

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

MATMORA VARDE

Kommune:

1865/Vågan

Gnr/bnr:

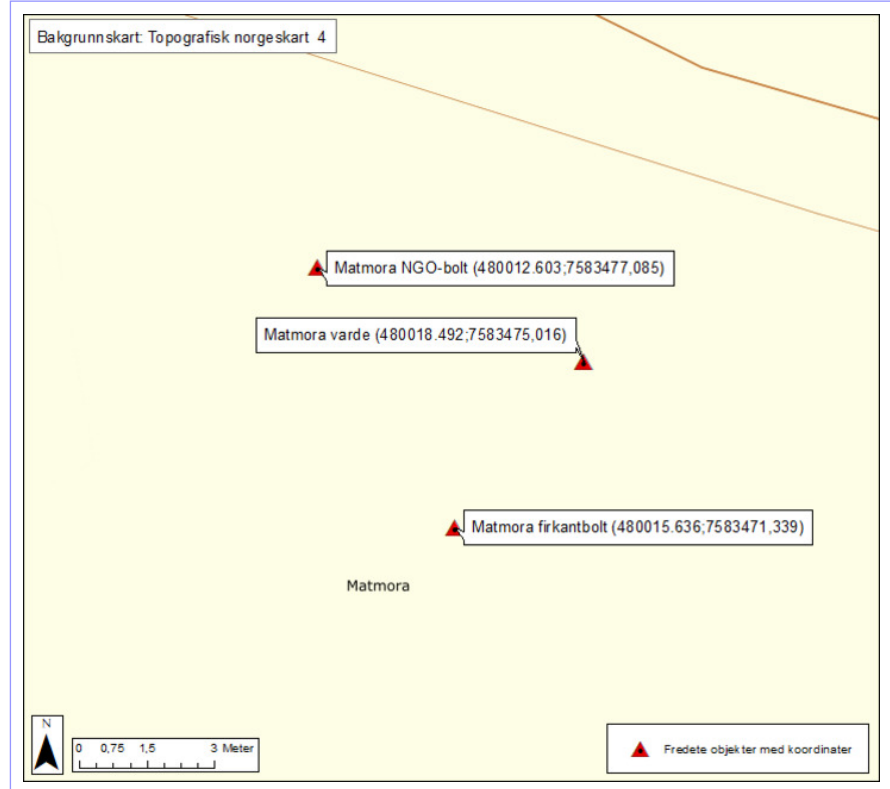
0/0

AskeladdenID:

244476

**Referanse til
landsverneplan:**

Kompleks 9903319

**Omfang fredning**

Navn	Oppført	Gnr/bnr	Omfang
•Matmora firkantbolt	1969	Se koord 0/0	Utomhus
•Matmora NGO-bolt	1969	Se koord 0/0	Utomhus
•Matmora varde	1883	Se koord 0/0	Utomhus



Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

Fredning kompleks

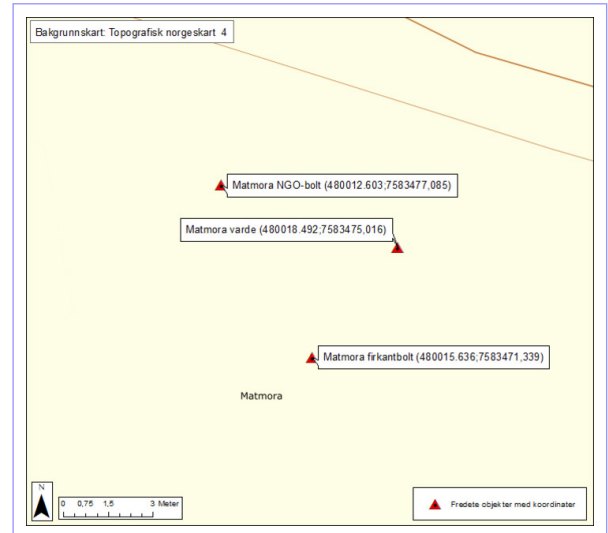
- Omfang:** Fredningen omfatter en varde, en firkantbolt og en NGO-bolt. Fredningen inkluderer hovedelementer som konstruksjon, form og materialbruk. Varden er sylindrisk og ble målt i 2008 til: omkrets: 7,8 m, det vil si diameter: 2,48 m, og høyde: 2,0 m.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Matmora varde som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Matmora varde er et viktig trigonometrisk punkt brukt i kartlegging og oppmåling av Norge siden 1833. Matmora varde er et førsteordenspunkt i det landsdekkende førsteordensnettet. Varden er og brukt som siktepunkt for lokale fiskere.
- 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

MATMORA FIRKANTBOLT - KartverksID: I19T0015

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1969
AskeladdenID:	244476-3
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903825 Kompleks 9903319

**Fredning enkeltminne**

Omfang: Fredningen omfatter en firkantbolt.

Formål: Formålet med fredningen er å bevare Majaklumpen som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge, og som et eksempel på et andreordenspunkt. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.

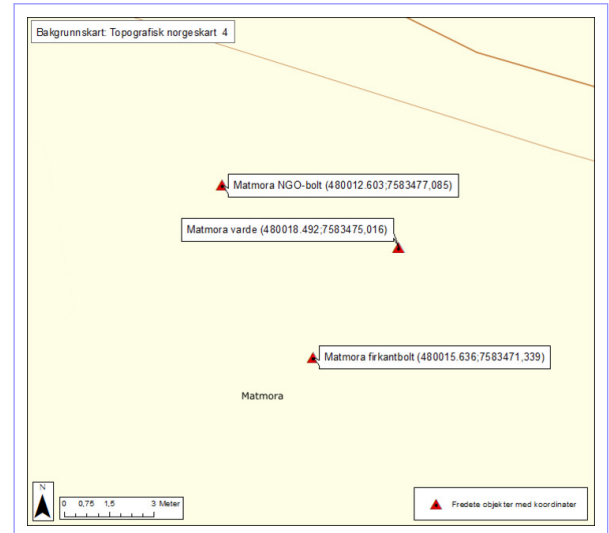
Begrunnelse: Under målearbeid ble bolter brukt som fastmerke. En bolt der koordinater er bestemt eller planlagt bestemt i et geodetisk system, kalles fastmerke.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel 28 - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

MATMORA NGO-BOLT - KartverksID: I19T0015

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1969
AskeladdenID:	244476-2
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903826 Kompleks 9903319



Fredning enkeltminne

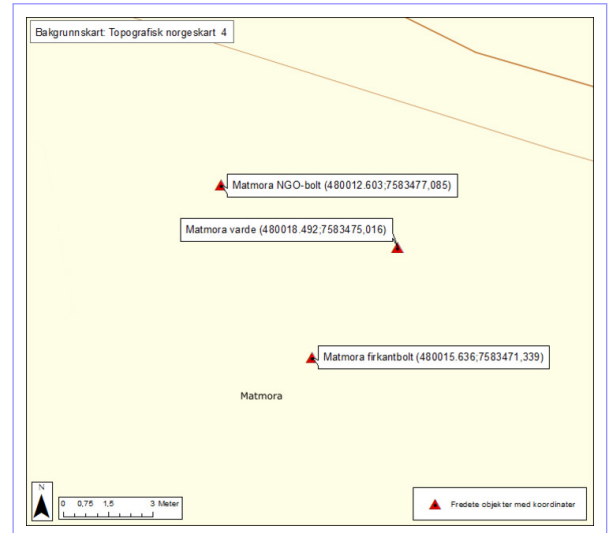
- Omfang:** Fredningen omfatter en NGO-bolt. Det er brukt noe ulik legering på NGO-boltene, slik at noen har rustet mer eller mindre, mens andre har holdt seg helt fine uten irring.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Majaklumpen som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge, og som et eksempel på et andreordenspunkt. 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

MATMORA VARDE - KartverksID: K09T0012

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	0/0
Oppført:	1883
AskeladdenID:	244476-1
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903756 Kompleks 9903319

**Fredning enkeltminne**

- Omfang:** Fredningen omfatter en varde. Varden er sylindrisk og ble målt i 2008 til: omkrets: 7,8 m, det vil si diameter: 2,48 m, og høyde: 2,0 m.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Matmora 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.