



	Beslutsdatum	Paragraf	Sida
Kommunfullmäktige			
Kommunstyrelsen	2011-08-15	163	360
Räddnings- och beredskapsutskottet	2011-06-01	37	7

augks14

Dnr 11.456-37

## Redovisning av Styrel-projektet

### Ärendebeskrivning

För att kunna prioritera elanvändare vid elbrist har regeringen uppdragit till alla kommuner att prioritera ellinjer till i första hand samhällsviktig verksamhet. Energimyndigheten har föreslagit följande definition av de samhällsviktiga användare som ska prioriteras högst:

”Elanvändare som har mycket stor betydelse för befolkningens liv, hälsa och samhällets funktionalitet samt grundläggande värden som demokrati, rättssäkerhet samt mänskliga fri- och rättigheter.”

Systemet att styra och prioritera el kallas ”styrel” och istället för att fränkoppla på regionnätetsnivå sker fränkoppling på lokalnätetsnivå i delar av kommunen. Utformningen av styrel innebär att länsstyrelserna, efter förslag från kommunerna, får besluta om vilka elanvändare som ska prioriteras vid elbrist. För det krävs ändring av ellagen, vilket sker 2011-07-01.

I Luleå har en projektgrupp bestående av företrädare för räddningstjänsten, tekniska förvaltningen, socialförvaltningen och Luleå Energi arbetat med styrel sedan januari 2011 och en styrgrupp bestående av förvaltnings- och bolagschefer från dessa verksamheter har tagit del av arbetet. Arbetet har varit omfattande då det finns många samhällsviktiga verksamheter och över 120 ellinjer i kommunen. Att godkänna vad som ska betraktas som samhällsviktigt bör beslutas av kommunstyrelsen och följande förslag finns med utgångspunkt i Energimyndighetens mall med nio prioriteringsklasser (Förutsättningen är elbrist högst en vecka):

Prioriteringsklass 0. Elnät, elproducenter, fjärrvärme  
Luleå Energi AB, Luleå Kraft AB, fjärrvärmenätet.



	Beslutsdatum	Paragraf	Sida
Kommunfullmäktige			
Kommunstyrelsen	2011-08-15	163	361
Räddnings- och beredskapsutskottet	2011-06-01	37	8

augks14b

Prioriteringsklass 1. Stor betydelse för liv, hälsa och omsorg. Kort sikt-timmar  
Vård- och omsorgsboenden (äldreboenden), korttidsboenden, stöd- och omsorgsboenden, Sunderby sjukhus, Polisen, räddningstjänsten.

Prioriteringsklass 2. Samhällets funktionalitet, ledningsfunktioner. Kort sikt-timmar

Tullverket (tulldata), Telia, radio & TV, Teracom, Luleå MSSR, Svartlidberget (master), banker, Uddebos cisterner, bensinstationer, Folkrörelsearkivet, bårhuset, vattenverk, kriminalvården, landstingshuset (krisledningsplats), stadshuset (krisledningsplats), Post- och telestyrelsen, transmissionsnod.

Prioriteringsklass 3. På längre sikt betydelse för liv och hälsa. Längre sikt-dagar

Vårdcentraler, apotek, djursjukhuset, postterminalen, sport- och ishallar (värmestugor).

Prioriteringsklass 4. På längre sikt betydelse för samhället. Längre sikt-dagar

Livsmedelsaffärer, G4S/Loomis, socialförvaltningens dagverksamhet, Luleå hamn, tågdrift.

Prioriteringsklass 5. Stora ekonomiska värden

Norrmejerier, Gestamp Hardtech, Ferruform, Luleå tekniska universitet, Försäkringskassan, Pensionsmyndigheten, Skatteverket

Prioriteringsklass 6. Stora miljövärden

Ragnsells, Luleå Renhållning, pumpstationer för avlopp och reningsverk.

Prioriteringsklass 7. Sociala och kulturella värden

Norrbottens museum, Gammelstads kyrkstad.

Prioriteringsklass 8: Övriga elanvändare

Små och medelstora företag, privata boenden.



	Beslutsdatum	Paragraf	Sida
Kommunfullmäktige			
Kommunstyrelsen	2011-08-15	163	362
Räddnings- och beredskapsutskottet	2011-06-01	37	9

augks14c

För att minska de ekonomiska effekterna för stora elanvändare förslås att kommunerna diskuterar med dem om hur de kontrollerat kan stänga delar av sin verksamhet. I Luleå är det främst SSAB, GestampHardtech, Ferruform och LTU. Nedsläckning av kommunens belysningsnät och vissa andra delar av kommunal verksamhet görs också vid elbrist.

Kommunerna har fått en prioriteringsmall där ellinjer läggs in. Mallen, som är hemlig handling, ska överlämnas till länsstyrelsen senast 2011-06-19. Mallen innehåller länsstyrelsens underlag för centrala myndigheter i kommunen, kommunens prioriterade användare, rangordning av ellinjer, objekt för respektive ellinje samt i vilken ordning bortkoppling ska ske.

I Luleå har projektgruppen dessutom arbetat med GIS för att i olika kartlager lägga in ellinjer och prioriteringar. Därmed får man en överskådlig bild av prioriteringar och samhällsviktig verksamhet via digitalt kartsystem.

### **Räddnings- och beredskapsutskottets förslag**

Räddnings- och beredskapsutskottet föreslår kommunstyrelsen/räddningsnämnden besluta att

- fastställa prioriteringsklasser för samhällsviktig verksamhet
- uppdra till projektgruppen att slutföra arbetet och överlämna prioriteringsmallen till länsstyrelsen
- föra en diskussion med stora elanvändare om frivillig neddragning vid elbrist

### **Kommunstyrelsens beslut**

Kommunstyrelsen beslutar att

- fastställa prioriteringsklasser för samhällsviktig verksamhet



	Beslutsdatum	Paragraf	Sida
Kommunfullmäktige			
Kommunstyrelsen	2011-08-15	163	362b
Räddnings- och beredskapsutskottet	2011-06-01	37	10

augks14d

- uppdra till projektgruppen att slutföra arbetet och överlämna prioriteringsmallen till länsstyrelsen
- föra en diskussion med stora el användare om frivillig neddragning vid elbrist.

**Beslutsexpediering**  
Räddnings- och beredskapsutskottet, Projektgruppen