

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

LOFOTODDEN VARDE

Kommune:

1874/Moskenes

Gnr/bnr:

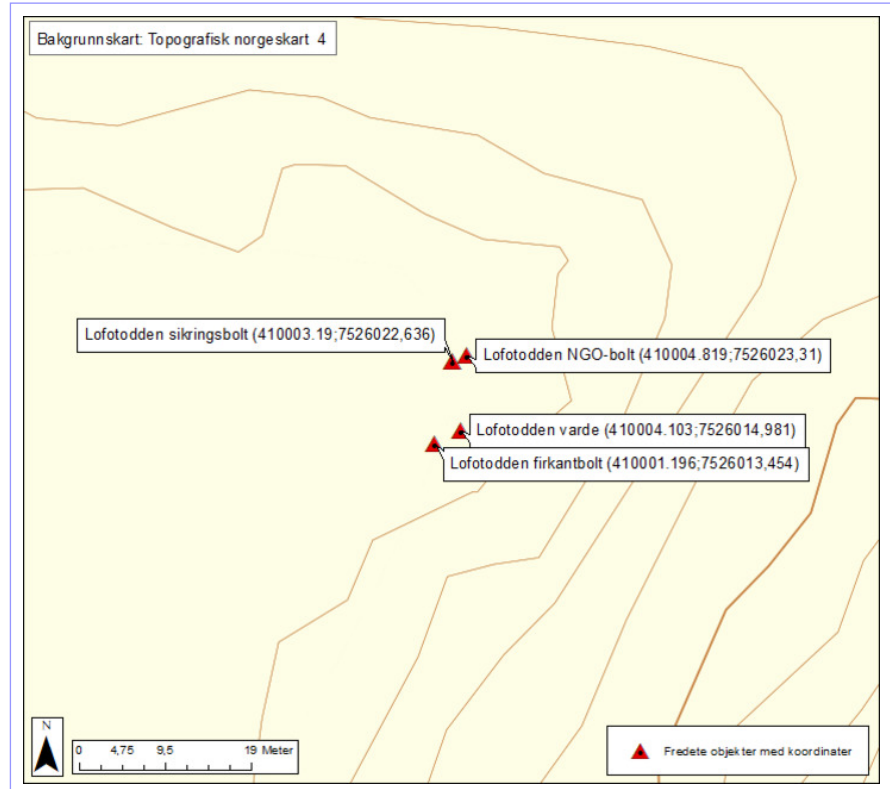
0/0

AskeladdenID:

244474

**Referanse til
landsverneplan:**

Kompleks 9903317

**Omfang fredning**

Navn	Oppført	Gnr/bnr	Omfang	
•Lofotodden firkantbolt	1950	Se koord	0/0	Utomhus
•Lofotodden NGO-bolt	1950	Se koord	0/0	Utomhus
•Lofotodden sikringsbolt	1883	Se koord	0/0	Utomhus
•Lofotodden varde	1867 - 1883	Se koord	0/0	Utomhus



Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

Fredning kompleks

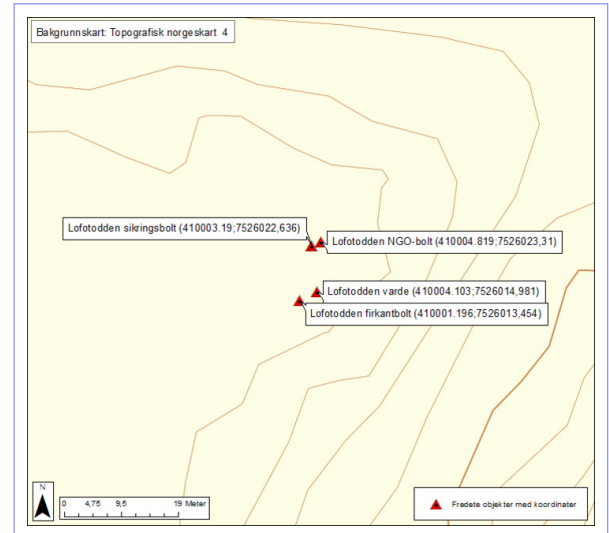
- Omfang:** Fredningen omfatter en varde, en firkantbolt, en NGO-bolt, og en sikringsbolt av jern. På varden er det en kule. Fredningen inkluderer hovedelementer som konstruksjon, form og materialbruk. Varden er sylindrisk og ble målt i 2008 til: omkrets: 8,0 m, det vil si diameter: 2,55 m, og høyde: 1,90 m.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Lofotodden varde som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Lofotodden varde er et viktig trigonometrisk punkt brukt i kartlegging og oppmåling av Norge siden 1833. Lofotodden varde er et førsteordenspunkt i det landsdekkende førsteordensnettet.
- Førsteordensnettet skulle danne grunnlag for all oppmåling i ulike målestokk i Norge. Det består av flere hundre punkt med siktlinjer til hverandre. I nettet måler man lange avstander meget nøyaktig ved hjelp av triangulering, som er avstandsmåling ved hjelp av kjente lengder og vinkler i trekkanter. Førsteordensnettet ble erstattet av det moderne stamnettet, som ble målt opp med GPS-teknologi mellom 1994-1997.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

LOFOTODDEN FIRKANTBOLT - KartverksID: I11T0001

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1950
AskeladdenID:	244474-2
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903822 Kompleks 9903317

**Fredning enkeltminne**

Omfang: Fredningen omfatter en firkantbolt.

Formål: Formålet med fredningen er å bevare Lofotodden varde som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.

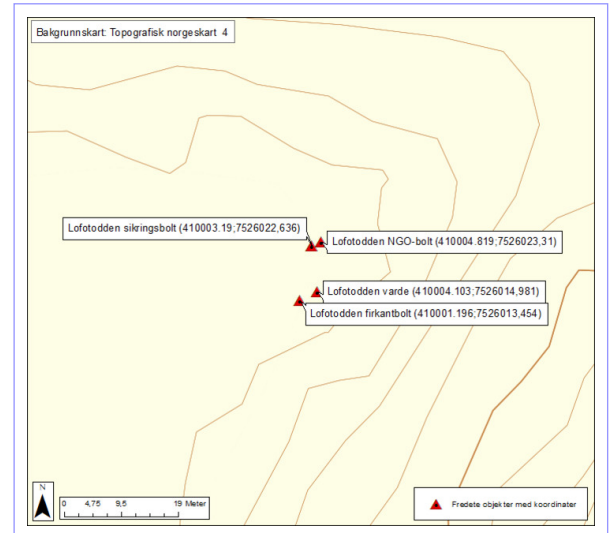
Begrunnelse: Under målearbeid ble bolter brukt som fastmerke. En bolt der koordinater er bestemt eller planlagt bestemt i et geodetisk system, kalles fastmerke.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

LOFOTODDEN NGO-BOLT - KartverksID: I11T0001

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1950
AskeladdenID:	244474-4
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903823 Kompleks 9903317

**Fredning enkeltminne**

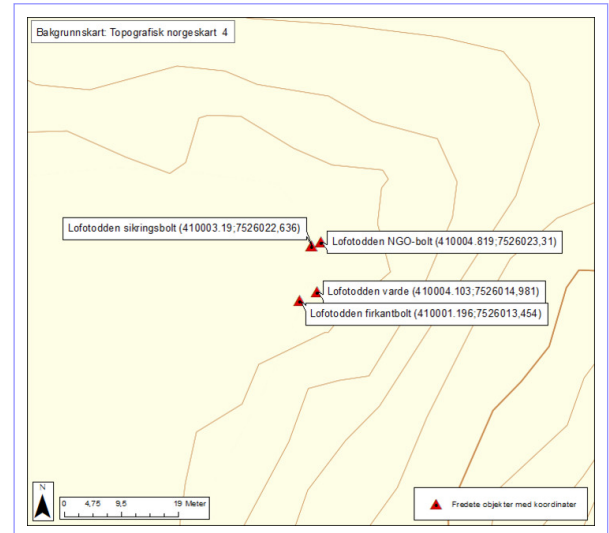
- Omfang:** Fredningen omfatter en NGO-bolt. Det er brukt noe ulik legering på NGO-boltene, slik at noen har rustet mer eller mindre, mens andre har holdt seg helt fine uten irring.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Lofotodden varde som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Under målearbeid ble bolter brukt som fastmerke. NGO-bolter overtok som fastmerker etter ca. 1950. Den ble kalt så fordi bokstavene NGO ble preget inn på en liten flate i øvre del av boltene.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

LOFOTODDEN SIKRINGSBOLT - KartverksID: I11T0001

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1883
AskeladdenID:	244474-3
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903824 Kompleks 9903317



Fredning enkeltminne

Omfang: Fredningen omfatter en sikringsbolt av jern.

Formål: Formålet med fredningen er å bevare Lofotodden varde som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.

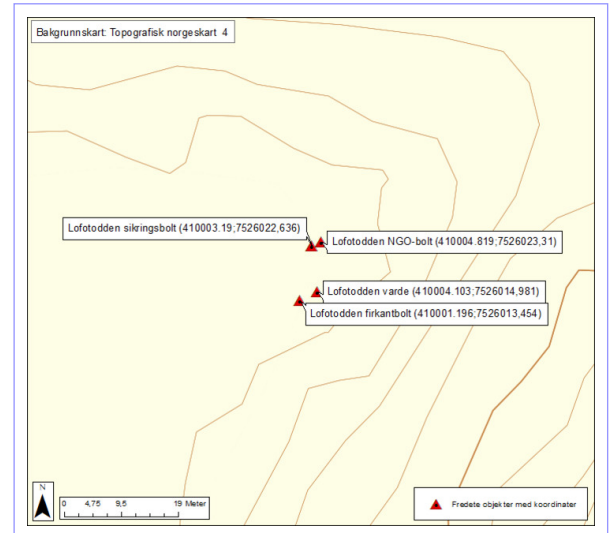
Begrunnelse: Under målearbeid ble bolter brukt som fastmerke. Ved mange varder ble det satt ned såkalt sikringsbolter. Det var bolter som kunne brukes dersom sentrumsbolten av en eller annen grunn ble fjernet. En sikringsbolt kunne også brukes ved innmåling av selve varden.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

LOFOTODDEN VARDE - KartverksID: I11T0001

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1867 - 1883
AskeladdenID:	244474-1
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903753 Kompleks 9903317

**Fredning enkeltminne**

- Omfang:** Fredningen omfatter en varde.
Varden er sylindrisk og ble målt i 2008 til: omkrets: 8,0 m, dvs. diameter: 2,55 m, og høyde: 1,90 m.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Lofotodden varde som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Varder ble bygget på trigonometriske punkter og hadde en viktig funksjon som siktemerker ved oppmåling. Fra midten av 1800-tallet ble det vanlig å markere vardens sentrum med en bolt, før byggingen av varden startet.