



Elmarknadsanalys Februari 2021

Året började med kyla, lite vind och torr väderlek. Som en följd av det har det stora hydrologiska överskottet vi haft minska i rask takt. Kärnkraften har haft få problem under månaden och i stort sett levererat på nästan full effekt. Effekten av NordLink-kabeln börjar synas i priserna och vi har fått en jämnare prisbild mellan elområdena i Norden. Det rörliga priset gick upp ca 35% från föregående månad och de längre terminskontrakten har varit volatila, men slutade på samma nivå som månaden innan.

I slutet av december fick vi indikationer på en Sudden Stratospheric Warming (som jag skrev om i förra månadens analys) och januari började med att den blev bekräftad. Polarvirvelns rörelse bröts och vi fick ner kall luft över Norden från Nordpolen. Med kylan ökade förbrukningen samtidigt som tillrinningarna till vattenmagasinen minskade. Det väldigt stora hydrologiska överskottet vi haft de senaste månaderna har minskat till en mer normal nivå.

På kärnkraftssidan har vi haft första månaden utan Ringhals 1. Med undantag från Forsmark 1, som haft lite småproblem, så har kärnkraften levererat på full effekt.

Effekten av mer förnybar produktion i vårt energisystem har resulterat i en mer volatil prisbild, vilket blev påtagligt under januari. På dygnsbasis fick vi se dom högsta rörliga priserna på fem år.

Joe Biden har tillträtt som president i USA och skrivit på Parisavtalet igen. Bränslepriserna har under januari fortsatt att ligga kvar på en relativt hög nivå. De främsta orsakerna är även här att efterfrågan har ökat p.g.a. kylan.

Energiskatten höjs med 0,3 öre/kWh till 35,6 öre/kWh, vilket innebär en ökning med 26% dom senaste tio åren. Den reducerade energiskatten höjs med 0,1 öre/kWh.



På kontinenten fick vi se den största driftstörning sen 2006 vilken gjorde att hela kontinentens gemensamma elnät blev uppdelat i ett nordväst- och ett sydostområde. Ett ställverk i Kroatien trippade och skapade en dominoeffekt vilket ledde till ett underskott av produktion som gjorde att frekvensen inte kunde hållas uppe och en total black-out för halva Europa var väldigt nära. Tack vare att man relativt snabbt kunde reglera med fransk och italiensk kraft kunde man synkronisera områdena och vara tillbaka i vanlig drift på ca 1 timme.