

## Ansökan om höjning av högsta tillåtna spänning för Malungs Elnäts gällande nätkoncession för område

Malungs Elnät AB ansöker härmed om att höja högsta tillåtna spänning för gällande nätkoncession för område (anläggningsnummer 6402t) från 24kV till 36kV. Nätkoncessionen för område berör Dalarnas och Värmlands län samt Malung-Sälens, Älvdalen, Hagfors och Torsby kommuner.

I kartbilaga 1 redovisas en översiktskarta med koncessionsgränser.

I kartbilaga 2 redovisas Malungs Elnäts ledningar med svarta linjer. Nätstationer är markerade som svarta cirklar. Andra nätägares ledningar är markerade med gröna linjer.

Samråd om den planerade spänningshöjningen har genomförts och finns beskrivet i bilaga 3.

Huvuddata för det områdeskoncessionerade nätet återfinns i bilaga 4.

### Syfte

Syftet med spänningshöjningen är att möjliggöra en utbyggnad av region- och lokalnätet för att möta det ökande behovet av anslutningar samt att underlätta för framtida utbyggnad av förnyelsebar energi.

Malungs Elnät AB gör bedömningen att påverkan på miljön inte skiljer sig åt beroende av vilken koncession som krävs för en ledning. Vid ny- eller ombyggnation av ledningar inom nätkoncession för område genomförs samråd och erforderliga tillstånds-/dispensansökningar.

De regionnätsledningar som finns i området är på en spänningsnivå som överstiger den tänkta högsta spänningsnivån och kommer därmed inte att påverkas av den planerade spänningshöjningen.

Vänliga hälsningar

Malungs Elnät AB



### Bilagor:

1. Översiktskarta med koncessionsområde
2. Kartor 1:50 000
3. Samrådsredogörelse
4. Huvuddata för distributionsområdet