

Vindresurs

Bakgrund

Hemsön Skog har mätt vinden vid Hemsön genom en vindmätningmast på Skuruberget och en SODAR vid samma plats. Masten restes i december 2011. Vindmätningen visar att årsmedelvinden över en femårsperiod är 8,25 meter per sekund vid 100 meters höjd. Detta räknas som exceptionellt god vindresurs.

Som exempel kan nämnas att ett av Energimyndighetens kriterier vid anvisade av riksintresse vindbruk är att årsmedelvinden genom MIUU 2011 (den nationella vindkarteringen från Uppsala Universitet) ska vara över 7,2 meter per sekund vid 100 meters höjd. 8,25 meter per sekund räknas som ett av Sveriges i särklass högsta uppmätta vindresurser.

