



Årsredovisning 2015

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖRORD	2
RESULTATREDOVISNING	4
Styrning av verksamheten	4
Uppgifter	4
Prestationer och kostnader	4
Kapitalförvaltning.....	5
Inbetalningar till fonden.....	9
Utbetalningar från fonden	10
Fondens förändring.....	10
Fördelning mellan avgiftsskyldiga	11
Underlag för avgiftsberäkningen.....	12
Ställda säkerheter	12
Utredningsförslag	14
RESULTATRÄKNING	16
BALANSRÄKNING.....	17
FINANSIERINGSANALYS	18
TILLÄGGSUPPLYSNINGAR OCH NOTER	20
Tilläggsupplysningar	20
Noter	22
UNDERTECKNANDE	29
REVISIONSBERÄTTELSE FÖR KÄRNAVFALLSFONDEN 2015	

FÖRORD

Kärnavfallsfonden har tillsammans med Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM) och Riksgälden viktiga uppgifter för att säkerställa att det finns tillräckliga finansiella medel för att ta hand om det använda kärnbränslet och för att avveckla och riva kärnkraftverken.

Kärnavfallsfonden har sedan starten 1996 uppnått en god avkastning på det förvaltade kapitalet. Den främsta anledningen till detta är att obligationsräntorna trendmässigt har fallit kraftigt, samtidigt som fonden har placerat i obligationer med relativt lång återstående löptid. Sjunkande räntor innebär att värdet på en sådan obligationsportfölj stiger, vilket medför en ökad avkastning på grund av omvärderingsvinster på obligationsinnehavet.

Marknadsräntorna har nu nått en så låg nivå att man rimligen inte kan räkna med fortsatta räntefall. I stället kan man förvänta stigande obligationsräntor. Detta skulle medföra omvärderingsförluster på obligationsinnehavet och ytterligare press på fondens avkastning. Den nominella avkastningen under 2015 uppgick till - 0,5 procent, vilket är 6,6 procentenheter lägre än genomsnittet under perioden 1996 – 2015. Över de senaste fem åren har den genomsnittliga avkastningen varit 4,6 procent, vilket får betraktas som ett gott resultat.

Den förändrade marknadssituationen gör att det blivit allt mer angeläget att fonden tillåts att placera i fler tillgångsslag än för närvarande. En möjlighet på kort sikt är att tillåta placeringar i andra slag av obligationer än vad som nu är tillåtet, framförallt företagsobligationer och utländska obligationer. Kärnavfallsfondens bedömning är att detta skulle kunna genomföras med mycket måttlig ökning av den totala risknivån i placeringarna och i finansieringssystemet som helhet. En sådan förändring kan ske genom en ändring av finansieringsförordningen som beslutas av regeringen och kräver inte en riksdagsbehandling.

Under 2013 lämnade SSM i samråd med Kärnavfallsfonden och Riksgälden en rapport till regeringen med förslag om ändringar i finansieringssystemet utifrån en helhetssyn på systemet. Miljödepartementet har remitterat förslaget och beredning av ärendet pågår. Det är angeläget för samtliga aktörer i systemet att så snart som möjligt få besked om förutsättningarna för den framtida verksamheten, inte minst mot bakgrund av beslut om förtida stängning av vissa reaktorer och fortsatt diskussion kring förtida avveckling av andra.

För Kärnavfallsfondens del är det särskilt angeläget att få besked rörande de framtida placeringsreglerna. Fonden har vid flera tillfällen uppmärksammat regeringen på att fondens förväntade avkastning till följd av den låga räntenivån med stor sannolikhet kommer att vara låg under de närmaste åren.

Inom ramen för nuvarande lagstiftning vidtog Kärnavfallsfonden under 2014 åtgärder för minska den totala risken i finansieringssystemet. Innebörden av detta beslut var att den genomsnittliga löptiden i fondens ränteplaceringar förlängdes. Även om syftet med förlängningen långsiktigt var att minska den totala risken i finansieringssystemet, fick

den till följd att fonden kunnat utnyttja de fallande marknadsräntorna, vilket resulterat i en mycket god avkastning.

Stockholm i februari 2016

Daniel Barr
Styrelseordförande

RESULTATREDOVISNING

Styrning av verksamheten

Verksamheten vid Kärnavfallsfonden styrs av bestämmelser i

- lagen (2006:647) om finansiella åtgärder för hanteringen av restprodukter från kärnteknisk verksamhet (finansieringslagen) och lagen (1988: 1597) om finansiering av hantering av visst radioaktivt avfall m.m. (Studsvikslagen),
- förordningen (2008:715) om finansiella åtgärder för hanteringen av restprodukter från kärnteknisk verksamhet (finansieringsförordningen) och förordningen (1988:1598) om finansiering av hanteringen av visst radioaktivt avfall m.m. (Studsviksförordningen) samt
- förordningen (2007:1055) med instruktion för Kärnavfallsfonden.

Uppgifter

Kärnavfallsfondens huvuduppgift är enligt ovanstående lagar och förordningar att

- förvalta avgiftsmedel
- ta emot avgiftsmedel
- ordna utbetalningar efter begäran från Strålsäkerhetsmyndigheten (SSM)
- hålla SSM informerad om storleken på de fonder som finns avsatta för varje reaktorinnehavares och varje annan tillståndshavares kostnader.

Enligt förordningen med instruktion för Kärnavfallsfonden utför Kammarkollegiet kansligöromål åt fonden enligt avtal mellan fonden och kollegiet.

Enligt avtalet sköter Kammarkollegiet också kapitalförvaltningen inom de ramar som styrelsen fastställer.

Fonden har ingen anställd personal.

Prestationer och kostnader

Kärnavfallsfondens viktigaste prestation är den avkastning på fondens kapital som har uppnåtts. Detta resultat redovisas i avsnittet Avkastning nedan.

Regeringen har beslutat om ersättning ur Kärnavfallsfonden (budget) för fondens förvaltningskostnader.

Av nedanstående tabell framgår av regeringen beslutad budget samt utfallet för de tre senaste åren.

Tabell 1: Förvaltningskostnader

(tkr)	2015	2014	2013
Budget enligt regeringsbeslut	11 420	11 470	11 070
Utfall	11 419	11 217	10 920
- därav ersättning till kollegiet	10 620	10 620	10 170

De totala förvaltningskostnaderna motsvarade 0,019 procent av marknadsvärdet på det förvaltade kapitalet vid utgången av år 2015, varav 0,012 procentenheter avsåg kapitalförvaltning och 0,007 procentenheter avsåg myndighetsadministration.

Kapitalförvaltning

Mål

I finansieringsförordningen (19 §) anges att medlen i Kärnavfallsfonden ska förvaltas så att kraven på god avkastning och tillfredsställande betalningsberedskap tillgodoses. Några mer preciserade mål har inte angivits av statsmakterna.

Kärnavfallsfondens styrelse har i placeringspolicyn formulerat det långsiktiga målet för den reala avkastningen på följande sätt.

”Målet är att – med beaktande av de begränsningar som statsmakterna beslutat om för placeringsverksamheten – uppnå högsta möjliga reala avkastning på det förvaltade kapitalet.

Med real avkastning avses den nominella avkastningen minskad med inflationen, mätt som konsumentprisindextalets procentuella förändring under mätperioden.”

Placeringsbegränsningar

I finansieringsförordningen (19 §) anges också att Kärnavfallsfondens medel ska placeras på räntebärande konto i Riksgäldskontoret, i skuldförbindelser utfärdade av staten eller i s.k. säkerställda obligationer.

Det innebär att placeringsverksamheten är begränsad till följande placeringsmöjligheter.

- Avistaplacering i Riksgäldskontoret med nominell avkastning till repobaserad ränta.
- Kortfristiga placeringar i Riksgäldskontoret med placeringsperiod som kan variera mellan en månad och ett år, till fast ränta.
- Placeringar på marknaden i statsskuldväxlar, nominella obligationer eller realränteobligationer utfärdade av Riksgäldskontoret.
- Placeringar på marknaden i skuldförbindelser utgivna enligt lagen (2003:1223) om utgivning av säkerställda obligationer.

Säkerställda obligationer ges ut av bostadsfinansieringsinstitut och ger innehavaren av obligationerna säkerheter i form av tillgångar i en avskild säkerhetsmassa, som i regel består av pantbrev som institutet har tagit in som säkerhet för sin egen utlåning.

I Studsvikslagen (3 §) anges att avgiftsmedlen enligt den lagen ska föras över till Kärnavfallsfonden och att reglerna i finansieringslagen ska tillämpas för förvaltningen.

Placeringspolicy

Fondstyrelsen har fastställt en placeringspolicy för Kärnavfallsfonden. Placeringspolicyn ses över minst en gång om året.

Syftet med policyn är att ange hur fondens tillgångar ska placeras. Avkastningsmål framgår av policyn, liksom ansvarsfördelningen mellan Kärnavfallsfondens styrelse och Kammarkollegiet. I policyn anges hur olika risker kontrolleras och begränsas samt hur resultatet av förvaltningen ska rapporteras.

Aktiv förvaltning

Kärnavfallsfondens tillgångar förvaltas aktivt. Det innebär att placeringarna avviker från den sammansättning av värdepapper som utgör index i syfte att nå högre avkastning än vid passiv förvaltning (indexförvaltning). Passiv förvaltning innebär att placeringarna följer sammansättningen av index så nära som möjligt.

Utgångspunkten för den aktiva förvaltningen är normportföljen som anger styrelsens beslut om fördelning mellan reala och nominella placeringar. Aktiv förvaltning sker genom att Kammarkollegiet får avvika från normportföljen inom vissa intervall. Vidare sker en aktiv förvaltning genom att Kammarkollegiet beslutar om fördelning mellan å ena sidan placeringar som Riksgäldskontoret svarar för och å andra sidan säkerställda obligationer inom de riskbegränsningar (limiter) som styrelsen beslutat om samt om placeringarnas duration inom de riskbegränsningar som styrelsen angett. Slutligen sker en aktiv förvaltning genom köp och försäljning av enskilda värdepapper samt genom återköpstransaktioner (repor).

Återköpstransaktioner (repor)

Enligt placeringspolicyn får Kärnavfallsfonden delta i marknaden med återköpstransaktioner, s.k. repor, för statsskuldväxlar och obligationer (inkl. realränteobligationer). Vid en repa säljer fonden statsskuldväxlar eller obligationer till en motpart med en samtidig överenskommelse att vid en fastställd framtida tidpunkt återköpa motsvarande statsskuldväxlar eller obligationer för ett visst bestämt pris. Vid en omvänd repa köper fonden på motsvarande sätt värdepapper med en samtidig överenskommelse om framtida återförsäljning till fastställt pris.

Syftet med reporna är att öka avkastningen. Det är enligt placeringspolicyn tillåtet att repa ut ett eller flera värdepapper och placera den erhållna likviden på avistakonto i Riksgäldskontoret eller på repomarknaden, under förutsättning att den omvända repa avser ett värdepapper som är tillåtet för placeringar.

Repoverksamheten gav även under år 2015 ett positivt bidrag till fondens avkastning.

Avkastning

Den uppnådda nominella och reala avkastningen under de fem senaste åren framgår av följande tabell.

Tabell 2: Nominell och real avkastning, inflation (%)

År	Nominell avkastning ^{I)}	Inflation ^{II)}	Real avkastning
2011	9,37	2,30	7,07
2012	4,60	-0,10	4,70
2013	-0,57	0,10	-0,67
2014	10,69	-0,30	10,99
2015	-0,52	0,10	-0,62
Genomsnitt per år^{III)}	4,61	0,42	4,19

Den uppnådda nominella avkastningen i relation till jämförelseindex för normportföljen under de fem senaste åren framgår av följande tabell.

Tabell 3: Nominell och aktiv avkastning, jämförelseindex (%)

År	Nominell avkastning ^{I)}	Jämförelseindex ^{IV)}	Aktiv avkastning ^{V)}
2011	9,37	9,70	-0,33
2012	4,60	2,50	2,10
2013	-0,57	-1,36	0,79
2014	10,69	10,72	-0,03
2015	-0,52	0,39	-0,91
Genomsnitt per år^{III)}	4,61	4,27	0,34

^{I)} Den nominella avkastningen utgörs av summan av realiserade och orealiserade värdoförändringar i placeringarna samt mottagna räntor (inklusive inflationskompensation på reala placeringar).

^{II)} Som mått på inflationstakt används SCB:s uppgifter avseende KPI-talets procentuella förändring sedan tolv månader.

^{III)} Beräknas som det geometriska medelvärdet av de årliga värdena.

^{IV)} 30 % OMRX REAL och 70 % OMRX BOND fr.o.m. 2011-01-01 t.o.m. 2013-12-31

30 % OMRX REAL och 70 % OMRX TBOND fr.o.m. 2014-01-01

^{V)} Avkastning utöver jämförelseindex.

Som framgår av tabell 2 uppgick den nominella avkastningen under år 2015 till -0,52 procent. Inflationen uppgick till 0,10 procent. Den reala avkastningen uppgick därmed till -0,62 procent. I genomsnitt per år uppgick den reala avkastningen under den senaste femårsperioden till 4,19 procent.

Som framgår av tabell 3 uppgick den aktiva avkastningen under 2015 till -0,91 procent och under den senaste femårsperioden till i genomsnitt 0,34 procent per år.

Det av styrelsen uppsatta målet för den aktiva avkastningen var 0,25 procent per år i genomsnitt under rullande femårsperioder fram till och med 2013. Från och med 2014 är målet för den aktiva avkastningen 0,50 procent per år i genomsnitt under rullande femårsperioder. Det genomsnittliga målet för den aktiva avkastningen under femårsperioden 2011 – 2015 är därmed 0,35 procent.

Målet för den aktiva avkastningen under femårsperioden har alltså uppnåtts sånär som på 0,01 procentenhet.

Likviditetsplanering

I finansieringsförordningen (19 §) anges bl.a. att Kärnavfallsfonden ska förvaltas så att en tillfredsställande betalningsberedskap tillgodoses.

De begränsningar som gäller för placeringsverksamheten medför att likviditetsrisken i placeringarna totalt sett är mycket låg. Statsskuldväxlar och nominella statsobligationer har normalt mycket god likviditet på räntemarknaden. Säkerställda obligationer har lägre likviditet, men under normala marknadsförhållanden är likviditeten nästan lika bra som för nominella statsobligationer. För realränteobligationer är marknaden däremot mindre likvid och det tar därför längre tid att omsätta dessa.

En likviditetsplanering görs så att fondens kassamedel alltid är tillräckliga för att möta planerade utbetalningar.

Sammanfattande bedömning

Under 2015 har den låga räntenivån slagit igenom på Kärnavfallsfondens avkastning. Dessutom har stigande marknadsräntor lett till omvärderingsförluster på obligationsinnehavet. Värdering av en obligation sker genom att alla framtida betalningsströmmar som en obligation genererar (kupongräntor och återbetalning av kapitalbelopp) diskonteras till nuvärde med den aktuella marknadsräntan som diskonteringsränta. Högre marknadsränta innebär alltså lägre marknadsvärde på en obligation.

Den nominella avkastningen under år 2015 var 0,91 procentenheter lägre än jämförelseindex. Den negativa aktiva avkastningen under 2015 beror främst på att fonden haft en övervikt i säkerställda bostadsobligationer. Under året har räntedifferensen mellan säkerställda bostadsobligationer och statsobligationer ökat och den högre avkastningen i bostadsobligationer har inte kompenserat för den negativa effekten av ökad räntedifferens.

För den senaste femårsperioden har målet för den aktiva avkastningen i stort sett uppnåtts.

Sammantaget bedömer styrelsen att förvaltningsresultatet för femårsperioden är gott, särskilt när hänsyn tas till de placeringsbegränsningar som gäller för fonden.

Som tidigare nämnts är styrelsens mål att – med beaktande av de begränsningar som statsmakterna beslutat om för placeringsverksamheten – uppnå högsta möjliga reala avkastning på det förvaltade kapitalet. Den reala avkastningen (dvs. den nominella avkastningen minskad med inflationen) var under den senaste femårsperioden 4,19 procent per år i genomsnitt.

Inbetalningar till fonden

Fonden ska enligt sin instruktion ta emot de avgifter som betalas enligt finansieringslagen och Studsvikslagen. Avgifterna för reaktorinnehavare beräknas i förhållande till den energi som levereras och beslutas av regeringen¹ efter förslag av SSM. Avgiftsförslaget baseras på Svensk Kärnbränslehantering AB:s och SSM:s egna kostnadsberäkningar. För kärnkraftverket i Barsebäck, som inte längre är i drift, fastställs ett fast belopp i kronor. SSM har även beslutat en fast avgift för fem övriga avgiftsskyldiga tillståndshavare. Inbetalda avgifter från övriga avgiftsskyldiga enligt tabell 6 nedan motsvarar de beslutade fasta avgifterna. De rörliga avgifterna uppgick till följande (öre/kWh).

Tabell 4: Avgifter

(öre/kWh)	2015	2014	2013
Forsmarks Kraftgrupp AB	3,9	2,1	2,1
OKG AB (Oskarshamn)	4,1	2,0	2,0
Ringhals AB	4,2	2,4	2,4
Studsvikslagen	0,3	0,3	0,3

Av nedanstående tabell framgår hur mycket energi som levererats.

Tabell 5: Elleverans

TWh (=1 000 000 000 kWh)	2015	2014	2013
Forsmarks Kraftgrupp AB	21,1	25,3	25,2
OKG AB (Oskarshamn)	12,1	12,3	11,7
Ringhals AB	21,1	24,6	26,7
Summa	54,3	62,2	63,6

Fonden har tillförts följande belopp.

Tabell 6: Inbetalda avgifter

(tkr)	2015	2014	2013
Enligt finansieringslagen	3 303 743	2 264 429	2 283 069
Forsmarks Kraftgrupp AB	823 978	531 824	530 162
OKG AB (Oskarshamn)	498 001	245 771	234 307
Ringhals AB	885 181	590 250	640 739
Barsebäck Kraft AB	1 042 000	842 000	842 000
Chalmers TH AB	78	78	14
Westinghouse Electric AB	3 687	3 687	3 490
Vattenfall AB (Ågesta)	49 354	49 354	31 281
Ranstad Mineral AB	81	81	183
Studsvik Nuclear AB	1 383	1 383	893
Enligt Studsvikslagen	163 021	186 622	195 356
Totalsumma	3 466 764	2 451 051	2 478 425

¹ Regeringsbeslut 2014-12-18, M2014/2227/Ke

Utbetalningar från fonden

Kärnavfallsfonden betalar ut medel ur fonden. Det är dock SSM som prövar och beslutar² hur och i vilken utsträckning som fonderade medel får användas för de kostnader som reaktorinnehavare och övriga avgiftsskyldiga tillståndshavare förväntas få under en viss kommande tidsperiod.

SSM prövar också i vilken utsträckning fonderade avgiftsmedel ska användas för att ersätta en kommun för informationskostnader enligt finansieringslagen. Sådan ersättning får högst vara 10 miljoner kronor per kommun och tolv månadersperiod för kommuner där en anläggning för slutförvar för använt kärnbränsle planeras eller byggs.

SSM prövar dessutom frågor i vilken utsträckning avgiftsmedel ska användas för stöd till ideella föreningar enligt finansieringslagen. Stöd får lämnas med högst 2,5 miljoner kronor per förening och kalenderår och med totalt högst 3,5 miljoner kronor per kalenderår.

Regeringen beslutar om utbetalning av medel ur fonden till statliga myndigheter för att täcka vissa kostnader för forskning och utveckling, tillsyn, ärendehandläggning, medelsförvaltning m.m. som anges i finansieringslagen.

Utbetalningar från fonden har gjorts med följande belopp.

Tabell 7: Utbetalningar

(tkr)	2015	2014	2013
Forsmarks Kraftgrupp AB	428 405	345 686	439 472
OKG AB (Oskarshamn)	312 270	252 242	319 345
Ringhals AB	443 904	351 403	451 195
Barsebäck Kraft AB	232 274	168 226	221 570
Vattenfall AB (Ågesta)	4 308	3 871	2 091
Westinghouse	4 200	0	0
Enligt Studsvikslagen	229 171	150 369	125 118
Statliga myndigheter	63 577	52 249	61 667
Kommuner	6 121	11 637	12 701
Ideella föreningar	3 470	3 324	3 492
Summa	1 727 700	1 339 008	1 636 652

Mer detaljerade uppgifter om utbetalningarna finns i not 7 till resultaträkningen.

Fondens förändring

Det verkliga värdet (marknadsvärdet) av Kärnavfallsfonden ökade under år 2015 med 1 384 166 tusen kronor till 59 284 240 tusen kronor.

Förändringen bestod av följande komponenter.

² Enligt förordningen (2008:715) om finansiella åtgärder för hanteringen av restprodukter från kärnteknisk verksamhet.

Tabell 8: Förändring fonden

(tkr)	2015	2014	2013
Inbetalning av avgifter	3 466 764	2 451 051	2 478 425
Finansiella intäkter	1 723 788	1 684 175	1 388 319
Finansiella kostnader	-867	-668	-31 203
Orealiserad värdeförändring ³	-2 065 934	3 778 890	-1 639 010
Utbetalning av ersättningar/bidrag	-1 727 700	-1 339 008	-1 636 652
Verksamhetens kostnader	-11 419	-11 217	-10 920
Summa	1 384 166	6 563 224	548 960

Fördelning mellan avgiftsskyldiga

Enligt fondens instruktion ska årsredovisningen upprättas på ett sådant sätt, att det framgår hur stor andel av fondens medel som belöper på varje reaktorinnehavare och varje annan avgiftsskyldig tillståndshavare.

Fonden har beslutat att använda samma metod som tillämpas för värdepappersfonder för att hålla reda på varje reaktorinnehavares och annan avgiftsskyldigs andel av fonden. Metoden innebär i korthet följande.

- Vid starten fastställdes ett nominellt andelsvärde och varje avgiftsskyldig tilldelades det antal andelar som motsvarade behållningen vid övergången till den nya förvaltningsformen.
- Fondens behållning marknadsvärderas dagligen. Marknadsvärdet av fondens tillgångar dividerat med antalet utelöpande andelar ger det aktuella andelsvärdet.
- In- och utbetalningar avseende en avgiftsskyldig sker i form av ”köp/inlösen” av fondandelar till aktuellt andelsvärde. Vid inbetalning ökar alltså den avgiftsskyldiges antal andelar och vid utbetalning minskar antalet.
- Marknadsvärdet av varje avgiftsskyldigs andel av fonden beräknas genom att multiplicera aktuellt antal andelar som den avgiftsskyldige ”äger” med det aktuella andelsvärdet. Fördelningen av fonden mellan de avgiftsskyldiga beräknas genom att dividera respektive innehavares antal fondandelar med det totala antalet utelöpande fondandelar.
- Den löpande periodavkastningen för fonden beräknas genom att mäta förändringen av andelsvärdet under perioden.

³ Orealiserad värdeförändring ingår i finansiella kostnader respektive intäkter i årsredovisningens resultaträkning.

Fördelningen av fondens verkliga värde (marknadsvärdet) vid slutet av respektive år var följande.

Tabell 9: Fondens verkliga värde per avgiftsskyldig

(tkr)	2015	2014	2013
Enligt finansieringslagen	58 064 147	56 394 012	50 005 575
Forsmarks Kraftgrupp AB	17 018 517	16 608 973	14 855 404
OKG AB (Oskarshamn)	12 115 332	11 967 716	10 839 909
Ringhals AB	18 589 948	18 259 842	16 298 448
Barsebäck Kraft AB	10 065 444	9 322 162	7 847 863
Chalmers TH AB	219	144	60
Westinghouse Electric AB	20 093	20 775	15 471
Vattenfall AB (Ågesta)	245 441	206 635	142 707
Ranstad Mineral AB	2 074	2 006	1 743
Studsvik Nuclear AB	7 079	5 757	3 969
Enligt Studsvikslagen	1 200 114	1 481 410	1 334 761
Ofördelat m.m. ⁴	19 978	24 652	25 175
Summa	59 284 240	57 900 074	51 365 512

Det ofördelade beloppet avser främst vissa upplupna intäkter och kostnader för fjärde kvartalet respektive år och fondens behållning på räntekonto för in- och utbetalningar.

Under 2015 upptäcktes brister i rutiner vid andelsinlösen i samband med 28 utbetalningar under 2013 – 2015. Detta innebar att utbetalningarna inte hade belastat rätt andelsägare. Rättelse har skett och rutinerna har ändrats för att undvika liknande fel i framtiden.

Underlag för avgiftsberäkningen

Fonden ska enligt finansieringsförordningen (46 §) årligen lämna uppgifter till SSM om vilka avgifter som har mottagits för det senaste kalenderåret, fondbehållningen samt den förväntade avkastningen på fondens medel. Fonden har lämnat sådant underlag till SSM.

Ställda säkerheter

Enligt finansieringslagen och finansieringsförordningen ska den som har tillstånd att inneha eller driva en kärnteknisk anläggning, som ger eller har gett upphov till restprodukter också ställa säkerheter. Reaktorinnehavare ska till Kärnavfallsfonden ställa godtagbara säkerheter motsvarande de finansierings- och kompletteringsbelopp som regeringen har fastställt. Övriga avgiftsskyldiga tillståndshavare ska ställa motsvarande säkerhet för det finansieringsbelopp som har fastställts av SSM.

De finansierings- och kompletteringsbelopp som har fastställts av regeringen och SSM avseende reaktorinnehavarna och övriga tillståndshavare, redovisas nedan.

Finansieringsbeloppet ska kompensera för det dagsaktuella underskottet i Kärnavfallsfonden, under antagandet att inga ytterligare kärnavfallsavgifter inbetalas. Detta underskott beräknas som skillnaden

⁴ Posten innehåller justering av skillnad mellan marknadsvärde och verkligt värde samt ofördelade tillgångar och skulder. Se not 13

mellan förväntade grund- och merkostnader och de medel som vid beräkningstillfället finns fonderade för dessa kostnader.

Kompletteringsbeloppet utgör säkerhet för sådana underskott som kan uppkomma till följd av oplanerade händelser. Kompletteringsbeloppet tar därmed hänsyn till möjliga tillkommande grundkostnader med beaktande av ett lämpligt osäkerhetsintervall kring det förväntade utfallet för kostnaderna. Denna typ av säkerhet beslutas av regeringen och ställs endast av reaktorinnehavare.

Regeringen beslutar om säkerhetsbeloppen efter förslag av SSM. Regeringen beslutar vidare efter yttrande av Riksgäldskontoret vilken typ av säkerheter som ska godtas.

Enligt finansieringsförordningen är det Riksgäldskontoret som förvaltar säkerheterna.

För åren 2015 - 2017 har regeringen beslutat om följande finansierings- och kompletteringsbelopp för reaktorinnehavarna⁵.

Tabell 10: Säkerhetsbelopp per reaktorinnehavare

(tkr)	Finansierings- belopp	Kompletterings- belopp
Forsmarks Kraftgrupp AB	5 929 000	2 732 000
OKG AB	5 831 000	2 178 000
Ringhals AB	6 720 000	3 012 000
Summa	18 480 000	7 922 000

Samtliga reaktorinnehavare har redovisat förslag på säkerheter. Riksgäldskontoret har lämnat ett yttrande till regeringen över de föreslagna säkerheterna och regeringen har under sommaren 2015 beslutat att godkänna förslagen. Därefter har reaktorinnehavarna ställt säkerheter i enlighet med de finansierings- och kompletteringsbelopp som regeringen beslutade för åren 2015-2017.

För åren 2014-2016 har SSM beslutat om följande finansieringsbelopp för övriga avgiftsskyldiga tillståndshavare⁶. För Barsebäck Kraft AB är tidsperioden 2015 – 2017.

Tabell 11: Säkerhetsbelopp per tillståndshavare

(tkr)	Finansierings- belopp	Ställda säkerheter
Chalmers Tekniska Högskola AB	1 622	1 622
Ranstad Mineral AB	237	237
Studsvik Nuclear AB	27 562	15 853
Vattenfall AB (Ågesta)	144 338	58 667
Westinghouse Electric Sweden AB	70 216	70 216
Barsebäck Kraft AB	3 049 000	3 049 000
Summa	3 292 975	3 195 595

Samtliga fem övriga tillståndshavare och Barsebäck Kraft AB har lämnat förslag på säkerheter till Riksgäldskontoret. Tre av de föreslagna

⁵ Regeringsbeslut I:15, 2014-12-18, M2014/2227/Ke

⁶ Beslut av SSM 2014-06-19 och 2015-01-15

säkerheterna⁷ är godkända av Riksgäldskontoret och ställda av tillståndshavarna. En fjärde säkerhet⁸ är godkänd av regeringen och ställd av tillståndshavaren. Riksgäldskontoret beslutade att inte godkänna en av de föreslagna säkerheterna⁹. Detta beslut är överklagat och regeringen har ännu inte beslutat i ärendet. Riksgäldskontoret valde att hänvisa prövningen av en av de föreslagna säkerheterna¹⁰ till regeringen. Regeringen har ännu inte fattat beslut i detta ärende.

Riksgäldskontoret innehar säkerheter i enlighet med beslut för perioden 2011-2013 för de två tillståndshavarna som inte är godkända. Dessa säkerheter är lägre än de beslutade för perioden 2014-2016 vilket framgår av tabell 11.

Utredningsförslag

I oktober 2011 uppdrog regeringen till SSM att i samråd med Riksgäldskontoret genomföra en översyn av finansieringsförordningen. Översynen skulle omfatta frågor som rör beräkning av avgifter och behov av riskavsättningar.

I december 2011 uppdrog regeringen vidare till SSM att i samråd med Riksgäldskontoret och Kärnavfallsfonden genomföra en översyn av finansieringslagen inklusive tillämpliga delar av finansieringsförordningen. Översynen skulle omfatta bl.a. frågor som rör säkerheter samt en breddning av Kärnavfallsfondens placeringsregler, speciellt med beaktande av effekter på statens risk, avgiftsnivåer och behov av säkerheter.

Kärnavfallsfonden deltog under 2012 och 2013 aktivt i SSM:s utredningsarbete genom representation i utredningsprojektets styrgrupp och arbetsgrupp.

Utredningsarbetet avslutades genom en rapport till regeringen i början av juni 2013. Rapporten remissbehandlades tillsammans med en inom Miljödepartementet upprättad promemoria om myndighetsansvaret i finansieringssystemet. Förslagen i rapporten och promemorian har ännu inte lett till något ställningstagande av regeringen.

I en skrivelse till regeringen i juni 2015 fäste Kärnavfallsfonden regeringens uppmärksamhet på att fondens förväntade avkastning till följd av den låga räntenivån med stor sannolikhet kommer att vara låg under de närmaste åren. Fonden framhöll att den förändrade marknadssituationen medfört att det blivit mer angeläget att fonden tillåts placera i fler tillgångsslag än för närvarande.

I en skrivelse till regeringen i januari 2016 har Kärnavfallsfonden lämnat förslag till ändringar i finansieringsförordningen. Förslaget innebär att Kärnavfallsfonden får möjlighet att placera fondens medel även i andra räntebärande finansiella instrument än sådana som är utgivna av

⁷ Chalmers Tekniska högskola AB, Ranstad Mineral AB och Westinghouse Electric Sweden AB.

⁸ Barsebäck Kraft AB.

⁹ 2015-12-08, dnr 2015/777, Studsvik Nuclear AB

¹⁰ Vattenfall AB (Ågesta)

Riksgäldskontoret eller utgivna enligt lagen (2003:1223) om utgivning av säkerställda obligationer. Placeringar bör också kunna göras i värdepappersfonder eller utländska fonder som har begränsat sin placeringsinriktning till sådana placeringar som är tillåtna för Kärnavfallsfonden.

RESULTATRÄKNING

(tkr)

	2015	2014
Verksamhetens kostnader		
Kostnader för personal (Not 1)	-279	-324
Övriga driftkostnader (Not 2)	-11 139	-10 893
Summa	-11 419	-11 217
Verksamhetsutfall	-11 419	-11 217
Transfereringar		
Övriga erhållna medel för finansiering av bidrag (Not 3)	3 466 764	2 451 051
Finansiella intäkter (Not 4)	1 723 322	5 463 065
Finansiella kostnader (Not 5)	-2 066 801	-668
Avsättning till fonder för transfereringsändamål (Not 6)	-1 384 166	-6 563 224
Lämnade bidrag (Not 7)	-1 727 700	-1 339 008
Saldo	11 419	11 217
Årets kapitalförändring	0	0

BALANSRÄKNING

(tkr)

TILLGÅNGAR	2015-12-31	2014-12-31
Finansiella anläggningstillgångar		
Andra långfristiga värdepappersinnehav (Not 8)	55 453 472	54 028 264
Summa	55 453 472	54 028 264
Fordringar		
Fordringar hos andra myndigheter	3	1
Övriga fordringar (Not 9)	0	3 050
Summa	3	3 051
Periodavgränsningsposter		
Förutbetalda kostnader (Not 10)	28	9 806
Övriga upplupna intäkter (Not 11)	1 734 963	1 329 544
Summa	1 734 991	1 339 350
Kassa och bank		
Behållning räntekonto i Riksgäldskontoret	29 234	32 917
Övriga tillgodohavanden i Riksgäldskontoret (Not 12)	2 195 889	2 510 079
Kassa och bank	27	2
Summa	2 225 150	2 542 998
SUMMA TILLGÅNGAR	59 413 616	57 913 663
KAPITAL OCH SKULDER		
Fonder		
Kärnavfallsfonden (Not 13)	59 284 240	57 900 074
Summa	59 284 240	57 900 074
Skulder m.m.		
Skulder till andra myndigheter (Not 14)	1 237	0
Leverantörsskulder (Not 15)	3	9 779
Övriga skulder (Not 16)	125 401	0
Summa	126 641	9 779
Periodavgränsningsposter		
Upplupna kostnader (Not 17)	2 735	3 810
Summa	2 735	3 810
SUMMA KAPITAL OCH SKULDER	59 413 616	57 913 663

FINANSIERINGSANALYS

(tkr)	Not	2015	2014
Drift			
Kostnader		-11 419	-11 217
Ökning (-) av kortfristiga fordringar		-2	6
Ökning (+) av kortfristiga skulder		0	-42
KASSAFLÖDE TILL DRIFT		-11 421	-11 254
Investeringar			
Investeringar i finansiella tillgångar		-14 710 039	-20 264 580
Summa investeringsutgifter		-14 710 039	-20 264 580
Finansiering av investeringar			
Försäljning av anläggningstillgångar		10 849 137	12 425 095
Avkastning (exkl. orealiserade vinster och förluster)		2 192 875	2 131 921
Summa medel som tillförts för finansiering av investeringar		13 042 013	14 557 015
Förändring av kortfristiga fordringar och skulder	18	28 315	10 449
KASSAFLÖDE TILL INVESTERINGAR		-1 639 712	-5 697 116
Transfereringsverksamhet			
Lämnade bidrag		-1 727 700	-1 339 008
Förändring av kortfristiga fordringar på avgiftsskyldiga		-405 778	-35 953
Utbetalningar i transfereringsverksamhet		-2 133 479	-1 374 961
Finansiering av transfereringsverksamhet			
Övriga erhållna medel för finansiering av bidrag		3 466 764	2 451 051
Summa medel som tillförts för finansiering av transfereringsverksamhet		3 466 764	2 451 051
KASSAFLÖDE FRÅN TRANSFERERINGSVERKSAMHET		1 333 285	1 076 090
FÖRÄNDRING AV LIKVIDA MEDEL		-317 847	-4 632 280

Specifikation av förändring av likvida medel	2015	2014
Likvida medel vid årets början	2 542 998	7 175 277
Ökning av kassa och bank	26	-11
Minskning av tillgodohavande hos Riksgäldskontoret	-317 873	-4 632 269
Summa förändring av likvida medel	<u>-317 847</u>	<u>-4 623 280</u>
LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT	2 225 150	2 542 998

TILLÄGGSUPPLYSNINGAR OCH NOTER

Belopp i tusental kronor där ej annat anges. Summeringsdifferenser kan förekomma p.g.a. avrundningar.

Tilläggsupplysningar

Redovisningsprinciper

Myndighetens redovisning följer god redovisningssed och årsredovisningen är upprättad i enlighet med förordningen (2006:605) om årsredovisning och budgetunderlag (FÅB) samt ESV:s handledning (1998:7) redovisning av fonder och avsättningar.

För räntekontoplaceringar tas upplupna räntor upp som ränteintäkt i resultaträkningen och som periodavgränsningspost i balansräkningen.

För nominella kupongränteplaceringar tas upplupna räntor upp som ränteintäkt i resultaträkningen och som periodavgränsningspost i balansräkningen.

För reala placeringar görs årlig uppräknings på det sätt som anges i det följande.

- För reala kupongplaceringar tas upplupna räntor inklusive inflationskompensation på kupongränta upp som ränteintäkt i resultaträkningen och som periodavgränsningspost i balansräkningen. Upplupen inflationskompensation på placerat kapital tas upp som ränteintäkt i resultaträkningen och som uppräknings av det bokförda värdet i balansräkningen.

Nettoredovisning tillämpas för återköpstransaktioner (äta repor) i och med att det finns en avtalsenlig rätt att kvitta transaktionerna och avsikten är att avveckla reporna samtidigt.

Värderingsprinciper

Med hänsyn till långsiktigheten i placeringsinriktningen tas alla placeringar med längre löptid än ett år upp som anläggningstillgång. De långfristiga värdepappersinnehaven betraktas som en enhet (portfölj) och värderas kollektivt vid bedömning av nedskrivningsbehov enligt 5 kap. 5 § FÅB. Fr.o.m. år 2015 ska, enligt 5 kap. 13 § FÅB, finansiella instrument som primärt innehas för att generera avkastning eller värdestegringar värderas till verkligt värde vilket påverkar posterna Andra långfristiga värdepappersinnehav, Övriga upplupna intäkter, Kärnavfallsfonden och Övriga skulder i balansräkningen samt Finansiella intäkter och Avsättning till fonder för transfereringsändamål i resultaträkningen. Med anledning av detta har jämförelsetalen för 2014 justerats enligt följande,

- | | |
|---|-----------------|
| • Finansiella intäkter och Avsättning till fonder för transfereringsändamål | + 3 778 890 tkr |
| • Andra långfristiga värdepappersinnehav | + 5 332 555 tkr |
| • Övriga fordringar | + 3 050 tkr |
| • Övriga upplupna intäkter | - 595 910 tkr |
| • Kärnavfallsfonden | + 4 743 378 tkr |
| • Övriga skulder | - 3 683 tkr |

Ersättningar och andra förmåner

Styrelseledamöter och andra styrelseuppdrag

(tkr)	Ersättning
Daniel Barr, ordförande - Inga andra uppdrag	68
Lena Johansson, vice ordförande - Svenska ICC Service AB - Statens Veterinärmedicinska anstalt (SVA)	29
Sara Bergström - Vinnovas programråd för finansmarknadsforskning	24
Malin Björkmo (fr.o.m. 2016-01-01) - Handelsbanken Fonder AB - Björkum Advisors AB - Eggum Invest AB	-
Malin Dahlroth (fr.o.m. 2016-01-01) - Sydkraft AB - Sydkraft Thermal Power AB - Sydkraft Nuclear Power AB - Sydkraft Hydropower AB - Sydkraft Försäkring AB - Kalmar Energi Holding AB	-
Göran Finnveden (t.o.m. 2015-12-31) - Inga andra uppdrag	21
Johan Gyllenhoff - Försäkringsbolaget Vattenfall Insurance - Vattenfall Reinsurance S.A	24
Thomas Hahn - Sveaskog AB	21
Christer Malmgren (t.o.m. 2015-12-31) - Inga andra uppdrag	24
Summa arvoden	211

Noter
(tkr)

	2015	2014
Not 1 Kostnader för personal		
Arvoden	-210	-231
Övriga personalkostnader	-69	-93
Summa personalkostnader	-279	-324
Not 2 Övriga driftkostnader		
Tjänster, inomstatliga	-10 998	-10 759
Övriga driftkostnader	-141	-134
Summa övriga driftkostnader	-11 139	-10 893
Not 3 Övriga erhållna medel för finansiering av bidrag		
Avgift enligt finansieringslagen		
Forsmarks Kraftgrupp AB	823 978	531 824
OKG AB (Oskarshamn)	498 001	245 771
Ringhals AB	885 181	590 250
Barsebäck Kraft AB	1 042 000	842 000
Chalmers Tekniska Högskola AB	78	78
Westinghouse Electric Sweden AB	3 687	3 687
Vattenfall AB (Ågesta)	49 354	49 354
Ranstad Mineral AB	81	81
Studsvik Nuclear AB	1 383	1 383
Summa avgift enligt finansieringslagen	3 303 743	2 264 429
Avgift enligt Studsvikslagen	163 021	186 622
Summa övriga erhållna medel etc.	3 466 764	2 451 051

Avgifterna betalas av reaktorinnehavarna i förhållande till levererad energi. Avgift per reaktorinnehavare och levererad energi framgår av tabellerna 4 och 5 i resultatredovisningen. Övriga avgiftsskyldiga tillståndshavare betalar en av SSM beslutad fast avgift.

Not 4 Finansiella intäkter		
<i>Ränteintäkter på placeringar m.m.</i>		
Räntekonto för in- och utbetalningar	-130	119
Avistakonto	-6 121	11 823
Nominella placeringar	1 268 723	1 265 019
Reala placeringar	-132 310	-193 511
Repatransaktioner	29 013	27 515
SEB företagskonto	0	2
<i>Summa</i>	1 159 175	1 110 966
Realisationsvinster	564 147	573 210
Orealiserad värdeförändring	0	3 778 890
Summa finansiella intäkter	1 723 322	5 463 065

	2015	2014
Not 5		
Finansiella kostnader		
Räntekostnader	0	-1
Riksgäldskontoret kontoavgifter	-37	-38
SE-banken depåavgift	-517	-397
Summa räntekostnader	-554	-437
Realisationsförluster	-314	-231
Orealiserad värdeförändring	-2 065 934	0
Summa finansiella kostnader	-2 066 801	-668
Not 6		
Avsättning till fonder för transfereringsändamål		
Kostnader för personal	-279	-324
Övriga driftskostnader	-11 139	-10 893
Övriga erhållna medel för finansiering av bidrag	3 466 764	2 451 051
Finansiella intäkter	1 723 322	5 463 065
Finansiella kostnader	-2 066 801	-668
Lämnade bidrag	-1 727 700	-1 339 008
Summa avsättning till fonder	1 384 166	6 563 224
Avsatt till Kärnavfallsfonden	-1 384 166	-6 563 224
Saldo	0	0

Jämförelsesiffror för år 2014 är justerade med 3 778 890 tkr vilket motsvarar orealiserad värdeförändring på värdepappersinnehav.

Not 7		
Lämnade bidrag		
Ersättningar till reaktorinnehavarna m.fl.		
Forsmarks Kraftgrupp AB	-428 405	-345 686
OKG AB (Oskarshamn)	-312 270	-252 242
Ringhals AB	-443 904	-351 403
Barsebäck Kraft AB	-232 274	-168 226
Vattenfall AB (Ågesta)	-4 308	-3 871
Westinghouse	-4 200	0
Summa enligt finansieringslagen	-1 425 361	-1 121 428
Enligt Studsvikslagen	-229 171	-150 369
Summa ersättningar till reaktorinnehavarna m.fl.	-1 654 532	-1 271 797
Övriga lämnade bidrag		
<i>Stöd till ideella föreningar</i>		
Miljörelsens Kärnavfallssekretariat	-925	-925
Sveriges Energiföreningars Riksorganisation	-150	-150
Miljöorganisationernas Kärnavfallsgranskning	-2 395	-2 249
<i>Summa</i>	-3 470	-3 324
<i>Ersättningar till kommuner</i>		
Oskarshamns kommun	-2 577	-2 658
Östhammars kommun	-5 349	-6 814
Regionförbundet i Uppsala län	-1 350	-1 560
Regionförbundet i Kalmar län	-503	-895
<i>Summa</i>	-9 779	-11 927

Forts. Not 7

	2015	2014
<i>Ersättning till andra statliga myndigheter</i>		
Länsstyrelsen Uppsala län	-256	-320
Strålsäkerhetsmyndigheten	-58 399	-44 727
Riksgälden	-846	-2 400
Regeringskansliet/Kärnavfallsrådet	-4 274	-4 919
<i>Summa</i>	-63 775	-52 366
<i>Återföring</i>		
Regionförbundet i Uppsala län	272	289
Länsstyrelsen i Uppsala län	198	117
Östhammars kommun	3 386	0
<i>Summa</i>	3 856	406
Summa övriga lämnade bidrag	-73 168	-67 211
Summa lämnade bidrag	-1 727 700	-1 339 008

Not 8

Andra långfristiga värdepappersinnehav

Nominella placeringar	Kupong- ränta	Marknads- ränta	Nominellt värde	Verkligt värde
Statsobligationer				
SO1059	1,00	1,25	1 538 000	1 501 201
SO1057	1,50	0,82	1 540 000	1 623 096
SO1056	2,25	1,76	370 000	400 585
SO1058	2,50	0,99	428 000	492 510
SO1053	3,50	2,09	3 005 000	3 855 776
SO1051	3,75	-0,45	1 020 000	1 104 349
SO1052	4,25	-0,15	140 000	164 520
Summa statsobligationer			8 041 000	9 142 035
Säkerställda obligationer				
CAIO 2006	1,81	2,49	100 000	94 278
CAIO1582	2,50	0,74	860 000	921 364
CAIO1580	3,00	0,12	100 000	108 713
CAIO1581	3,00	0,42	1 110 000	1 195 522
CAIO1583	4,25	1,07	2 787 000	3 234 661
CAIO1586	4,50	1,83	3 662 000	4 320 446
CAIO1579	6,00	-0,11	410 000	459 885
Landshypotek 240829	2,20	2,28	300 000	300 337
Landshypotek 180427	2,63	0,29	930 000	996 643
Landshypotek 171130	2,80	0,16	870 000	915 974
Landshypotek 231113	3,20	2,11	1 100 000	1 190 517
Landshypotek 390330	3,50	3,47	100 000	103 087
Landshypotek Bank 200617	0,63	1,19	200 000	195 798
LF Hypotek 514	1,75	1,61	307 000	310 968
LF Hypotek 515	2,25	1,91	450 000	462 392
LF Hypotek 511	2,50	0,24	150 000	160 343
LF Hypotek 358	3,10	2,11	400 000	429 995
LF Hypotek 507	4,50	-0,10	310 000	338 394
NBO 5531	1,00	1,70	775 000	748 610

Nominella placeringar	Kupong- ränta	Marknads- ränta	Nominellt Värde	Verkligt värde
Forts. säkerställda obligationer				
NBO5529	2,00	0,22	760 000	801 371
NBO5530	2,25	0,65	260 000	277 326
NBO5521	3,25	1,07	3 065 000	3 408 015
NBO5703	3,46	2,57	150 000	163 453
NBO571	3,00	0,22	320 000	346 999
SEB572	3,00	0,65	200 000	219 251
SEB311020	3,38	3,06	300 000	313 639
SEB578	4,25	2,07	117 000	135 898
SEB594	4,50	3,18	193 000	237 536
SPIO 360922	3,13	3,34	396 000	386 744
SPIO187	3,75	0,31	250 000	275 865
SPIO188	3,75	0,65	200 000	225 175
SPIO180	5,70	1,03	3 310 000	4 086 791
Säkerställda obligationer 200617	2,00	1,14	170 000	178 145
Säkerställda obligationer 260901	2,30	2,63	500 000	488 606
Säkerställda obligationer 311027	3,15	3,11	875 000	884 076
Säkerställda obligationer 231113	3,20	2,09	1 000 000	1 083 788
Säkerställda obligationer 190918	4,00	0,77	140 000	158 088
Summa säkerställda obligationer			27 127 000	30 158 693
Reala placeringar				
SO3108	0,25	-0,71	2 200 000	2 365 012
SO3107	0,50	-0,95	1 562 000	1 658 768
SO3104	3,50	-0,19	2 810 000	5 119 170
SO3102	4,00	-1,00	2 198 000	3 541 795
Inflation Linked Bond 3110	0,13	-1,21	932 000	978 775
Inflation Linked Bond 3111	0,13	0,10	393 000	399 113
Inflation Linked Bond 3109	1,00	-0,50	1 815 000	2 090 112
Summa reala placeringar			11 910 000	16 152 744
Summa andra långfristiga värdepappersinnehav 2015-12-31			47 078 000	55 453 472
- Därav upplupen ränta				558 330
- Därav orealiserad värdeförändring				2 808 952
<i>Summa andra långfristiga värdepappersinnehav 2014-12-31</i>			<i>44 416 000</i>	<i>54 028 264</i>
- Därav upplupen ränta				595 910
- Därav orealiserad värdeförändring				4 736 645

Det verkliga värdet inkluderar upplupen ränta till bokföringsdagen. Reala placeringar inkluderar inflationskompensation.

		2015-12-31	2014-12-31
Not 9	Övriga fordringar		
	Fordran repor	0	33 761 241
	Skuld repor	0	-33 764 924
	Orealiserad värdeförändring repor	0	6 733
	Summa övriga fordringar	0	3 050

Jämförelsesiffror för år 2014 är justerade med 6 733 tkr vilket motsvarar orealiserad värdeförändring på repor.

Not 10	Förutbetalda kostnader		
	Sitevision	28	28
	Östhammars kommun	0	5 349
	Oskarshamns kommun	0	2 577
	Regionförbundet i Kalmar län	0	503
	Regionförbundet i Uppsala län	0	1 350
	Summa förutbetalda kostnader	28	9 806

Not 11	Övriga upplupna intäkter		
	<i>Upplupna avgifter från avgiftsskyldiga</i>		
	Forsmarks Kraftgrupp AB	186 636	151 389
	OKG AB (Oskarshamn)	135 906	78 479
	Ringhals AB	270 352	148 707
	Barsebäck Kraft AB	1 042 000	842 000
	Enligt Studsvikslagen	43 612	51 987
	Vattenfall AB (Ågesta)	49 354	49 354
	Studsvik Nuclear AB	1 383	1 383
	Westinghouse Electric AB	3 687	3 687
	Ranstad Mineral AB	81	81
	Chalmers TH AB	78	78
	Summa	1 733 089	1 327 146

Avgifterna betalas av avgiftsskyldiga kvartalsvis i efterskott, inom en månad efter kvartalets utgång. De upplupna avgifterna avser det fjärde kvartalet respektive år.

	<i>Upplupna ränteintäkter på placeringar</i>		
	Repor	1 886	2 398
	Riksgälden	-12	0
	Summa	1 874	2 398
	Summa övriga upplupna intäkter	1 734 963	1 329 544

Jämförelsesiffror för år 2014 är justerade med -595 910 tkr vilket motsvarar upplupna ränteintäkter på nominella och reala placeringar.

Not 12	Övriga tillgodohavanden i Riksgäldskontoret		
	Riksgälden avistakonto	2 195 889	2 326 359
	Riksgälden avistakonto repor	0	183 720
	Summa övriga tillgodohavanden i Riksgäldskontoret	2 195 889	2 510 079

		2015-12-31	2014-12-31
Not 13	Kärnavfallsfonden		
	Verkligt värde vid årets slut	59 284 240	57 900 074
		2015	
		<i>Antal andelar</i>	
	Därav enligt finansieringslagen		
	<i>Forsmarks Kraftgrupp AB</i>		
	Värde av fondandelar	51 160 790,72	16 831 880
	Upplupna avgifter	186 636	151 389
	<i>OKG AB (Oskarshamn)</i>		
	Värde av fondandelar	36 411 672,48	11 979 426
	Upplupna avgifter	135 906	78 479
	<i>Ringhals AB</i>		
	Värde av fondandelar	55 682 726,56	18 319 596
	Upplupna avgifter	270 352	148 707
	<i>Barsebäck Kraft AB</i>		
	Värde av fondandelar	27 426 912,89	9 023 444
	Upplupna avgifter	1 042 000	842 000
	<i>Chalmers TH AB</i>		
	Värde av fondandelar	429,57	141
	Upplupna avgifter	78	78
	<i>Westinghouse Electric AB</i>		
	Värde av fondandelar	49 867,15	16 406
	Upplupna avgifter	3 687	3 687
	<i>Vattenfall AB (Ågesta)</i>		
	Värde av fondandelar	596 010,01	196 087
	Upplupna avgifter	49 354	49 354
	<i>Ranstad Mineral AB</i>		
	Värde av fondandelar	6 057,00	1 993
	Upplupna avgifter	81	81
	<i>Studsvik Nuclear AB</i>		
	Värde av fondandelar	17 314,12	5 696
	Upplupna avgifter	1 383	1 383
	Summa enligt finansieringslagen	171 351 780,50	58 064 147
	Därav enligt Studsvikslagen		
	Värde av fondandelar	3 515 209,64	1 156 503
	Upplupna avgifter	43 612	51 987
	Summa enligt Studsvikslagen	3 515 209,64	1 200 114
	Summa marknadsvärde	59 264 261	57 875 422
	Justering av skillnad mellan marknadsvärde och verkligt värde	-5 286	4 323
	Vid bokslutstillfället ofördelade tillgångar och skulder	25 265	20 329
	Summa verkligt värde	174 866 990,14	57 900 074

Forts. Not 13

Värdet av fondandelar grundas på marknadsvärdet av fondens anläggningstillgångar, avistaplaceringar och upplupna räntetäckter på sådana placeringar. Upplupna avgifter kommer att placeras i nya andelar när likvid betalas in till fonden. Det ofördelade beloppet består främst av vissa upplupna intäkter och kostnader för fjärde kvartalet respektive år och fondens behållning på räntekonto för in- och utbetalningar. Andelskurs den 31 december 2015 (kr): 329,00 är värderad enligt maknadsvärderingsprincip (Handels NAV, Net Asset Value).

I det verkliga värdet för 2015-12-31 ingår ackumulerad orealiserad värdeförändring inklusive repor på finansiella anläggningstillgångar med 2 677 444 tkr. I jämförelsevärdet för 2014-12-31 ingår ackumulerad orealiserad värdeförändring på finansiella anläggningstillgångar inklusive repor med 4 743 378 tkr.

	2015-12-31	2014-12-31
Not 14		
Skulder till andra myndigheter		
Riksrevisionen	39	0
Skatteverket	38	0
Statens råd för kärnavfallsfrågor	1 160	0
Summa skulder till andra myndigheter	1 237	0
Not 15		
Leverantörsskulder		
Östhammars kommun	0	5 349
Oskarshamns kommun	0	2 577
Regionförbundet Uppsala län	0	1 350
Regionförbundet Kalmar län	0	503
Övriga leverantörsskulder	3	0
Summa leverantörsskulder	3	9 779
Not 16		
Övriga skulder		
Fordran repor	-5 190 142	0
Skuld repor	5 184 035	0
Orealiserad värdeförändring repor	131 508	0
Summa övriga skulder	125 401	0
Not 17		
Upplupna kostnader		
Regeringskansliet/Kärnavfallsrådet	0	1 068
Riksrevisionen	80	50
Kammarkollegiet	2 655	2 655
Skatteverket (sociala avgifter)	0	34
Övriga upplupna kostnader	0	4
Summa upplupna kostnader	2 735	3 810

Finansieringsanalys

Not 18 Förändringar av kortfristiga fordringar och skulder (investeringsverksamhet)

Avser förändring av kortfristiga fordringar och skulder på repor samt förändring av under året upplupna räntor på värdepappersinnehavet.

UNDERTECKNANDE

Kärnavfallsfondens årsredovisning för 2015 har beslutats vid styrelsesammanträde den 17 februari 2016.

Vi intygar att årsredovisningen ger en rättvisande bild av verksamhetens resultat samt av kostnader, intäkter och myndighetens ekonomiska ställning.

Daniel Barr
Ordförande

Lena Johansson
Vice ordförande

Sara Bergström

Malin Björkmo

Johan Gyllenhoff

Thomas Hahn

Malin Dahlroth



Revisionsberättelse för Kärnavfallsfonden 2015

Rapport om årsredovisningen

Riksrevisionen har enligt 5 § lagen (2002:1022) om revision av statlig verksamhet m.m. granskat årsredovisningen för Kärnavfallsfonden för 2015, daterad 2016-02-17.

Myndigheten tillhör Riksrevisor Susanne Ackums granskningsområde. Granskningen har genomförts under ledning av ansvarig revisor Marie Örtengren med Anders Tormod som uppdragsledare.

Myndighetsledningens ansvar för årsredovisningen

Det är myndighetsledningen som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt förordningen (2000:605) om årsredovisning och budgetunderlag samt i enlighet med instruktion, regleringsbrev och övriga beslut för myndigheten. Myndighetsledningen har också ansvar för den interna styrning och kontroll som den bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorns ansvar

Riksrevisionens ansvar är att uttala sig om årsredovisningen på grundval av sin revision. Riksrevisionen har utfört revisionen enligt International Standards of Supreme Audit Institutions (ISSAI) för finansiell revision, och Riksrevisionens instruktion för granskning av resultatredovisning och annan information i årsredovisningen (RRI). Vårt ansvar i enlighet med dessa standarder innebär att Riksrevisionen följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. Vi är oberoende gentemot myndigheten i enlighet med ISSAI 30 Code of Ethics och har uppfyllt våra åtaganden i enlighet med dessa etiska regler.

Målen för vår granskning är att uppnå rimlig säkerhet om att årsredovisningen som helhet är fri från väsentliga felaktigheter, och för att utforma en revisionsberättelse som innehåller Riksrevisionens uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög nivå av säkerhet, men är inte en garanti för att en revision enligt ISSAI och RRI alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet när den finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller andra fel och anses vara väsentliga om de, enskilt eller tillsammans, rimligen kan

förväntas påverka de ekonomiska beslut som användaren fattar på basis av årsredovisningen.

Som en del av en revision i enlighet med ISSAI, har vi planerat och genomfört revisionen med en yrkesmässig bedömning och upprätthållit en professionell skeptisk hållning. Vi har också:

- identifierat och bedömt riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig detta är på grund av oegentligheter eller fel, utformat och utfört våra revisionsåtgärder för att hantera dessa risker, och därigenom erhållit revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att ge en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet som följd av oegentligheter är större än vid andra felaktigheter, eftersom oegentligheter kan innebära samverkan, förfalskning, avsiktlig försummelse, missvisande eller felaktig presentation av information eller kringgående av den interna styrningen och kontrollen.
- erhållit en förståelse för den interna styrning och kontroll som är relevant för revisionen för att utforma revisionsåtgärder som är lämpliga i sammanhanget, men inte för att uttrycka en åsikt om effektiviteten i myndighetens interna styrning och kontroll.
- utvärderat lämpligheten av tillämpade redovisningsprinciper och rimligheten av uppskattningar och bedömningar och relaterade upplysningar presenterade av ledningen i årsredovisningen.
- utvärderat den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, inklusive upplysningar, och om årsredovisningen på ett rimligt sätt representerar de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som uppnår rättvisande bild.
- införskaffat tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för myndigheten.

Som en del av granskningen i enlighet med RRI, har vi också planerat och genomfört revisionen för att:

- för väsentlig information, av finansiell eller icke finansiell natur som lämnas i resultatredovisningen inhämtat tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis för att sådan information har upprättats med syfte att tillsammans med årsredovisningens övriga delar förmedla en rättvisande bild av verksamheten utifrån regelverket.
- för övrig information utan direkt koppling till de finansiella delarna genomfört åtgärder för att förvissa oss om att denna är förenlig med de övriga delarna i årsredovisningen och fri från väsentliga fel, baserat på vår kunskap om myndigheten.

Vår kommunikation med ledningen innefattar bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning och betydande resultat från revisionen, inklusive eventuella

betydande brister i den interna styrningen och kontrollen som vi identifierar under revisionen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har erhållit är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för Riksrevisionens uttalanden enligt nedan.

Uttalande

Enligt Riksrevisionens uppfattning har myndigheten i alla väsentliga avseenden:

- upprättat årsredovisningen enligt förordningen (2000:605) om årsredovisning och budgetunderlag, instruktion, regleringsbrev och särskilda regeringsbeslut för myndigheten.
- gett en rättvisande bild av Kärnavfallsfondens ekonomiska resultat, finansiering och finansiella ställning per den 31 december 2015.
- lämnat en resultatredovisning och information i övrigt som är förenlig med och stödjer en rättvisande bild i årsredovisningen som helhet.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Ledningens efterlevnad av tillämpliga föreskrifter för användning av anslag och inkomster

Ledningens ansvar för att följa tillämpliga föreskrifter för användning av anslag och inkomster

Myndighetens ledning ska tillse att användning och redovisning av anslagsmedel och inkomster sker i enlighet med tillämpliga föreskrifter samt enligt de finansiella villkor som anges i regleringsbrev och särskilda regeringsbeslut för myndigheten.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att granska myndighetens årsredovisning i enlighet med ISSAI och RRI. Enligt våra revisionsstandarder ska vi beakta efterlevnad av lagar och förordningar och eventuella effekter av väsentliga avvikelser från tillämpliga regelverk på de finansiella delarna i årsredovisningen. Vårt ansvar är också att granska om ledningens förvaltning följer tillämpliga föreskrifter och särskilda beslut. Utöver de regelverk och särskilda beslut som direkt påverkar redovisningen, innefattar detta de föreskrifter som är direkt hänförliga till användningen av medel som riksdag och regering beslutar om¹. På basis av genomförd revision av årsredovisningen lämnar vi ett uttalande om myndighetens efterlevnad av dessa regelverk.

¹ Anslagsförordning (2011:223), Avgiftsförordning (1992:191), Förordning (2011:211) om utlåning och garantier, Kapitalförsörjningsförordning (2011:210), Förordning (1996:1190) om överlåtelse av statens fasta egendom, Förordning (1996:1191) om överlåtelse av statens lösa egendom.

Uttalande

Enligt Riksrevisionens uppfattning, baserat på vår revision av årsredovisningen, har i alla väsentliga avseenden, myndigheten använt anslag och inkomster i enlighet med av riksdagen beslutade ändamål och i överensstämmelse med tillämpliga föreskrifter.

Ansvarig revisor Marie Örtengren har beslutat i detta ärende. Uppdragsledare Anders Tormod har varit föredragande.



Marie Örtengren



Anders Tormod

Kopia för kännedom:

Kärnavfallsfonden
Miljö- och energidepartementet
Finansdepartementet, budgetavdelningen

Kärnavfallsfonden, c/o Kammarkollegiet
Box 2218, 103 15 Stockholm
Växel: 08-700 08 00
Fax: 08-20 38 81
e-post: karnavfallsfonden@kammarkollegiet.se
Internet: www.karnavfallsfonden.se
Organisationsnummer: 202100-4904

