

Kunskapsbank

Underlagsmaterial till Energimyndighetens rapport "Trygg energiförsörjning 2010 – En översiktlig redovisning och analys av risker, sårbarheter och krisberedskapsförmåga i energisystemet"

dnr 00-10-4135

Förord

Förteckningen nedan har upprättats efter en inventering av litteratur via databaser och bibliotek hos Energimyndigheten och genom sökning på externa webbsidor hos myndigheter och andra organisationer. *Observera att litteraturförteckningen inte är komplett* – bland annat saknas riskanalyser och utvärderingar som andra myndigheter, länsstyrelser, kommuner, energibolag och användare gör – men förteckningen visar ändå att det finns ett mycket omfattande skriftligt material angående risker och sårbarheter inom energiförsörjningen. Varje dokument är klassat utifrån åtta variabler som är tänkta att fungera som vägledning – inte som en absolut sanning.

Ta gärna del av och analysera den befintliga kunskapen inom området trygg energiförsörjning innan nya studier initieras!

Utgiven					Erfarenheter							
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Leveranssäkerhet i elnäten – Statistik och analys av elavbrotten	Energimarknadsinspektionen	EI R2010:05	2010		X						X	
Halvårsrapport om elmarknaden oktober–mars 2009/2010	Energimarknadsinspektionen	EI R2010:09	2010	Innehåller bl.a. redovisning och analys kring de höga elpriserna under vintern 2009/2010 samt information om Nord Pools funktion.	X				X	X	X	X
Sveriges el- och naturgasmarknad 2009	Energimarknadsinspektionen	EI R2010:12	2010	Årlig rapport enligt direktiv 2004/67/EG, 2009/72/EG (rapport vartannat år), 2009/73/EG. Energimyndigheten svarar för delen om naturgas.	X			X	X	X	X	X
Energiläget 2010	Energimyndigheten		2010		X	X	X	X	X	X	X	X
Energiläget 2010 i siffror	Energimyndigheten		2010		X	X	X	X	X	X		X
Anmälan till kommissionen om investeringsprojekt inom petroleum-, naturgas- och elektricitetssektorerna	Energimyndigheten	00-09-5192	2010	Årlig redovisning enligt rådets förordning (EG) nr 736/96.	X		X	X	X	X	X	
Rapport enligt Förordning (2007:1153) med instruktion för Statens energimyndighet	Energimyndigheten	00-10-2498	2010	Årlig rapport enligt myndighetens förordning med instruktion (2007:1153)				X	X	X	X	X
Ansvar och roller för en trygg energiförsörjning – Energimyndighetens analys	Energimyndigheten	ER 2010:11	2010		X	X	X	X	X	X	X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Kärnkraften nu och i framtiden – i Sverige och resten av världen. En del i myndighetens omvärldsanalys	Energimyndigheten	ER 2010:21	2010	Rapporten utgör en del av rapportering till regeringen. Ett separat PM besvarar uppdragets frågor.	X					X		X	
Kortsiktsprognos över energi-användning och energitillförsel 2009-2012 – Hösten 2010	Energimyndigheten	ER 2010:29	2010	Kortsiktsprognos för energi-försörjningen utarbetas två gånger per år (mars och augusti).	X	X	X	X		X		X	
Värmeavbrott – En guide till hur kommuner kan lindra en värmekris	Energimyndigheten	ET 2009:26	2010	Tips och råd som kan nyttjas för att utforma en strategi och genomföra praktiska förberedelser inför en tänkbar framtida värmekris.	X	X						X	
Handbok för Styrel – Prioritering av elanvändare vid elbrist	Energimyndigheten	ET 2010:23	2010	Det finns mycket information om STYREL på Energimyndighetens webbplats.	X						X	X	
Energiindikatorer 2010 – Uppföljning av Sveriges energipolitiska mål.	Energimyndigheten	ET 2010:24	2010	Årlig publikation med fasta indikatorer och vissa år med tematiska indikatorer.	X	X	X	X	X	X	X	X	
Brussels without Muscles? – Exploring the EU's Management of its Gas Relationship with Russia	FOI	FOI-R--2969- -SE	2010					X	X				
Olja och gas i ett nytt och förändrat Arktis – Energifrågas utveckling mot bakgrund av regionens strategiska dynamik	FOI	FOI-R--2971- SE	2010				X	X	X				

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Utgåva						Användning	Erfarenheter
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	
Energisäkerhet och energirelaterade beroenden på kort och lång sikt	FOI	FOI-R--2979- -SE	2010		X	X	X	X	X	X	X	X
The 100 Largest Losses 1972-2009. Large Property Damage Losses in the Hydrocarbon-Chemical Industries	Marsh Energy Practice		2010	Beskriver allvarliga olyckor inom oljeförsörjning, naturgas-försörjning och petrokemisk industri.			X	X	X	X		
Olyckor & kriser 2009/2010	Myndigheten för samhällsskydd och beredskap	MSB 0170-10	2010	Syftar till att ge en sammanfattande bild av olyckor och kriser i samhället	X						X	
Ansvar vid naturolycka	Myndigheten för samhällsskydd och beredskap	MSB 0179-10	2010	Behandlar ansvaret på nationell, regional, lokal och den enskildes nivå samt luckor och oklarheter avseende ansvar.	X	X	X	X	X	X	X	
NordREG memo to EMG on the price peaks in the NPS market	NordREG	September 14th, 2010	2010	Delrapportering av utredning om händelserna och övriga orsaker till de stundtals höga priserna vintern 2009/10. Slutrapport väntas i dec. 2010.	X					X	X	X
Pristoppar på den nordiska elmarknaden	Statnett		2010	Innehållsrikt PM utarbetat av PÖRY på uppdrag av Statnett.	X				X	X	X	X
Elåret 2009	Svensk Energi		2010		X				X	X	X	
Kraftbalansen på den svenska elmarknaden vintrarna 2009/2010 och 2010/2011 – En rapport till Näringsdepartementet	Svenska Kraftnät	2010/441	2010	Årlig rapport	X				X	X	X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Energiläget 2009	Energimyndigheten	ET 2009:28	2009	Årlig publikation. Samlad information om utvecklingen på energiområdet. Officiell statistik ligger till grund för huvuddelen av publikationen	X	X	X	X	X	X
NordSecurEl – Risk and Vulnerability Assessments for Contingency Planning and Training in the Nordic Electricity System	EU-projekt	17-07-06011	2009	EU-finansierad och utarbetades inom ramen för Nordel.	X					
The Russo-Ukrainian gas dispute of January 2009: a comprehensive assessment	Oxford Institute for Energy Studies	NG 27	2009					X	X	
En ny ransonerings- och prisregleringslag	Regeringskansliet, Försvarsdepartementet.	SOU 2009:69	2009	Slutbetänkande	X		X		X	
Ransonerings och prisreglering i krig och fred	Regeringskansliet, Försvarsdepartementet.	SOU:2009:3	2009	Delbetänkande. Utredningen fortsätter med slutbetänkande augusti 2009.	X		X		X	
Svenska Kraftnåts arbete som systemansvarig myndighet för naturgas	Svenska Kraftnät	2009/1578	2009					X	X	X
Svarla svarar och högsäkerhetsledning; om försörjningstryggheten i det svenska elsystemet ur ett teknikhistoriskt perspektiv	Uppsala Universitet	UPTEC. STS, 1650-8319; 09019	2009	Examensarbete Björn Berglund, Uppsala Universitet	X				X	X

Utgiven					Erfarenheter							
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Krishantering i elsystemet – Elnätbologs, kommuners och hushålls uppfattningar om roller och ansvarsfördelning vid elavbrott	ELFORSK	08:15	2008	Utarbetad inom ramen för ELAN-projektet	X	X					X	X
Effektfrågan – Behövs en centralt upphandlad effektreserv?	Energimarknadsinspektionen	El R2008:15	2008		X					X		X
Nationell reservkraftsstrategi	Energimyndigheten	17-06-2855	2008		X						X	X
Utvärdering av stormen Per – Konsekvenser och lärdomar för en tryggare energiförsörjning	Energimyndigheten	ER 2007:37	2008	Beskriver hanteringen, konsekvenserna och lärdomar från stormen Per som drabbade södra Sverige den 14 januari 2007.	X	X	X			X	X	X
Bränsleberedskap vid kraftvärme- och värmeverk	Energimyndigheten	ER 2007:43	2008		X	X	X	X	X	X		
Energisystemets sårbarhet inför effekterna av ett förändrat klimat	Energimyndigheten	ER 2008:20	2008	Delrapportering av regeringsuppdrag	X	X	X	X	X	X	X	X
Naturgas i ekonomins och politikens tjänst	Energimyndigheten	ER 2008:22	2008	En del av Energimyndighetens omvärldsanalys, expertrapport Urban Kärmarck.				X	X	X	X	
Stormen Per – Lärdomar för en tryggare energiförsörjning efter 2000-talets andra stora storm	Energimyndigheten	ET 2007:34	2008	Sammanfattande "populärutgåva" av ER 2007:37.	X	X	X			X	X	X
Storm "Per" – Lessons for a more secure energy supply after the second severe storm in the 21st century	Energimyndigheten	ET 2007:35	2008	Engelsk utgåva av ET 2007:34.	X	X	X			X	X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Orkaner i Mexikanska golfen – och deras konsekvenser för den globala oljemarknaden	Energimyndigheten	ET 2008:02	2008				X	X	X	
Kommunernas tekniska försörjning har inte tillräcklig robusthet för att klara allvarliga kriser	Krisberedskapsmyndigheten	1477/2006	2008	Baseras på enkätstudie	X	X				
Vägledning till ökad säkerhet i digitala kontrollsystem i samhällsviktiga verksamheter	Krisberedskapsmyndigheten	ISBN: 978-91-85797-21-9 KBM:s dnr: 0451/2008	2008		X	X	X	X	X	X
Final Report – CEN/CENELEC Joint Expert Group "Critical Infrastructure – Energy Supply"	CEN/CENELEC	CEN/CLC Joint EG Energy Supply N055	2007	Rapporten beskriver behoven och möjligheterna till standardisering av begrepp rörande säkerhet och krisberedskap inom energiförsörjning.	X		X		X	X
"Crisis of Confidence" Afflicts Russian-European Gas Relationship	CERA		2007					X	X	
Vad händer med el- och energianvändningen i bebyggelsen i ett 5 till 15-årsperspektiv	ELFORSK	07:04	2007	Redovisar resultaten från ca 20 intervjuer med för området centrala personer	X	X				
Dammsäkerhet	ELFORSK	07:15	2007		X					X
Konsekvenser för vindkraften i Sverige av klimatförändringar	ELFORSK	07:33	2007		X					X

Erfarenheter												
Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Tänkbara konsekvenser för energisektorn av klimatförändringar	ELFORSK	07:39	2007	Ytterligare ett antal rapporter har producerats som underlag till denna rapport.	X	X	X	X	X	X	X	X
Timmätning för alla. Nyttja, regelverk och ekonomi	ELFORSK	07:62	2007	Beskriver möjligheterna och hindren kring timmätning av elförbrukning.	X							X
Genomförandet av Europaparlamentets och rådets direktiv 2005/89/EG av den 18 januari 2006 om åtgärder för att trygga elförsörjning och infrastrukturinvesteringar.	Energimarknadsinspektionen		2007		X					X	X	
Skydd i lag mot avstängning av elleveranser för elanvändare som bedriver samhällsviktig verksamhet	Energimarknadsinspektionen		2007		X						X	
Kan Europa lita på Ryssland som gasleverantör efter leveransstoppet till Ukraina?	Energimarknadsinspektionen	..	2007					X	X		X	
Investeringar i elproduktion – Nya och mindre aktörers betydelse för minskad koncentration	Energimarknadsinspektionen	EMIR 2007:05	2007		X					X		
Åtskillnad mellan handel av el och produktion av el	Energimarknadsinspektionen	EMIR2007:04	2007		X					X		

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Energimarknadsinspektionens rapport enligt EG:s direktiv för de inre marknaderna för el och naturgas 2007	Energimarknadsinspektionen	ISSN 1653-8056	2007		X	X		X		X	X		
Nationell strategi för trygg naturgas	Energimyndigheten	00-06-6705	2007	Utarbetade enligt kraven i naturgaslagen och följer av att gasförsörjningsdirektivet 2004/67/EG har införts i svensk lagstiftning.			X	X	X	X	X		
Säkrare värmeförsörjning! Tillstånd, förbättringsmöjligheter, beredskapsåtgärder	Energimyndigheten	17-05-3527	2007			X					X	X	X
Lärdomar efter ansträngd kraftförsörjningssituation vintern 2006/2007	Energimyndigheten	17-06-4014	2007		X				X				X
Kommunal energiplanering – En enkätundersökning av Sveriges kommuner	Energimyndigheten	ER 2006:40	2007	Redovisar bl.a. vilken aktualitet energi- och klimatplaneringen har i landets kommuner	X	X	X		X	X	X	X	
Långsiktsprognos 2006 – enligt det nationella systemet för klimatrapportering	Energimyndigheten	ER 2007:02	2007		X	X	X	X	X	X	X	X	
Indikatorer för försörjningstrygghet	Energimyndigheten	ER 2007:04	2007		X	X	X	X	X	X	X	X	
Fjärrvärme vid ö-drift	Energimyndigheten	ER 2007:13	2007			X					X		

Utgiven					Erfarenheter							
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Prioritering av elanvändare vid elbrist. Slutrapport från Energimyndighetens Styrelseprojekt åren 2004 - 2007	Energimyndigheten	ER 2007:38	2007	Det finns mycket information om STYREL på Energimyndighetens webbplats.	X						X	X
Nätverket Poolorganisationen	Energimyndigheten	ET 2007:28	2007				X		X			
Energiindikatorer – Uppföljning av Sveriges energipolitiska mål	Energimyndigheten	ET 2007:30	2007	Årlig publikation, detta år med temat Trygg energiförsörjning	X	X	X	X	X	X	X	X
Storm Gudrun – How can we become better at dealing with natural catastrophes?	Energimyndigheten	ET 2007:36	2007	Engelsk utgåva av ET 2006:02	X	X					X	X
Elavbrott – Vad gör jag nu?	Energimyndigheten	ET 2007:37	2007	Råd till privatpersoner	X	X						X
Värme i villan vid el- och värmeavbrott	Energimyndigheten	ET 2007:38	2007	Råd till ägare av enfamiljshus	X	X						X
Värme i lägenheten vid el- och värmeavbrott	Energimyndigheten	ET 2007:39	2007	Informationsblad; råd till boende i lägenhet	X	X						X
Hur snabbt blir huset kallt vid el- och värmeavbrott?	Energimyndigheten	ET 2007:40	2007	Informationsblad riktat till privatpersoner, fastighetsägare, beredskapssamordnare och energirådgivare.	X	X						X
Reservelverk vid el- och värmeavbrott	Energimyndigheten	ET 2007:41	2007	Vägledning till privatpersoner som funderar på att använda reservelverk.	X	X						X
Test av reservelverk och generella köpråd	Energimyndigheten	ET 2007:42	2007	Information till privatpersoner.	X							X
Elavbrott och kyla – Vad gör du med din fastighet?	Energimyndigheten	ET 2007:43	2007	Förberedande råd till den som äger flerbostadshus.	X	X						X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Värmestugor – Vägledning och goda exempel	Energimyndigheten	ET 2007:44	2007	Information till kommunal beredskapssamordnare.	X	X						X	
Åtgärder för gamla och sjuka vid omfattande el- och värmeavbrott	Energimyndigheten	ET 2007:45	2007	Bra att veta för omsorgspersonal inom hemtjänst och hemsjukvård.	X	X						X	
Arbets tillsammans vid omfattande elavbrott	Energimyndigheten	ET 2007:46	2007	Goda exempel från krisarbete; information för ansvariga för kris- och beredskapssamordning.	X	X					X	X	
Bränsleförsörjning av många utspridda reservkraftverk	Energimyndigheten	ET 2007:47	2007	Information om logistikplanering för beredskapssamordnare, kommuner, landsting och företag.	X		X		X			X	
Checklista med funktionskrav på generatoraggregat	Energimyndigheten	ET2007:48	2007	Råd till återförsäljare, importörer, tillverkare och installatörer.	X							X	
Sustainability of electricity systems	ENSAD		2007		X					X	X		
The lessons to be learned from the large disturbance in the European power system on the 4th of November 2006	ERGEG	E06-BAG-01-06	2007	Rapport till EU-Kommissionen om elavbrottet som drabbade 15 miljoner kunder.	X						X		X
Demand response as a resource for the adequacy and operational reliability of power systems	ETSO		2007		X						X		
Balance management harmonisation and integration	ETSO	4 th report	2007		X						X		
Perspektiv på energisäkerhet	FOI	FOI-R—2250—SE	2007	Presenterar åtta uppsatser på temat energisäkerhet, de flesta i tillförselperspektivet.	X		X	X	X	X	X		

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					Fi	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Nord Stream, Sweden and Baltic sea security	FOI	FOI-R— 2251—SE	2007	Om den planerade rysk-tyska gasledningen genom Östersjön. Utarbetad på uppdrag av Försvarsdepartementet.			X	X	X	
Comparing the Baltic and Black sea regions: Regional Security, Energy Security and Euro-Atlantic Integration	FOI	FOI-R— 2281—SE	2007	På uppdrag av Utrikesdepartementet.	X		X	X	X	
Energisituationen i USA och amerikansk energipolitik	FOI	FOI-R— 2308--SE	2007	På uppdrag av Försvarsdepartementet.	X	X	X	X	X	X
Tackling Dependency: The EU and its Energy Security Challenges	FOI	FOI-R— 2311—SE	2007	På uppdrag av Försvarsdepartementet.	X		X	X	X	
Fjärrvärmeanslutna byggnaders värme- och varmvattensystem – samverkan, komfort och sårbarhet	Institutionen för Energivetenskap, Lunds Universitet	ISRN LUTMDN/TM HP— 077052— SE, ISSN 0282-1990	2007	Licentiatavhandling Per-Olof Johansson, Lunds Tekniska Högskola		X				X
Sveriges beredskap mot nätagrepp	Krisberedskapsmyndigheten	2007-11-30	2007	Utgör underlag till den årliga lägesbedömningen om samhällets informationssäkerhet som KBM tar fram på uppdrag av regeringen.	X	X	X		X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Aspekter på antagonistiska hot mot SCADA-system i samhällsviktiga verksamheter	Kungliga Tekniska högskolan (KTH), Totalförsvarets forskningsinstitut (FOI), Krisberedskapsmyndigheten (KBM)	..	2007	Kan hämtas från Krisberedskapsmyndighetens webbplats.	X	X	X	X	X	X	X		
I stormens spår – mellan Gudrun och Per	Länsstyrelsen i Kronobergs län	ISSN 1103-8209	2007	Uppföljning av de beslut och åtgärder som vidtogs i anslutning till stormen Gudrun. Texten skrevs i huvudsak hösten 2006.	X						X	X	X
Arktis förändring – hot eller möjlighet?	NOG	..	2007	Referat från NOG-seminarie.					X				
Naturgasens betydelse för Europas försörjningstrygghet	NOG	..	2007	Referat från NOG-seminarie på Energitinget				X	X				
Raffinaderiernas reformation	NOG	..	2007	Referat från NOG-seminarie.			X			X			
Wind power in Nordel – system impact for the year 2008	Nordel		2007		X					X			
Monitoring of the Regulation Power Market	NordREG	6/2007	2007		X						X		
How Secure Are Middle East Oil Supplies?	Oxford Institute for Energy Studies	WPM 33	2007				X		X				

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Statens insatser för att hantera omfattande elavbrott	Riksrevisionen	RiR 2007:17	2007	Granskning av del av dimensioneringen av det svenska stamnätet för elöverföring samt statens förmåga att hantera omfattande elavbrott.	X						X		
Säkerheten vid vattenkraftdammar	Riksrevisionen	RiR 2007:9	2007		X					X			
Nya olycksrisker i ett framtida energisystem	Räddningsverket Energimyndigheten	ISBN 978-91-7253-351-6	2007	Behandlar ev. nya olycksrisker som kan uppstå ett framtida diversifierat energiförsörjnings-system. Räddningsverkets best.nr. 199-161/07.	X	X	X		X	X	X	X	X
Dammsäkerhet och beredskap för dammbrott	Räddningsverket	ISBN 978-91-7253-352-3	2007		X				X				
Framtidens risker och säkerhetsarbete	Räddningsverket	ISBN 978-91-7253-354-7	2007		X	X					X		X
Den svenska elmarknaden och Svenska Kraftnäts roll	Svenska Kraftnät		2007		X					X	X		
Storskalig utbyggnad av vindkraft – några förutsättningar och konsekvenser	Svenska Kraftnät		2007		X					X			
Final report, System Disturbance on 4 November 2006	UCTE		2007		X					X	X		
System Adequacy Forecast 2007-2020	UCTE		2007		X					X	X		
Dancing in the dark	CERA		2006	Behandlar det stora europeiska elavbrott den 4 november 2006.	X						X		X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Elanvändningen i Norden om tio år	ELFORSK	06:05	2006		X	X				X
Kostnader av elavbrott. En studie av svenska elkunder	ELFORSK	06:15	2006		X					X
Produktionsrelaterade systemstudier. Förstudie - Flexibla el- och värmesystem	ELFORSK	06:25	2006	Behandlar produktionsrelaterade elsystemfrågor med ett perspektiv av interaktion mellan tillgång och efterfrågan.	X	X			X	
Effektkapacitet hos kunder. Market Designs projekt – en sammanfattning	ELFORSK	06:38	2006		X					X
Marginaler och miljövärdering av el	ELFORSK	06:52	2006	Lyfter fram olika synsätt kring miljövärdering av el.	X				X	X
Elförbrukningens karaktär vid kall väderlek	ELFORSK	06:62	2006		X	X				X
Kraftvärmens effektbidrag - en förstudie	ELFORSK	06:65	2006		X	X				X
Dam Safety – Earthquake hazard for dams in Sweden	ELFORSK	06:72	2006	Några dammar kan få någon lätt skada, men sannolikheten att detta inträffar är mycket låg.	X				X	
Elkonsumenten som förbrukare och marknadsaktör	Energimarknadsinspektionen		2006		X					X
Fjärravlästa mätare – inför reformen 2009	Energimarknadsinspektionen		2006		X					X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Kan Europa lita på Ryssland som gasleverantör efter leveransstoppet till Ukraina?	Energimarknadsinspektionen		2006	Bakgrund till gaskonflikten mellan Ryssland och Ukraina. Bedömning av risken för ett eventuellt leveransstopp av gasleveranserna till EUs länder i olika krislägen.			X	X	X	
Kraftsituationen vintern 2006/2007	Energimarknadsinspektionen	EMIR2006:03	2006	Behandlar risken för elenergiöverskott under vintern 2006/2007.	X				X	X
Handling extreme situations in the Nordic countries	Energimarknadsinspektionen	5/2006	2006		X	X	X	X		X
Åtgärder för att hantera långvarig elbrist – fördjupning	Energimyndigheten	17-06-542	2006		X					X
Rapport löstankar	Energimyndigheten	17-06-551	2006	Avser drivmedelsdistribution			X			
Prioritering och styrning av elanvändning vid elbrist	Energimyndigheten	60-05-2975	2006	Remissutgåva 2006-10-19	X					X
Risk- och sårbarhetsanalys – Oljeförsörjningen, globalt och inom Sverige	Energimyndigheten	Arbets-exemplar	2006				X		X	X
Drivmedelförsörjning i Stockholm stad	Energimyndigheten	dnr 17-05-1183	2006				X			X
Fler konsekvenser av Gudrun och vad kunde hänt om...	Energimyndigheten	ER 2006:08	2006		X	X				X
Oljans ändlighet – Ett rörligt mål!	Energimyndigheten	ER 2006:21	2006				X		X	X

Utgiven													
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Kunskapsläget inom småskalig kraftvärmeproduktion och eloberoende värmesystem – Insatser för ökad försörjningstrygghet	Energimyndigheten	ER 2006:29	2006		X	X		X		X	X		
Stormen Gudrun. Vad kan vi lära av naturkatastrofen 2005?	Energimyndigheten	ET 2006:02	2006		X	X							X
Europas naturgasberoende – Åtgärder för tryggad naturgasförsörjning	Energimyndigheten	ET 2006:06	2006					X	X		X	X	
Energiutblick – En beskrivning av energiläget i EU, USA, Kina, Japan och Ryssland	Energimyndigheten	ET 2006:16	2006		X		X		X	X		X	
GRÖNBOK En europeisk strategi för en hållbar, konkurrenskraftig och trygg energiförsörjning	EU	KOM(2006) 105	2006				X	X	X	X	X	X	
Impacts of Severe Storms on Electric Grids – Task Force on Power Outages	Eurelectric	2006-181-0001	2006	Analys av händelserna i Kanada 1998, i Frankrike 1999, Polen 2004, Sverige m.fl. 2005.	X	X					X	X	
Rysslands energipolitik och pålitlighet som energileverantör: Risker och trender i ljuset av den rysk-ukrainska gaskonflikten 2005-2006	FOI	FOI-R--1905-SE	2006	På uppdrag av Försvarsdepartementet.			X	X	X	X			X
Russia's Energy Policy: Security Dimensions and Russia's Reliability as an Energy Supplier	FOI	FOI-R--1934-SE	2006	På uppdrag av Försvarsdepartementet.			X	X	X				

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Sweden and the NEGP: A Pilot Study of the North European Gas Pipeline and Sweden's Dependence on Russian Energy	FOI	FOI-R--1984--SE	2006	På uppdrag av Försvarsdepartementet.				X	X	X
Energisäkerhet – Sveriges och Europas beroende av importerade bränslen	FOI	FOI-R--2092	2006	På uppdrag av KBM.			X	X	X	X
Översvämningshot – Risker och åtgärder för Mälaren, Hjälmaren och Väneren	Klimat- och sårbarhetsutredningen	SOU 2006:94	2006	Delbetänkande	X	X			X	X
Samhällsviktigt! – Ett första förslag till definition av samhällsviktig verksamhet ur ett krisberedskapsperspektiv	Krisberedskapsmyndigheten	0253/2005	2006	KBM analyserar begreppet "samhällsviktig verksamhet" och lämnar ett förslag på hur detta begrepp kan definieras.	X	X	X	X	X	X
Energi och internationella konflikter - fokus Mellanöstern	NOG		2006	Anthony Cordesman, Vladislav Savic, Per Saland			X		X	
Framtida alternativa drivmedel	NOG		2006	Jean-François Larivé, Ann Segerborg Fick, Jonas Holmborn, Johan Rietz			X	X	X	X
Gasen tar ett nytt steg i Väst och Sydsverige	NOG		2006	Anders Hedenstedt, Andres Muld, Per Wold, Robert Onsander, Ingemar Gunnarsson	X		X	X		X
Har vi nog med energi för att lösa klimatproblemen?	NOG		2006	Markku Rummukainen, Anders Turesson, Erik Lindeberg					X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Strategiska energiberoenden: fokus USA	NOG		2006	Anders Hellner, Tracy Hall, Svante Karlsson, Staffan Riben, Christer Björklund			X	X	X				
Risk och sårbarhetsanalyser inom Svenska Kraftnät	Svenska Kraftnät		2006	Redovisning enligt kraven i Krisberedskapsförordningen	X				X	X			
European Energy: Revisiting Security of Supply	CERA		2005	"Private report" – för åtkomst krävs prenumeration på särskild tjänst.	X		X	X	X	X			
Kraftvärme i framtiden	ELFORSK	05:37	2005	Bedömning av kraftvärme- utbyggnaden i Sverige på 10–15 års sikt.	X	X				X			
Stormen "Gudrun" den 8 januari 2005	Elsäkerhetsverket	09-05-303	2005	Energimyndighetens dnr 60-05- 1805.	X	X					X	X	X
Gudrun II – Slutredovisning av regeringsuppdrag 2005-02-03	Energimarknads- inspektionen	00-05-3921	2005	Uppdrag att överväga och ta fram förslag till nya regler för återkallelse av koncession för elnätsföretag som missköter driftsäkerheten	X						X		X
Nödlägesberedskap i SIS- standard för Energiledningssystem	Energimyndigheten	17-04-264	2005	Redovisar bland annat ett förslag till komplettering av standarden för energiledningssystem SS 62 77 50.	X	X	X					X	
Drivmedelförsörjningen i Stockholms stad vid ett långvarigt elavbrott	Energimyndigheten	17-05-1183	2005		X		X				X		
Möjligheter att hantera elenergiöverskott – nu och i framtiden	Energimyndigheten	17-05-935	2005		X						X	X	

Erfarenheter												
Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Hantering av begränsningar i det svenska överföringssystemet för el – Ett nordiskt perspektiv.	Energimyndigheten	ER 2005:11	2005		X						X	X
Elavbrott i Akalla-Kista	Energimyndigheten	ER 2005:14	2005		X	X					X	X
Stormen Gudrun – konsekvenser för nätbolag och samhälle	Energimyndigheten	ER 2005:16	2005		X						X	X
En leveranssäker elöverföring	Energimyndigheten	ER 2005:19	2005	Redovisning av regeringsuppdrag med anledning av Gudrun-stormen	X						X	X
LNG i Sverige	Energimyndigheten	ER 2005:26	2005					X	X			X
Sårbarhet hos fjärrvärmeförsörjning med tonvikt på känslighet för elavbrott	Energimyndigheten	ER 2005:31	2005		X	X			X		X	
Erfarenheter efter Gudrun – Reservkraft, prioritering och ö-drift med reservkraft	Energimyndigheten	ER 2005:32	2005		X	X					X	X
Stormen Gudrun och uppvärmningen – Erfarenheter från elavbrott med inriktning på uppvärmning av byggnader	Energimyndigheten	ER 2005:33	2005		X	X						X
Investeringar i elproduktion – Elmarknadsrapport 2005:1	Energimyndigheten	ER 2005:34	2005		X				X	X		
Bränsleförsörjning i spåren av Gudrun	Energimyndigheten	ER 2005:39	2005		X		X		X		X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					Ei	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
Kinas växande energibehov – Snabb ekonomisk tillväxt påverkar den globala energimarknaden	Energimyndigheten	ET 2005:06	2005				X	X	X	
Beredskapslagring av olja – Den globala oljelagringens betydelse och utveckling	Energimyndigheten	ET 2005:14	2005		X		X		X	
Försvarsmaktens erfarenheter av krishanteringsarbetet i samband med orkanen i södra Sverige i januari 2005	Försvarsmakten, Högkvarteret	03 310:68882	2005		X	X				X
Saving Electricity in a Hurry – Dealing with temporary Shortfalls in Electricity Supplies	International Energy Agency	ISBN 92-64- 10945-5	2005		X				X	
Krishantering i stormens spår – Huvuddokument	Krisberedskaps- myndigheten	0257/2005	2005	Avser Gudrun-stormen	X	X				X
Krishantering i stormens spår – Sammanställning av myndigheternas erfarenheter	Krisberedskaps- myndigheten	0257/2005	2005	Avser Gudrun-stormen	X	X				X
Risk management – Exempel från nätbaserade infraserieföretag	Kungliga Tekniska Högskolan		2005	Examensarbete 2005	X					X
Nordic Contingency Planning and Crisis Management	NEF	Edition no.1 2005 12 15	2005	Finns tillgänglig hos Svenska Kraftnät	X				X	X
Future supply of oil and gas	NOG		2005	Robert Skinner, John Mitchell, Jonathan Stern, Tsutomu Toichi, Julian West			X	X	X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter					
					Fi	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion
När tar oljan slut? Hur utvecklas efterfrågan?	NOG		2005	Julian Lee, Marian Radetzki			X		X	
Oljepriset och dess påverkan på svensk ekonomi	NOG		2005	Odd Hassel, Björn Dingsör, Chris Glaas, Eva Srejber, Jan Häggström			X		X	
Seminar on Africa	NOG		2005	Christer Björklund, Shaun McCarthy, Anders Östman			X		X	
The European dependence of Russian energy	NOG		2005	Robert Larsson, Per Brilioth, Giordano Rigon, Jochen Moritz, Jonathan Stern			X	X	X	
Venezuela – Ojeland i kris	NOG		2005	Staffan Riben			X		X	
Den nya elmarknaden – Framgång eller misslyckande?	SNS	ISBN 91-85255-23-2	2005		X					X
Erfarenheter av krishanteringsarbetet efter Gudrun	Svenska Kraftnät		2005		X	X				X
Stockholms ström – En utredning om Stor-Stockholms framtida stam- och regionnät	Svenska Kraftnät		2005	Delrapport oktober 2005	X					X
Stockholms ström – En utredning om Stor-Stockholms framtida stam- och regionnät	Svenska Kraftnät	ISBN 91-970190-8-9	2005	Delrapport	X					X
Elförbrukningens egenskaper vid kall väderlek och höga elpriser.	ELFORSK	04:18	2004		X					
Svenska dammars sårbarhet mot skadegörelse, sabotage och krigshandlingar	ELFORSK	04:22	2004	Övergripande belysning av kunskapsläget.	X				X	

Utgiven												
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Användning	Erfarenheter
Risk och sårbarhetsanalys för fjärrvärme	Energimyndigheten		2004	Arbetsexemplar		X			X	X		
Inriktningsdokument avseende åtgärder för förstärkt fredstida förmåga mot svåra påfrestningar inom elförsörjningen	Energimyndigheten	00-04-194	2004	Bilaga 2 till HEL-projektets slutrapport	X				X	X	X	
Omvärldsbevakning och krishantering i samband med obalans i elförsörjningen: indikatorer, roller, behov av verktyg	Energimyndigheten	17-04-1766	2004		X				X		X	
Arbetsplan för utformande av ett nytt system för ransonering av drivmedel och bränsle	Energimyndigheten	17-04-2550	2004				X			X	X	
Konsekvenserna av långa elavbrott i Stenungssund	Energimyndigheten	17-04-2609	2004	Redovisning av UPOS-projekt.	X					X	X	X
Slutsatser av elavbrotten hösten 2003 samt redovisning av pågående arbete för ökad säkerhet och beredskap inom elförsörjningen	Energimyndigheten	63-04-1632	2004	Skrivelse till regeringen.	X				X	X		X
Uppföljning av nätföretagens åtgärder mot elavbrott på grund av snöoväder – Investeringar och skogsåtgärder under 2003 samt erfarenheter från vintern 2003/2004	Energimyndigheten	ER 13:2004	2004		X					X	X	X

Erfarenheter												
Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Styrning av el till prioriterade användare vid bristsituationer – Förstudie av tekniska, juridiska och organisatoriska hinder och möjligheter	Energimyndigheten	ER 31:2004	2004		X						X	X
Konsekvenser av elavbrottet i Sydsvrige den 23 september 2003 – samt orsakerna till mörkläggningen av Italien 2003-09-28	Energimyndigheten	ER 4:2004	2004		X	X				X	X	X
Elavbrott i östra USA och Kanada 14 augusti 2003	Energimyndigheten	ER 5:2004	2004		X	X					X	X
Torrår – Utvecklingen på elmarknaden – några iakttagelser från åren 2002 och 2003.	Energimyndigheten	ER 7:2004	2004		X					X		X
Beredskap för biobränslen – Att tänka på från avtal till lager	Energimyndigheten	ET 2:2004	2004		X	X			X	X		
Blackout. 2003 års omfattande elavbrott – orsaker, konsekvenser och åtgärder	Energimyndigheten	ET 32:2004	2004		X				X		X	X
Tar oljan slut?	Energimyndigheten	ET 39:2004	2004				X		X	X		
HEL-projektet – Ökad samverkan för den svenska elförsörjningens säkerhet och beredskap	Energimyndigheten	ET 4:2004	2004		X						X	X
Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om beredskapslagring av olja och kol	Energimyndigheten	STEMFS 2004:4	2004				X		X			

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Acceptabla elavbrott? – Fyra strategier för säker elförsörjning	FOI	FOI-R--1163-SE	2004	På uppdrag av Energimyndigheten inom HEL-projektet	X				X	X	X	X	
Russia's Strategic Commodities: Energy and Metals as Security Levers	FOI	FOI-R--1346-SE	2004	På uppdrag av Försvarsdepartementet.			X	X	X				
Landsbygds eldistribution – en livsviktig infrastruktur	IVA		2004		X						X		
Vulnerability Analysis of Electric Power Delivery Networks	Kungliga Tekniska Högskolan	TRITA-LWR LIC 2020	2004	Akademisk avhandling för teknologie licentiatsexamen.	X						X		
Handel med Olja	NOG		2004	Tommy Nordin, Thor-Inge Willumsen, Johan Dicksved, Leif Nilsson			X		X				
Hot mot energiförsörjningen	NOG		2004	Björn Kumm, Gunnar Jervas, Ulf Samuelsson, Bo Österberg			X		X	X	X		
Kina	NOG		2004	Erik Berglöf, Ingolf Kiesow, Kristina Sandklef, Jens Wernborg, Martin Carlens			X		X				
När tar oljan slut? Hur mycket olja finns det kvar?	NOG		2004	Francis Harper, Kjell Aleklett, François Cattier			X		X				
Sveriges fossilbränslebehov om 10 år och 20 år	NOG		2004	Hasse Johansson, Göran Andersson, Mikael Hannus, Anders Röj, Sven-Gunnar Persson, Jan Björklund, Åsa Torstensson, Nils-Göran Holmqvist, Lennart Beijer			X	X	X			X	

Utgiven					Erfarenheter						
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Användning
Vulnerability of the Nordic Power System. Report to the Nordic Council of Ministers. Main report	SINTEF	171b-2004 (EBL) respektive TR A5962 (SINTEF)	2004	Distribueras av EBL Energibedriftenes landsforening, Norge	X				X	X	
Planeringsmål för leveranssäkerheten i region- och lokalnät	Svensk Energi	303 87 (pdf-fil) 303 64 (pappers-utgåva)	2004	Avser långsiktiga planeringsmål, inte kvalitetskrav på kort sikt.	X	X			X		X
Effektillgång vid höglast	Svenska Kraftnät		2004	Broschyr	X					X	X
El från nya anläggningar	ELFORSK	03:14	2003	Jämför olika alternativ och bedömer de olika teknikernas utvecklingstendenser i 10-års perspektiv.	X					X	
Förstudie, Sårbarhet – Demoprojekt. Förslag till principer för ett nytt eldistributionssystem som kan minska sårbarheten	ELFORSK	03:22	2003	Beskrivning och jämförelse mellan olika lösningar som kan begränsa sårbarheten i bland annat el-, tele- och IT-försörjningen.	X						X
Ökad handlingsberedskap för elsparande och effektivisering vid kommande bristsituationer	Energimyndigheten	620-03-3880	2003		X					X	X
Drivmedelsransonering med hjälp av kupong system	Energimyndigheten	620-03-907	2003				X				X
Vissa frågor om ransoneri ng av drivmedel	Energimyndigheten	620-03-907	2003				X		X	X	X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Analys av effekter av konsumtionsdämpande åtgärder inom elkraftområdet	Energimyndigheten	629-03-439	2003		X					X		X	
Energiförsörjningssituationen i Sverige och i omvärlden ur ett beredskapsperspektiv	Energimyndigheten	63-03-1068	2003		X	X	X	X	X				
Nätverk om olja och gas – Redovisning och utvärdering av verksamheten t.o.m. våren 2003	Energimyndigheten	ER 22:2003	2003		X	X	X						
God elkvalitet – Slutredovisning av regeringsuppdrag 2003-10-27	Energimyndigheten	ER 24:2003	2003		X						X	X	
Den ryskan oljan – Nuläge och framtidsmöjligheter	Energimyndigheten	ET 1:2003	2003				X		X	X			
Energisituationen i Norden – Nuläge, hotbilder och åtgärder	Energimyndigheten	ET 16:2003	2003		X	X	X	X	X	X	X	X	
Poolorganisationen – Drivmedelsförsörjning vid svåra påfrestningar, höjd beredskap och krig	Energimyndigheten	ET 5:2003	2003				X				X	X	
Beredskapslagring av olja och kol	Energimyndigheten	ET 6:2003	2003				X		X				
Security stocks – Those who are obliged to maintain security stocks and why	Energimyndigheten	ET 8:2003	2003				X		X				
En analys av fel- och driftstörningsstatistik från eltransmissions- och eldistributionsnät i Sverige	FOI	FOI-R-1090- -SE	2003	På uppdrag av Krisberedskapsmyndigheten	X						X		

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	Erfarenheter						
					El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Användning
Industriell efterfrågan på naturgas	NOG		2003	Anders Hedenstedt, Lars Lind, Robert Onsander	X			X	X	X	X
Internationella oljemän om oljeläget	NOG		2003	Adolf Lundin, Staffan Riben,			X		X		
Kolbaserade energiråvaror – framtida möjligheter	NOG		2003	Lars Strömberg, Gunnar Agfors, Christer Björklund			X	X	X	X	
Oljemarknaden och tjärsand – Oxford Institute for Energy Studies	NOG		2003	Robert Mabro, Robert Skinner, Staffan Riben			X		X		
Oljetillgången efter Irakkriget	NOG		2003	Gunnar Agfors, Jan Hjärpe , Ingolf Kiesow, Bo Hultdt, Hans von Knorring, Urban Kärrmarck, Tommy Jeppsson och Christer Björklund.			X		X		
Perspektiv på energimarknaden - Nuläge och framtiden	NOG		2003	Otto Granli, Joakim Säll.			X	X	X		
Dammsäkerhet i Sverige	Svenska Kraftnät	830-2003- BE90	2003		X					X	
Elavbrottet 23 september 2003 – händelser och åtgärder	Svenska Kraftnät	Nr 1:2003	2003		X	X					X
Inriktning och ambitioner för elföretagens säkerhet och beredskap	Energimyndigheten	620-02-3797- 1	2002	Rapport inom HEL-projektet	X				X	X	X
Mål för säkerhets- och beredskapsåtgärder	Energimyndigheten	620-02-3797- 2	2002	Rapport inom HEL-projektet	X					X	X
Elanvändarnas ambitioner och krav vid svåra elstörningar	Energimyndigheten	620-02-3986	2002	Rapport inom HEL-projektet	X	X					X

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Den nordeuropeiska elmarknaden – Lägesrapport och problemorienterad analys	Energimyndigheten	ET 13:2002	2002		X	X							
Elkrisen i Kalifornien – orsaker, åtgärder och konsekvenser	Energimyndigheten	ET 6:2002	2002		X	X					X		X
Energipolitik	NOG		2002	Bengt Westerberg	X		X		X				
Försörjningstrygghet vid olje-och gasimport	NOG		2002	Gunnar Agfors			X		X				
Irakkrisen – Direkt och indirekt påverkan på den globala oljeförsörjningen	NOG		2002	Gunnar Agfors, Urban Bergström, Anders Hellner, Carl Cederström, Ingolf Kiesow, Johan Dicksved, Mats Engman, Mike Winnerstig			X		X				
Norgeperspektivet - Olja och Gas i och från närområdet	NOG		2002	Rolf Wiborg, Sigurd Liland			X	X	X				
Rysslands Olja och Gas	NOG		2002	Carl Fredriksson, Bo Lindfors, Paul Dixelius			X	X	X				
Reservkapacitet i fjärrvärmesystem	Svensk Fjärrvärme	Artikel nr: 21163	2002			X				X	X	X	
Effektförsörjning på den öppna elmarknaden	Svenska Kraftnät		2002	Redovisning av regeringsuppdrag	X					X			
Ett robust elförsörjningssystem	Svenska Kraftnät		2002	Regeringsuppdrag	X						X		
Pilotprojekt i Södertälje för värmeförsörjning vid elavbrott	Energimyndigheten	ET 17:2001	2001		X	X			X	X	X	X	
Drivmedelsblockaderna i Frankrike och Storbritannien – En jämförelse i krisantering	Energimyndigheten	ET 20:2001	2001				X				X		X

Utgiven					Erfarenheter							
Titel	Ansvarig	Beteckning	år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning
Ar 2000-problemet och energiförsörjningen – Anpassningen av den svenska el- och värmeförsörjningen inför millennieskiftet	Energimyndigheten	ET 29:2001	2001		X	X			X		X	X
						X			X			
Kommunernas värmeberedskap – Förberedelser och lösningar för värmeförsörjning i kris	Energimyndigheten	ET 38:2001	2001		X				X	X	X	X
Bio-, retur- och avfallsbränslen	Energimyndigheten	ET 40:2001	2001		X		X			X		
Förstudie: IT-relaterade hot mot den svenska drivmedelsdistributionen	FOI		2001				X			X	X	
Elavbrotten i Auckland	FOI	FOI-R--0102- -SE	2001	På uppdrag av Överstyrelsen för civil beredskap	X	X	X				X	X
Isstormen i Kanada	FOI	FOI-R--0103- -SE	2001	På uppdrag av Överstyrelsen för civil beredskap	X						X	X
Elavbrottet i Kista-området mars 2001 - Konsekvenser för hushåll och befolkning	FOI	FOI-R--1548- -SE	2001	På uppdrag av Krisberedskaps- myndigheten	X	X					X	X
Åtgärder för ökad leveranssäkerhet	Regeringskansliet	N2001/6228/ ESB	2001	Avbrottsutredningen (Jörgen Andersson)	X					X	X	X
Säkerhet i en ny tid	Sårbarhets- och säkerhets-utredningen	SOU 2001:41	2001		X		X		X	X	X	X
Översyn av beredskaps- lagstiftningen inom oljeområdet	Energimyndigheten	ER 23:2000	2000				X					

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Ransonering av drivmedel – En studie av ransoneringsberedskap i Sverige och Europa	Energimyndigheten	ET 26:2000	2000				X		X	X	X	X	
Olja och naturgas – Nuläge och framtid för två av världsmarknadens viktigaste energiresurser	Energimyndigheten	ET 38:2000	2000				X	X	X			X	
Den tekniska infrastrukturens sårbarhet, funktion och säkerhet – TIS	Krisberedskaps-myndigheten	ISBN 91 7097 077 7	2000		X				X	X	X	X	X
Insatser för ökad försörjningstrygghet	Energimyndigheten		1999		X	X						X	
Infrastrukturuppdraget	ÖCB	5-183/99	1999	Finns på Krisberedskaps-myndighetens webbplats	X	X				X	X	X	
Reservkraftsomkopplare vid bensinstationer	Energimyndigheten		1998				X				X	X	
Behov av elenergi i Sverige/Norden	Energimyndigheten	60-98-2500	1998	Rapport från Kraftverksföreningen	X				X	X	X	X	
Möjligheter att minska elanvändningen vid effektoppar	Energimyndigheten	63-98-3390	1998		X				X	X	X	X	
Reservkraftproduktion i det svenska elsystemet	Energimyndigheten	dnr 02-98-3136	1998	Redovisning av regeringsuppdrag att kartlägga och analysera tillgång och behov av reservkraftproduktion i det svenska elsystemet.			X				X	X	
Drivmedelsförsörjning vid höjd beredskap och i krig	Energimyndigheten	ET 23:1998	1998				X						

Titel	Ansvarig	Beteckning	Utgiven år	Kommentar	El	Värme	Olja	Naturgas	Tillförsel	Produktion	Distribution	Användning	Erfarenheter
Allmänna råd om länsstyrelsens planläggning av företag och organisationer inom oljebranschen vid höjd beredskap och krig	Energimyndigheten	NUTFS 1998:7	1998				X			X	X		
De nuvarande ransoneringssystemen för el-, bränsle-, och drivmedelsransonering	NUTEK	1998-08-14	1998	Finns tillgänglig hos Energimyndigheten	X		X				X	X	
Elsystem med distribuerad elproduktion	ELFORSK	97:22	1997		X					X	X		
Värmeförsörjning vid långvariga elavbrott	NUTEK	620-97-431	1997		X	X					X	X	
Utan el stannar Sverige – Scenarion och överväganden om påfrestningar i det fredstida samhället	Hot- och riskutredningen	SOU 1995:20	1995	Delbetänkande	X	X			X	X	X	X	

Webbadresser, Sverige

Bibliotek, rapporter

- Elforsk, vars syfte är att rationalisera den branschgemensamma forskningen och utvecklingen. Ägs av Svensk Energi och Svenska Kraftnät.
<<http://www.elforsk.se/rapport/rapplista.html>> (2010-10-15).
- Energimyndighetens publikationsservice,
<<http://webbshop.cm.se/System/Info.aspx?pg=default&p=Energimyndigheten>> (2010-10-15).
- Energimyndighetens information och publikationer rörande trygg energiförsörjning, <http://www.energimyndigheten.se/sv/Om-oss/Var-verksamhet/Trygg-energiforsorjning>> (2010-10-19)
- Energimarknadsinspektionens bibliotek,
<<http://www.energimarknadsinspektionen.se/Bibliotek>> (2010-10-15).
- NOG (Nätverket Olja & Gas). Nätverket genomför cirka sex seminarier per år med olika teman inom olja, gas och kol. Referat och annan information inom området finns på <<http://www.nog.se>> (2010-10-15).
- RiskNet, Forum för forskning om hot och risker i samhället. Webbplatsen har bland annat ett avsnitt om elförsörjningen <<http://www.risknet.foi.se/>> (2010-10-15).
- Naturolycksdatabasen. Myndigheten för samhällsskydd och beredskapsdatabas över naturolyckor. <<http://ndb.msb.se>> (2010-10-15)
- Svenska Kraftnäts rapporter m.m., <<http://www.svk.se/Publicerat>> (2010-10-15).
- Totalförsvarets forskningsinstitut (FOI) publikationer, <http://www.foi.se/FOI/templates/PublicationPage_171.aspx> (2010-10-15).

Samarbetsorgan, krisberedskap

- Svenska Kraftnäts och elnätföretagens samverkansportal vid störningar inom elförsörjningen, <<http://www.elsamverkan.se>> (2010-10-15).
- Reservdels- och beredskapspooler för fjärrvärme, <<http://www.varmek.se/CM.php?PageID=43619>> (2010-10-15).

Webbadresser, internationellt

Bibliotek, rapporter

- CERA; Cambridge Energy Research Associates,
<<http://www.cera.com/aspx/cda/public1/research/findresearchhome.aspx>>
(2010-10-15).
- ENSAD; Energy-Related Severe Accident Database,
<<http://gabe.web.psi.ch/pubs>> (2010-10-15).
- EUROSTAT; EU:s publikationer, statistik m.m. inom energiområdet
<<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home>> (2010-10-15)
- IEA; International Energy Agency – Information Center,
<<http://www.iea.org/Textbase/subjectqueries/index.asp>> (2010-10-15).
- IEA; International Energy Agency – Publications and Papers,
<<http://www.iea.org/Textbase/publications/index.asp>> (2010-10-15).
- Oxford Institute for Energy Studies – Publications,
<<http://www.oxfordenergy.org/publist.shtml>> (2010-10-15)

Samarbetsorgan

- CIGRÉ; International Council on Large Electric Systems,
<<http://www.cigre.org>> (2010-10-15)
- ENTSO-E; European Network of Transmission System Operators for Electricity, är det europeiska samarbetsorganet för ägare av stamnät för elöverföring. <<http://www.entsoe.eu>> (2010-10-15)
- ENTSO-G; European Network of Transmission System Operators for Gas, är det europeiska samarbetsorganet för systemansvariga för transmissionssystem för naturgas. <<http://www.entsog.eu>> (2010-10-15)
- ERGEG; European Energy Regulators, <http://www.energy-regulators.eu/portal/page/portal/EER_HOME> (2010-10-15)
- NordREG; Nordic Energy Regulators,
<<https://www.nordicenergyregulators.org>> (2010-10-15).