

Tälleberga kyrka



Tälleberga kyrka

Flyttblocket som du ser framför dig kallas Tälleberga kyrka. Den lokala benämningen har troligtvis uppkommit på grund av att blocket med sin toppiga form liknar en kyrka. Tälleberg är ett närbeläget torp. Flyttblockets volym är ungefär 1 000 m³ och vikten blir då drygt 2 500 ton!

Blocket består av grovkornig gråröd granit, den vanligaste bergarten i området. På den släta nordostsidan av blocket kan du se en mängd parallella repor, isräfflor. De bildades när blocket ursprungligen var en del av det fasta urberget och nordostsidan var vänd uppåt. När inlandsisen rörde sig över området repades berghällen av fastfrusna stenar och block. Senare bröt isen sönder berget och förde med sig blocket en kort sträcka.

När inlandsisen smälte bort från trakten för omkring 12 000 år sedan låg området under Baltiska issjöns vatten.



www.e.lst.se (Sök/Search/Suche: Istiden)

Istidsprojektet visar vägen till områden med tydliga spår efter den senaste inlandsisen. På Länsstyrelsens hemsida finns information om istiden och de olika besöksområdena.



Tälleberga Church

The huge boulder you see here is an erratic known locally as Tälleberga Church. It lies close to the farm of Tälleberg and the name probably emanates from its conical shape resembling that of a church. The volume of the boulder is about 1000 m³ which makes the weight more than 2 500 tonnes.

The boulder consists of coarse-grained grey-red granite, the typical bedrock of the area. On the smooth north-eastern side of the boulder you can identify a number of parallel grooves or glacial striae. These were created when the boulder originally formed part of the solid bedrock and its north-eastern side was face up. As the icesheet moved across the area the rock face became scratched and scored by stones and boulders frozen fast in the moving ice. The ice subsequently broke up the bedrock and carried the boulder along for a short distance.

When the icesheet melted from the area about 12 000 years ago the area lay beneath the waters of the Baltic Ice Lake.



Tälleberga Kirche

Der Findling, der vor Ihnen steht, wird Tälleberga Kirche genannt. Die lokale Bezeichnung ist vermutlich dadurch entstanden, dass der Gesteinsblock mit seiner spitzen Form einer Kirche ähnelt. Tälleberg ist ein nahe gelegenes Häuschen. Das Volumen des Findlings beträgt ungefähr 1.000 m³, und das Gewicht wird auf mehr als 2.500 Tonnen geschätzt.

Das Gestein besteht aus grobkörnigem grau-roten Granit, die in der Gegend am häufigsten vorkommende Gesteinsform. An der flachen Nordostseite des Findlings können Sie viele parallel verlaufende Schrammen sehen, die als Gletscherschrammen bezeichnet werden. Gebildet wurden sie, als der Gesteinsblock noch Teil des massiven Urgebirges und die Nordostseite nach oben gewandt war. Als sich das Inlandeis über das Gebiet bewegte, wurde der Felsuntergrund von im Eis fest gefrorenen Steinen und Blöcken bearbeitet und zerkratzt. Später brach das Eis das Gebirge auf und führte den Block eine kurze Strecke mit sich.

Als das Inlandeis in dieser Gegend abgeschmolzen war, lag das Gebiet unter dem Wasser des Baltischen Eismeeres.

