

2018-10-31

Komplettering av ansökan med Diarienummer 2018-101739

Uddevalla Energi Elnät AB vill härmed komplettera ansökan i enlighet med er begäran daterad 2018-10-02.

Bedömning av påverkan på vattenmiljön

Bedömningen av att det inte kommer att ske någon påverkan på vattenmiljön grundar sig i att ledningen är befintlig och inte påverkar vattenmiljön i sin nuvarande sträckning samt att inga förändringar är planerade. Vid underhållsröjningar vidtas de skadeförebyggande åtgärder som anges i avsnitt 5.3 i MKB:n och mot bakgrund av detta görs bedömningen att befintlig ledning inte medför någon negativ påverkan på vattenmiljöerna.

Magnetfält

Vi har gjort en mer ingående utredning om att skruva linjen på två ställen för att minska den magnetiska flödestätheten för det hus som med dagens faskonfiguration beräknas till strax under 0,5 μ T. Beräkningar visar att om vi inför två skruvningar på linjen så kommer den magnetiska flödestätheten för det aktuella huset att hamna under 0,4 μ T. Kostnaden för skruvningarna beräknas till ca 200 000 kr.

Bedömning av påverkan på friluftsliv

På den aktuella platsen där ledningen korsar strandskyddat område finns inga särskilt utpekade friluftslivsintressen, utan skrivningen om att strandskyddet ska trygga förutsättningar för friluftslivet är hämtad från beskrivningen av strandskyddets syften i miljöbalken. Den befintliga ledningen har funnits på plats under lång tid och bedöms således inte påverka möjligheterna till att utöva friluftsliv i området.

Med vänliga hälsningar
Uddevalla Energi Elnät AB



1 (1)