

Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold

FUGLEVERN

Desember 2023

FUGLEVERN

Store rovfugler, som Hubro og Ørn, setter seg oftest høyt opp for å få en oversikt over jaktområdet sitt. Dette gjør traverser i høyspent master til et yndet sittested.

Hubroen, som er definert som sterk truet i artsdatabankens rødliste, er spesielt utsatt med sitt vingespenn på opp mot 1,8m.

Den hekker normalt i steile fjellvegger og jakter normalt i nærheten av reirplassen. Mens i flate områder med lite fjellvegger hekker den på bakken og da vil den sette seg på det høyeste punktet i nærheten. Ofte vil dette være oppe i kraftforsyningsmaster hvor den vil ha god utsikt til jaktområdet.

BRUKSOMRÅDE

EL-tjeneste as har utviklet et konsept for å hindre at store fugler tar livet av seg i kraftforsyningsmaster, ved å hindre at de setter seg der de er mest utsatt på traversen, og samtidig gi de et trygt alternativ.

BESTYKNING HUBROSTØTTE

En kombinasjon av Fugleavviser og sittepinne.

Ideen bak denne konstruksjonen er at man monterer pigger mellom fasene, som gjør at fuglen ikke setter seg der. Pigger er laget i isolerende, gjennomsiktig og UV-bestandig materiale.

Samtidig har fuglen et tilbud om å kunne sette seg på sittepinnene som er montert på begge ender av traversen. Sittepinnene er i UV- værbestandig og isolerende plastmateriale.

Fuglen vil sitte litt høyere enn isolatoren.

BRUKSANVISNING OG DATABLAD.

På våre hjemmesider, www.el-tjeneste.no, finnes flere opplysninger.

Ved å skanne QR-koden på produktet, vil du komme til produktinformasjon på vår hjemmeside.

MONTASJE I KORROSIVT MILJØ

Ved bruk i korrosive miljø, så må man ta spesielle forholdsregler.

Fett kan da brukes for å hindre at fukt legger seg mellom materialer i koblingspunkter.

Se eget skriv om dette på vår hjemmeside.


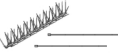





HENVISNING

Brosjyre hos NVE om Fugler og kraftledninger

Utarbeidet av Kjetil Bevanger (Norsk Institutt for naturforvaltning) og Steinar Refsnes (Sintef Energiforskning) og redigert av NVE.

Denne brosjyren viser forskjellige måter å tilpasse kraftanlegg på, slik at man samtidig tar vare på truede fuglearter.

Utviklingen er foretatt i samarbeid med: Sintef Energiforskning, NINA (Norsk institutt for naturforskning) og Fylkesmannen i Nordland.

El-nr	Navn	Beskrivelse	Enh	Bilde
2857827	Fugleavviser FAUS	Settet består fire fuglavvisere til montasje på travers. Er tilpasset AUS montasje og faseavstand 1,5m	STK	
2836816	Fugleavviser FVT	En stykk fugleavviser i UV-bestandig, gjennomsiktig plastmateriale. Leveres med to plaststrips for å feste fugleavviser til traversen.	STK	
2836826	Hubrostøtte HSAUS	For faseavstand 1,5m. Settet består av to hubrostøtter og fire fuglavvisere til montasje på travers. Er tilpasset AUS montasje.	SET	
2836817	Hubrostøtte HSF B	For faseavstand 1,5m. Hubrostøttene leveres med festebraketter for traverser. Fugleavvisere leveres med strips for feste til traverser.	SET	
2857875	Isolerhette dobbel ETD	Isolerhette for bruk på avledere. Høyde 42mm. Leveres med plastmutter M12 i sett på 3stk.	SET	
2857873	Isolerhette ET	Isolerhetter for bruk på trafoer og avledere. Høyde 70mm. Leveres med plastmutter M12 i sett på 3stk.	SET	
2857874	Isolerhette ETK	Isolerhette for bruk på avledere. Høyde 40mm. Leveres med plastmutter M12 i sett på 3stk.	SET	



Norsk kvalitet og innovasjon

Norskproduserte kvalitetsprodukter tilpasset nordiske forhold

Salg- og utvikling Trondheim

Østre Rosten 84G
7075 Tiller
Telefon: 976 74 000
www.el-tjeneste.no
Mail: info@eltjeneste.no

Fabrikk og lager, Steinkjer

Jæktsmedgata 4
7725 Steinkjer
Telefon: 976 74 000
Mail: info@eltjeneste.no