

Sverige 2020					SERO		
	TWh/år						
TILLFÖRSEL	tot	el	tot	el	el alt 1	el alt 2	
	2005		2020				
Vindkraft	1	1	20	20	20	20	
Vattenkraft	73	72	73	73	73	73	
Biobränslen	112	6	158	18	18	18	
Solel			4	4	4	4	
Värmepumpar från omgivning	4		8				
värmepumpar från el	3						
Kol	28	6	10				
Råolja	197		90				
Gas fossil	10		10				
Nucleär kraft	73	70	45	45	45	15	
Export	-8	-8	-30	-30	-16	0	
Överskott			-28				
SUMMA*	493	147	360	130	144	130	
Förnybar energiandel	0,39	0,54	0,72	0,85	0,77	0,85	
Förluster och icke energi	91		64				
ANVÄNDNING							
Industri	156	57	140	45	51	45	
Transporter	101	3	75	17	17	17	
Bostäder	145	71	100	50	56	50	
Distributionsförluster	47	12	11	10	12	10	
Utrikes sjöfart	44		34				
Fjärrvärme		4		8	8	8	
SUMMA *	493	147	360	130	144	130	
Minskning % mellan			27	11	2	11	
2005 och 2020							
Förnybar energiandel i	0,38	0,54	0,72				
relation till användning							
Vid oförändrad användning			0,53				
* Förluster i kärnkraftverken 137 TWH 2005 har ej adderats							
PD 15.8.10							