



Elmarknadsanalys Oktober 2020

Mycket nederbörd i början av månaden drog ner elpriserna på kort och lång sikt. Men med torrare prognoser halvvägs in i månaden vände trenden. Det hydrologiska överskottet har normaliserats i Sverige, men vi har fortfarande stora överföringsbegränsningar till Norge vilket resulterat i instängd kraft och stora prisdifferenser i Norden. EU ökar takten med Green Deal vilket bland annat gör det mer kostsamt att släppa ut koldioxid. Kärnkraften kommer succesivt tillbaka i drift inför vintern och i slutet av månaden är det endast två reaktorer som står still för underhåll. Vi fick även se det största frekvensfelet i modern tid i Norden i samband med en ny kabel mellan Norge och Tyskland.

De stora prisdifferenserna mellan prisområdena i Norden fortsätter. I Norge är man rädd för att tappa kontrollen på vattnet, samtidigt som södra Sverige har haft problem att få kraft vilket resulterat i tidvis höga priser. Sydvästlänken, med sina 1200 MW, som ska öka överföringsmöjligheterna till södra Sverige inför vintern blev ytterligare försenad två månader till den 18 december. Det var den tjugonde gången SvK meddelade en försening gällande Sydvästlänken. Samtidigt som Sydvästlänken snart tas i drift så påbörjas nästa stora projekt, Nord-Syd på 2700 MW. Projektet ska göras i etapper fram till 2040 och dom första åtgärderna kommer öka överföringskapaciteten mellan norra och mellersta Sverige med 800 MW år 2024.

Svensk industris förbrukning minskade kraftigt under månaden, 10% mindre än samma period förra året. För den senaste tolv månadersperioden har industrin minskat sin elanvändning till 47,8 TWh, eller 3,1% vilket resulterar i en ökad export. Sett till helåret ligger vi i samma nivå exportmässigt som rekordåret 2019.



Elcertifikaten fortsätter sin resa ner, från 260 SEK/MWh i september 2018 till 6 SEK/MWh. Överskottet av certifikat på marknaden förväntas fortsätta stiga trots regeringens införande av en stoppregel, vilket gör att en prisuppgång är högst osannolik.

I mitten av månaden höjde EU ambitionsnivån för the Green deal vilket bland annat innebär att reduktionen av utsläppen ska minska med minst 55% till 2030 från 1990 års nivåer. Utsläppsrätterna gick upp på nyheten men stabiliserade sig därefter.

Mellan Norge och Tyskland produktionstestades NordLink kabeln på 1400 MW. Ett kapacitetsfel inträffade under en minut vilket ledde till att frekvensen i hela Norden blev för hög. Händelsen ledde till att en gasturbin i Sverige startade, ett finskt kraftverk stoppades och naturgasproduktionen i Nordnorge fick koppla bort sig från nätet.

På energimarknaden ute i Europa så är det som regel alltid ett politiskt spel, så även den gångna månaden. Baltikum har nått en överenskommelse om att blockera import av el från Vitryssland p.g.a. en stark oro över säkerheten vid landets nya kärnkraftsreaktor Astravyets. Frankrike har förlängt kärnkraftsrevisionerna rejält p.g.a. Covid-19 pandemin vilket påverkat prisnivåerna på kontinenten. Tysklands förbundskansler Angela Merkel vill se Nord Stream 2 färdigställd och trots USA:s hot om sanktioner har Ryssland utlovat att färdigställa pipelinen. Merkel har varit en motståndare till kolkraften i Tyskland och den ryska gasen i Nord Stream 2 skulle årligen transportera ungefär samma mängd energi som Sverige gör av med.

Problemen hopar sig när det kommer till driftsättningen av Finlands kärnkraftsreaktor Olkiluoto 3. Senaste problemet med bränsleladdningen har skjutit upp det kommersiella driftsättningsdatumet till 2022. Reaktorn börjades bygga 2005 och förväntades vara i drift 2009.