

Bokförda värdet på vårt vindkraftverk

Vid utgången av december 2017 är det bokförda värdet på vårt vindkraftverk 19 932 857 kr vilket beaktat nuvarande intjäningsförmåga torde vara för högt. Skäl finns således att överväga en nedskrivning av det bokförda värdet. I nu gällande läge med en pågående försäljningsprocess av den kommunala delen av Vindpark Vänern finns det möjlighet att få bekräftelse på vilket marknadsvärde vindkraftverken har, men processen har ännu inte gått i mål och delvis beror det på att den tekniska statusen på de kommunala verken är sämre än vårt. Möjlighet att göra en utförlig teoretisk beräkning av ett marknadsvärde finns men exaktheten i ett sådant förfarande blir inte alltför stor om man vill beakta den förväntade framtida utvecklingen av elpriser och värdet av förnybar el (Skellefte Kraft AB rapport). Den indikerar snarare en mer positiv ekonomisk utveckling av vindkraftverkets värde inom några år.

Nedskrivning av vindkraftverkets bokförda värdet

2018-02-26, 2018-03-14

Vid styrelsemötet den 7 december blev det styrelsens mening att ytterligare undersökning av förutsättningarna skulle göras innan en nedskrivning kunde verkställas. Efter detta har jag varit i kontakt med Gässlingen Ef i frågan och de meddelar att de gjorde en nedskrivning av verkets bokförda värde till 10 Mkr redan vid årskiftet 2016 - 2017. Beslutet baserades på deras kännedom om hur man inom de kommunala VPV Kraft AB har agerat där man redan gjort stora nedskrivningar till långt under 10 Mkr per verk. I Kraft AB verkar det dock finnas betydande skattemässiga bevekelsegrunder för stora nedskrivningar då man endast avser sälja inkråmet men behålla bolaget med tillhörande förluster. I Gässlingen hade man gjort egna beräkningar på intjäningsförmågan och kommit fram till ett värde understigande 10 Mkr. Pettersons Vind AB uppger dock att man redovisar ett något större bokfört värde än Gässlingen Ef

Förutsättningar för vår beräkning

Beräkningen baseras på en tänkt situation där verket lämnas ut till försäljning och att köparen är ett mer traditionellt större ägarbolag som avser att direktförsälja el på elmarknaden till skillnad mot den transferering till medlemmar som Kyrkvinden gör. Ett sådant bolag torde redan ha en egen central administration och därmed kommer det siffermässiga förutsättningarna bli lite annorlunda jämfört med de som gäller i Kyrkvindens bokföring. I den uppgår central administration och elhandelsavtalet med KEAB ca 400 000 kr och i beräkningarna halveras dessa kostnader (2,1 till 1,9 Mkr). Volymer och pris per MWh utgår från dagsläget med en förväntad elprisuppgång från 2021 med 2% per år. Under 2017 var elspotpriset ca 250 kr/MWh och i dagsläget är det runt 350 – 400 kr/MWh. I beräkningarna har 290 kr respektive 320 kr/MWh använts. Kalkylränta sätts till 10% eller 5%. En faktor som kan tala för ett större bokfört värde än vad som sagts ovan är att miljötillståndet för VPV inte är tidsbegränsat och något legalt hinder att köra verken en längre tid. I de nya beräkningarna har jag utgått från att verket kan köras ytterligare några år efter 2030.

Det slutliga resultatet hamnar i spannet 8,9 –13,1 Mkr främst beroende på kalkylränta men även på antaganden om elprisets utveckling och hur mycket central administration som tillåts belasta bokföringen mm.

- Mot bakgrund av denna förnyade och utökade analys av värdet på vindkraftverket föreslås nu att nedskrivning av vindkraftverkets bokförda värde stannar vid 6 MKr från och med ingången av 2018 varvid det nya värdet skulle bli ca 13,9 Mkr