

Oktober

Månaden bjöd på sällan skådad "Brittsommar" med flera värmekord men också en hel del vind.

Vallerstad

Guðrun hade problem med överslag i generatören både i början och i slutet av månaden. Mathildas bottenorn har utsatts för något som vi tror är stenkastning. Skadorna har under månaden målats över för att undvika utbredning av yttlig rost. Besök gärna Jonasboberget någon gång ibland, kanske kan det stävja eventuella stenkastare?

Klämman

Helt problemfri drift. Fladdermusinspelningarna har avslutats efter tre års kontrollprogram.

Askome

September blev en bra vindmånad och budget uppnåddes trots en dålig tillgänglighet i parken. Den dåliga tillgängligheten beror framförallt på att verk 11 stått stilla hela månaden pga bladskador. Fladdermuskyddet har givit visst bortfall av produktion likt service på nätägarens (EON:s) mottagningsstation.

Vindåret 2018 - Produktion i MWh/turbin					Tillgänglighet						01-okt
Verk	Antal	Plats	Typ	Navhöjd	juli	aug	sept	okt	okt	Totalt	
Guðrun		Värnamo	V90	105	284	462	610	754	96,0%	5 121	
Mathilda		Värnamo	V90	105	253	414	676	749	100,0%	5 012	Övriga
Vallerstad	2	Värnamo	V90	105	269	438	643	752	98,0%	5 067	i % av
											<u>Vallerstad</u>
Topperyd	4	Nässjö	V90	105	174	361	648	693		4 295	85%
Tolvmanstegi	22	Strömstad	V90	105	216	386	693	667		4 562	90%
Bondagärde	3	Ulricehamn	V90	105	252	412	710	794		5 098	101%
Sotared	5	Falkenberg	V90	105	176	256	648	594		4 101	81%
Gummaråser	5	Tvååker	V90	105	202	467	749	799		5 305	105%
Lårstad	2	Motala	V90	105	209	418	724	712		4 771	94%
Räpplinge	3	Borgholm	V90	80	152	349	562	613		3 976	78%
Vassmolösa	5	Kalmar	V100	95	206	350	521	533		3 840	76%
Knuts Kulle	3	Gnosjö	V90	105	250	381	631	679		4 680	92%
Jordberga	3	Simrishamn	V90	80	282	450	618	780		5 309	105%
					Medel övriga:	212	383	650	686	4 594	91%
					Vallerstad i % av övriga:	127%	114%	99%	109%	110%	
Klämman 1			V126	137	521	858	1 303	1 391	100,0%	9 451	
Klämman 2			V126	137	521	832	1 299	1 413	99,9%	9 597	
Klämman	2	Reftele	V126	137	521	845	1 301	1 402	99,9%	9 524	188%
Kårehamn	16	Östersjön	V112	80	450	794	1 194	1 319		9 448	186%
					juli	aug	sept		aug	Totalt	
Liv		Vessigebro	GE 103	98	219	491	935		99,9%	5 119	
Askome	10	Vessigebro	GE 103	98	193	376	704		88,9%	4 211	

* Utebliven rapportering. Beräknat värde.

Produktionsbudget för Vallerstad och Klämman 2018

	Produktion fördelad över året	Vallerstad				Klämman			
		Förväntad	Utfall	Procent	Tillgäng-	Förväntad	Utfall	Procent	Tillgäng-
		produktion	2018	av	lighet	produktion	2018	av	lighet
		MWh	MWh	förväntad	%	MWh	MWh	förväntad	%
januari	10,0%	1 303	1 307	100,3%	99,8%	2 375	2 415	101,7%	99,2%
februari	7,8%	1 019	992	97,4%	97,3%	1 857	1 852	99,7%	100,0%
mars	10,1%	1 312	982	74,8%	98,9%	2 393	1 824	76,2%	100,0%
april	8,0%	1 046	1 273	121,6%	100,0%	1 908	2 123	111,3%	94,1%
maj	7,1%	927	618	66,6%	99,8%	1 691	1 310	77,5%	96,5%
juni	5,7%	747	759	101,6%	99,0%	1 362	1 386	101,7%	99,3%
juli	6,0%	776	537	69,2%	100,0%	1 414	1 042	73,7%	99,0%
augusti	6,4%	829	876	105,7%	98,1%	1 511	1 690	111,8%	100,0%
september	8,2%	1 071	1 286	120,0%	88,0%	1 953	2 602	133,2%	99,9%
oktober	9,3%	1 209	1 503	124,3%	98,0%	2 204	2 804	127,2%	99,9%
jan-okt		10 240	10 133	99,0%	97,9%	18 668	19 048	102,0%	98,8%
november	9,5%	1 237				2 256			
december	11,7%	1 523				2 776			
Hela året	100%	13 000				23 700			

Marknadpriser

Certifikaten har fallit tillbaka under månaden bl.a. till följd av stor produktion från vindkraften senaste tiden. Elen är fortsatt kvar på en tillfredsställande prisnivå.

	2016			2017			2018		
	El	Certifikat	Summa	El	Certifikat	Summa	El	Certifikat	Summa
	Nordpool	SKM		Nordpool	SKM		Nordpool	SKM	
	Månadsmedel			Månadsmedel			Månadsmedel		
	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh
Jan	28,8	16,1	44,9	32,3	9,2	41,5	32,3	7,2	39,5
Feb	18,7	14,5	33,2	32,4	6,1	38,5	40,4	9,0	49,4
Mars	20,7	13,6	34,3	29,2	7,2	36,4	46,0	9,6	55,6
April	20,4	13,8	34,2	28,2	7,3	35,5	40,4	11,0	51,4
Maj	22	13,9	35,9	28,8	6,8	35,6	37,0	15,8	52,8
Juni	31,5	13,1	44,6	27,3	5,5	32,8	47,9	15,6	63,5
Juli	27,3	12,3	39,6	29,6	5,5	35,1	54,9	17,3	72,2
Aug	29	13,1	42,1	32,4	5,9	38,3	58,4	21,0	79,4
Sept	28,3	14,5	42,8	35,2	5,9	41,1	52,8	25,0	77,8
Okt	35,5	14,4	49,9	30,9	7	37,9	53,1	20,3	73,4
Nov	40,5	13,8	54,3	34,1	6,9	41			
Dec	33,6	12,2	45,8	32	6,4	38,4			
Helår	28,0	13,8	41,8	31,0	6,6	37,7			

I valrörelsen lyftes frågan om ny kärnkraft i Sverige???



Magnus Hall, VD och koncernchef i Vattenfall, tror inte på ny kärnkraft.

Investeringarna i förnybara energikällor är nu mer än dubbelt så stora som i traditionella energikällor som kol, olja och kärnkraft. Det är Internationella energiorganisationen IEA som redovisar statistik för världen som helhet. Enligt IEA:s statistik var investeringarna i elproduktion med hjälp av förnybar energi dubbelt så stora som för fossila bränslen och kärnkraftverk 2016.

I Sverige har det förnybara sedan länge dominerat. Nu slår också Vattenfalls vd Magnus Hall fast att bolaget, som förut varit symbol för kärnkraften, inte har några planer på att bygga nya kärnkraftverk i Sverige. "Vi tror att det är billigare att bygga vindkraft kompletterat med flexiblare vattenkraft", kommenterar Magnus Hall.

Det är vad som slagit igenom i världens energiutbyggnad. Såväl sol som vind har kommit ner i pris så mycket att de energislagen nu är betydligt billigare att bygga ut än kol och olja.

Västländers subventioner för att ersätta fossilkraft och Kinas snabba utbyggnad har stimulerat teknikutvecklingen. Massproduktion har också gjort att priserna sjunkit. Intresset från stora investerare, som pensionsförvaltare, för grön energi har gjort att finansieringen av sol- och vindkraftsutbyggnad har blivit billigare, samtidigt som kärnkraftens problem gjort finansieringen av ny kärnkraft dyrare. "Vad ska in? Sol och vind!" skanderade deltagarna i Barsebäcksmarschen på 1970-talet. Nu har det blivit verkligheten .

(Artikel från Skånska Dagbladet)

/Hans