördagen den 31 mars planerar vi resa för att studera nya privata projekt

## Etapp1 Hållsta Lat N 59° 17' 20" Lon E 16° 26' 33"

Kl 10:00 samlas vi hos Roland Gustavsson, Tandlavägen 12, Hållsta (ligger utmed väg 214, parkering inne på gården) för att studera hans nya nätanslutna solceller som producerar el. Roland har också sedan flera år solvärmepaneler av fabrikat Lesol generation 3 och 4.

Sol-el anläggningen bestående av 6 moduler har en display som visar aktuell produktion och hur mycket netto-el som köps.



En ny tub med längden 285 m leder vattnet till turbinen som finns i det röda huset. Foto Tord D

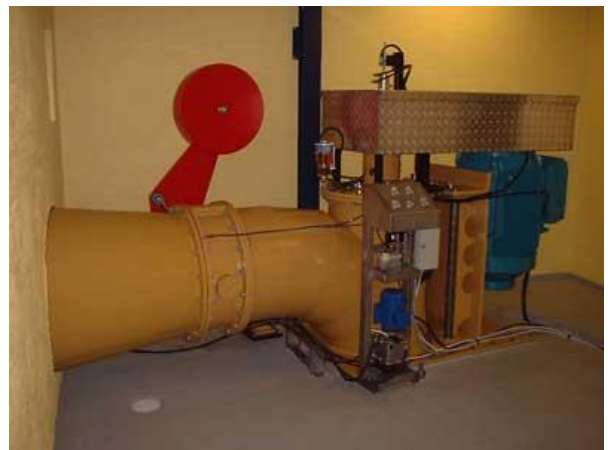


På taket sitter solvärmepanelerna och på gaveln de nya solcellerna. Foto Roland Gustavsson

Kl 10:40 åker vi vidare söderut längs väg 214, tar av till höger vid skylten >Näshulta kvarn 4 > och samlas kl 11 vid den nya vattenkraftturbinen i Näshulta kvarn som togs i drift 1 dec 2011.

Vi dukar fram en enkel fika med kaffe och mackor till självkostnadspris och får tid att höra mer om de aktuella planerna på vindkraft i Näshulta. Mätning av vinden pågår just nu med en ny metod Sodar-mätning, som inte kräver höga master.

Anmälan om deltagande senast 28 mars till Tord Dahlen, tel 0702646623  
[tord.dahlen@swipnet.se](mailto:tord.dahlen@swipnet.se)



Turbin från Cargo&Kraft