

Tillförlitlighetsnorm och Genomförandeplan

Regeringsuppdrag angående elmarknadsförordningen 943/2019

Av Jonas Lindström

El, Marknadsövervakning och internationella frågor

Ren energi paketet

- Clean energy for all Europeans Package
- Elmarknadsförordningen 943/2019



Resurstillräcklighet

Det ska vid varje tidpunkt finnas balans mellan
produktion och efterfrågan

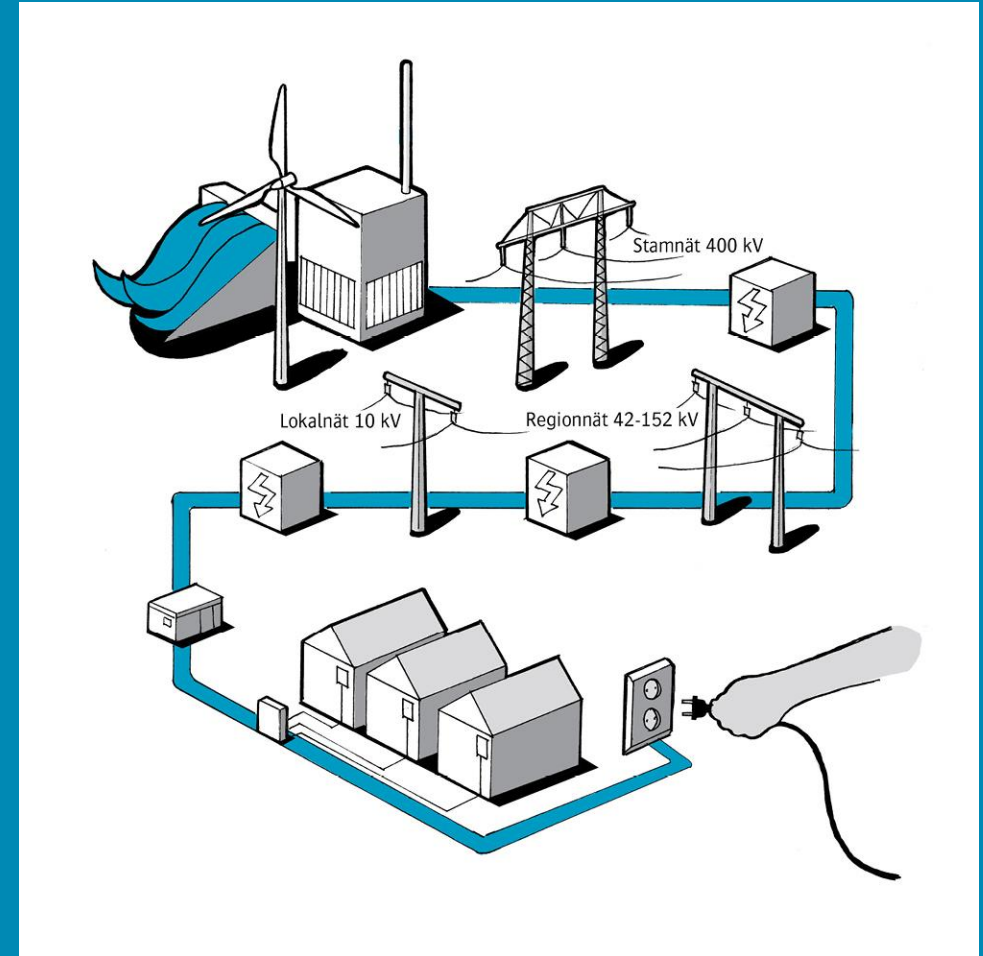


Regeringsuppdrag

- Genomförande av ny elmarknadsförordning (943/2019)
 - Föreslå en genomförandeplan.
 - Föreslå en tillförlitlighetsnorm.

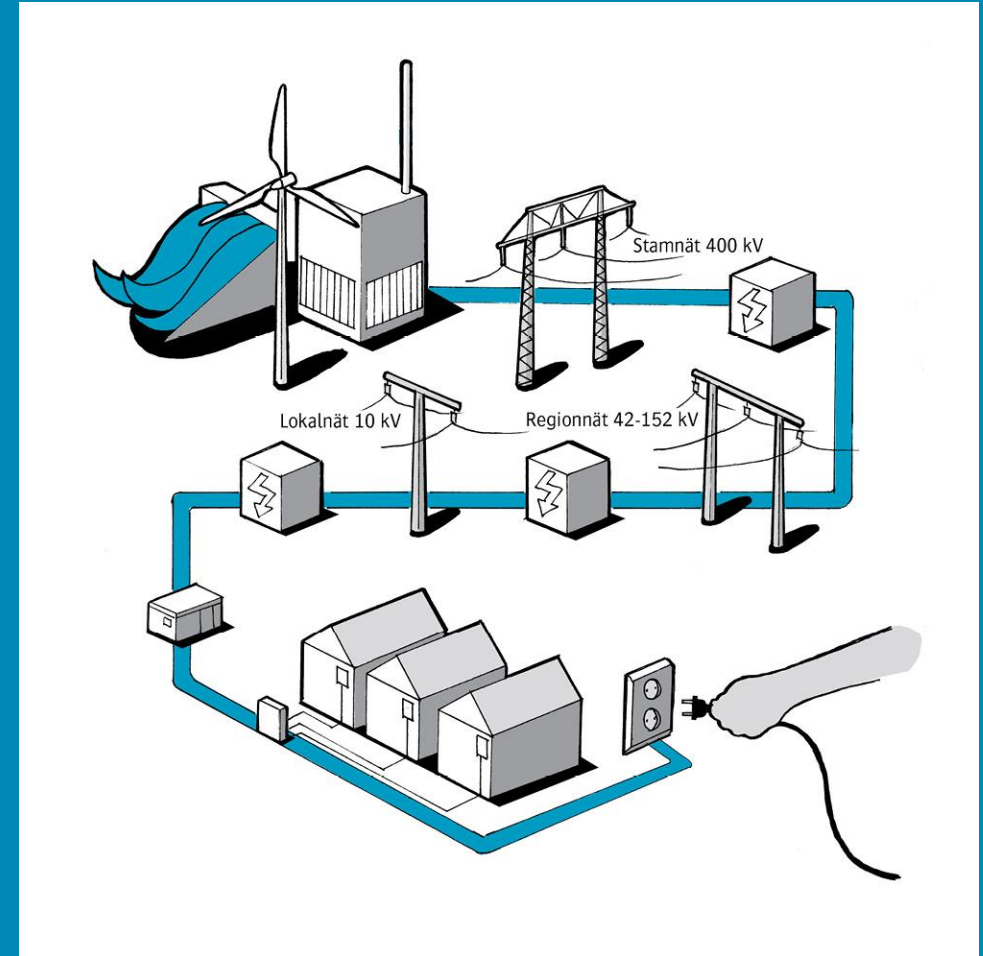
Tillräcklighet i överföringskapacitet

- Ingår inte i detta regeringsuppdrag.



Tillräcklighet i produktionskapacitet

- Kortsiktigt och Långsiktigt
- Produktion och förbrukning
 - Energi och Effekt



Artikel 23 & 24 Resurstillräcklighet

- Pågående aktiviteter
 - Framtagande av metod.
- Europeiska bedömningen görs av Entso-e.
- Nationell bedömning görs av EI.

Artikel 25 Tillförlitlighetsnorm

- Ska baseras på metoden för artikel 23.
 - VOLL [kr/MWh] värdet av förlorad last
 - CONE [kr/MW] kostnaden för ny resurs



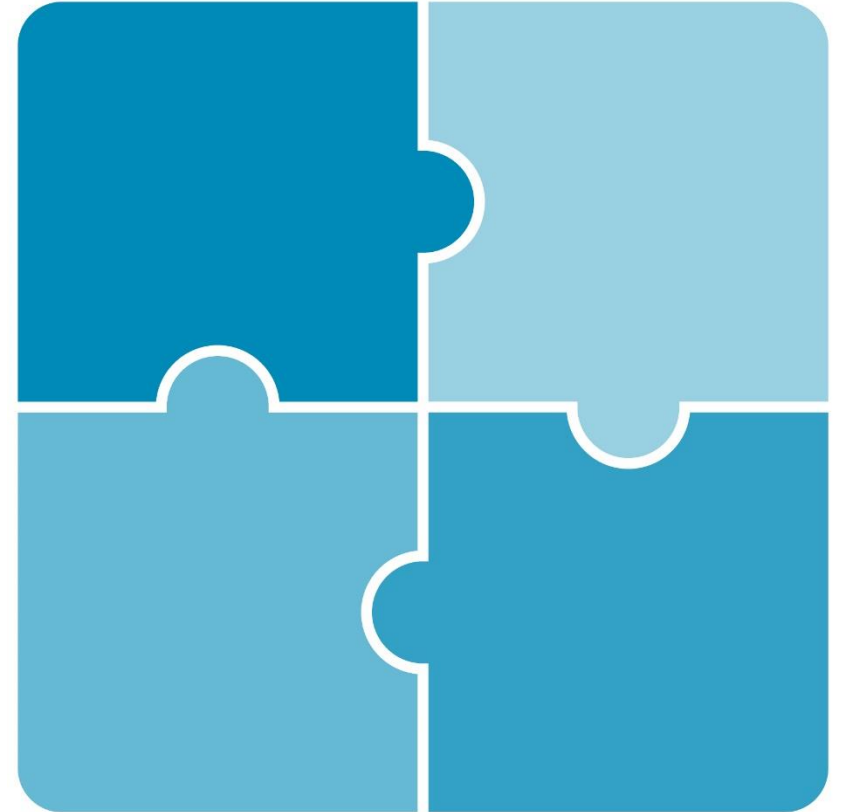
Vad visar Resultatet från tillförlitlighetsnormen?

LOLE [h] – Loss of load expectation

Förväntat antalet timmar med förlorad last som inte motiverar investering i nya resurser, baserat på vad förbrukarna är villiga att betala.

Artikel 20.3 genomförandeplan

- Föreslå åtgärder och tidsplan
- Undanröja snedvridningar till följd av lagstiftning.
- Undanröja marknadsmisslyckanden.
- Säkerställa kostnadseffektiv och marknadsbaserad upphandling av balanserings- och stödtjänster



Varför

- Kapacitetsmekanismer

Leveranssäkerhet på El, några övriga uppgifter

- Övervakning
- Rapport om leveranssäkerhet föregående år
 - 2019 års rapport kommer december
- Regeringsuppdrag
 - Analysera kapacitetsbristen i elnäten

**Energimarknaderna
behöver spelregler.**

Vi ser till att de följs.