

STOLPARBETE: Uppriktning av lutande stolpe

SÄKERHETSREGEL:

Stolpe som lutar 0,5m eller mer från stolptopp till jordbandet (marknivån), utgör en allvarlig säkerhetsrisk och skall inrapporteras för åtgärd.

SKÅL: En stolpe som har denna lutning, utsätts för ett böjningsmoment som kan resultera i avknäckning vid jordbandet. Risken ökar givetvis om stolpen har rötskador.

Stolpräs kan bli följden vid uppgång i stolpen, då påfrestningen ökar vid gungningen av stolpgången och belastar än mer lodlinjen på stolpen.

ORSAK: Stolpen kan ha belastats i ensidig riktning genom uppdragande av tråd/kabel utan kompensande stagning.

Om stolpen är satt i s.k "kratergrävt" hål, lös markart, okilat förvärras givetvis förhållandet.

ÅTGÄRD: Kranskilningen även kallad Jordbands- eller Toppkilning lossas.

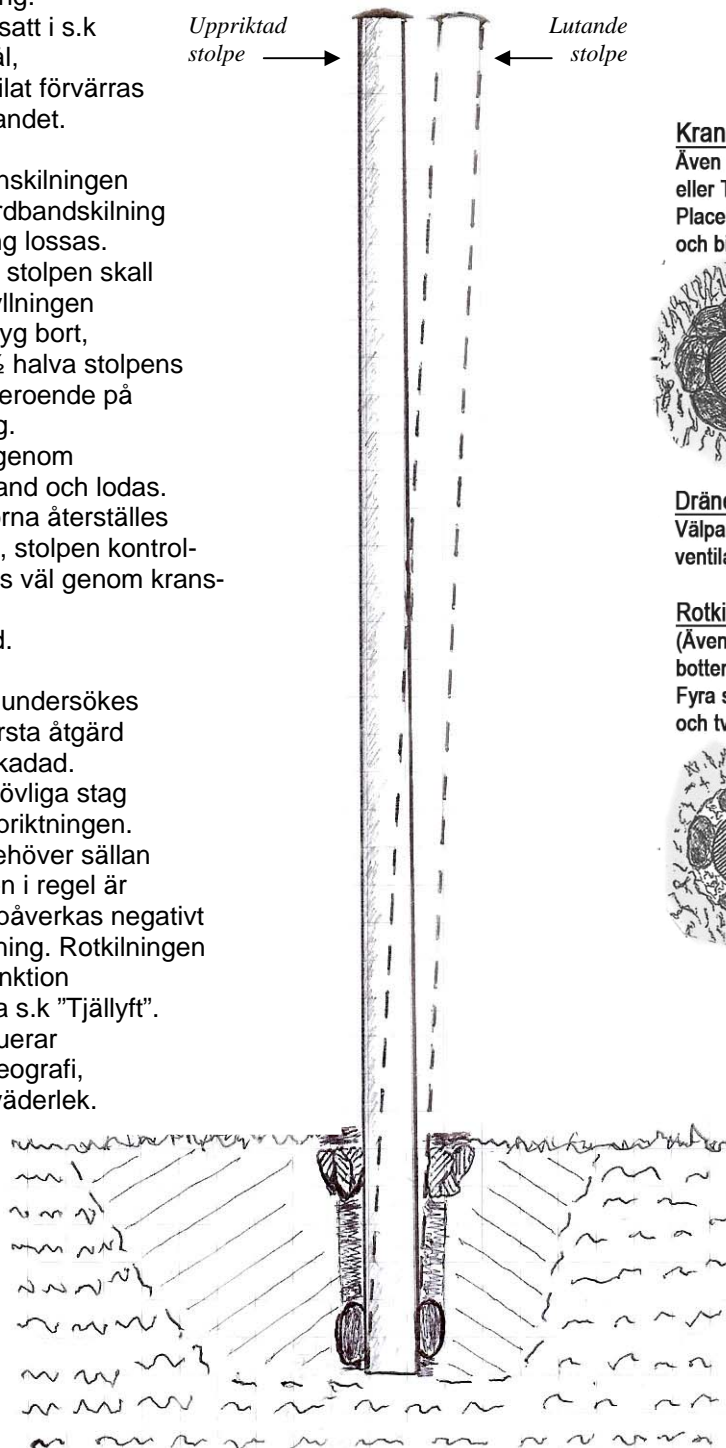
På den sida dit stolpen skall riktas rensas fyllningen med handverktyg bort, ned till $\frac{1}{3}$ alt. $\frac{1}{2}$ halva stolpens djupstående, beroende på stolpens lutning.

Stolpen riktas genom gungning för hand och lodas. Fyllnadsmassorna återställs och packas väl, stolpen kontrollodas samt kilas väl genom kranskilning.

Se figurativ bild.

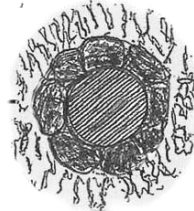
Anm: Givetvis undersöks stolpen som första åtgärd om den är rötskadad. Eventuella behövliga stag beaktas vid uppriktningen. Rotkilningen behöver sällan åtgärdas då den i regel är intakt och inte påverkas negativt av stolpens lutning. Rotkilningen fyller en stor funktion för att motverka s.k "Tjällyft". Tjälldjupet fluktuerar beroende på geografi, markslag och väderlek.

Uppriktad stolpe → ← Lutande stolpe



Kranskilning

Även kallad Jordbands- eller Toppkilning. Placeras 15 cm under markytan och bildar en krans runt stolpen.



Dränerande fyllnadsmassor

Välpackade, möjliggör god ventilation och motverkar Rötutveckling.

Rotkilning

(Även kallad bottenkilning).

Fyra stenar, två i linjeriktningen och två tvärs emot densamma.

