

Päikesesaar



Eesti meteoroloog, klimatoloog ja publitsist Ain Kallis oma kodus Tartus. Foto: Dmitri Kotjuh/Järva Teataja

Ain Kallis

Riigi Ilmateenistuse klimatoloog

Terve Saaremaa on teadupoolest õnnistatud soojema ja päikeselisema kliimaga.

Päikesepaiste kestust - registreeritakse ilmateenistuses Vilsandil, Sõrves ja Roomassaares.

Kõik need kohad on Eesti pilvevaesemad, nagu ka Saaremaa poolsaared.

Põhjus on suviti kohaliku tekkega rünpilvede puudumine rannikualal. Kõik on vast märganud, et juba vähem kui kilomeetri kaugusel merest kerkivad ilusa ilmaga keskpäeva paiku pilved (nn konvektsiooninähtus), samal ajal saab rannas veel mõnuga peesitada.

Sügisel selline vahe saare siseosaga kaob, sest hakkavad domineerina importilmad ehk tsüklonid.