

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

TREGDE, NORMAL NULL AV 1954

Kommune:
4205/Lindesnes

Gnr/bnr:
32/3

AskeladdenID:
244492

**Referanse til
landsverneplan:**
Kompleks 9903299

**Omfang fredning****Navn**

- Tregde, Normal Null av 1954

Oppført

1956

Se koord

Gnr/bnr

32/3

Omfang

Utomhus



Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

TREGDE, NORMAL NULL AV 1954

Fredning kompleks

- Omfang:** Fredningen omfatter en obelisk av labradoritt, som består av tre firkantede deler og en kule på toppen. Fredningen omfatter også nivellementfastmerket i fjellet rett foran obelirken.
- Fredningen inkluderer hovedelementer som konstruksjon, form og materialbruk.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Tregde, Normal Null av 1954 som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til obeliskens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Obelirken på Tregde er viktig fordi den var fundamentalpunkt for høydesystemet i Norge som ble kalt Norsk Normalnull av 1954 (NN 1954). Dette systemet har vært i bruk siden 1954, men er gradvis erstattet av Norsk Normalnull av 2000 (NN 2000), som ikke har fundamentalpunkt. Før 1954 var høydesystemet basert på et punkt i Oslo, men fordi Oslo øker høyden over havet med 3,61 mm/år ble punktet flyttet til Tregde, der det ikke er landheving. Kulen på toppen av obelirken stod opprinnelig på forrige fundamentalpunkt i Oslo, men ble flyttet i 1954. Selve fundamentalpunktet er markert med en bolt inne i Obelirken som er definert som 11.205 moh i NN 1954.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

TREGDE, NORMAL NULL AV 1954 - KartverksID: D40N0055

Byningsnr:

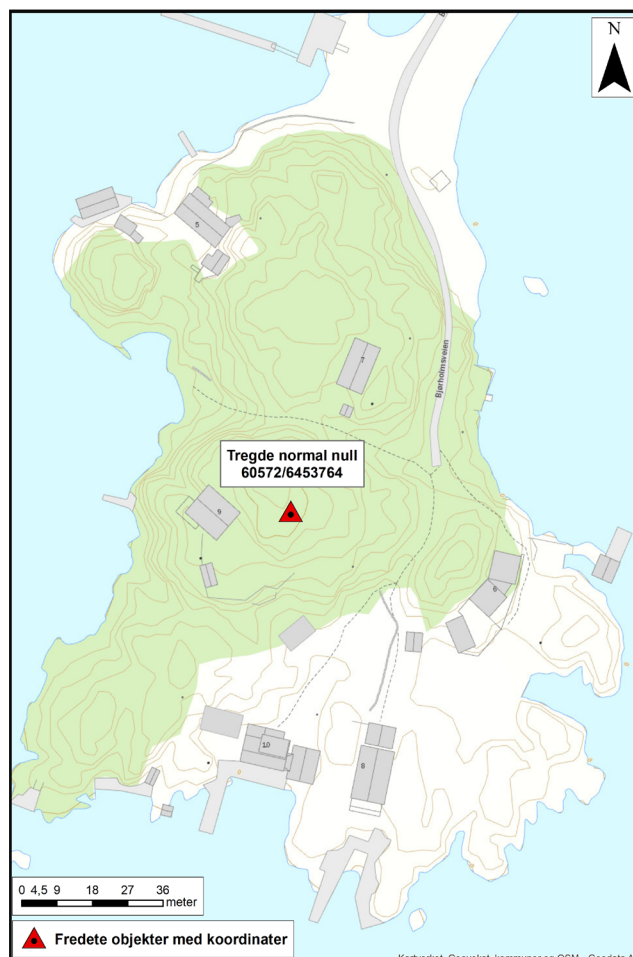
Se koord

Gnr/bnr: 32/3

Oppført: 1956

AskeladdenID:
244492-0

Referanse i landsverneplanen

Bygning 9903734
Kompleks 9903299**Fredning enkeltminne**

Omfang: Fredningen omfatter en obelisk av labradoritt, som består av tre firkantede deler og en kule på toppen. Fredningen omfatter også nivellementfastmerket i fjellet rett foran obelisken.

Fredningen inkluderer hovedelementer som konstruksjon, form og materialbruk.

Formål: Formålet med fredningen er å bevare Tregde, Normal Null av 1954 som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til obeliskens opprinnelige funksjon.

Begrunnelse: Obelisken på Tregde er viktig fordi den var fundamentalpunkt for høydesystemet i Norge som ble kalt Norsk Normalnull av 1954 (NN 1954). Dette systemet har vært i bruk siden 1954, men er gradvis erstattet av Norsk Normalnull av 2000 (NN 2000), som ikke har fundamentalpunkt. Før 1954 var høydesystemet basert på et punkt i Oslo, men fordi Oslo øker høyden over havet med 3,61 mm/år ble punktet flyttet til Tregde, der det ikke er landheving. Kulen på toppen av obelisken stod opprinnelig på forrige fundamentalpunkt i Oslo, men ble flyttet i 1954. Selve fundamentalpunktet er markert med en bolt inne i Obelisken som er definert som 11.205 moh i NN 1954.