

Hans Liman

REGISTERBLAD
1989-09-25

RIKSINTRESSANT NATURMILJÖ, ÖSTERGÖTLANDS LÄN

Nr NRO 050 69, JAKOBSDALSBERGET

NORRKÖPINGS KOMMUN

KARTA: 9G SV

MITTPUNKT: 9G 1d 13 AREAL: 38 ha

NATURGEOGRAFISK REGION: 23 Skogslandskapet i Tiveden - Tylöskogen - Kolmården

INTRESSEASPEKTER: G

URVALSKRITERIER: A

VÄRDEOMDÖME: Jakobsdalsberget hyser mycket värdefulla bildningar av högsta kustlinjen. Dessa är de enda inom den mellansvenska israndzonen i östra Sverige. Berget är vidare en av de få kalottbergen inom denna naturgeografiska region.

OMRÅDETS HUVUDDRAG: Berget som ligger nordost om Ågelsjön, når höjden 170,8 m ö h vilket är högsta punkten i kommunen. Strax över nivån 150 m ö h förekommer på flera ställen kalspolade ytor. Dessa indikerar läget för högsta kustlinjen. Den har på Jakobsdalsberget utbildats av Baltiska issjön omkring 8 500 år f Kr. Vägerosionen har som högst nått nivån 154 m ö h varför det ovanför denna nivå förekommer morän i berggrundssvackorna. Moränen är delvis bevuxen med tät tallskog.

FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR ATT OMRÅDETS NATURVÄRDEN SKALL

BIBEHÅLLAS: Naturvärdena kommer att bestå om området undantas från täkt, sprängning, schaktning, markskador och anläggningar.

PLANERING OCH SÄKERSTÄLLANDE: Länsstyrelsens naturvårdsplan 1983:
Norrköpings kommun nr N 30. Naturvärdesklass III.

Norrköpings kommunöversikt 1976:Rn 29 med riktlinjen: Bebyggelse som skadar de för varje område redovisade naturvärdena medges ej.

OMRÅDET BERÖR RIKSINTRESSANT KULTURMILJÖ: -

OMRÅDET BERÖR RIKSINTRESSANT FRILUFTSMILJÖ: -

OMRÅDET INGÅR ÄVEN I: -

REFERENSER: Länsstyrelsen i Östergötlands län: Natur- och Kulturmiljöer i Östergötland. - Linköping 1983.

Norrköpings kommun: Kommunöversikt. - Norrköping 1976.

Persson, Christer and Svantesson, Sven-I.: The highest shore-line on Jakobsdalsberget in Kolmården, Sweden. - GFF94. - Uppsala 1972.

Naturvårdsprogram för Norrköpings kommun, 2002.