

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

2007

Utgiven i Helsingfors den 22 maj 2007

Nr 565—567

INNEHÅLL

Nr		Sidan
565	Statsrådets förordning om ändring av avfallsförordningen	1775
566	Statsrådets förordning om ändring av statsrådets förordning om investeringsstöd och utvecklingsstöd för förädling och marknadsföring av jordbruksprodukter	1776
567	Social- och hälsovårdsministeriets förordning om grunderna för beräkning av pensionsansvaret i fråga om pensionsstiftelser som bedriver verksamhet enligt lagen om pension för arbetstagare ..	1779

Nr 565

Statsrådets förordning om ändring av avfallsförordningen

Given i Helsingfors den 10 maj 2007

I enlighet med statsrådets beslut, fattat på föredragning från miljöministeriet, fogas till avfallsförordningen av den 22 december 1993 (1390/1993) en ny 4 a § som följer:

4 a §

Offentlig verksamhet

Följande verksamhet inom statens, kommuners och församlingars samt offentligrättsliga sammanslutningars och föreningars offentliga förvaltning och service anses som i 10 § 1 mom. avfallslagen avsedd offentlig verksamhet:

- a) offentlig hälsovård och socialtjänst,
- b) offentlig förvaltning och försvar,
- c) offentlig utbildning,
- d) offentlig miljövård,
- e) offentlig fritids-, kultur- och idrottsverksamhet,
- f) andra motsvarande offentliga tjänster.

Denna förordning träder i kraft den 1 juni 2007.

Helsingfors den 10 maj 2007

Miljöminister *Paula Lehtomäki*

Miljöråd *Olli Pahkala*

Nr 566

Statsrådets förordning

om ändring av statsrådets förordning om investeringsstöd och utvecklingsstöd för förädling och marknadsföring av jordbruksprodukter

Given i Helsingfors den 16 maj 2007

I enlighet med statsrådets beslut, fattat på föredragning från handels- och industriministeriet, *upphävs* i statsrådets förordning av den 21 december 2000 om investeringsstöd och utvecklingsstöd för förädling och marknadsföring av jordbruksprodukter (1201/2000) 6 och 12 § samt

ändras 8, 9 och 9 a §, 10 § 1 mom., 14 § 2 och 6 mom., 14 a §, 16 § 1 mom. samt 19, 23 och 24 §, av dem 9 a §, 14 § 6 mom. och 14 a § sådana de lyder i förordning 512/2003, som följer:

8 §

Stödnivån för små och medelstora företag

Investeringsstöd för förädling och marknadsföring av jordbruksprodukter kan beviljas små och medelstora företag på så sätt att investeringsstödet riktgivande procentandel av anskaffningsutgiften för anläggningstillgångarna är

Nationella stödområden	Medelstora företag	Små företag
STÖDOMRÅDE I		
Riktgivande procentandel	20	30
STÖDOMRÅDE II		
Riktgivande procentandel	10	20
STÖDOMRÅDE III		
Riktgivande procentandel	5	10

Investeringsstödet kan beviljas högst 5 procentenheter högre än den procentandel som anges i 1 mom., om detta är motiverat med tanke på investeringens art och betydelse. På stödområde III kan investeringsstödet till medelstora företag beviljas högst 2,5 procentenheter högre än den procentandel

som anges i 1 mom., om detta är motiverat med tanke på investeringens art och betydelse.

Investeringsstöd kan beviljas till en lägre procentandel än stödnivån enligt 1 mom., om detta är motiverat med tanke på investeringens storlek eller art.

9 §

Stödnivån för stora företag

Investeringsstöd för förädling och marknadsföring av jordbruksprodukter kan beviljas ett stort företag på stödområde I och II med undantag av Övre Birkalands ekonomiska region och Kuusankoski stad. Investeringsstödet maximala procentandel av anskaffningsutgiften för anläggningstillgångarna är

Nationella stödområden	
STÖDOMRÅDE I	
Maximal procentandel	15
STÖDOMRÅDE II	
Maximal procentandel	10

9 a §

Stödets kumulativa maximibelopp

Det sammanräknade maximibeloppet av procentandelarna av det investeringsstöd som skall beviljas och annat stöd som skall anses utgöra statligt stöd av anskaffningsutgiften för anläggningstillgångarna i ett projekt är för små, medelstora och stora företag på de olika stödområdena som följer

Nationella stödområden	Stora företag	Medelstora företag	Små företag
STÖDOMRÅDE I			
Maximal procentandel	15	25	35
STÖDOMRÅDE II			
Maximal procentandel	10	15	25
STÖDOMRÅDE III			
Maximal procentandel	-	7,5	15

10 §

Beviljande av investeringsstöd till en fastighetssammanslutning eller kommun

En kommun eller fastighetssammanslutning kan på stödområde I och II beviljas investeringsstöd för förvärvande av verksamhetslokaler som ställs till ett företags förfogande på så sätt att stödnivån bestäms på grundval av storleken på det företag som skall placeras i verksamhetslokalen och verksamhetslokalens läge på det sätt som anges i 8, 9 och 9 a §.

14 §

Utvecklingsprojekt som gäller produkter och produktionsmetoder

För utvecklingsprojekt som gäller produkter och produktionsmetoder kan utvecklings-

stöd beviljas endast när det är fråga om sådan utveckling som föregår konkurrensen i enlighet med artikel 2.j i kommissionens förordning (EG) nr 70/2001 om tillämpningen av artiklarna 87 och 88 i EG-fördraget på statligt stöd till små och medelstora företag.

De utvecklingsstöd som skall beviljas för utvecklingsprojekt som gäller produkter eller produktionsmetoder kan på stödområde I och II uppgå till högst 40 procent och på stödområde III till högst 35 procent av de utgifter som ligger till grund för stödet.

14 a §

Utvecklingsstödets kumulativa maximibelopp

Det sammanräknade maximibeloppet av procentandelarna för det utvecklingsstöd som skall beviljas och annat stöd som skall anses utgöra statligt stöd kan i utvecklingsprojekt som gäller produkter och produktionsmetoder på stödområde I och II vara 40 procent samt på stödområde III vara 35 procent. I fråga om övriga utvecklingsprojekt kan det sammanräknade maximibeloppet av procentandelarna för stöden vara högst 50 procent.

16 §

Utvecklingsprojekt som gäller främjande av internationalisering

När stöd beviljas för internationaliseringsprojekt kan grund för utvecklingsstödet vara de utgifter som föranleds av att utomstående tjänster och sakkunniga används samt de utgifter som föranleds av deltagande i en utställning som skall hållas utomlands. Stödet för de kostnader som föranleds av deltagande i en utställning som hålls utomlands beviljas som sådant de minimis-stöd som avses i kommissionens förordning (EG) nr 1998/2006 om tillämpningen av artiklarna 87 och 88 i fördraget på stöd av mindre betydelse, med undantag av ett företags första deltagande i evenemanget i fråga.

19 §

Gemenskapens rättsakter som gäller utvecklingsstöd

När ett utvecklingsstöd beviljas iaktas kommissionens förordning (EG) nr 70/2001 om tillämpningen av artiklarna 87 och 88 i EG-fördraget på statligt stöd till små och medelstora företag.

23 §

Stödjande av företag i svårigheter

Stöd enligt denna förordning kan inte beviljas för sådana företags projekt vilka avses i kommissionens meddelande om gemenskapens riktlinjer för statligt stöd till undsättning och omstrukturering av företag i svårigheter (2004/C 244/02).

Helsingfors den 16 maj 2007

Handels- och industriminister *Mauri Pekkarinen*

24 §

Godtagbarheten hos utgifter förorsakade av hyrning som motsvarar anskaffning av anläggningstillgångar

Som utgifter förorsakade av hyrning som motsvarar anskaffning av sådana anläggningstillgångar som avses i 9 § i lagen om stödjande av företagsverksamhet kan godkännas högst de hyresutgifter som motsvarar köpesumman av anskaffningen i fråga och i dem kan förvaltnings-, finansierings-, försäkrings-, reparations- och underhållsavgifter eller andra motsvarande utgifter inte inbegripas. På stödområde I och II beviljas investeringsstödet för utgifter förorsakade av hyrning som de minimis -stöd.

Denna förordning träder i kraft den 22 maj 2007.

Regeringssekreterare Mikko Ojala

Nr 567

Social- och hälsovårdsministeriets förordning
om grunderna för beräkning av pensionsansvaret i fråga om pensionsstiftelser som
bedriver verksamhet enligt lagen om pension för arbetstagare

Given i Helsingfors den 9 maj 2007

I enlighet med social- och hälsovårdsministeriets beslut föreskrivs med stöd av 166 § 2 mom. i lagen av den 19 maj 2006 om pension för arbetstagare (395/2006) och 43 § 2 mom. 3 punkten och 43 § 3 mom. i lagen av den 29 december 1995 om pensionsstiftelser (1774/1995), av dem 43 § 2 mom. 3 punkten sådan den lyder i lag 1122/2006 och 43 § 3 mom. sådant det lyder i lag 85/1999:

1 §

Tillämpningsområde

Beräkningsgrunderna tillämpas på sådant pensionsskydd som avses i lagen om pension för arbetstagare (395/2006) och som handhas av en pensionsstiftelse.

2 §

Beräkning av pensionsansvaret enligt lagen om pension för arbetstagare

Det pensionsansvar enligt lagen om pension för arbetstagare som avses i 43 § i lagen om pensionsstiftelser (1774/1995) beräknas i enlighet med de beräkningsgrunder som anges i bilaga 1 till denna förordning.

Helsingfors den 9 maj 2007

De koefficienter som behövs för beräkning av pensionsansvaret i enlighet med 1 mom. ingår i bilaga 2 till denna förordning.

Denna förordning träder i kraft den 30 maj 2007 och den tillämpas första gången på pensionsstiftelsernas försäkringstekniska beräkningar för år 2007.

Genom denna förordning upphävs social- och hälsovårdsministeriets förordning av den 13 december 2000 om grunderna för beräkning av pensionsansvaret i fråga om pensionsstiftelser som bedriver verksamhet enligt lagen om pension för arbetstagare (1103/2000).

Social- och hälsovårdsminister *Liisa Hyssälä*

Matematiker Pirjo Moilanen

1780

Nr 567

BILAGOR 1 – 2

**BERÄKNINGSGRUNDER FÖR PENSIONSSTIFTELSE SOM BEDRIVER
VERKSAMHET ENLIGT LAGEN OM PENSION FÖR ARBETSTAGARE**

INNEHÅLL**BILAGA 1: BERÄKNINGSGRUNDER FÖR PENSIONSSTIFTELSE SOM BEDRIVER VERKSAMHET ENLIGT LAGEN OM PENSION FÖR ARBETSTAGARE**

- 1 FÖRSÄKRINGSTEKNISKA STORHETER
- 2 STORHETER SOM HÄNFÖR SIG TILL ÅLDER OCH LÖN
 - 2.1 BERÄKNING AV ÅLDER
 - 2.2 PENSIONSGRUNDANDE LÖN OCH UPPSKATTNING AV DEN
- 3 FONDERAD ÅLDERSPENSION
- 4 PENSIONSANSVAR
 - 4.1 PENSIONSANSVAR FÖR FRAMTIDA PENSIONER
 - 4.1.1 PENSIONSANSVAR FÖR FRAMTIDA ÅLDERSPENSIONER
 - 4.1.2 PENSIONSANSVAR FÖR FRAMTIDA INVALIDPENSIONER
 - 4.2 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE PENSIONER
 - 4.2.1 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE ÅLDERSPENSIONER
 - 4.2.2 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE INVALIDPENSIONER
 - 4.2.3 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE ARBETSLÖSHETSPENSIONER
 - 4.2.4 UTJÄMNINGSAVSÄTTNING
 - 4.3 TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVAR
 - 4.3.1 TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVAR V^A
 - 4.3.2 ÖVERFÖRINGAR TILL TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVARET OCH UPPLÖSNING AV TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVARET
 - 4.4 AKTIEAVKASTNINGSRELATERAT TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVAR V^Q
- 5 STORHETER TILL GRUND FÖR ANSVARSFÖRDELNINGEN
 - 5.1 ÅRSAVGIFTENS UTJÄMNINGSDEL
 - 5.2 UTJÄMNINGSAVSÄTTNING
 - 5.3 PENSIONSSTORHETERNA MED ANKNYTNING TILL PENSIONSORDNINGEN OCH BYTE AV PENSIONSANSTALT
 - 5.4 KORRIGERING AV UPPGIFTER OM ANSTÄLLNINGSFÖRHÅLLANDEN
- 6 DEN DEL AV PENSIONSANSVARET SOM MOTSVARAR ARBETSTAGARENS AVGIFTSANDEL

BILAGA 2: KOEFFICIENTER I ANSLUTNING TILL DE FÖRSÄKRINGSTEKNISKA GRUNDERNA

1 FÖRSÄKRINGSTEKNISKA STORHETER

De försäkringstekniska storheterna i dessa beräkningsgrunder överensstämmer med de av social- och hälsovårdsministeriet fastställda allmänna beräkningsgrunderna för försäkring enligt APL. Härvid används följande värden på speciella konstanter:

Beräkningsränta 1.1.2007 - (b1) = 0,055

Dödlighet

- ålderspension,
invalidpension som
beviljats som individuell
förtidspension och
arbetslöshetspension, män

$$(b2) = \begin{cases} -6, & \text{när } v - x < 1940 \\ -7, & \text{när } 1940 \leq v - x < 1950 \\ -8, & \text{när } 1950 \leq v - x < 1960 \\ -9, & \text{när } 1960 \leq v - x < 1970 \\ -10, & \text{när } 1970 \leq v - x < 1980 \\ -11, & \text{när } v - x \geq 1980 \end{cases}$$

- ålderspension,
invalidpension som
beviljats som individuell
förtidspension
och
arbetslöshetspension, kvinnor

$$(b2) = \begin{cases} -13, & \text{när } v - x < 1940 \\ -14, & \text{när } 1940 \leq v - x < 1950 \\ -15, & \text{när } 1950 \leq v - x < 1960 \\ -16, & \text{när } 1960 \leq v - x < 1970 \\ -17, & \text{när } 1970 \leq v - x < 1980 \\ -18, & \text{när } v - x \geq 1980 \end{cases}$$

där v-x anger arbetstagarens födelseår

Arbetsförmåga (b3) = 1

(b4) = 1

(b5) = 1

(b6) = 1

$$(b7) = 1$$

$$(b8) = 1$$

Förskjutningar i penningvärdet	1.1.2007 -	(b15) = 0,025
Fondränta		$i_0 = (b1) - (b15)$
Avsättningskoefficient för pensionsansvar		(b16) = 0,0246

2 STORHETER SOM HÄNFÖR SIG TILL ÅLDER OCH LÖN

2.1 BERÄKNING AV ÅLDER

Vid beräkning av pensionsansvar används skillnaden mellan år v och födelseåret som ålder x i de försäkringstekniska storheterna. Pensionsåldern anges med w .

2.2 PENSIONSGRUNDANDE LÖN OCH UPPSKATTNING AV DEN

Lönen S_v som grundar sig på arbetsinkomsten år v är arbetsinkomsten enligt ArPL 70 och 72 § år v .

Vid uppskattning av pensionsansvarets belopp under det gångna räkenskapsåret i fall som avses i ArPL 163 § 1 mom. 2 punkten beaktas alla arbetstagare som enligt anmälningar som inkommit till pensionsstiftelsen omfattades eller kunde ha omfattats av ArPL.

Om lönen under något år före år v finns att tillgå, beräknas lönen S_v enligt formeln

$$(1) \quad S_v = I, I \cdot S_k \frac{t_v}{t_k} \cdot \frac{I_v}{I_k},$$

där k är det senaste året före år v , för vilket lönen S_k har anmälts för tiden t_k och t_v är den tid för vilken lönen uppskattas. När tiden räknas i dagar används 30 dagars månader, och om tiden t_i ($t_i \leq 360$) inte är känd, $t_i = 360 \cdot I_i$ ovan

är lönecoeffcienten enligt ArPL 96 § år i . När $k < 2004$, tillämpas värdena av index enligt APL 9 § t.o.m. år 2004.

Om inte en enda godtagbar löneanmälan finns att tillgå, beräknas lönen S_v enligt formeln

$$(2) \quad S_v = \begin{cases} S^M \frac{t_v}{30} \frac{I_v}{I_{2007}} & \text{för män och när personens kön inte är känt} \\ S^N \frac{t_v}{30} \frac{I_v}{I_{2007}} & \text{för kvinnor,} \end{cases}$$

där värdena för S^M och S^N ges i bilaga 2.

I bokslutet 31.12.v kan den uppskattade lönesumman användas som lönesumman $\sum S_v$.

3 FONDERAD ÅLDERSPENSION

Det beräkningssätt för fonderad pension som framställs nedan används i samband med ålderspension. I samband med övriga förmånsslag uppstår ingen fonderad pension under den aktiva perioden.

Den fonderade pensionen i slutet av år v definieras enligt formeln

$$(3) \quad E_v^R = \begin{cases} E_{v-1}^R + \Delta E_v^R, & \text{när } x < 55 \\ (E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)(1 + i_v), & \text{när } x \geq 55, \end{cases}$$

där den fonderade pensionens ökning ΔE_v^R beräknas enligt formel (5). Med koefficienten i_v ökas den fonderade pensionens belopp. Koefficienten i_v definieras enligt formeln

$$(4) \quad i_v = {}^1i_v + {}^2i_v + {}^3i_v + {}^4i_v,$$

där 1i_v grundar sig på komplettering enligt ArPL 171 § 1 mom., 2i_v belopp som överförs separat enligt ArPL 174 § 3 punkten, 3i_v den komplettering som görs enligt ArPL 174 § 3 punkten av den förhöjda arbetspensionsförsäkringsavgiften för arbetstagare som fyllt 53 år och 4i_v komplettering enligt ArPL 171 § 2 mom. Värdet på koefficienterna 1i_v , 2i_v , 3i_v och 4i_v ges i bilaga 2.

Den fonderade pensionens ökning ΔE_v^R år v beräknas enligt formeln

$$(5) \quad \Delta E_v^R = \begin{cases} 0,005 \cdot S_v, & \text{när } x < 55 \\ 0, & \text{när } x \geq 55. \end{cases}$$

Om arbetstagarens ålderspension börjar från någon annan än 65 års ålder, ändras den fonderade pensionen enligt formeln

$$(6) \quad E^R(z) = \frac{\overline{N}_{65}}{N_z} E^R,$$

där z är åldern med en månads noggrannhet vid utgången av den månad som närmast föregår den då arbetstagaren för första gången går i ålderspension enligt ArPL. Vid beräkning av pensionsansvaret för framtida ålderspension enligt formel (7) i fall, där $x \geq 65$, används som ålder z den med en månads noggrannhet beräknade åldern vid tidpunkten 31.12.v.

Om arbetstagarens arbetsinkomst måste korrigeras efter att den fonderade ålderspensionen uträknats, uträknas den korrigerade fonderade ålderspensionen för varje år med tillämpning av beräkningsgrunderna för respektive år.

4 PENSIONSANSVAR

4.1 PENSIONSANSVAR FÖR FRAMTIDA PENSIONER

4.1.1 PENSIONSANSVAR FÖR FRAMTIDA ÅLDERSPENSIONER

Pensionsansvaret för framtida ålderspensioner vid tidpunkten 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(7) \quad \bar{V}_v^V = \sum_{x < 65} E_v^R \frac{\bar{N}_{65}}{D_{x+1/2}} + \sum_{x \geq 65} E_v^R \bar{a}_{x+1/2}.$$

Vid beräkning av pensionsansvaret beaktas även fribrev och invalid- och arbetslöshetspensionstagarnas framtida ålderspensioner.

I bokslutet 31.12.v kan som beloppet \bar{V}_v^V användas ett approximativt värde enligt den princip som uttrycks genom följande formel

$$(8) \quad V_v^V = \begin{cases} (1+i_0)\bar{V}_{v-1}^V + (1+i_0)^{0,5} \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \sum \left(\frac{\bar{N}_{65}}{D_{x-1}} \Delta E_{v-1}^R \right), & \text{när } x-1 < 55 \\ (1+i_0)(1+i_v)\bar{V}_{v-1}^V - \bar{V}_v^{VA} (alk), & \text{när } x-1 \geq 55 \end{cases}$$

där $\bar{V}_v^{VA}(alk)$ är pensionsansvaret för de ålderspensioner som har ingått i pensionsansvaren för framtida ålderspension år $v-1$ och har överförts till pensionsansvaren för löpande ålderspensioner år v .

4.1.2 PENSIONSANSVAR FÖR FRAMTIDA INVALIDPENSIONER

Pensionsansvaret för framtida invalidpensioner per 31.12. v beräknas enligt formeln

$$(9) \quad \bar{V}_v^I = {}^1k_v^{VI} \sum i_x S_v + {}^2k_v^{VI} \sum i_x S_{v-1},$$

där ${}^1k_v^{VI}$, ${}^2k_v^{VI}$ och i_x är koefficienter vilkas värde ges i bilaga 2. I det senare summuttrycket används för koefficient i_x det värde som getts för år $v-1$.

I bokslutet 31.12. v kan som beloppet \bar{V}_v^I användas ett approximativt värde enligt den princip som uttrycks genom följande formel

$$(10) \quad V_v^I = {}^1k_v^{VI} \Delta i_x \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \sum i_x S_{v-1} + {}^2k_v^{VI} \sum i_x S_{v-1}$$

där värdet på koefficienten Δi_x ges i bilaga 2.

4.2 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE PENSIONER

Pensionsansvaret för löpande pensioner består av pensionsansvaret för löpande ålders-, invalid- och arbetslöshetspensioner samt utjämningsavsättningen.

4.2.1 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE ÅLDERSPENSIONER

Pensionsansvaret för löpande ålderspensioner per 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(11) \quad \bar{V}_v^{VA} = \sum E_v^R \bar{a}_{x+1/2}$$

där E_v^R har definierats i punkt 3.

Pensionsansvaret beräknas för alla ålderspensioner som beviljats före 1.1.v + 1 och som löper 1.1.v+1.

Pensionsansvaret för ålderspensioner som betalas av andra pensionsanstalter men som är på pensionsstiftelsens ansvar kan uppskattas i bokslutet så att övergången från framtida ålderspensioner till löpande ålderspensioner inte beaktas.

4.2.2 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE INVALIDPENSIONER

Pensionsansvaret för löpande invalidpensioner per 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(12) \quad \bar{V}_v^{IA} = {}^1\bar{V}_v^I + {}^2\bar{V}_v^I.$$

Pensionsansvaren ${}^1\bar{V}_v^I$ och ${}^2\bar{V}_v^I$ beräknas enligt formlerna (13) och (14).

Pensionsansvaret ${}^1\bar{V}_v^I$ beräknas för alla invalidpensioner som beviljats före 1.1.v+1 och som skall betalas 1.1.v+1 eller senare.

$$(13) \quad {}^1\bar{V}_v^I = \sum E_v^{IR} \bar{a}_{(u)+(x+1/2-u);w}^{\bar{ii}} + \sum E_v^{IR} \frac{\bar{N}_{x+1/2} - \bar{N}_w}{D_{x+1/2}},$$

där det senare summauttrycket gäller de pensioner som beviljats som individuella förtidspensioner, och det föregående summauttrycket övriga pensioner. E_v^{IR} betecknar invalidpensionernas årliga belopp utan utjämningsdel, u betecknar skillnaden mellan det år då arbetsförmågan inträdde och födelseåret och w betecknar 63 år, i fråga om pensionsfall som inträffat före 1.1.2006 dock 65 år eller pensionsåldern i det anställningsförhållande till vilket den återstående tiden har anslutits.

I bokslutet 31.12.v kan de pensioner som beviljats under slutet av året uppskattas.

Pensionsansvaret ${}^2\bar{V}_v^I$ beräknas för andra invalidpensioner enligt formeln

$$(14) \quad {}^2\bar{V}_v^I = k_1^I \sum i_x S_{v-1} + k_2^I \sum i_x S_{v-2} + k_3^I \sum i_x S_{v-3},$$

där värdet på koefficienterna k_1^I , k_2^I , k_3^I och i_x ges i bilaga 2. I det första summauttrycket används för koefficient i_x det värde som getts för år v-1, i det andra summauttrycket det värde som getts för år v-2 och i det tredje summauttrycket det värde som getts för år v-3.

4.2.3 PENSIONSANSVAR FÖR LÖPANDE ARBETSLÖSHETSPENSIONER

Pensionsansvaret för löpande arbetslöshetspensioner per 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(15) \quad \overline{V}_v^{UA} = \overline{V}_v^1 + \overline{V}_v^2$$

Pensionsansvaren \overline{V}_v^1 och \overline{V}_v^2 beräknas enligt formlerna (16) och (17).

Pensionsansvaret \overline{V}_v^1 beräknas för alla arbetslöshetspensioner som beviljats före 1.1.v+1 och som skall betalas 1.1.v+1 eller senare.

$$(16) \quad \overline{V}_v^1 = \sum E_v^{UR} \frac{\overline{N}_{x+1/2} - \overline{N}_w}{D_{x+1/2}},$$

där E_v^{UR} är arbetslöshetspensionens årliga belopp utan utjämningsdel och w är 63 år, i fråga om pensionsfall som inträffat före 1.1.2006 dock 65 år eller pensionsåldern i det anställningsförhållande till vilket den återstående tiden har anslutits.

I bokslutet 31.12.v kan de pensioner som beviljats under slutet av året uppskattas.

Pensionsansvaret \overline{V}_v^2 beräknas för andra arbetslöshetspensioner enligt formeln

$$(17) \quad \overline{V}_v^2 = \sum u_x S_v + k_1^U \sum u_x S_{v-1} + k_2^U \sum u_x S_{v-2} + k_3^U \sum u_x k_{uv} S_{v-3} + k_4^U \sum u_x k_{uv} S_{v-4},$$

där värdet på koefficienterna k_1^U , k_2^U , k_3^U , k_4^U , och u_x ges i bilaga 2. I det andra summuttrycket används för koefficienten u_x det värde som getts för år v-1 och i det tredje summuttrycket värdet för år v-2. I det fjärde summuttrycket

används för koefficienterna u_x och k_{uw} de värden som getts för år v-3 och i det femte de värden som getts för år v-4.

I bokslutet 31.12.v kan som beloppet ${}^2\bar{V}_v^U$ användas ett approximativt värde enligt den princip som uttrycks genom följande formel

$$(18) \quad {}^2\bar{V}_v^U = \Delta u_x \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \sum u_x S_{v-1} + k_1^U \sum u_x S_{v-1} + k_2^U \sum u_x S_{v-2} \\ + k_3^U \sum u_x k_{uw} S_{v-3} + k_4^U \sum u_x k_{uw} S_{v-4},$$

där värdet på koefficienten Δu_x ges i bilaga 2.

4.2.4 UTJÄMNINGSAVSÄTTNING

Det ansvar som enligt ArPL 178 § och 179 § avses för kostnader som skall bekostas gemensamt och som består av utjämningsdelarna av avgiften benämns nedan utjämningsavsättning.

Utjämningsavsättningen \bar{V}_v^T per 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(19) \quad \bar{V}_v^T = \bar{V}_v^{TV} + \bar{V}_v^{TQ}.$$

Utjämningsavsättningens del \bar{V}_v^{TV} beräknas enligt formeln

$$(20) \quad \bar{V}_v^{TV} = (1 + (b1))(1 - q_v^a) \bar{V}_{v-1}^{TV} \\ + (1 + (b1))^{0,5} \left[(1 - q_v^a) \bar{P}_v^T - (q_v^b + q_v^s - q_v^{TVR(y)}) \sum S_v \right] \\ + \Delta R_v - \sum \bar{V}_v^V(i_v) - \sum \bar{V}_v^{VA}(i_v),$$

där

$$\Delta R_v = (b16)\bar{V}_{v-1}^{VIU} + \frac{(1+i_0+(b16))^{0.5} - (1+i_0)^{0.5}}{(1+i_0)^{0.5}} \left[\bar{V}_v^{VIU} - (1+i_0)\bar{V}_{v-1}^{VIU} - \sum \bar{V}_v^V(i_v) - \sum \bar{V}_v^{VA}(i_v) \right],$$

(b1) = har definierats i punkt 1

(b16) = har definierats i punkt 1

i_0 = har definierats i punkt 1

$$\bar{V}_v^{VIU} = \bar{V}_v^V + \bar{V}_v^I + \bar{V}_v^{VA} + \bar{V}_v^{IA} + \bar{V}_v^{UA}$$

$\bar{V}_v^V(i_v)$ = beloppet av framtida ålderspensionsansvar per 31.12.v som motsvarar pensionens fonderade del $i_v(E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)$ enligt punkt 3,

$\bar{V}_v^{VA}(i_v)$ = beloppet av pensionsansvaret för löpande ålderspensioner per 31.12.v som motsvarar pensionens fonderade del $i_v(E_{v-1}^R + \Delta E_v^R)$ enligt punkt 3.

Social- och hälsovårdsministeriet fastställer årligen värdena för koefficienterna q_v^a , q_v^b , q_v^s och $q_v^{TRR(y)}$ och på basis av dem bestäms pensionsstiftelsens andel av de pensioner som skall bekostas gemensamt.

Från storhet \bar{P}_v^T dras av överföringsavgift som betalats till statens pensionsfond för år v och från storhet $\sum S_v$ 80 % av den lönesumma som ligger till grund för överföringsavgiften till statens pensionsfond för år v. Med överföringsavgift

avses avgiften enligt lagen om överföringsavgift då statens ämbetsverk, inrättningar eller affärsverk ombildas till aktiebolag.

Utjämningsavsättningens del \bar{V}_v^{TQ} beräknas enligt formeln

$$(21) \quad \bar{V}_v^{TQ} = (1 + (b1))(1 - q_v^a) \bar{V}_{v-1}^{TQ} + \Delta V_v^{TQ},$$

där ΔV_v^{TQ} är den utjämnande delen av det aktieavkastningsrelaterade tilläggförsäkringsansvaret och det beräknas enligt formeln

$$(22) \quad \Delta V_v^{TQ} = V_v^{Q'} - V_v^Q,$$

där

V_v^Q = har definierats i punkt 4.4

$$(23) \quad \begin{aligned} V_v^{Q'} = & (1 + i_0 + (b16) + \lambda \cdot j) \cdot \bar{V}_{v-1}^Q \\ & + \lambda \cdot j \cdot \bar{V}_{v-1}^{VIU} \\ & + \frac{(1 + i_0 + (b16) + \lambda \cdot j)^{0,5} - (1 + i_0 + (b16))^{0,5}}{(1 + i_0 + (b16))^{0,5}} \left[\bar{V}_v^{VIU} - (1 + i_0 + (b16)) \bar{V}_{v-1}^{VIU} \right] \\ & + \lambda (j - (b1)) \cdot \bar{V}_{v-1}^T \\ & + \frac{(1 + (1 - \lambda)(b1) + \lambda \cdot j)^{0,5} - (1 + (b1))^{0,5}}{(1 + (b1))^{0,5}} \left[\bar{V}_v^{T*} - (1 + (b1)) \bar{V}_{v-1}^T \right] \\ & + \lambda (j - (b1)) \cdot \left(\bar{V}_{v-1}^{VIPK} + \bar{V}_{v-1}^{VIP(A)} \right) \\ & + \frac{(1 + (1 - \lambda)(b1) + \lambda \cdot j)^{0,5} - (1 + (b1))^{0,5}}{(1 + i_0)^{0,5}} \left[\bar{V}_v^{VIPK} + \bar{V}_v^{VIP(A)} - (1 + i_0) \left(\bar{V}_{v-1}^{VIPK} + \bar{V}_{v-1}^{VIP(A)} \right) \right], \end{aligned}$$

där

$$\lambda = \min \left\{ \frac{v - 2006}{50}; 0,1 \right\},$$

j = pensionsanstaltens genomsnittliga årsavkastning av placeringar enligt placeringsgruppens IV undergrupp 1 enligt 6 § 1 mom. i lagen om beräkning av solvensgränsen för pensionsanstalter och om täckning av ansvarsskulden i procent efter avdrag av 1 procentenhet,

\bar{V}_{v-1}^Q = har definierats i punkt 4.4

\bar{V}_v^T = utjämningsavsättning enligt formel (19)

$$\bar{V}_v^{T*} = \bar{V}_v^{TV} + (1 + (b1))(1 - q_v^a) \bar{V}_{v-1}^{TQ},$$

\bar{V}^{VIPK} = framtida pensionsansvar enligt APL-tilläggs-pensionsskydd
 $= \bar{V}_v^V + \bar{V}_v^I + \bar{V}_v^P + \bar{V}_v^K$

$\bar{V}^{VIP(A)}$ = löpande pensionsansvar enligt APL-tilläggs-pensionsskydd
 $= \bar{V}_v^{VA} + \bar{V}_v^{IA} + \bar{V}_v^{PA}$

Om $\bar{V}_v^T < 0$, är beloppet $\bar{V}_v^{T'} = -\bar{V}_v^T$ en fordran från Pensionsskyddscentralen enligt del I i ansvarsfördelningsgrunderna enligt ArPL 183 § 2 mom. och utjämningsavsättningen per 31.12.v är noll.

I bokslutet 31.12.v används som utjämningsavsättning den uppskattade

storheten V_v^T , vid beräkningen av vilken koefficienterna q_v^a , q_v^b , q_v^s och

$q_v^{TVR(y)}$ uppskattas. Dessutom kan som beloppen \bar{P}_v^T och \bar{V}_v^{VIU} vid bokslutet

31.12.v användas approximativa värden enligt principer som uttrycks genom följande formler

$$(24) \quad P_v^T = \frac{u_v^s}{u_{v-1}^s} \frac{\sum S_v}{\sum S_{v-1}} \bar{P}_{v-1}^T,$$

där u_v^s är utjämningsdelen av den genomsnittliga uttagna försäkringsavgiften enligt ArPL år v och dess värde ges i bilaga 2, och

$$(25) \quad V_v^{VIU} = V_v^V + V_v^I + \bar{V}_v^{VA} + {}^1\bar{V}_v^I + {}^2\bar{V}_v^I + {}^1\bar{V}_v^U + {}^2\bar{V}_v^U$$

4.3 TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVAR

4.3.1 TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVAR V^A

Tilläggsförsäkringsansvaret V^A enligt 43 § 2 mom. 3 punkten i lagen om pensionsstiftelser i bokslutet 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(26) \quad V_v^A = V_{v-1}^A + \Delta W_v + \min\left\{0; (V_{v-1}^Q - \bar{V}_{v-1}^Q)\right\} + V_{v-1}^Q \cdot (\text{TP}) - V_{v-1}^Q \cdot (\text{TUTK}) + \Delta H_v^Y - \Delta H_v^A,$$

där

ΔW_v = det i punkt 4.3.2. definierade över- eller underskottet av pensionsstiftelsens placeringsverksamhet

V_{v-1}^Q = har definierats i punkt 4.4,

\bar{V}_{v-1}^Q = har definierats i punkt 4.4,

$V_{v-1}^Q \cdot (\text{TP})$ = det i punkt 4.4 definierade aktieavkastningsrelaterade tilläggsförsäkringsansvaret i bokslutet 31.12.v-1,

- V_{v-1}^Q (TUTK) = det aktieavkastningsrelaterade tilläggsförsäkringsansvaret enligt den försäkringstekniska undersökningen 31.12. $v-1$,
 ΔH_v^Y = det i punkt 4.3.2 definierade beloppet av understödsavgifterna som används för utökning av tilläggsförsäkringsansvaret
 ΔH_v^A = det i punkt 4.3.2 definierade beloppet som används för sänkning av understödsavgifterna genom upplösning av tilläggsförsäkringsansvaret

4.3.2 ÖVERFÖRINGAR TILL TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVARET OCH UPPLÖSNING AV TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVARET

Storheten ΔW_v är avkastningen av placeringsverksamheten (inklusive värdeökning) enligt bokslutet 31.12.v efter avdrag för placeringsverksamhetens kostnader och avkastningskravet på pensionsansvaret.

Avkastningskravet på pensionsansvaret beräknas för försäkringen enligt ArPL enligt följande:

(27) formeln ges senare

I bokslutet 31.12. v kan pensionsstiftelsen utöka tilläggsförsäkringsansvaret med understödsavgifter med beloppet

(28) $\Delta H_v^Y = \Delta H_v^{Y1} + \Delta H_v^{Y2}$,

där

ΔH_v^{Y1} = det belopp som enligt 48 c § 5 mom. i lagen om pensionsstiftelser skall överföras till tilläggsförsäkringsansvaret så att $z' = 1,0$ efter överföringen,

$$z' = \frac{A'_v}{S_v},$$

A'_v = pensionsstiftelsens verksamhetskapital per 31.12. v före överföringen ΔH_v^{Y2} eller ΔH_v^A ,

S_v = pensionsstiftelsens solvensgräns vid bokslutet 31.12. v .
Solvensgränsen beräknas enligt 48 b § i lagen om pensionsstiftelser samt lagen om beräkning av solvensgränsen för pensionsanstalter och om täckning av ansvarsskulden,

ΔH_v^{Y2} = det belopp som enligt 48 c § 2 mom. i lagen om pensionsstiftelser kan överföras till tilläggsförsäkringsansvaret. Efter överföringen $z \leq 4,0$,

$$z = \frac{A_v}{S_v},$$

A_v = pensionsstiftelsens verksamhetskapital per 31.12. v efter överföringarna ΔH_v^Y eller överföring ΔH_v^{A1} enligt formeln (29).

För att sänka understödsavgifterna kan pensionsstiftelsen i bokslutet 31.12.v upplösa tilläggsförsäkringsansvaret högst med beloppet

$$(29) \quad \Delta H_v^A = \Delta H_v^{A1} + \Delta H_v^{A2},$$

där

ΔH_v^{A1} = det belopp, efter upplösningen av vilket $z \geq 1,5$,

ΔH_v^{A2} = det belopp som kan upplösas efter upplösningen av beloppet

$$\Delta H_v^{A1}$$

$$= \min \left\{ \left[\frac{A_v - S_v}{1 + p} \right]^+ ; \beta_{\max}(z) A_v \right\},$$

$$\beta_{\max}(z) = \begin{cases} 0, & \text{om } z \leq 1 \\ 0,012 & \text{om } 1 < z \leq 1,5 \end{cases}$$

p = koefficient enligt 10 § i lagen om beräkning av solvensgränsen för pensionsanstalter och om täckning av ansvarsskulden, enligt vilken solvensgränsen för pensionsanstalten beräknas.

Om pensionsstiftelsens verksamhetskapital i bokslutet 31.12.v-1 överstiger det maximala beloppet för verksamhetskapitalet enligt 48 c § 2 mom. i lagen om pensionsstiftelser och $z' > 4$ fortfarande 31.12.v, skall pensionsstiftelsen förfara enligt bestämmelserna i 48 c § 6 mom. I lagen om pensionsstiftelser.

4.4 AKTIEAVKASTNINGSRELATERAT TILLÄGGSFÖRSÄKRINGSANSVAR V^Q

Det på systemnivå utjämnade värdet V^Q av aktieavkastningsrelaterat tilläggsförsäkringsansvar beräknas enligt formeln

$$(30) \quad V_v^Q = k \bar{V}_v^{(VLV)},$$

där

k = koefficient som angetts i bilaga 2 och beräknats av Pensionsskyddscentralen enligt ArPL 168 § 2 mom.

$\bar{V}_v^{(VLV)}$ = i 10 § 2 mom. i lagen om beräkning av solvensgränsen för pensionsanstalter och om täckande av ansvarsskulden avsedd ansvarsskuld 31.12.v

Det slutliga aktieavkastningsrelaterade tilläggsförsäkringsansvaret \bar{V}_v^Q beräknas enligt formeln

$$(31) \quad \bar{V}_v^Q = \max \left\{ -0,10 \cdot \bar{V}_v^{(VLV)}; \min \left\{ 0,05 \cdot \bar{V}_v^{(VLV)}; V_v^Q \right\} \right\}.$$

I bokslutet och undersökningen 31.12.v beräknas det aktieavkastningsrelaterade tilläggsförsäkringsansvaret med tillämpning av formeln (23) och med beaktande av formeln (31). Vid tillämpning av formeln (23) kan i stället för de slutliga pensionsansvaren och storheten j dock vid behov användas bokslutsuppskattningarna av ansvaren i fråga och storheten j .

5 STORHETER TILL GRUND FÖR ANSVARFÖRDELNINGEN

5.1 ÅRSAVGIFTENS UTJÄMNINGSDEL

Årsavgiftens utjämningsdel \bar{P}_v^T för år v beräknas för varje arbetsgivares del enligt formeln

$$(32) \quad \bar{P}_v^T = y_v^p \sum S_v - \sum \left(\frac{\bar{N}_{65}}{D_x} \Delta E_v^R \right) - \sum (i_x + u_x + p_v^M + (l_v - e_v^n)) S_v, \\ - \min \left\{ \max \left\{ p_v^H \sum S_v; 654 \right\}; y_v^p \sum S_v \right\}$$

där e_v'' är den av social- och hälsovårdsministeriets på ansökan av Pensionsskyddscentralen fastställda koefficienten och värdena på koefficienterna y_v^P , i_x , u_x , p_v^M , l_v och p_v^H har getts i bilaga 2.

5.2 UTJÄMNINGSAVSÄTTNING

Utjämningsavsättningen har definierats i punkt 4.2.4.

5.3 PENSIONSSTORHETERNA MED ANKNYTNING TILL PENSIONSORDNINGEN OCH BYTE AV PENSIONSANSTALT

I det pensionsansvar för invalidpensioner som hör till varje pensionsordning medräknas pensionsansvaret för löpande invalidpensioner till den del det grundar sig på löner som i fråga om denna pensionsordning betalats till den försäkrade under de två närmast föregående kalenderåren före pensionsfallsåret och som enligt ArPL 175 § skall beaktas. Dessutom ingår där pensionsansvar som förorsakas av invalidpensioner som enligt APL, som var i kraft före 1.1.2007, hör till pensionsordningen.

Till varje pensionsordning anses höra de enligt APL 6 a § och APL 6 b §, sådana paragraferna lydde före 1.1.2005, beviljade arbetslöshetspensioner, för vilkas del anställningsförhållandet har hört till denna pensionsordning. Om anställningsförhållandet i fråga under olika tiden har omfattats av olika pensionsordningar, anses pensionen hänföra sig till den av dessa som anställningsförhållandet omfattades av vid pensionsfallstidpunkten eller senast före det. Om anställningsförhållandet emellertid har fortgått utan avbrott när arbetsgivaren byttes, bestäms den pensionsordning som pensionen anses hänföra sig till på samma sätt som om anställningsförhållandet hade avbrutits när arbetsgivaren byttes. Härvid anses dock inte att arbetsgivaren byts vid fusion

eller fördelning. Därutöver anses arbetslöshetspensioner som avses i 29 § i lagen om införande av ArPL hänföra sig till pensionsordningen.

5.4 KORRIGERING AV UPPGIFTER OM ANSTÄLLNINGSFÖRHÅLLANDEN

Om uppgifter om löner måste korrigeras efter den försäkringstekniska undersökningen, beräknas den ändring av årsavgiftens utjämningsdel som föranleds av korrigeringen separat för varje år enligt grunderna för året i fråga. Förräntning utförs enligt beräkningsränta från mitten av året i fråga till mitten av korrigeringsåret.

De sålunda beräknade korrigeringsposterna beaktas i punkt 5.1 så att korrigeringsposten för årsavgiftens utjämningsdel adderas till årspremiens utjämningsdel för korrigeringsåret enligt formeln (32).

6 DEN DEL AV PENSIONSANSVARET SOM MOTSVARAR ARBETSTAGARENS AVGIFTSANDEL

Den del av pensionsansvaret som motsvarar arbetstagarens försäkringsavgift per 31.12.v beräknas enligt formeln

$$(33) \quad L_v = (1 + i_0)(1 - u_v)L_{v-1} + (1 + i_0)^{0.5} q_v \Sigma S_v,$$

där värdet på koefficienterna u_v och q_v ges i bilaga 2.

Den del av pensionsansvaret som motsvarar arbetstagarens försäkringsavgift får inte återlånas.

KOEFFICIENTER I ANSLUTNING TILL DE FÖRSÄKRINGSTEKNISKA GRUNDERNA

1. Uppskattning av den pensionsgrundande lönen

$$S^M = 2860 \text{ €} \quad (\text{formel (2)})$$

$$S^N = 1980 \text{ €} \quad (\text{formel (2)})$$

2. Invaliditetskoefficienterna i_x

x	$100i_x$	x	$100i_x$
18	0,09	41	1,47
19	0,13	42	1,55
20	0,21	43	1,64
21	0,33	44	1,81
22	0,47	45	1,99
23	0,58	46	2,17
24	0,63	47	2,36
25	0,72	48	2,60
26	0,75	49	2,90
27	0,79	50	3,22
28	0,83	51	3,54
29	0,85	52	3,84
30	0,86	53	4,13
31	0,87	54	4,35
32	0,88	55	4,52
33	0,91	56	4,71
34	0,96	57	4,69
35	1,02	58	4,70
36	1,09	59	4,15
37	1,15	60	2,73
38	1,23	61	1,41
39	1,33	62	0,39
40	1,41	63-	0,00

3. Arbetslöshetskoefficienterna

$$u_x = 0 \quad (\text{formlerna (17) och (18)})$$

4. Utjämningskoefficienterna

$$y_{2007}^P = 0,2204 \quad (\text{formel (32)})$$

5. Koefficienter för fonderad ålderspension

$${}^1i_{2007} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4)})$$

$${}^2i_{2007} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4)})$$

$${}^3i_{2007} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4)})$$

$${}^4i_{2007} = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (4)})$$

6. Koefficienter som hänför sig till beräkningen av ansvaret för löpande invalid- och arbetslöshetspensioner och årsavgiftens utjämningsdel

$$k_1^I = 0,44 \quad (\text{formel (14)})$$

$$k_2^I = 0,95 \quad (\text{formel (14)})$$

$$k_3^I = 0 \quad (\text{formel (14)})$$

$$k_1^U = 0 \quad (\text{formlerna (17) och (18)})$$

$$k_2^U = 1,00 \quad (\text{formlerna (17) och (18)})$$

$$k_3^U = 0,90 \quad (\text{formlerna (17) och (18)})$$

$$k_4^U = 0,50 \quad (\text{formlerna (17) och (18)})$$

$$\Delta u_x = 0,00 \quad (\text{formel (18)})$$

$$u_{2006}^s = 0,161 \quad (\text{formel (24)})$$

$$u_{2007}^s = 0,161 \quad (\text{formel (24)})$$

$$u_{2007} = 0,0167 \quad (\text{formel (33)})$$

$$q_{2007} = 0,0133 \quad (\text{formel (33)})$$

$$P_{2007}^M = 0,0015 \quad (\text{formel (32)})$$

$$P_{2007}^H = 0,006578 \quad (\text{formel (32)})$$

$$l_{2007} = 0,00094 \quad (\text{formel (32)})$$

7. Koefficienter som hänför sig till beräkningen av ansvaret för framtida invalidpensioner

$${}^1k_{2007}^{VI} = 1,01 \quad (\text{formlerna (9) och (10)})$$

$${}^2k_{2007}^{VI} = 0,52 \quad (\text{formlerna (9) och (10)})$$

$$\Delta i_x = 1,000 \quad (\text{formel (10)})$$

8. Aktieavkastningsbundet tilläggförsäkringsansvar V^Q

$$k = \text{värdet ges senare} \quad (\text{formel (30)})$$

FÖRFS/ELEKTRONISK VERSION

UTGIVARE: JUSTITIEMINISTERIET

Nr 565—567, 4 ark

EDITA PRIMA AB, HELSINGFORS 2007

EDITA PUBLISHING AB, HUVUDREDAKTÖR JARI LINHALA

ISSN 1456-9663