

Regelsæt for hegn til kvæg. (omfangshegn)

Som udgangspunkt er regelsættet skrevet af kyndige på området for at give en kort vejledning i grundregler for sikre hegn. Regelsættet omhandler kun omfangshegn, dvs. det ydre hegn omkring kvæget. Det omhandler ikke opdelingshegn inden for omfangshegnet.

Hegnets højde.

Hegnet skal være ca. 90cm højt.

Eltråde

Eltråde skal være fremstillet i et materiale som har en modstand på eller mindre end 40 Ohm pr. km. Det frarådes at anvende hegnstråde fremstillet af reb med indvævede metaltråde. I stedet anbefales eltråde i aluminium eller 2,5mm hegnstråde. Der kan monteres flere eltråde på samme hegn. Typisk ved 40 og 90cm højde. Hegn for ammekøer med kalve skal konstrueres med 3 tråde. 30/60/90cm

Hegnspæle

Som hegnspæle anvendes holdbare træpæle svarende til min. Ø8 x 150cm.

Fysisk styrke

Hegnet skal have fornøden fysisk styrke, således at kvæget ikke let kan vælte det.

Låger & led.

Ledåbninger skal monteres med en fysisk stærk låge i enten metal eller træ.

Spændingsgiver.

Spændingsgivere skal være korrekt monteret med en jordforbindelse der er bedre end 50 Ohm. Spændingsgivere til lysnet skal yde minimum 2,0 Joule + 1 Joule pr. påbegyndt 500m hegn. Spændingen på hegnet skal overstige 3.000 volt under alle omstændigheder.

Vedligeholdelse

Hegnet skal jævnligt kontrolleres og vedligeholdes. Vegetation under hegnet skal fjernes for at forhindre strømtab.

Afkog:

2 stk. eltråde af materiale med en modstand mindre end 50 Ohm pr. km

Spænding = min. 3.000 Volt under alle forhold.

Spændingsgivere til lysnet skal yde minimum 4,0 Joule + 1 Joule pr. påbegyndt 500m hegn.