

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel XX - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

USTETIND

Kommune:

620/Hol

Gnr/bnr:

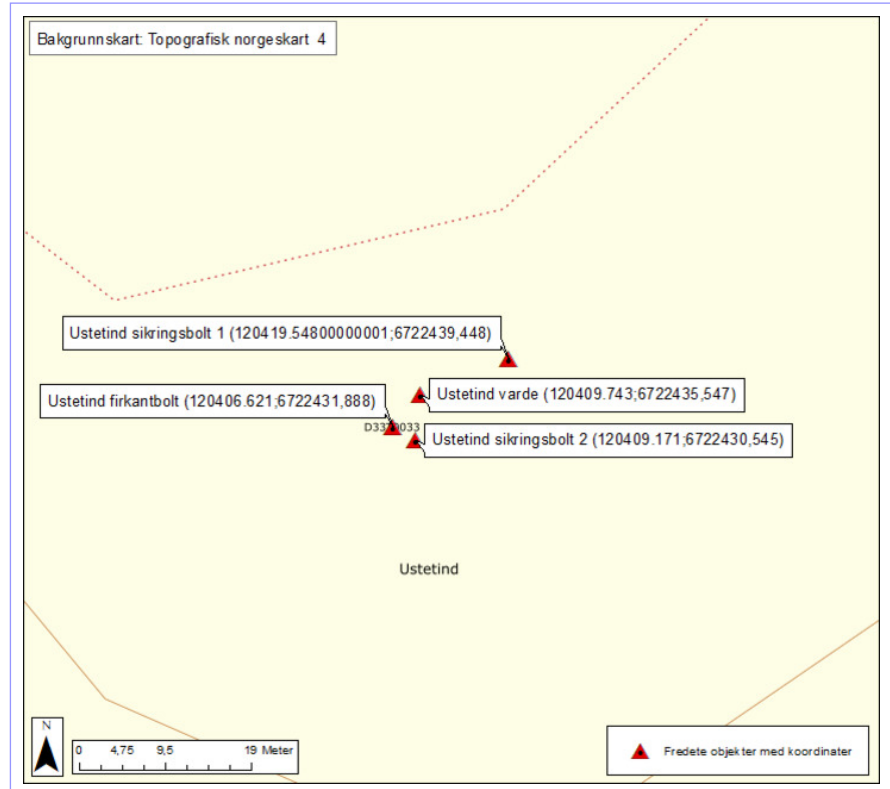
69/2

AskeladdenID:

244494

**Referanse til
landsverneplan:**

Kompleks 9903295

**Omfang fredning****Byggnavn**

- Ustetind firkantbolt
- Ustetind sikringsbolt 1
- Ustetind sikringsbolt 2
- Ustetind varde

Oppført

1950
1899
1899
1845

Bygningsnr. Gnr/bnr

Se koord 69/2
Se koord 69/2
Se koord 69/2
Se koord 69/2

Omfang

Utomhus
Utomhus
Utomhus
Utomhus



Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel XX - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

Fredning kompleks

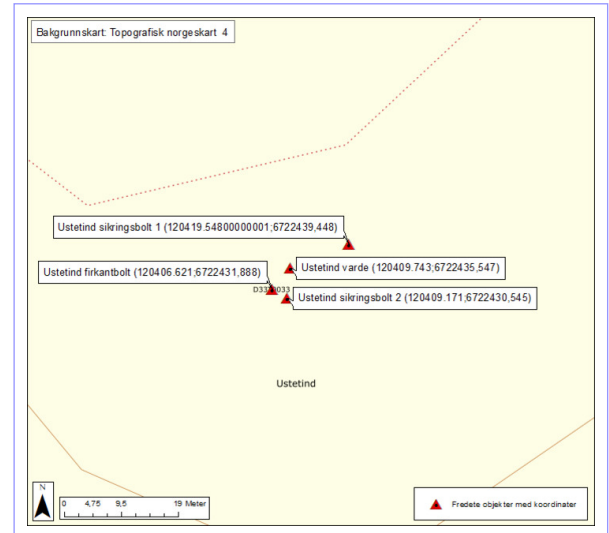
- Omfang:** Fredningen omfatter en varde, en firkantbolt og to sikringsbolter av kobber. Fredningen inkluderer hovedelementer som konstruksjon, form og materialbruk. Varden er sylindrisk og ble målt i 2008 til: omkrets: 7,50 m, det vil si diameter: 2,39 m, og høyde: 1,94 m.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Ustetind som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Ustetind er et viktig trigonometrisk punkt brukt i kartlegging og oppmåling av Norge siden 1845. Ustetind var et av de første stedene det ble målt med satelittteknologi i Norge, da den ble målt sommeren 1978. Ustetind er et førsteordens punkt 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 XX - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

USTETIND FIRKANTBOLT - KartverksID: D33T0033

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	69/2
Oppført:	1950
AskeladdenID:	244494-3
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903859 Kompleks 9903295

**Fredning bygning**

Omfang: Fredningen omfatter en firkantbolt.

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

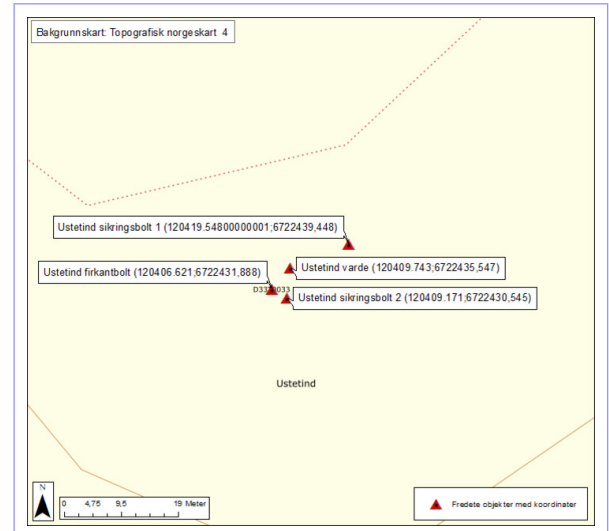
Begrunnelse: Under målearbeid ble bolter brukt som fastmerke.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel XX - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

USTETIND SIKRINGSBOLT 1 - KartverksID: D33T0033

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	69/2
Oppført:	1899
AskeladdenID:	244494-2
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903860 Kompleks 9903295



Fredning bygning

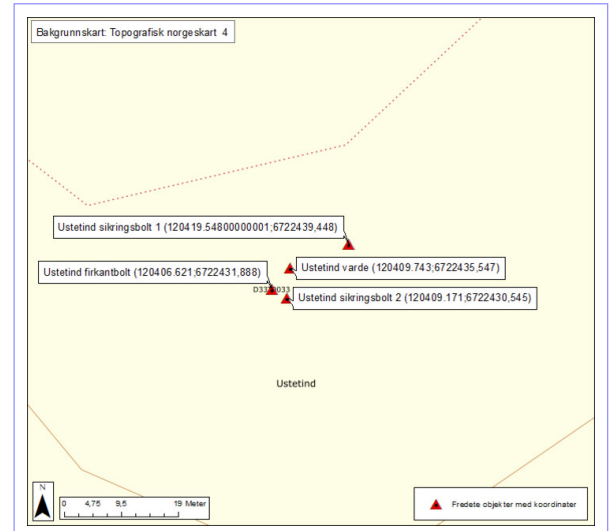
- Omfang:** Fredningen omfatter to sikringsbolter av kobber.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Ustetind som et kulturminne representativt for den statlige oppmåling av Norge. Formålet er å sikre bevaring av elementer knyttet til vardens opprinnelige funksjon.
- Begrunnelse:** Ved mange 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 XX - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

USTETIND SIKRINGSBOLT 2 - KartverksID: D33T0033

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	69/2
Oppført:	1899
AskeladdenID:	244494-4
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903861 Kompleks 9903295



Fredning bygning

Omfang: Fredningen omfatter to sikringsbolter av kobber.

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

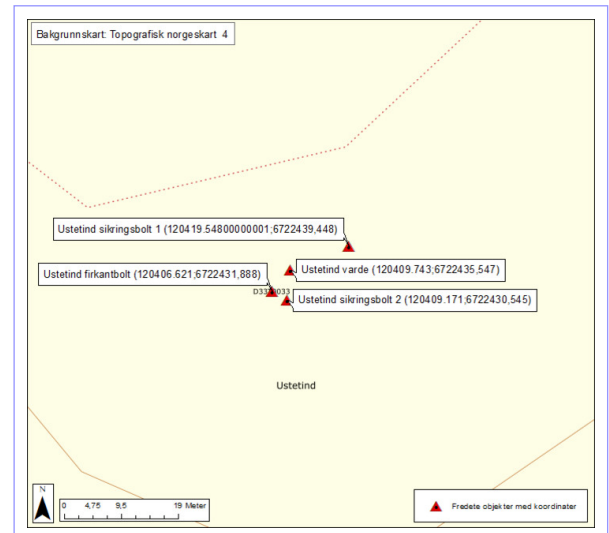
Begrunnelse: Ved mange varder ble det satt ned såkalt sikringsbolter. Det var bolter som kunne brukes dersom sentrumsbolten av en eller annen grunn ble fjernet. En sikringsbolt kunne også brukes ved innmåling av selve varden.

Forskrift om fredning av statens kulturhistoriske eiendommer

Kapittel XX - Fredete eiendommer i landsverneplan for Statens Kartverk

USTETIND VARDE - KartverksID: D33T0033

Bygningsnr:	Se koord
Gnr/bnr:	69/2
Oppført:	1845
AskeladdenID:	244494-1
Referanse i landsverneplanen:	Bygning 9903730 Kompleks 9903295



Fredning bygning

- Omfang:** Fredningen omfatter en varde. Varden er sylindrisk og ble målt i 2008 til: omkrets: 7,50 m, det vil si diameter: 2,39 m, og høyde: 1,94 m.
- Formål:** Formålet med fredningen er å bevare Ustetind 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.