



Montage av elrepstaket

Polyetenplast är ett elastiskt material så hörnstolpar, avslut och alltid där man bryter en raksträcka behövs förstärkning med stagträ för att plaststolpen ska stå rakt och att repet skall hållas sträckt.

Bäst är att göra hål i marken med ett järnspett, vid torr och hård mark är det bra att använda jordborr 60 – 80 mm.

Använd gummiklubba och slå rakt på stolpen så kanten inte stukas, det finns också ett nedslagningsrör att köpa som skyddar stolpen vid nedslagning.

Börja med att markera ut hörnstolparna, slå ner stagträ ca. 85 cm ner i marken. Trä plaststolpen utanpå stagträ och slå ner i rätt höjd, 1,4 m över mark.

När hörnstolparna är monterade är det bra att drar ett snöre mellan två hörn för att få en rak linje. Markera stolpmått 4 meter eller avrunda så att det bli jämt mått mellan stolparna spetta eller borra och slå ner plaststolparna.

Repet träs i de förborrade hålen 2 eller 3 efter behov, börja med det nedersta.

Upp till 8 mm rep går bra att använda. Linda eltejp runt ändan och ut i en spets 5 cm så blir det enklare att föra repet genom stolparna. I hörn lägger man dubbelt halvslag runt plaststolpen och sträcker repet efter hand, alternativt monterar man ringisolator så att repet löper fritt runt hörnet, då kan repsträckaren även hålla repet spännt runt hörn. Vi rekommenderar en repsträckare per 200 meter elrep men exakt vad som krävs beror på temperaturförhållande.

Rep har hög hållfasthet och går inte av om en häst fastnar, därför bör man använda skarvhylsa som löser ut vid 150 kg dragkraft, montera en per rep och raksträcka. Låt repändarna sticka ut 5 cm i skarvhylsan, kläm fast repet med en polygrip, fläta ut eltrådarna i båda ändarna, håll dom som ett knippe och vik på mitten så att det blir en ögla, tvinna några varv, knip av överflödig plast med en avbitare.

E-line är en grind som passar bra till elrepstaket, tillverkad av gummirep med eltråd. Monteras som ett liggande U med tillhörande grindankare för grindhandtagen och två ringisolatorer för motsatta sidan.

Sist monteras locken, är det svårt att trycka på dom på stolpen, skär rent lite på insidan av toppen med en kniv och försök igen.

Nu har ni ett snyggt, säkert och lättskött elstaket som varar i många år, se bara till att ha ett bra elaggregat och bra jordning och att repen hålls sträckta.

Kontrollera att det alltid finns ström på staketet och vid behov rikta stolpar om t.ex tjäle har orsakat att vissa stolpar lutar eller skjutit upp.