

Gamla tallar

Har vandringen genom reservatet varit tuff? Det är lätt att förstå varför skogen på höjderna och i branterna undgått storskalig avverkning; här har i alla tider varit svårt att ta sig fram. Tack vare den svårtillgängliga terrängen har skogen fått sköta sig själv och träden kunnat bli riktigt gamla.

En del av tallarna runt omkring dig har överlevt åtskilliga människogenerationer. Du ser att tallarna är gamla på barken, som är gråglänsande och uppsprucken i grova flak. Barken påminner lite om en sköldpaddas skal.

Old pines

Has your walk through the reserve been tough? It is easy to understand why the forest on the steep gradients has been spared from large-scale felling; access has been difficult here through the ages. Thanks to the difficult terrain, the forest has been left alone and the trees have been able to grow really old.

Hackspettar, småfåglar, svampar och småkryp – alla nyttjar de tallarna på olika sätt. Ju äldre en tall är, desto mer värdefull är den som bostad. Om du titta noga på tallarnas grova stammar kan du få syn på talltickan. Talltickan är en kräsen svamp – den växer helst på tallar som är över 150 år gamla. Sådana tallar är det ont om. Därför är talltickan en ovanlig svamp.

RELIKTBOCK

Nothorhina muricata
(10-15 mm)



"Här är jag!" Genom att sitta under en barkflaga och slå ryggen mot den, alstrar reliktboken ett smattrande ljud. Reliktboken är en sällsynt skalbagge som lägger sina ägg i barken på gamla, solbelysta tallar.

Some of the pines around you have survived several human generations. You can see that the pines are old from the bark, which is glossy grey and split into coarse fragments, reminiscent of tortoise shell. Woodpeckers, small birds, fungi and insects all use the pine trees in different ways. The older the pine is, the more

TALLTICKA *Phellinus pini*



Det du vid första anblick tror är en avbruten gren längs tallens stam kan vara den sällsynta talltickan. Talltickan är en ovanlig vedsvamp som framför allt växer på tallar som är över 150 år gamla.

valuable it is as a habitat. The old pines in the reserve are home to, for example, the long-horned beetle *Nothorhina muricata* and the fungus *Phellinus pini*.