

## Meddelande av resultat från arkeologisk utredning inom fastigheten Tom 4:11, Fjärås socken, Kungsbacka kommun.

Länsstyrelsens dnr: 431-3344-2022

Fornlämnings ID: -

Datum för fältarbete: 22–24 november 2022

Upparbetad fälttid: 16 timmar

Upparbetad maskintid: -

Undersökningens resultat:

AB Fjärås Sand och Makadam planerar för utvidgning av bergtäkt inom fastigheten Tom 4:11. Ansökta täktillstånd berör att område öster om den befintliga täkten och kommer innebära avbaning, sprängning och krossning av berg.

Efter en steg 1 utredning hade två områden identifierats för närmare kontroll av ev. fornlämningar inom ramen för en steg 2 utredning. "Område 1" är ca 3400 kvm stort och består av en platå inom ett markant höjdområde, ca 100–116 m öh. Terrängen är besvärlig med tät, huvudsakligen mogen blandskog och med inslag av stora block. Ca 60 meter NNO om området finns ett röse anlagt på bergshöjdens absoluta krönläge. "Område 2" är 3600 kvm stort och består av tät mogen granskog i relativt flack terräng nedanför skogsbevuxet berg. Området gränsar i princip till befintlig täkt. Ca 20 meter norr om utredningsområdet har enligt Fornsök funnits en stensättning (L1997:2395) som försvunnit vid äldre täktverksamheter.

Utöver dessa två områden har även marken under ett sk överhäng kontrollerats medelst handgrävda provgropar. Inga fornlämningsindikationer kunde konstateras. Sökschaktgrävning med grävmaskin inom "Område 1" och "Område 2" visar att båda saknar fornlämningsindikationer. Inom ytorna har sökschakt placerats där det var möjligt i den tätt skogsbevuxna terrängen. Under förna vidtog rostjord med inslag av sten. Inom "Område 1" var marken till viss del sank.

Den arkeologiska utredningens andra steg visar sammanfattningsvis att kontrollerade områden saknar fornlämningsindikationer.

Uppdraget redovisas i en sk Enkelrapport.