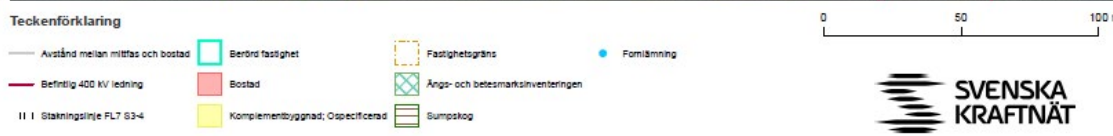


<i>Kommun</i>	<i>Fastighet</i>		
Laholm	BÖKEBERG 2:6>1		

Närliggande natur- eller kulturvärden

Ängs- och betesmarksinventering, sumpskog och fornlämning finns i området.



Magnetfältsvärden

BÖKEBERG 2:6>1

<i>Kumulativt magnetfält befintliga ledningar (mikrotesla)</i>	<i>Magnetfält enbart förnyad ledning, FL7 (mikrotesla)</i>	<i>Magnetfält enbart parallellgående ledning, FL12 (mikrotesla)</i>	<i>Kumulativt magnetfält efter förnyelse av FL7 (mikrotesla)</i>
0,44	0,25	0,75	0,51

På fastigheten finns ett bostadshus som påverkas av beräknade magnetfält överstigande 0,4 µT. Bostadshuset ligger på västra sidan om aktuell ledning FL7 S3-4. Ledningen går parallellt med FL12 S3-4 och har optimal fasordning med hänsyn till magnetfältreducering.

Parallell ledning är dominerande för magnetfältet. I projekterat utförande av den förnyade ledningen får bostadshuset ett oförändrat avstånd till centrumlinjen och fasordningen bibehålls. Magnetfältspåverkan vid bostaden ökar marginellt men blir i princip oförändrad efter förnyelsen.

En flytt av ledningen eller byte av stolptyp medför ingen reducering av magnetfältet utan skulle tvärtom innebära högre kumulativt magnetfält vid bostaden då synergieffekten av symmetrin mellan ledningarnas faser försvinner.

Förnyelsen påverkar inte några nya fastigheter eller tidigare oberörda intressen.

2018-101796-0011 2021-01-11