

Koordinerings- objekt

Avbrott på anläggningar i transmissionsnätet och i de maskade regionnäten leder oftast inte till strömavbrott hos kunder, men däremot kan de påverka driftsäkerheten och de kapaciteter som Svenska kraftnät tilldelar elmarknaden. Om avbrott på en anläggning i regionnäten eller hos producenter eller förbrukare kan påverka driftsäkerheten i transmissionsnätet så behöver avbrotten koordineras och samordnas med Svenska kraftnät. På samma sätt behöver Svenska kraftnät koordinera och samordna våra avbrott om de påverkar andra aktörer i elsystemet.

Vad är ett koordineringsobjekt?

Koordineringsobjekt (KOORD) är Svenska kraftnäts benämning på anläggningar vars avbrott kan påverka driftsäkerheten hos andra aktörer inom Sverige än den som äger anläggningen. Det kan vara en anläggning i regionnäten eller hos producenter vars avbrott kan påverka driftsäkerheten i transmissionsnätet, eller en anläggning i transmissionsnätet som kan påverka driftsäkerheten i regionnät eller hos producenter.

Vad är skillnaden mellan KOORD och RAOC?

Relevanta tillgångar (RAOC) bedöms enligt en gemensam europeisk metod baserat på deras förmåga att påverka driftsäkerheten i andra transmissionsnät. Det finns idag ingen motsvarande reglering av avbrott som enbart medför påverkan inom Sverige. Svenska kraftnät arbetar dock sedan länge med att koordinera och samordna avbrott med regionnät och stora producenter. Vi ser att behovet av koordinering ökar i takt med att allt fler avbrott planeras, och har därför tydliggjort behovet av koordinering genom benämningen KOORD.

Hur ska hanteringen av KOORD utformas?

Svenska kraftnät avser att tillsammans med berörda aktörer ta fram principer för bedömning av vilka anläggningar som ska vara KOORD, samt en process för hur koordineringen ska gå till och vilka befogenheter respektive aktör ska ha. Vi tänker oss att hanteringen av KOORD i stort kommer att efterlikna den av RAOC, med skillnaden att aktörer inom Sverige har en mer aktiv roll i koordineringen.

Vad händer härnäst?

Svenska kraftnät planerar att tillsammans med berörda aktörer kartlägga förmågor att planera och samordna avbrott på längre tidshorisonter hos regionnät och större producenter. Kartläggningen kan sedan ligga till grund för att arbeta fram en gemensam process.

