

## Inbjudan till Skogs nätverk Blekinge Arkipelag och Grenverket



### **Föreläsning och fältvandring på Pagelsborg 2 juni 2022 kl 18.30 – 21.30**

Livet i skogsmarken och betydelsen av att vårda jorden för uthållig skogsproduktion.

Kvällens föreläsare är Håkan Wallander, professor i markbiologi och miljövetenskap vid Lunds universitet. Han är specialist på samspelet mellan markorganismer, mykorrhizas betydelse för kolinlagringen och skogsträdens produktionsförmåga.

Samling på vägen ut från Pagelsborgs gård, skyltat och snitslat. Se även bifogad karta.

De olika besökspunkterna kommer att visa markförhållanden inom Blekinge Arkipelag i den nemoral zonen, t ex tittar vi på grusås, lera, organisk jord och typisk moränmark.

På de olika besökspunkterna tar Håkan tar upp följande: Vad är jord och hur bildas jord?

Jordens förmåga att binda kol. Kolinlagring i olika jordar. Mykorrhiza, tryffel och hassel.

Torvmarkens och fastmarkens egenskaper. Jordarter och trädslagets påverkan på jordmånen. Trädslagets påverkan på jord och jordmånsbildning.

**Fika inne på Magasinet, cirka 20.00. Vi bjuder på kaffe/te och Arkipelagmuffins.**

**Anmälan till Helene Reiter på mejl: [helene.reiter@grenverket.se](mailto:helene.reiter@grenverket.se) eller SMS 0708 207 408.**

**Max 25 personer.** Tänk på att myggen är på hugget!

Samåk gärna om ni har möjlighet. Det kommer att bli bilkaravan och därmed lite extra tidsåtgång. Man kan även parkera sina bilar på Pagelsborgs stallplan och samåka på slingan.

