

Finanstilsynet  
Århusgade 110  
2100 København Ø

### Anmeldelse af teknisk grundlag m.v.

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag m.v. samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet. Det skal anmeldes senest samtidig med, at grundlaget m.v. tages i anvendelse. I denne anmeldelse forstås ved forsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

[Redacted]

2. marts 2012

[Redacted]

Bankpension

[Redacted]

[Redacted]

Ekstraordiner udlodning af reguleringsbonus samt præcisering af hhv. egenkapitalens andel af investeringsafkastet og egenkapitalens risikoforrentning.

[Redacted]

[Redacted]

Pensionerne i investeringsprofil 2, 3 og 4 er omregnet ud fra en rente på 3 %. Da grundlagsrenterne i de tre investeringsprofiler er lavere end de 3 %, vil de omregnede pensioner efter perioder med lave eller negative afkast blive nedreguleret. Nedregulerings størrelse vil være bestemt af forskellen mellem omregningsrenten på 3 % og grundlagsrenten i investeringsprofilen.

For at sikre en maksimal nedregulering af pensionerne pr. 1. januar 2012 på hhv. -1 % for medlemmer i investeringsprofil 2 og 3 og -3 % for medlemmer i investeringsprofil 4 udloddes en reguleringsbonus på forskellen imellem den oprindelige grundlagsrente i investeringsprofilen, og den nye fastsatte grundlagsrente pr. 1.4.2011.

Der foretages endvidere præciseringer af hhv. egenkapitalens andel af investeringsafkast og egenkapitalens risikoforrentning.

[Redacted]

[Redacted]

Anmeldelsen vedrører nr. 3 i § 20, stk. 1.

[Redacted]

Ikrafttrædelsesdatoen for denne anmeldelse er den 31. december 2011.

[Redacted]

[Redacted]

Denne anmeldelse ændrer anmeldelserne "Præcisering af ny dødelighed i markedsværdigrundlaget til opgørelse af hensættelser" af 27. januar 2012, samt "anmeldelse af egenkapitalforrentning" af 30. juni 2011.

Anmeldelsens indhold med mindre end teknisk beskrivelse og gennemgang  
Anmeldelsens indhold med mindre end teknisk beskrivelse og gennemgang  
Anmeldelsens indhold med mindre end teknisk beskrivelse og gennemgang  
Anmeldelsens indhold med mindre end teknisk beskrivelse og gennemgang  
Anmeldelsens indhold med mindre end teknisk beskrivelse og gennemgang

Anmeldelsen vedrører Forsikringsklasse I.

Udlodningen af reguleringsbonus giver anledning til nedenstående tilføjelse i det tekniske grundlag, hvor tilføjelsen er angivet med *kursiv*.

## **16 Beregning af bonus (bonusregulativ)**

Under dette afsnit i det tekniske grundlag tilføjes der følgende:

### **Særlig bestemmelse om reguleringsbonus i 2011**

*Ved udgangen af 2011 udloddes for investeringsprofil 2 og 4 2 % i perioden 1.4.2011-31.12.2011 som en reguleringsbonus. For investeringsprofil 3 udloddes 1 % i perioden 1.4.-31.12.2011 som en reguleringsbonus.*

Præciseringerne vedrørende hhv. egenkapitalens andel af investeringsafkastet og egenkapitalens risikoforrentning er følgende:

I anmeldelsen af 30. juni 2011, "Anmeldelse af egenkapitalforrentning", under afsnit 3.1 var det underforstået, at "nøgletal 1" refererer til "N1E" jf. bilag 9 i bekendtgørelsen om finansielle rapporter. Fremover benyttes skrivemåden "nøgletal 1E".

I anmeldelsen af 26. september 2011, "Integrering af de seneste anmeldelser i et nyt samlet teknisk grundlag med tilhørende satsbilag samt præcisering vedrørende sikkerhedstillæg" refererer "Egenkapitalens andel af investeringsafkastet" til afkastet af de aktiver, der er allokert til egenkapitalen. Dette præciseres eksplicit.

Desuden ændres ordet "egenkapitalforrentning" til "egenkapitalens risikoforrentning" i satsbilaget af 26. september 2011 under afsnit 5.1.

Ovenstående giver anledning til nedenstående ændringer i det tekniske grundlag med tilhørende satsbilag, hvor ændringerne er angivet med *kursiv*.

## **17 Kontributionsprincipper**

Under dette afsnit i det tekniske grundlag er der ændret under afsnit 17.1 "Fordeling af realiseret resultat mellem grupper og egenkapital" fra:

**"Egenkapitalens andel af realiseret resultat jf. § 6 stk. 2 m.v. i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Egenkapitalens andel af det realiserede resultat (egenkapitalforrentningen) består af

- a) Egenkapitalens andel af investeringsafkastet
- b) Risikoforrentning"

til følgende:

---

**"Egenkapitalens andel af realiseret resultat jf. § 6 stk. 2 m.v. i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Egenkapitalens andel af det realiserede resultat (egenkapitalforrentningen) består af

- a) Egenkapitalens andel af investeringsafkastet, som udgøres af afkastet af de aktiver, der er allokeret til egenkapitalen
- b) Risikoforrentning"

## **5 Overskudsregulativ**

Under dette afsnit i satsbilaget er der ændret under afsnit 5.1 fra:

### **"5.1 Bidrag til egenkapitalforrentning**

Egenkapitalforrentningen fastsættes af bestyrelsen som en %-andel af den enkelte gruppes solvenskrav. Denne er for 2012 fastsat til 6 % på baggrund af forventningerne til Solvens II jf. QIS5. Egenkapitalforrentningen omregnes til en procentsats af gruppens hensættelse.

Satserne fastsat til fordeling af det realiserede resultat til egenkapitalen ses nedenfor:

<b>Investeringsprofil</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Sats	-0,70 %	-0,05 %	-0,05 %	-0,05 %	-0,70 %

Der er kun fastsat et bidrag til egenkapitalforrentning fra investeringsprofil 1-5 i 2012 svarende til kontributionsgruppe 1-4 og 9.

De øvrige kontributionsgrupper bidrager ikke til egenkapitalforrentningen på nuværende tidspunkt."

til:

### **"5.1 Egenkapitalens risikoforrentning**

Kontributionsgruppens bidrag til egenkapitalens risikoforrentningen fastsættes af bestyrelsen som en %-andel af den enkelte gruppes solvenskrav. Denne %-andel er for 2012 fastsat til 6 % på baggrund af forventningerne til Solvens II jf. QIS5. Kontributionsgruppens bidrag til egenkapitalens risikoforrentning omregnes til en procentsats af gruppens hensættelse.

Satserne fastsat til fordeling af det realiserede resultat til egenkapitalen ses nedenfor:

<b>Investeringsprofil</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Sats	-0,70 %	-0,05 %	-0,05 %	-0,05 %	-0,70 %

Der er kun fastsat et bidrag til egenkapitalens risikoforrentning fra investeringsprofil 1-5 i 2012 svarende til kontributionsgruppe 1-4 og 9.

De øvrige kontributionsgrupper bidrager ikke til egenkapitalens risikoforrentning på nuværende tidspunkt."

Til anmeldelsen vedlægges både et nyt sammenskrevet teknisk grundlag og satsbilag.

---

**Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne**

Forsikringsordningen vil ændre sig de juridiske konsekvenser for forsikringsstagerne. Er der ingen konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

**Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne**

Forsikringsordningen vil ændre sig de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen økonomiske konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4. Hvis der er økonomiske konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4. Hvis der er økonomiske konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4.

De økonomiske konsekvenser af den ydede reguleringsbonus for forsikringstagerne er, at reguleringen af pensionerne fra 2011 til 2012 forløber som forventet ved indgangen til året 2011.

**Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringselskabet**

Forsikringsordningen vil ændre sig de juridiske konsekvenser for forsikringselskabet. Er der ingen konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4. Hvis der er juridiske konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringselskabet.

**Redegørelse for de økonomiske og økonomiske konsekvenser for forsikringselskabet**

Forsikringsordningen vil ændre sig de økonomiske og økonomiske konsekvenser for forsikringselskabet. Er der ingen økonomiske konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4. Hvis der er økonomiske konsekvenser, angives det i § 4 stk. 4.

De økonomiske konsekvenser for pensionskassen af den ydede reguleringsbonus er, at der opstår en bonusudgift for investeringsprofil 2 på 82 mio. kr., der ikke kan dækkes af bonuspotentialer, da det kollektive bonuspotentiale er opbrugt ved årets udgang. Denne udgift dækkes derfor af egenkapitalen og belaster skyggekontoen for den pågældende kontributionsgruppe (Gruppe 2).

For investeringsprofil 3 og 4 kan udgiften på hhv. 3 og 16 mio. kr. dækkes af de respektive kollektive bonuspotentialer.

Pensionskassens budget vedlægges i en tilhørende § 4 stk. 4 redegørelse. Udgiften er stort set tjent ind igen i januar 2012.

Nedsættelsen af grundlagsrenten den 1.4.2011, under henvisning til bekendtgørelsen om maksimal grundlagsrente, afløste for de nuværende medlemmer et sikkerhedstillæg, der var indført med opsat virkning til 1.1.2012. For ikke at påføre medlemmerne en dårligere regulering end forventet ved årets indgang suppleres de nedsatte grundlagsrenter med den anmeldte reguleringsbonus.

Navn  
Niels-Ole Ravn

Dato  
2. marts 2012

Navn  
Carsten Anker Nielsen

Dato  
2. marts 2012

# **Satsbilag for Bankpension**

Bilag til det tekniske grundlag

1. januar 2012

Bankpension  
Pensionskasse for finansansatte  
Dirch Passers Allé 27, 4. sal  
2000 Frederiksberg

## Indholdsfortegnelse

<b>1</b>	<b>Indledning</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Beskrivelse af satserne</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Kursværn</b> .....	<b>3</b>
3.1	Satser vedrørende aktivering af kursværn.....	3
<b>4</b>	<b>Gruppeliv</b> .....	<b>3</b>
4.1	Satser vedrørende gruppeliv .....	3
<b>5</b>	<b>Overskudregulativ</b> .....	<b>3</b>
5.1	Egenkapitalens risikoforrentning .....	3
5.2	Konsolideringsfradrag.....	4
5.3	Depotrente .....	4
5.4	Administration og risiko .....	4
5.5	Supplerende satser for udlodning af overskudsformue.....	4
5.6	Endelig sats for depotrenten for investeringsprofil 1 og 5.....	4
<b>6</b>	<b>Beregning af bonus (bonusregulativ)</b> .....	<b>5</b>
6.1	Supplerende satser fastsat til reglerne for beregning af bonus.....	5
<b>7</b>	<b>Opgørelse til markedsværdi</b> .....	<b>5</b>
7.1	Dødelighed .....	5
7.2	Satser ved opgørelse til markedsværdi .....	7
<b>8</b>	<b>Afgiven genforsikring</b> .....	<b>7</b>
8.1	Sats for egetbehold .....	7

## 1 Indledning

I dette satsbilag, der er bilag til det tekniske grundlag, angives der årets gang mht. anmeldelse af satser og løbende revision af det tekniske grundlag. Ud for alle satser er anført hvilket afsnit i det tekniske grundlag de vedrører, og deres sammenhæng til lov om finansiel virksomhed er dermed givet.

## 2 Beskrivelse af satserne

Satserne for 2012 er fastsat i forlængelse af satserne for 2011. Alle satserne er gældende for hele 2012. Nye satser anmeldes senest den 31.12.2012.

## 3 Kursværn

Dette afsnit refererer til afsnit 13 det tekniske grundlag.

### 3.1 Satser vedrørende aktivering af kursværn

Der opgøres månedligt et kursværn jf. definitionen i det tekniske grundlag afsnit 13.3. Størrelsen af dette kursværn oplyses på pensionskassens hjemmeside.

## 4 Gruppeliv

Dette afsnit refererer til afsnit 14 i det tekniske grundlag.

### 4.1 Satser vedrørende gruppeliv

Der er fastsat følgende satser for omkostningerne i gruppelivsordningerne:

Sats for omkostningstillæg til hovedordningen	0 %
Sats for omkostningstillæg til ordningen for Jyske Bank ansatte	3,33 %
Sats for omkostningstillæg til ordningen for PALP*	3,33 %

\*) PALP er forkortelse for "Pensionskassen for Arbejdernes Landsbanks Personale"

## 5 Overskudregulativ

Dette afsnit refererer til afsnit 15 i det tekniske grundlag.

### 5.1 Egenkapitalens risikoforrentning

Kontributionsgruppens bidrag til egenkapitalens risikoforrentningen fastsættes af bestyrelsen som en %-andel af den enkelte gruppes solvenskrav. Denne %-andel er for 2012 fastsat til 6 % på baggrund af forventningerne til Solvens II jf. QIS5. Kontributionsgruppens bidrag til egenkapitalens risikoforrentning omregnes til en procentsats af gruppens hensættelse.

Satserne fastsat til fordeling af det realiserede resultat til egenkapitalen ses nedenfor:

Investeringsprofil	1	2	3	4	5
Sats	-0,70 %	-0,05 %	-0,05 %	-0,05 %	-0,70 %

Der er kun fastsat et bidrag til egenkapitalens risikoforrentning fra investeringsprofil 1-5 i 2012 svarende til kontributionsgruppe 1-4 og 9.

De øvrige kontributionsgrupper bidrager ikke til egenkapitalens risikoforrentning på nuværende tidspunkt.

## 5.2 Konsolideringsfradrag

Konsolideringsfradraget fastsættes til en procent af depotet. Satsen er følgende for de fire investeringsprofiler:

Investeringsprofil	1	2	3	4	5
Sats	0 %	1 %	1 %	1 %	0 %

## 5.3 Depotrente

Den foreløbige depotrente før PAL p.a. er fastsat til følgende:

Investeringsprofil	1	2	3	4	5
Depotrente	3,5 %	4,3 %	3,3 %	4,9 %	3,5 %

## 5.4 Administration og risiko

Der er fastsat følgende satser for administration og risiko:

Administrationsgebyr	60 kr. pr. måned
Administrationsprocent	2,0 %
Ekspeditionsgebyr ved genkøb	1.764 kr.
Risikopræmie invaliditet	87 %
Risikopræmie udvidet invaliditet	87 %
Risikopræmie død eventuel	35 %
Risikopræmie død aktuel AP/ÆP	71 %
Risikopræmie død aktuel IP	100 %
Særlig risikopræmie solidarisk BP	80 %

Der beregnes en risikopræmie ud fra ovenstående satser i forhold til det anmeldte grundlag for opgørelser til markedsværdi før den 30. september 2010.

## 5.5 Supplerende satser for udlodning af overskudsformue

Der er fastsat følgende satser for engangs- og solvenstillægget i de fem investeringsprofiler:

Engangstillæg i investeringsprofil 1 og 5	0,0 %
Engangstillæg i investeringsprofil 2, 3 og 4	3,0 %
Solvenstillæg i investeringsprofil 1 og 5	0,0 %
Solvenstillæg i investeringsprofil 2, 3 og 4	4,5 %

## 5.6 Endelig sats for depotrenten for investeringsprofil 1 og 5

For 2011 er den endelige depotrente før PAL 3,53 %.



## 6 Beregning af bonus (bonusregulativ)

Dette afsnit refererer til afsnit 16 i det tekniske grundlag.

### 6.1 Supplerende satser fastsat til reglerne for beregning af bonus

Der er fastsat følgende satser til reglerne for beregning af bonus:

Minimumsbeløb	3 % af 1. ordens saldo
Maksimumsbeløb	7 % af 1. ordens saldo

Satserne har betydning for medlemmer, der har valgt om fra investeringsprofil 1 til 2, 3 eller 4 den 1. maj 2011 og derefter.

## 7 Opgørelse til markedsværdi

Dette afsnit refererer til afsnit 18 i det tekniske grundlag.

### 7.1 Dødelighed

Der anvendes følgende dødelighed i markedsværdigrundlaget for hhv. mænd og kvinder:

#### Mænd

Alder	$\mu_x$	Alder	$\mu_x$	Alder	$\mu_x$
0	0,001078	37	0,000231	74	0,028008
1	0,000136	38	0,000264	75	0,032107
2	0,000143	39	0,000301	76	0,036538
3	0,000115	40	0,000334	77	0,04144
4	8,93E-05	41	0,000389	78	0,046916
5	7,54E-05	42	0,000454	79	0,052756
6	6,32E-05	43	0,000523	80	0,059091
7	5,24E-05	44	0,00061	81	0,066002
8	4,39E-05	45	0,000722	82	0,073826
9	3,93E-05	46	0,000853	83	0,082496
10	3,83E-05	47	0,001003	84	0,092615
11	3,97E-05	48	0,001179	85	0,105176
12	4,64E-05	49	0,001377	86	0,119449
13	5,8E-05	50	0,001596	87	0,13533
14	7,5E-05	51	0,00186	88	0,152852
15	0,000104	52	0,002184	89	0,170835
16	0,000143	53	0,002555	90	0,189168
17	0,000185	54	0,002992	91	0,208881
18	0,000226	55	0,003508	92	0,23005
19	0,000261	56	0,004092	93	0,252857
20	0,00029	57	0,00477	94	0,278079
21	0,000309	58	0,005551	95	0,304947
22	0,000312	59	0,006437	96	0,333193
23	0,0003	60	0,007493	97	0,362671
24	0,000274	61	0,007911	98	0,393203

25	0,000232	62	0,008769	99	0,424577
26	0,000189	63	0,009625	100	0,456559
27	0,000156	64	0,01063	101	0,488893
28	0,000133	65	0,01155	102	0,521315
29	0,000122	66	0,012402	103	0,553556
30	0,00012	67	0,01327	104	0,585354
31	0,000118	68	0,014188	105	0,61646
32	0,000121	69	0,01534	106	0,646647
33	0,000132	70	0,016819	107	0,675718
34	0,000149	71	0,018925	108	0,704466
35	0,000173	72	0,021451	109	0,731677
36	0,000201	73	0,024479		

Kilde: Alder 0-60 år følger estimeret dødelighed niveau 2008 i rapport justeret til 2009 niveau. Resten følger Finanstilsynets benchmark.

### Kvinder

Alder	$\mu_y$	Alder	$\mu_y$	Alder	$\mu_y$
0	0,003682	37	0,000337	74	0,018225
1	0,00043	38	0,000376	75	0,020974
2	0,000268	39	0,000428	76	0,023795
3	0,000116	40	0,000501	77	0,026969
4	7,63E-05	41	0,000568	78	0,030473
5	7,4E-05	42	0,000645	79	0,034126
6	6,09E-05	43	0,000732	80	0,038267
7	6,67E-05	44	0,000853	81	0,043005
8	8,38E-05	45	0,001006	82	0,048748
9	9,37E-05	46	0,001156	83	0,054987
10	9,92E-05	47	0,001302	84	0,061908
11	0,000109	48	0,001425	85	0,070754
12	0,000109	49	0,001548	86	0,08061
13	0,000106	50	0,00171	87	0,09205
14	0,000107	51	0,00193	88	0,106082
15	0,000108	52	0,002256	89	0,121524
16	0,00013	53	0,002663	90	0,137832
17	0,000159	54	0,003058	91	0,156272
18	0,000185	55	0,003419	92	0,175947
19	0,000207	56	0,003682	93	0,196917
20	0,000214	57	0,003856	94	0,220643
21	0,000209	58	0,003992	95	0,246202
22	0,000211	59	0,004146	96	0,273656
23	0,000218	60	0,004396	97	0,302915
24	0,00023	61	0,004785	98	0,33384
25	0,000246	62	0,005334	99	0,366238
26	0,000244	63	0,006001	100	0,399872
27	0,000237	64	0,006693	101	0,43446
28	0,000241	65	0,007401	102	0,469686

29	0,000242	66	0,008171	103	0,505208
30	0,000254	67	0,008835	104	0,540676
31	0,000283	68	0,00947	105	0,575739
32	0,000298	69	0,010215	106	0,610065
33	0,000298	70	0,011089	107	0,643346
34	0,000305	71	0,012316	108	0,676363
35	0,000307	72	0,013998	109	0,707798
36	0,000308	73	0,015954		

Kilde: Finanstilsynets benchmark.

## 7.2 Satser ved opgørelse til markedsværdi

I henhold til bestyrelsens forretningsgang anvendes der følgende satser, som genovervejes hvert år forud for aflæggelse af årsregnskabet:

Omkostning i procent af aftalte bidrag	1,8 %
Omkostning pr. police pr. måned	45 kr.
Omkostning ved administration af udbetalinger	1 %

Risikotillæg (procent af retrospektiv hensættelse i investeringsprofil 1)	8 %
---	-----

IBNR-satserne er givet ved følgende:

Bonus berettigede aftaler	10 %
Gruppeliv Kritisk sygdom	15 %
Gruppeliv øvrige	0 %

Brancheforeningens inflationssats	2 %
-----------------------------------	-----

Justeringsfaktor for gruppelivsgarantiperiode	145 %
---	-------

Det bemærkes, at der redegøres for satserne i aktuarens beretning.

## 8 Afgiven genforsikring

Dette afsnit refererer til afsnit 19 i det tekniske grundlag.

### 8.1 Sats for egetbehold

Det maksimale egetbehold udgør 15 mio. kr. for en skadesbegivenhed, der omfatter flere end én person, i det omfang begivenheden kan afdækkes.

Ovenstående sats justeres, såfremt der i løbet af 2012 tages beslutning om andet.

# **Teknisk grundlag for Bankpension**

1. januar 2012

Bankpension  
Pensionskasse for finansansatte  
Dirch Passers Allé 27, 4. sal  
2000 Frederiksberg

## Indholdsfortegnelse

<b>0</b>	<b>Indledning</b> .....	<b>4</b>
0.1	Regler for indplacering .....	4
0.2	Sammenhæng til lov om finansiel virksomhed .....	5
<b>1</b>	<b>Risikoelementer</b> .....	<b>6</b>
1.1	BP03 .....	6
1.2	BP04 .....	7
1.3	BP12 .....	7
<b>2</b>	<b>Rente</b> .....	<b>7</b>
2.1	Regler gældende for BP03 .....	7
2.2	Regler gældende for BP04 .....	8
2.3	Regler gældende for BP12 .....	8
<b>3</b>	<b>Nettogrundlag</b> .....	<b>9</b>
<b>4</b>	<b>Bruttogrundlag - bidragsbetalt</b> .....	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>Anvendte grundformer</b> .....	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Helbredsoplysninger</b> .....	<b>21</b>
6.1	Optagelse .....	22
6.2	Tilvalg og genoptagelse .....	22
6.2.1	Tilvalg af udvidet invaliditet den 1.1.2008 .....	22
6.3	Udtrædelse .....	23
6.4	Overførsler fra andet selskab .....	23
6.5	Helbredsoplysningernes betydning .....	23
<b>7</b>	<b>Bevarelse af rettigheder</b> .....	<b>23</b>
<b>8</b>	<b>Overførsler/Jobskifteaftalen</b> .....	<b>23</b>
<b>9</b>	<b>Øvrige indskud</b> .....	<b>23</b>
9.1	Almindelige indskud .....	23
9.1.1	Almindelige indskud fra alder 50 .....	24
9.1.2	Indskud i forbindelse med optagelse af ny interessent .....	24
9.2	Indskud til afdækning af straks begyndende pensionsrettigheder .....	24
9.3	Indskud til afdækning af straks begyndende pensionsrettigheder med garanteret ydelse uden ret til bonus .....	25
<b>10</b>	<b>6 måneders forhøjet ægtefællepension</b> .....	<b>25</b>

<b>11</b>	<b>6 måneders forhøjet børnepension .....</b>	<b>25</b>
<b>12</b>	<b>Pension af ringe størrelse .....</b>	<b>25</b>
<b>13</b>	<b>Udtrædelse .....</b>	<b>25</b>
13.1	<i>Opgørelse af udtrædelsesgodtgørelse .....</i>	<i>25</i>
13.2	<i>Skift af investeringsprofil fra 1 til 2, 3 eller 4.....</i>	<i>26</i>
13.3	<i>Kursværn .....</i>	<i>26</i>
<b>14</b>	<b>Gruppeliv .....</b>	<b>27</b>
14.1	<i>Beregning af præmie før omfordeling.....</i>	<i>27</i>
14.2	<i>Omfordeling af præmie .....</i>	<i>27</i>
14.3	<i>Opkrævningspræmie .....</i>	<i>28</i>
14.4	<i>Regnskab og bonusfond .....</i>	<i>28</i>
<b>15</b>	<b>Overskudsregulativ .....</b>	<b>29</b>
15.1	<i>Overordnet bonusgruppering .....</i>	<i>29</i>
15.2	<i>Opgørelse af depotrente .....</i>	<i>30</i>
15.3	<i>Opgørelse af 2. ordens risikopræmie.....</i>	<i>32</i>
15.4	<i>2. ordens administrationsomkostninger.....</i>	<i>32</i>
15.5	<i>Særlig redegørelse i henhold til Finanstilsynets krav af 30. november 2010 .....</i>	<i>33</i>
15.5.1	<i>Dokumentation for gruppernes homogenitet jf. § 3, stk. 6, nr. 2 i.....</i>	<i>33</i>
	<i>Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010 .....</i>	<i>33</i>
15.5.2	<i>Redegørelse for fordelingen af ufordelte midler til grupperne jf. § 3, stk. 6, nr. 3 i</i>	
	<i>Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010 .....</i>	<i>33</i>
15.5.3	<i>Redegørelse for rimeligheden af fordelingen af de ufordelte midler til grupperne jf. § 3,</i>	
	<i>stk. 6, nr. 4 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010.....</i>	<i>36</i>
<b>16</b>	<b>Beregning af bonus (bonusregulativ).....</b>	<b>37</b>
<b>17</b>	<b>Kontributionsprincipper .....</b>	<b>39</b>
17.1	<i>Fordeling af realiseret resultat mellem grupper og egenkapital.....</i>	<i>39</i>
17.2	<i>Fordeling af realiseret resultat indenfor grupper .....</i>	<i>41</i>
17.3	<i>Negativt realiseret resultat efter bonus jf. § 8 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010.....</i>	<i>42</i>
<b>18</b>	<b>Opgørelse til markedsværdi .....</b>	<b>43</b>
<b>19</b>	<b>Afgiven genforsikring .....</b>	<b>47</b>

Bilag  
Satsbilag

## **0 Indledning**

I dette afsnit beskrives reglerne for indplacering i Bankpension samt sammenhængen til lov om finansiel virksomhed nedenfor.

### **0.1 Regler for indplacering**

På nuværende tidspunkt anvendes grundlagene BP03, BP04 og BP12. BP03 er oprindeligt anmeldt den 1.1.2003, mens BP04 oprindeligt er anmeldt den 1.10.2004. BP12 er anmeldt i december 2011, gældende pr. den 1.1.2012.

#### **BP03**

BP03 er et knækgrundlag, således at alle pensionister, herunder både alders-, ægtefælle- og børnepensionister, automatisk overføres til 3 % grundlagsrente. Ikke-pensionerede medlemmer, der er optaget efter den 1.7.1999, er på 1 % grundlag fra den 1. april 2011. Dog er der givet to dispensationer, således at nogle medlemmer i forbindelse med overgang fra G82 til BP03 har fået et 3 % element, ligesom medlemmer overført fra firmapensionskassen Varde Bank i 2006. Det skal dog bemærkes, at knækgrundlaget er suspenderet fra den 1.1.2011 for nye alderspensionister. BP03 er et garanteret grundlag, og medlemmer i investeringsprofil 1 tilhører dette grundlag.

#### **BP04**

Medlemmer, der er optaget fra og med den 1.10.2004 opgøres på BP04, som er et betinget garanteret grundlag. Medlemmer, som ønsker deres pensionsopsparing overført fra investeringsprofil 1 til investeringsprofil 2, 3 eller 4, opgøres på det nuværende grundlag og tiltræder dermed en aftale om en ugaranteret omskrivning til BP04. Medlemmer fra investeringsprofil 2, 3 eller 4 på BP04, som er blevet invalide samt ægtefælle- og børnepensionister efter medlemmer på BP04 overføres til investeringsprofil 1 og opgøres dermed på BP03. Dog har disse medlemmer fra den 1.1.2011 mulighed for at vælge tilbage i den oprindelige investeringsprofil, hvis de ønsker dette, hvilket dog indebærer en mulighed for, at den fremtidige ydelse også kan reguleres ned.

Grundlagsrenten i investeringsprofil 2, 3 og 4 er hhv. 0 %, 1 % og -2 % pr. den 1. april 2011. Det er muligt at vælge imellem investeringsprofil 2, 3 og 4 én gang om måneden og altid pr. den første i næste måned. Hvis et medlem vælger sig ud af investeringsprofil 1, kan medlemmet ikke komme tilbage fraset efter invaliditet og dødsfald (for eventuelle ægtefæller og børn).

#### **BP12**

På grundlaget BP12 opgøres de medlemmer, som er overdraget fra PALP til Bankpension, og som ved overdragelsen ønskede at beholde deres oprindelige produkter. BP12 er et garanteret grundlag med en grundlagsrente på 1 %. Dog er der overdraget ydelser på hhv. 2 % og 3 %. De medlemmer, der tilhører dette grundlag er i investeringsprofil 5.

Beregningsgrundlagenes risiko- og omkostningselementer er ens, men BP04 er et betinget grundlag, og medlemmer på dette grundlag er gjort bekendt med, at ændringer i dødelighed m.m. kan indebære en nedsættelse af pensionen.

På investeringsprofil 2, 3, 4 og 5 videreføres et eventuelt negativt bonusbeløb til modregning i efterfølgende år, mens denne mulighed ikke er gjort gældende for investeringsprofil 1.

I afsnit 5, "Anvendte grundformer", er der angivet (m/k) ved de ydelser, der udelukkende regnes på kønsopdelt grundlag. For medlemmer optaget efter den 1. juli 1999 er alle obligatoriske ydelser samt al alderspension regnet på unisexgrundlag, og alle tilvalgsydelser er regnet på kønsopdelt grundlag.

Nedenstående skema illustrerer denne opdeling for indplacering.

	Optaget før 1.7.1999	Optaget i perioden 1.7.1999-31.12.2002	Optaget i perioden 1.1.2003-1.10.2004 <sup>1)</sup>	Optaget fra og med 1.10.2004 samt omvalg	VB medlemmer <sup>**)</sup>	PALP medlemmer <sup>***)</sup>
Tilvalgsydelser excl. MTE <sup>1)</sup>	BP03-kønsopdelt	BP03-kønsopdelt	BP03-kønsopdelt	BP04-kønsopdelt	BP03-kønsopdelt	Kan ikke til vælges
MTE	BP04	BP04	BP04	BP04	BP03-kønsopdelt	Kan ikke til vælges
Obligatoriske ydelser	BP03-kønsopdelt	BP03-unisex	BP03-unisex	BP04-unisex	BP03-kønsopdelt	BP12

<sup>1)</sup> MTE er forkortelsen for "Midlertidigt tab af erhvervsevne".

<sup>\*</sup>) Ved overtagelse af et veldefineret pensionstilsagn til markedsværdi indplaceres medlemmet på samme måde, som medlemmer der er optaget i perioden 1.1.2003-1.10.2004.

<sup>\*\*</sup>) VB medlemmer er medlemmer, der er optaget i forbindelse med opløsningen af pensionsafviklingskassen for tidligere funktionærer i Varde Bank.

<sup>\*\*\*</sup>) PALP medlemmer er medlemmer, der ved bestandsoverdragelsen valgte at beholde deres oprindelige produkter.

## 0.2 Sammenhæng til lov om finansiel virksomhed

Jævnfør § 20 i lov om finansiel virksomhed består det tekniske grundlag af følgende 7 dele, som er beskrevet nedenfor. Disse er anført i kursiv med en underliggende beskrivelse af, hvilke afsnit i det tekniske grundlag de vedrører.

*1) De forsikringsformer, som selskabet agter at anvende.*

Pensionskassen har koncession til Forsikringsklasse I.

*2) Grundlaget for beregning af forsikringspræmier, tilbagekøbsværdier og fripolicer.*

Dette er indeholdt i afsnit 1-5, 7 samt 9-14 nedenfor.

*3) Regler for beregning og fordeling af realiseret resultat til forsikringstagerne og andre berettigede efter forsikringsaftalerne.*

Dette er indeholdt i afsnit 15-17 nedenfor.

*4) Selskabets principper for genforsikring, herunder beløbsgrænse.*

Dette er indeholdt i afsnit 19 nedenfor.

*5) Regler for, hvornår såvel de forsikringssøgende som forsikringstagerne skal afgive helbredsoplysninger til bedømmelse af risikoforholdene.*



Dette er indeholdt i afsnit 6 nedenfor.

6) Grundlaget for beregning af livsforsikringshensættelser såvel for den enkelte forsikringsaftale som for selskabet som helhed.

Dette er indeholdt i afsnit 18 nedenfor.

7) Regler, hvorefter pensionsordninger med løbende udbetalinger tegnet eller aftalt som obligatoriske ordninger i et forsikringssselskab eller en pensionskasse kan overføres fra eller til selskabet i forbindelse med overgang til anden ansættelse eller i forbindelse med virksomhedsoverdragelse eller virksomhedsomdannelse.

Dette er indeholdt i afsnit 8 nedenfor, og følger de af brancheforeningen anmeldte bestemmelser.

Herudover er der et satsbilag til det tekniske grundlag med angivelse af årets gang mht. anmeldelse af satser og løbende revision af det tekniske grundlag. Ud for alle satser er anført hvilket afsnit i det tekniske grundlag de vedrører, og deres sammenhæng til lov om finansiel virksomhed er dermed givet.

## 1 Risikoelementer

Nedenfor beskrives de risikoelementer, der anvendes i Bankpension på de forskellige grundlag.

G82 beregningsregler anvendes med de nedenfor beskrevne afvigelser.

Der gælder for unisexgrundlaget, at

$$c_x = 0,14 * 10^{-(x-26)*(x-26)/(9*(x-13))} \text{ (børnepension)}$$

samt at ægteskabshyppigheden,  $g1_x$ , er sat til

$$g1_x = 1 \text{ for } x \leq 65 \text{ og}$$

$$g1_x = g_x/g_{65} \text{ for } x > 65,$$

hvor  $g_x$  er ægteskabshyppigheden fra G82.

### 1.1 BP03

For grundlaget BP03 gælder følgende intensiteter:

Kønsopdelt grundlag – mænd:

$$\mu_x = 0,0005 + 10^{5,65 + 0,04 * x - 10} \text{ (død),}$$

$$\mu_x^{ai} = 0,00032 + 10^{4,42 + 0,060 * x - 10} \text{ (invaliditet) og}$$

$$\mu_x^{ai} = 0,000384 + 10^{4,499181 + 0,060 * x - 10} \text{ (udvidet invaliditet).}$$

Kønsopdelt grundlag – kvinder:

$$\mu_x = 0,0005 + 10^{5,49 + 0,04 * x - 10} \text{ (død)},$$

$$\mu_x^{ai} = 0,00048 + 10^{4,59609 + 0,060 * x - 10} \text{ (invaliditet) og}$$

$$\mu_x^{ai} = 0,000576 + 10^{4,675271 + 0,060 * x - 10} \text{ (udvidet invaliditet)}.$$

Unisexgrundlag:

$$\mu_x = 0,0005 + 10^{5,57 + 0,04 * x - 10} \text{ (død)},$$

$$\mu_x^{ai} = 0,00040 + 10^{4,50805 + 0,060 * x - 10} \text{ (invaliditet)},$$

$$\mu_x^{ai} = 0,00048 + 10^{4,587231 + 0,060 * x - 10} \text{ (udvidet invaliditet) og}$$

$$\mu_x^{ks} = 10^{5,965 + 0,037 * x - 10} \text{ (kritisk sygdom)}.$$

## 1.2 BP04

For grundlaget BP04 er alle risikointensiteter uændrede i forhold til BP03.

De enkelte risikointensiteter i grundlaget kan efterfølgende ændres, såfremt det kan konstateres, at de ikke længere er forsigtigt fastsat i forhold til de faktiske forhold.

Risikoen for MTE (midlertidig tab af erhvervsevne) er 100 % af invaliderisikoen af ét års ydelse.

## 1.3 BP12

For grundlaget BP12 er alle risikointensiteter uændrede i forhold til BP04. Dog er datoen, der angiver grænsen for hvilke risikointensiteter ved død, der anvendes, under dette grundlag ændret til den 1.1.1938.

## 2 Rente

I dette afsnit beskrives de regler, der er gældende for renten på de grundlag, der anvendes. Dvs. for grundlagene BP03, BP04 samt BP12.

### 2.1 Regler gældende for BP03

Grundlagsrenten er 2 % frem til den 31. marts 2011, hvorefter den er 1 %.

For medlemmer, der er optaget før den 1. januar 2001 anvendes en grundlagsrente på 3 % for bidrag og reserver gældende den 31. december 2000 med tillæg af de justeringer heraf, der er foretaget pr. 1.1.2006 i forbindelse med udlodning af betinget bonus.

I de tilfælde hvor bidraget falder under niveauet gældende pr. 31. marts 2011 regnes efterfølgende bidragsstigninger på 1 %.

Ved aktualisering omregnes pensionsydelseerne til 3 % grundlagsrente for alle indtil den 31.12.2010, hvorefter der kun sker omregning for invalide-, ægtefælle- og børnepensionister.

## 2.2 Regler gældende for BP04

For investeringsprofil 2, 3 og 4 er grundlagsrenten hhv. 0 %, 1 % og -2 % pr. 1. april 2011.

Såfremt den maksimale grundlagsrente fastsat i henhold til Bekendtgørelse nr. 1369 af 8. december 2010 om grundlagsrente for livsforsikringsvirksomhed nedsættes, kan grundlagsrenterne for BP04 nedsættes.

Grundlagsrenten i investeringsprofil 2 og 4 kan nedsættes med et sikkerhedstillæg, der er beskrevet nedenfor, og som er defineret på følgende måde:

### Definition af sikkerhedstillægget

Hvis sikkerhedstillægget sættes til  $y$  % pr. 1.1.20xx, betyder dette, at de udbetalte pensioner pr. 1.1.20xx+1 kan nedreguleres med  $y$  % ud over det, der i forvejen er aftalt, at de kan nedsættes med.

Sikkerhedstillæggets størrelse vil til enhver tid bero på de faktiske fremadrettede omstændigheder og kan således ikke fastsættes ud fra historiske tab

De fremadrettede omstændigheder vil tage afsæt i det aktuelle renteniveau, der er defineret ud fra 10-års renten på statsobligationer, samt de solvensstød bestyrelsen fastsætter begrundet i lovgivning eller krav fra Finanstilsynet.

Solvensstød fastsættes ud fra alle relevante risici, og det samlede niveau for den sammenvejede risiko skal svare til den såkaldte 99,5 % fraktil, der er det forventede værste udfald over 200 år.

Sikkerhedstillægget kan maksimalt udgøre summen af følgende 5 elementer:

Manko i forhold til maksimal grundlagsrente	Defineres som forskellen imellem 1 % og 85 % af 60 % og den 10-årige diskonteringsats.
Rentefald i solvensscenariet	Defineres som 85 % af 60 % af solvensstødet på renten.
Aktiestød i solvensscenariet	Defineres som 1/20 af et aktiefald på solvensstødet på aktier gange aktieandelen.
Biometrisk stød i solvensscenariet	Defineres som 1/20 af reduktionen i bonuspotentiale ved det biometriske stød i forhold til den retrospektive hensættelse.
Bundfradrag	Fastsat til -1,2 %.

Sikkerhedstillægget er pr. 1.4.2011 sat til 0 %.

I forbindelse med nedsættelsen af den maksimale grundlagsrente pr. 1.4.2011 til 1 % og nedsættelserne af grundlagsrenterne for investeringsprofil 2 og 4 med 2 % er bundfradraget forøget fra -0,2 % til -1,2 %.

## 2.3 Regler gældende for BP12

For grundlaget BP12 er grundlagsrenten 1 %. I forbindelse med bestandsoverdragelsen fra PALP er der overdraget ydelser tegnet på hhv. 2 % og 3 %.

Der er ikke opsat sikkerhedstillæg for dette grundlag.

### 3 Nettogrundlag

Det kontinuerte nettobidrag bestemmes som forholdet mellem nettopassivet og bidragsbetalingsrenten, hvor begge er beregnet på tegningstidspunktet, og hvor bidragsbetalingsrenten for etlivsforsikringer med bidragsfritagelse ved invaliditet er benyttet.

Der gælder, at nettoindskud = nettopassiv.

Endvidere gælder, at nettoreserve = nettopassiv - bidragsbetalingsrenten.

### 4 Bruttogrundlag - bidragsbetalt

Som udgangspunkt er det gældende, at bidragene indbetales månedligt forud. Dog er det også muligt, at bidragene indbetales månedligt bagud.

Den månedlige ratepræmie beregnes som:  $0,95/12$ .

Den hvilende pensionsret beregnes således, at nettopassivet bliver lig med nettoreserven.

### 5 Anvendte grundformer

Der anvendes de nedenfor beskrevne grundformer, som beregningsmæssigt er defineret med udgangspunkt i G82. Alle beregningsmæssige afvigelser fra G82 er anført.

For de medlemmer der er optaget efter den 1. juli 1999 er alle obligatoriske ydelser samt al alderspension regnet på unisexgrundlag, og alle tilvalgsydelser er regnet på kønsopdelt grundlag. Grundformer som *kun* findes på kønsopdelt grundlag er anført med (m/k) nedenfor.

#### Nettopassiver uden kollektive elementer og uden invaliditetsydelser

---

##### Sumforsikringer

115	Ophørende livsforsikring (m/k)
116	Opsat, ophørende livsforsikring (m/k)
125	Livsbetinget livsforsikring
126	Aktiv betinget livsforsikring
135	Simpel kapitalforsikring

##### Rateforsikringer

165	Ophørende livsforsikring i rater (m/k)
185	Simpel kapitalforsikring i rater

##### Renteforsikringer

210	Livsvarig livrente
211	Opsat livrente
212	Opsat livrente til aktiv

213	Straks begyndende annuitet
215	Ophørende livrente
235	Arverente
236	Livsbetinget opsat arverente

---

#### **Nettopassiver uden kollektive elementer, men med invaliditetsydelse**

##### **Renteforsikringer**

414	Livsvarig invaliderente med ophørende risiko
416	Ophørende invaliderente

##### **Renteforsikring med midlertidig tab af erhvervsevne (MTE)**

417	Livsvarig invaliderente med ophørende risiko med MTE
418	Ophørende invaliderente med MTE

---

#### **Nettopassiver med kollektive elementer, men uden invaliditetsydelse**

##### **Renteforsikringer**

810	Livsvarig kollektiv ægtefællepension (m/k)
812	Livsvarig kollektiv ægtefællepension (m/k)
813	Opsat livsvarig kollektiv ægtefællepension (m/k)
814	Ophørende kollektiv ægtefællepension (m/k)
816	10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)
817	10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)
818	Opsat 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)
819	Ophørende 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)
821	Ophørende 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)
822	Ophørende 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)
823	Livsvarig kollektiv ægtefællepension med ophørende risiko (m/k)
824	10-årig kollektiv ægtefællepension med ophørende risiko (m/k)
850	Kollektiv waisenrente
946	Kollektiv børnerente med udbetaling ved forsørgerens død eller alderspensionering

---

#### **Nettopassiver med kollektive ydelser og med invaliditetsydelse**

##### **Renteforsikringer**

900	Kollektiv børnerente med udbetaling fra forsørgerens død eller invaliditet (denne dækning er gruppeteriferet)
945	Kollektiv børnerente med udbetaling fra forsørgerens død, invaliditet eller alderspensionering

---

##### **Aktiver**

101	Præmiebetalingsrente uden præmiefritagelse ved invaliditet
-----	--

102	Præmiebetalingsrente med præmiefritagelse ved invaliditet
103	Præmiebetalingsrente med præmiefritagelse ved invaliditet og MTE
104	Annuitet med MTE
105	Annuitet

### Nettopassiver uden kollektive elementer og uden invaliditetsydelse

---

#### Sumforsikringer

**115 Ophørende livsforsikring (m/k)**

$$S_{x+\theta}^d = 1, S_{x+n-}^d = 1, S_{x+n}^d = 0$$

$$K_{115}(x,n) = \frac{\bar{M}_x - \bar{M}_{x+n}}{D_x}$$

$$x+n \leq 80$$

**116 Opsat, Ophørende livsforsikring (m/k)**

$$S_{x+n-}^{di} = 0, S_{x+n+\theta}^d = 1, S_{x+n+m-}^d = 1, S_{x+n+m}^d = 0, S_{x+n-}^{ai} = 0,$$

$$K_{116}(x,n,m) = \frac{\bar{M}_{x+n} - \bar{M}_{x+n+m}}{D_x}$$

$$x+n+m \leq 80$$

**125 Livsbetinget livsforsikring**

$$S_{x+\theta}^d = 0, S_{x+n}^a = 1$$

$$K_{125}(x,n) = \frac{D_{x+n}}{D_x}$$

**126 Aktivbetinget livsforsikring**

$$S_{x+\theta}^d = 0, S_{x+n}^a = 1, S_{x+m-}^{ai} = 0,$$

$$K_{126}(x,n) = \frac{D_{a_m} D_{x+n}}{D_{a_x} D_m}$$

$$x+n \leq 65, x < m, m=60$$

For  $x > m$  gælder formlen for grundform 125.

**135      Sempel kapitalforsikring**

$$S_{x+\theta}^d = K_{135}(x,n), \quad S_{x+n}^a = 1, \quad S_{x+\theta}^{ai} = K_{135}(x,n)$$

$$K_{135}(x,n) = v^{n-x}$$

**Rateforsikringer**

**165      Ophørende livsforsikring i rater (m/k)**

$$S_{x+\theta}^d = \bar{a}_{\overline{g}|}, \quad S_{x+n-}^d = \bar{a}_{\overline{g}|}, \quad S_{x+n}^d = 0$$

$$K_{165}(x,n) = \bar{a}_{\overline{g}|} \frac{\bar{M}_x - \bar{M}_{x+n}}{D_x}$$

$$x+n \leq 80$$

**185      Sempel kapitalforsikring i rater**

$$S_{x+\theta}^d = K_{185}(x,n), \quad S_{x+n}^a = \bar{a}_{\overline{g}|}, \quad S_{x+\theta}^{ai} = K_{185}(x,n)$$

$$K_{185}(x,n) = v^{n-x} \bar{a}_{\overline{g}|}$$

**Renteforsikringer**

**210      Livsvarig livrente**

$$S_{x+\theta}^d = 0$$

$$K_{210}(x) = \bar{a}_x$$

**211      Opsat livrente**

$$S_{x+\theta}^d = 0, \quad S_{x+n} = \bar{a}_{x+n}$$

$$K_{211}(x,n) = \frac{\bar{N}_{x+n}}{D_x}$$

**212      Opsat livrente til aktiv**

$$S_{x+n} = \bar{a}_{x+n}, \quad S_{x+\theta}^d = 0, \quad S_{x+\theta}^i = 0$$

$$K_{212}(x, n) = \frac{Da_{x+n}}{Da_x} \bar{a}_{x+n}$$

**213 Straks begyndende annuitet**

$$S_{x+n} = \bar{a}_{21-x} , S_{x+\theta}^d = 0, S_{x+\theta}^i = 0$$

$$K_{213}(x) = \bar{a}_{21-x}$$

**215 Ophørende livrente**

$$n = 0, S_{x+0} = \bar{a}_{x:m} , S_{x+\theta}^d = 0, S_{x+\theta}^i = 0$$

$$K_{215}(x, m) = \frac{\bar{N}_x - \bar{N}_{x+m}}{D_x}$$

**235 Arverente**

$$S_{x+\theta}^d = \bar{a}_{(n-\theta)^-} , S_{x+n} = 0$$

$$K_{235}(x, n) = \bar{a}_n - \bar{a}_{x:n}$$

$$x+n < 80$$

**236 Livsbetinget opsat arverente**

$$S_{x+\theta}^d = \bar{a}_{(n-\theta)^-} , S_{x+n} = 0$$

$$K_{236}(x, n) = \frac{D_{65}}{D_x} K(x, n) , \text{ hvis } x \leq 65$$

$$K_{236}(x, n) = K_{235}(x, 75 - x) , \text{ hvis } x > 65$$

**Nettopassiver uden kollektive elementer, men med invaliditetsydelse**

---

**Renteforsikringer**

**414 Livsvarig invaliderente med ophørende risiko**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, S_{x+\theta}^{ai} = \bar{a}_{x+\theta}^i, S_{x+n}^a = 0$$



$$K_{414} \left( \begin{matrix} a \\ x, n \end{matrix} \right) = \frac{\bar{N}_x^{ai} - \bar{N}_{x+n}^{ai}}{D_x^a}$$

$$x + n \leq 65$$

**416 Ophørende invaliderente**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = \frac{N_x - N_{67}}{D_x}, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{416} \left( \begin{matrix} a \\ x, n \end{matrix} \right) = \frac{N_x - N_{67}}{D_x} - \frac{N_x^a - N_{65}^a}{D_x^a} - \frac{D_{65}^a N_{65} - N_{67}}{D_x^a D_{65}}$$

$$x + n \leq 67$$

**Renteforsikring med midlertidig tab af erhvervsevne (MTE)**

**417 Livsvarig invaliderente med ophørende risiko med MTE**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = S_{x+\theta}^{ai414} + 1_{x < 60}, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{417} \left( \begin{matrix} a \\ x, n \end{matrix} \right) = K_{414} \left( \begin{matrix} a \\ x, n \end{matrix} \right) + \frac{M_x^{ai} - M_{60}^{ai}}{D_x^a}$$

$$x + n \leq 65$$

**418 Ophørende invaliderente med MTE**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = S_{x+\theta}^{ai416} + 1_{x < 60}, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{418} \left( \begin{matrix} a \\ x, n \end{matrix} \right) = K_{416} \left( \begin{matrix} a \\ x, n \end{matrix} \right) + \frac{M_x^{ai} - M_{60}^{ai}}{D_x^a}$$

$$x + n \leq 67$$

**Nettopassiver med kollektive elementer, men uden invaliditetsydelse**

**Renteforsikringer**

**810 Livsvarig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d = g_{x+\theta} \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta | x + \theta) \cdot \bar{a}_{\eta}^l d\eta$$

$$= g_{x+\theta} \cdot \bar{a}_{\eta_{x+\theta}}^I$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{812}$$

$$K_{812}(x) = \int_0^{\infty} \frac{D_{x+\theta}}{D_x} \cdot \mu_{x+\theta} \cdot g_{x+\theta} d\theta \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \bar{a}_{\eta}^I d\eta,$$

Hvor  $g_{x+\theta}$  er ægteskabshyppigheden fra G82.

**812 Livsvarig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$\begin{aligned} n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d &= g_{x+\theta}^1 \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \cdot \bar{a}_{\eta}^I d\eta \\ &= g_{x+\theta}^1 \cdot \bar{a}_{\eta_{x+\theta}}^I \end{aligned}$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{812}$$

$$K_{812}(x) = \int_0^{\infty} \frac{D_{x+\theta}}{D_x} \cdot \mu_{x+\theta} \cdot g_{x+\theta}^1 d\theta \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \bar{a}_{\eta}^I d\eta$$

$$\text{hvor } g_{x+\theta}^1 = \begin{cases} 1 & \text{for } x \leq 65 \\ g_x & \text{for } x > 65 \end{cases} \text{ hvor } g_x \text{ er ægteskabshyppigheden fra G82.}$$

Symboler med I er beregnet med forsørgedes normaldødelighed.

**813 Opsat livsvarig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d = 0$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = 0$$

$$K_{813}(x, u) = \frac{Da_{65}}{Da_x} K_{812}(65)$$

Grf. 813

Dækker fra alder 65, hvis medlemmet er i live og aktiv. Bruges kun ved aldre mindre end 65, idet grundformen overgår til en grf. 812 ved alder 65. "Læner" sig op ad alderspensionen.

**814 Ophørende kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n = 0, \quad S_{x+\theta}^d = g1_x \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x) \cdot \bar{a}'_{\eta} d\eta$$

$$= g1_x \cdot \bar{a}'_{\eta}$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{812}$$

$$K_{814}(x, u) = K_{812}(x) - K_{813}(x)$$

Grf.814

Dækker fra ALDER og frem til alder 65, hvor den dækningsmæssigt bortfalder. Udbetales livsvarigt.

**816 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d = g_t \cdot a10_t$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{817}$$

$$K_{817}(x) = \int_x^{\infty} \frac{D_t}{D_x} \mu_t \cdot g_t \cdot a10_t dt,$$

$$\text{hvor } a10_t = \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \frac{\bar{N}_{\eta} - \bar{N}_{\eta+10}}{D_{\eta}} d\eta$$

og  $g_x$  er ægteskabshyppigheden fra G82.

Grf. 816

Dækker livsvarigt, men med en udbetalingsperiode på 10 år.

**817 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d = g1_t a10_t$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{817}$$

$$K_{817}(x) = \int_x^{\infty} \frac{D_t}{D_x} \mu_t g1_t a10_t dt$$

$$\text{hvor } a10_t = \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \frac{\bar{N}_{\eta} - \bar{N}_{\eta+10}}{D_{\eta}} d\eta$$

$$\text{og } g^1_x = \begin{cases} 1 & \text{for } x \leq 65 \\ \frac{g_x}{g_{65}} & \text{for } x > 65 \end{cases} \text{ hvor } g_x \text{ er ægteskabshyppigheden fra G82.}$$

Grf. 817  
Dækker livsvarigt, men med en udbetalingsperiode på 10 år.  
Tegnes ikke, men anvendes alene ved udsættelser efter alder 65 (afløser grf. 818).

**818 Opsat 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d = S_{x+\theta}^{ai} = 0$$

$$K_{818}(x, u) = \frac{Da_{65}}{Da_x} K_{817}(65)$$

Grf. 818  
Dækker fra alder 65, hvis medlemmet er i live og aktiv.  
Bruges kun ved aldre mindre end 65, idet grundformen overgår til en grf. 817 ved alder 65. "Læner" sig op ad alderspensionen.

**819 Ophørende 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n = 0, \quad S_x^d = g^1_x \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x) \cdot \bar{a}'_{\eta|10} d\eta = g^1_x a_{10},$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{817}$$

$$K_{819}(x, u) = K_{817}(x) - K_{818}(x)$$

Grf. 819  
Dækker fra ALDER og frem til alder 65, hvor den dækningsmæssigt bortfalder. Udbetales i 10 år fra dødsfaldet.

**821 Ophørende 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n = 0, \quad S_x^d = g^1_x \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x) \cdot \bar{a}'_{\eta|10} d\eta$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{822}$$

$$K_{821}(x, u) = K_{817}(x) - \frac{D_{67}}{D_x} K_{817}(67) - \frac{D_{65}^a}{D_x^a} \left( K_{817}(65) - \frac{D_{67}}{D_{65}} K_{817}(67) \right)$$

Grf. 821

Dækker fra ALDER og frem til alder 67. Mellem 65 og 67 dækkes kun, hvis medlemmet er invalid. Dvs. anvendes til at afdække grf. 416 rent ÆP-mæssigt.

**822 Ophørende 10-årig kollektiv ægtefællepension (m/k)**

$$n = 0, \quad S_x^d = g1_x \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x) \cdot \bar{a}_{\eta|10}^l d\eta$$

$$K_{822}(x,u) = K_{817}(x) - \frac{D_{67}}{D_x} K_{817}(67)$$

Grf. 822

Dækker fra ALDER og frem til alder 67.

Bruges ikke, men er en variant af grf. 819 blot med et andet udløb.

**823 Livsvarig kollektiv ægtefællepension med ophørende risiko (m/k)**

$$n = 0, \quad S_{x+\theta}^d = g1_x \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x) \cdot \bar{a}_{\eta}^l d\eta$$
$$= g1_x \cdot \bar{a}_{\eta}^l$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{823}$$

$$K_{823}(x,u) = K_{812}(x) - \frac{D_m}{D} K_{812}(M)$$

Grf. 823

Dækker fra ALDER og frem til alder M, hvor den dækningsmæssigt bortfalder. Udbetales livsvarigt. M er alderen, hvor grf. 215 udløber.

**824 10-årig kollektiv ægtefællepension med ophørende risiko (m/k)**

$$S_{x+\theta}^d = g1_x a10_t$$

$$S_{x+\theta}^{ai} = K_{824}$$

$$K_{824}(x) = K_{817}(x) - \frac{D_m}{D_x} K_{817}(M)$$

Grf. 824

Dækker fra ALDER og frem til alder  $m$ , hvor den dækningsmæssigt bortfalder. Udbetales i 10 år.  $M$  er alderen, hvor grf. 215 udløber.

**850 Kollektiv waisenrente**

Her betegner  $r$  ophørsalderen for waisenrenten, hvor  $r \leq 24$ . Waisenrenten ophører dog senest ved det enkelte barns død.

$$\begin{aligned} n \rightarrow \infty, S_{x+\theta}^d &= w \cdot \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau \\ &= w \cdot {}_rS_{x+\theta} \end{aligned}$$

$w = 0,05$  for mænd og  $0,30$  for kvinder.

$$\begin{aligned} K_{850}(x,r) &= \int_0^{\infty} \frac{D_{x+\theta}}{D_x} \cdot \mu_{x+\theta} d\theta \cdot w \cdot \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau \\ &= w \cdot K_{840}(x,r) \end{aligned}$$

**946 Kollektiv børnerente med udbetaling fra forsørgerens død eller alderspensionering**

Her betegner  $r$  ophørsalderen for børnerenten, hvor  $r \leq 24$ . Børnerenten ophører dog senest ved det enkelte barns død. Børnedødeligheden forudsættes at være 0.

Der gælder, at  $x+n$  er forsørgerens alder ved alderspensioneringen,  $x+n \leq 70$ .  $n$  er  $\max(67, x+1)$ .

$$\begin{aligned} S_{x+\theta}^d &= \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \bar{a}_{\tau|} d\tau \\ &= {}_rS_{x+\theta} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} S_{x+\theta} &= \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \bar{a}_{\tau|} d\tau \\ &= {}_rS_{x+\theta} \end{aligned}$$

$$K_{946}(x,n) = \int_0^n \frac{D_{x+\theta}}{D_x} \mu_{x+\theta} d\theta \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \bar{a}_{\tau|} d\tau + \frac{D_{x+n}}{D_x} \int_0^r c_{\tau-r+x+n} \bar{a}_{\tau|} d\tau$$

**Nettopassiver med kollektive ydelser, og med invaliditetsydelser**

---

**Renteforsikringer**

**900 Kollektiv børnerente med udbetaling fra forsørgerens død eller**

**invaliditet (denne dækning er gruppetariferet)**

Prisen er fastsat til 300 kr. pr. 10.000 inkl. tekniske omkostninger.

**945 Kollektiv børnerente med udbetaling fra forsørgerens død, invaliditet eller alderspensionering**

Her betegner  $r$  ophørsalderen for børnerenten, hvor  $r \leq 24$ . Børnerenten ophører dog senest ved det enkelte barns død. Børnedødeligheden forudsættes at være 0.

Det gælder, at  $x+n$  er forsørgerens alder ved alderspensioneringen,  $x+n \leq 67$ .

$$S_{x+\theta}^{\text{ad}} = \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau$$
$$= r S_{x+\theta}$$

$$S_{x+\theta}^{\text{ai}} = \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau$$
$$= r S_{x+\theta}$$
$$S_{x+n}^{\text{a}} = \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau$$
$$= r S_{x+\theta}$$

$$K_{945} \left( \begin{matrix} a \\ X \end{matrix}, n, r \right) = \int_0^n \frac{D_{x+\theta}^{\text{a}}}{D_x^{\text{a}}} \cdot (\mu_{x+\theta}^{\text{ad}} + \mu_{x+\theta}^{\text{ai}}) d\theta \int_0^r c_{\tau-r+x+\theta} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau$$
$$+ \frac{D_{x+n}^{\text{a}}}{D_x^{\text{a}}} \cdot \int_0^r c_{\tau-r+x+n} \cdot \bar{a}_{\tau|} d\tau$$

**Aktiver**

---

**101 Præmiebetalingsrente uden præmiefritagelse ved invaliditet**

$$S_{x+\theta}^{\text{ad}} = 0, \quad S_{x+\theta}^{\text{ai}} = 0, \quad S_{x+n}^{\text{a}} = 0$$

$$K_{101}(x, n) = \frac{\bar{N}_x - \bar{N}_{x+n}}{D_x}$$

**102 Præmiebetalingsrente med præmiefritagelse ved invaliditet**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = 0, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{102}(x,n) = \frac{\bar{N}_x^a - \bar{N}_{x+n}^a}{D_x^a}$$

**103 Præmiebetalingsrente med præmiefritagelse ved invaliditet og MTE**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = -1_{x < 60}, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{103}(x,n) = \frac{\bar{N}_x^a - \bar{N}_{x+n}^a}{D_x^a} - \frac{M_x^{ai} - M_{60}^{ai}}{D_x^a}$$

**104 Annuitet med MTE**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = -1_{x < 60}, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{104}(x,n) = \bar{a}_{\overline{n-x}|} - \frac{M_x^{ai} - M_{60}^{ai}}{D_x^a}$$

**105 Annuitet**

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = 0, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{105}(x,n) = \bar{a}_{\overline{n-x}|}$$

**Ægtefæller og samlevende**

Ægtefællepensioner kan også udbetales til begunstigede personer, som opfylder følgende krav:

- Den begunstigede skal være en person, medlemmet kan gifte sig med.
- Medlemmet og den begunstigede skal have fælles folkeregisteradresse på tidspunktet for indsættelsen af den begunstigede.
- Medlemmet og den begunstigede skal have boet sammen i minimum to år.

**6 Helbredsoplysninger**

I dette afsnit beskrives hvilke helbredsoplysninger, der er i Bankpension i forskellige situationer.



## **6.1 Optagelse**

Der er ingen helbredsoplysninger ved optagelse.

Et nyoptaget medlem kan indenfor de første 6 måneder efter optagelsen frit vælge imellem følgende dækninger:

- Ingen ægtefællepension.
- Livsvarig ægtefællepension på op til 50 % af gagen.
- 10-årig ophørende ægtefællepension på op til 50 % af gagen.
- Børnepension på op til 25 % af gagen.
- Ekstrasikring ved død.
- Gruppelivssum ved død på op til 1.348.339,24 mio. kr. (Dette beløb er gældende fra den 1. april 2011 og reguleres efter løntrin 31).
- Livsvarig invalidepension på op til 50 % af gagen.
- Dækning ved midlertidig tab af erhvervsevne (MTE).

Der afgives altid, også i forbindelse med optagelse, helbredsoplysninger ved valg af:

- Livsvarig invalidepension på mere end 50 % gagen.
- Livsvarig eller 10-årig ophørende ægtefællepension på mere end 50 % af gagen.

## **6.2 Tilvalg og genoptagelse**

Efter de første seks måneder afgives altid helbredsoplysninger ved tilvalg af en af de ovennævnte dækninger.

Der afgives helbredsoplysninger, hvis medlemmet forhøjer beregningsgrundlaget (procent af gagen) for pensionen, og ved genoptagelse af indbetalinger, hvis disse har været standset i mere end 12 måneder.

Der kan i indtil 6 måneder efter indgåelse af ægteskab tilvælges en livsvarig eller 10-årig ægtefællepension på op til 50 % af gagen uden afgivelse af helbredsoplysninger. Der er en særlig 6 måneders karens på dækningen for dette tilvalg.

Der kan i indtil 6 måneder efter en fødsel tilvælges en børnepension uden afgivelse af helbredsoplysninger. Der er en særlig 6 måneders karens på dækningen for dette tilvalg.

### **6.2.1 Tilvalg af udvidet invaliditet den 1.1.2008**

Ved det generelle tilbud den 1.1.2008 til alle medlemmer om tilvalg af dækningen til udvidet invaliditet, blev der anvendt en individuel rask og arbejdsdygtighedserklæring.

### **6.3 Udtrædelse**

Der afgives ikke helbredsoplysninger ved udbetaling af udtrædelsesgodtgørelse.

### **6.4 Overførsler fra andet selskab**

Ved overførsel fra andet selskab i henhold til jobskifteaftalen, accepteres en årlig invalidepension og en dødsdækning af samme størrelse som i det afgivne selskab, selvom der ikke er afgivet helbredsoplysninger i det afgivende selskab.

Dette gælder også ved overførsel fra andet selskab i forbindelse med etablering af ny interessent herunder udvidelse af medarbejdergruppen for bestående interessenter. Såfremt tilslutningsaftalen er frivillig for bestående medlemmer, kan der kræves en individuel rask og arbejdsdygtighedserklæring, når tilslutningen skønnes at være under 50 % eller en fælles rask og arbejdsdygtighedserklæring, når tilslutningen skønnes at være over 50 %.

Oplysninger om skærper eller klausuler i afgivende selskab skal indhentes og kan give anledning til, at der skal afgives nye helbredsoplysninger.

### **6.5 Helbredsoplysningernes betydning**

Helbredsoplysningerne vurderes i henhold til bedømmelsesforeningens retningslinjer.

Op til I2, D2 antages på normale vilkår. Bedømmelser herover giver afslag.

Der anvendes ikke klausuler ved nytegning. I forbindelse med overførsler kan eventuelle klausuler blive videreført eller medføre et afslag.

## **7 Bevarelse af rettigheder**

I op til 12 måneder efter en fratrædelse bevares risikodækningerne. I denne periode bestemmes nettoreserven måned for måned via en kontofremføring ud fra de ved fratrædelsen gældende dækninger. Hvis nettoreserven bliver negativ ydes et tilskud svarende til denne.

Hvis nettoreserven bliver mindre end 10.000 kr., kan denne efter 12 måneders fratræden blive udbetalt.

## **8 Overførsler/Jobskifteaftalen**

Pensionskassen følger hhv. Jobskifte- og Virksomhedsomdannelsesaftalen gældende pr. den 1. december 2011.

## **9 Øvrige indskud**

I dette afsnit beskrives reglerne for de forskellige former for indskud, der findes i Bankpension.

### **9.1 Almindelige indskud**

I Bankpension anvendes indskud som overførsler.

Indskud, der ikke sker i henhold til overførelsesaftalen ved jobskifte, behandles efter følgende regler, der er beskrevet nedenfor.

Hvert medlem har ved indskud ét omkostningsfrit bundfradrag på 50.000 kr., som bortfalder ved alder 50.

Indskud efter fradrag af bundfradrag reduceres med 5 % indtil alder 50 jævnfør afsnit 9.1.1 nedenfor.

Der beregnes et gebyr på 250 kr. pr. indskud, dog således at gebyret først beregnes, når bundfradraget er anvendt.

#### **9.1.1 Almindelige indskud fra alder 50**

Fra alder 50 anvendes i stedet for fradraget på 5 % i afsnit 9.1 ovenfor følgende skala:

Aldersgruppe	Fradrag indtil den 31.12.2008	Fradrag fra den 1.1.2009
50-52	8 %	5 %
53-55	10 %	6 %
56-58	12 %	6 %
59-61	14 %	6 %
62-64	16 %	6 %
65-	18 %	6 %

#### **9.1.2 Indskud i forbindelse med optagelse af ny interessent**

I op til 6 måneder efter optagelse af en ny interessent kan bestående pensionsaftaler overføres til Bankpension til et reduceret fradrag opgjort i henhold til én af følgende tre modeller:

1. 2,5 % af beløb over 100.000 kr. uanset alder.
2. Hvis aftalen er begrænset, så den ikke omfatter bestående pensionsaftaler for ansatte over en given alder  $x$ , så er satsen lavere, nemlig 5 % - 0,5 % gange  $(65 - x)$ , hvor  $x$  ikke kan være mindre end 55.
3. Hvis det vurderes, at mere end 25 % af depoterne målt i kr. tilhører personer fyldt 60 år, så fastsættes fradraget til: 0 % hvis alder er under 50 år, 5 % af beløb over 100.000 kr., hvis alder er større end eller lig med 50 år og mindre end 60 år, og 10 % af beløb over 100.000 kr., hvis alder er større end eller lig med 60 år.

Bortset herfra gælder samme bestemmelser som for almindelige indskud.

De ovenstående satser var indtil den 1.1.2009 det dobbelte.

#### **9.2 Indskud til afdækning af straks begyndende pensionsrettigheder**

Ved denne type indskud fradrages der 5 % plus summen af årets satser for solvens- og engangstillæg. Disse satser fremgår i satsbilaget under afsnittet "Supplerende satser for udlodning af oversludsformue".

### **9.3 Indskud til afdækning af straks begyndende pensionsrettigheder med garanteret ydelse uden ret til bonus**

Ved denne type indskud gælder der, at bruttoindskud = nettoindskud = markedsværdi på overtagelsestidspunktet.

### **10 6 måneders forhøjet ægtefællepension**

Den forhøjede ægtefællepension, der udbetales de første 6 måneder, betales over driften og indgår ikke i beregningsgrundlaget.

### **11 6 måneders forhøjet børnepension**

Den forhøjede børnepension, der udbetales de første 6 måneder, betales over driften og indgår ikke i beregningsgrundlaget.

### **12 Pension af ringe størrelse**

Hvis den årlige pension er mindre end beløbsgrænsen for skattekode 6, kan kapitalværdien (=nettoreserven) udbetales.

### **13 Udtrædelse**

Udgangspunktet for beregning af udtrædelsesgodtgørelse er medlemmets depot.

Såfremt der ved opgørelse af pensionskassens hensættelser er foretaget en nedskrivning af bonuspotentialiet på fripolice, aktiveres kursværet. Dette anmeldes i satsbilaget under afsnittet "Sats vedrørende aktivering af kursværn".

Såfremt pensionskassens risikoforhold tilsiger det, kan der fratrækkes et procentuelt månedligt forud.

For udtrædelser, der ikke er omfattet af jobskifteordningen fratrækkes et gebyr, der er anmeldt som en sats i satsbilaget under afsnittet "Administration og risiko". Gebyret kan dog højst være 2 % af depotet.

#### **13.1 Opgørelse af udtrædelsesgodtgørelse**

Der gælder forskellige regler for opgørelse af udtrædelsesgodtgørelse afhængig af, hvilken investeringsprofil medlemmet har. Reglerne for investeringsprofil 1 er forskellige fra reglerne for investeringsprofil 2, 3, 4 og 5. De forskellige regler er beskrevet nedenfor.

##### **Investeringsprofil 1**

Medlemmer, der udtræder i løbet af regnskabsåret, får bonus på basis af årets foreløbige bonussatser, i det omfang, at der ikke er endelige bonussatser på udtrædelsestidspunktet. Den tildelte bonus er dermed endelig.

Såfremt det er tilfældet, at bonus er negativt, så nulstilles beløbet.

Hvis der er nedskrevet på bonuspotentialiet på fripolice, og kursværet er ikraftsat, så fradrages et kursværn, der er defineret i afsnit 13.3 nedenfor.

#### **Investeringsprofil 2, 3 og 4**

Medlemmer, der udtræder i løbet af regnskabsåret, får bonus på basis af årets foreløbige bonussatser, i det omfang, at der ikke er endelige bonussatser på udtrædelsestidspunktet. Den tildelte bonus er dermed endelig.

Såfremt det er tilfældet, at bonus er negativt, så nulstilles beløbet ikke, men fradrages som et kursværn, således at det i praksis er depotet, der danner grund for opgørelsen af udtrædelsesgodtgørelsen.

Ved overførsler i henhold til afsnit 8 ovenfor, (Overførsler/Jobskifteaftalen), opkræves kursværn ikke med mindre, at kursværn for investeringsprofil 1 er aktiveret.

#### **Investeringsprofil 5**

Medlemmer, der udtræder i løbet af regnskabsåret, får bonus på basis af årets foreløbige bonussatser, i det omfang, der ikke er endelige bonussatser på udtrædelsestidspunktet. Den tildelte bonus er dermed endelig.

Såfremt det er tilfældet, at bonus er negativt, så videreføres beløbet og fratrækkes ved udtrædelse.

Hvis der er nedskrevet på bonuspotentialet på fripolicydelser, og kursværn er ikraftsat, så fradrages et kursværn, der er defineret i afsnit 13.3 nedenfor.

#### **13.2 Skift af investeringsprofil fra 1 til 2, 3 eller 4**

Ved et skift fra investeringsprofil 1 til én af de tre andre investeringsprofiler overføres depotet med fradrag/tillæg af udligningsprocenten (se afsnit 15.2 nedenfor), dog justeret således, at udligningsprocenter i mellem -1,5 % og 1,5 % sættes til 0.

#### **13.3 Kursværn**

Opgørelsen af kursværn er afhængig af investeringsprofilen.

#### **Investeringsprofil 1**

Kursværn for investeringsprofil 1 træder i kraft, når det kollektive bonuspotentiale er opbrugt, og der er nedskrevet på bonuspotentialet på fripolicy.

Kursværn beregnes ud fra den korrigerede udligningsprocent (se afsnit 15.2 nedenfor), som er udligningsprocenten forrige måned reduceret med gennemsnittet af udligningsprocenten primo og ultimo den måned, hvor det kollektive bonuspotentiale blev opbrugt. Såfremt stigende afkast genskaber et kollektivt bonuspotentiale, ophæves kursværn, og dette anmeldes.

For pensionsordninger oprettet før den 1.1.2003, omfatter kursværn maksimalt den tilskrevne betingede bonus fra og med 2002 med tillæg af efterfølgende forrentning.

#### **Investeringsprofil 2, 3 og 4**

Kursværn for investeringsprofil 2,3 og 4 opgøres som garantitilskuddet, dvs. forskellen imellem den retrospektive hensættelse og depotet.

#### **Investeringsprofil 5**

Kursværn for investeringsprofil 5 opgøres som den maksimale værdi af hhv. nul og (nedskrivningen i bonuspotentialet på fripolicy minus den negative bonus) divideret med (den retrospektive hensættelse minus den negative bonus).

## 14 Gruppeliv

Pensionskassens gruppelivsordninger omfatter en objektivt afgrænsede kredse af medlemmer. Dækninger ved gruppeliv er risikodækninger, hvor dækningerne ophører ved en given alder. Dækningsbeløbene kan være med en vis valgmulighed for det enkelte medlem. Præmien beregnes som naturlige risikopræmier, der omfordeles blandt de forsikrede i gruppen, således at der sker en udjævning over deltagerne i gruppen.

Dækningerne er enten livsforsikringer eller komplemæntere ydelser hertil.

### Matematisk beskrivelse

Som risikodækninger kan anvendes alle de grundformer, der indgår i G82 eller som er nævnt i afsnit 5, Anvendte grundformer.

Til en gruppelivsordningen er knyttet en bonusfond, som eventuelt kan være opdelt pr. grundform. Bonusfonden akkumulerer og udlodder gruppens forsikringstekniske resultat, jf. afsnit 14.4 nedenfor.

Bonusfonden forrentes med depotrenten for investeringsprofil 1.

Der gælder, at bonusfonden indgår regnskabsmæssigt som del af den retrospektive hensættelse, og med værdien 0, såfremt den samlede bonusfond er negativ.

Det tilstræbes, at bonusfonden udgør 100 % af præmiesummen, jf. afsnit 14.3 nedenfor.

### 14.1 Beregning af præmie før omfordeling

For hvert kalenderår beregnes præmien på et givet beregningstidspunkt i 4. kvartal forud for kalenderåret.

Der tages udgangspunkt i de på beregningstidspunktet omfattede medlemmer af gruppen. Det enkelte medlem betegnes med notation  $i$ , hvor  $i = 1, \dots, N$ .

For hver grundform beregnes præmien før omfordeling for forsikrede,  $i$ , som

$$\pi_i(x) = \mu_x^t S_x^d + \mu_x^{ai} S_x^{ai},$$

hvor  $x$  er hel fyldt alder ultimo kalenderåret. Risikopassiverne er bestemt ved grundlaget gældende for nytegning på BP04 med de for kalenderåret gældende eller skønnede dækningsbeløb. Risikointensiteterne svarer til pensionskassens 2. ordens risiko jf. afsnit 15.3 nedenfor.

Herefter bestemmes præmiesummen som  $\sum_{i=1, \dots, N} \pi_i(x)$

Præmien forøges med et omkostningsbidrag mellem 0 % og 10 % afhængig af ordningens kompleksitet. Strukturen herfor fremgår af satsbilaget under afsnittet "Sætser vedrørende gruppeliv".

### 14.2 Omfordeling af præmie

Præmiesummen omfordeles efter en fordelings nøgle  $(F_i)_{i=1, \dots, N}$ , således at risikopræmien for forsikret,  $i$ , efter omfordeling bliver

$$p_i = \frac{F_i}{\sum_{i=1, \dots, N} F_i} \sum_{i=1, \dots, N} \pi_i(x)$$

Fordelingsnøglen kan være forskellig for de forskellige dækninger, og skal udtrykke en hensigtsmæssig omfordeling. Følgende to hovedformer er typiske:

$F_i = 1$  for alle  $i$ , således at præmien bliver ens for alle.

$F_i =$  dækningssummen for police  $i$ , således at præmien pr. krone dækning bliver ens for alle.

### 14.3 Opkrævningspræmie

Endelig bestemmes opkrævningspræmien for den givne grundform ved følgende formel:

$$PR_i = (1-b)p_i,$$

hvor  $b$ , positiv eller negativ, angiver bonusfondregulering og fastsættes således, at den forventede bonusfond, jf. afsnit 14.4, ultimo kalenderåret tilnærmes målsætningen jf. afsnit 14.2, under hensyn til en stabil udvikling af opkrævningspræmien.

Ved beregningen af den forventede bonusfond sættes skaderne lig med præmie-summen, jf. afsnit 14.3, eller såfremt der er statistisk belæg herfor de på baggrund af foregående års skadesresultater forventede skader.

### 14.4 Regnskab og bonusfond

Efter hvert kalenderår opgøres følgende regnskab for kalenderåret for gruppen:

- + Summen af faktiske opkrævningspræmier,  $\Sigma PR_i$
- + Den dertil hørende bonusfondregulering,  $\frac{b}{1-b} \Sigma PR_i$
- Risikobidrag, 3 % af det for gruppen gældende solvensmargenkrav ultimo kalenderåret, opgjort på grundlag af præmier jf. afsnit 14.3
- Skadesudbetalinger, inkl. skadeshensættelser
- + Resultat af genforsikring

---

- = Resultat

Resultatet, positivt eller negativt, overføres til bonusfonden. Der er således tale om et loss carry forward system.

Efter hvert kalenderår kan bonusfonden derfor opgøres ved:

- + Bonusfond primo kalenderår
- Bonusfondregulering,  $\frac{b}{1-b} \Sigma PR_i$
- + Resultat af regnskab

---

- = Bonusfond ultimo kalenderår

Posteringsne "Bonusfondregulering" og "Resultat af regnskab" har rentemæssigt valør medio kalenderår.

## **15 Overskudsregulativ**

I dette afsnit beskrives overskudsregulativet i Bankpension.

### **15.1 Overordnet bonusgruppering**

Bestanden i Bankpension opdeles ud fra objektive opdelingskriterier, som depotrente, risikopræmier, omkostningsfradrag og gruppelivsgaranti, i følgende 9 kontributionsgrupper:

#### **Gruppe 1**

Denne rentegruppe er identisk med de forsikringer i Bankpensions investeringsprofil 1, som er tegnet på hhv. 2 % og 3 % grundlag. Det er eventuelle medlemmer optaget før den 1.10.2004 som ikke har valgt om til investeringsprofil 2, 3 eller 4, samt alle invalide- ægtefælle- og børnepensionister hvis oprindelige forsikring er tegnet på 2 % eller 3 % grundlag. Forhøjelser efter den 1.4.2011 sker på et 1 % grundlag. Hvis den gennemsnitlige grundlagsrente ved et kalenderårs begyndelse er lavere end 2 %, flyttes medlemmet til gruppe 7.

#### **Gruppe 2**

Denne rentegruppe er identisk med Bankpensions investeringsprofil 2 og består af forsikringer tegnet på samme (betingede) grundlagsrente. Pr. 31.12.2010 var grundlagsrenten 2 % og pr. 1.4.2011 er den sat ned til 0 %. Det er medlemmer optaget efter den 1.10.2004 som ikke har valgt om til investeringsprofil 3 eller 4, samt medlemmer som positivt har valgt om til investeringsprofil 2 og i den forbindelse har nytegnet deres forsikring. Ved overgang til invaliditet flyttes medlemmerne til investeringsprofil 1 og dermed til gruppe 1 eller 7 afhængig af grundlagsrenten, ved mindre medlemmet fravælger denne flytning.

#### **Gruppe 3**

Denne rentegruppe er identisk med Bankpensions investeringsprofil 3 og består af forsikringer tegnet på samme (betingede) grundlagsrente. Pr. 31.12.2010 var grundlagsrenten 2 % og pr. 1.4.2011 er den sat ned til 1 %. Det er medlemmer som positivt har valgt om til investeringsprofil 3 og i den forbindelse har nytegnet deres forsikring. Ved overgang til invaliditet flyttes medlemmerne til investeringsprofil 1 og dermed til gruppe 1 eller 7 afhængig af grundlagsrenten, ved mindre medlemmet fravælger denne flytning.

#### **Gruppe 4**

Denne rentegruppe er identisk med Bankpensions investeringsprofil 4 og består af forsikringer tegnet på samme (betingede) grundlagsrente. Pr. 31.12.2010 var grundlagsrenten 0 % og pr. 1.4.2011 er den sat ned til -2 %. Det er medlemmer som positivt har valgt om til investeringsprofil 4 og i den forbindelse har nytegnet deres forsikring. Ved overgang til invaliditet flyttes medlemmerne til investeringsprofil 1 og dermed til gruppe 7, ved mindre medlemmet fravælger denne flytning.

#### **Gruppe 5**

Gruppe 5 er Bankpensions fælles risikogruppe og indeholder således alle tegnede risikodækninger ved død og invaliditet, herunder de risikodækninger, der er tegnet som gruppelivsdækninger.

#### **Gruppe 6**

Gruppe 6 er Bankpensions fælles omkostningsgruppe.



### **Gruppe 7**

Denne rentegruppe indeholder de medlemmer, som ikke længere kan rummes i Gruppe 1 på grund af, at reguleringer har nedsat den gennemsnitlige grundlagsrente til under 2 %, så spændet op til 3 % er større end 1 %.

### **Gruppe 8**

Denne rentegruppe omfatter gruppelivsgarantien, som er hensættelsen til de forventede skader i perioden fra den 1.1.2011 til den 1.1.2014. Garantien dækker, at der er dækning i en 3-årig opsigelsesperiode, som udløber den 1.1.2014.

### **Gruppe 9**

Denne rentegruppe er identisk med Bankpensions investeringsprofil 5, og består af forsikringer tegnet på samme (ubetingede) grundlagsrente. Denne grundlagsrente er 1 %. Det er de medlemmer fra PALP, som har valgt at beholde deres oprindelige produkter med ubetingede garantier.

## **15.2 Opgørelse af depotrente**

Udgangspunktet for fastsættelse af den endelige depotrente er det opgjorte afkast for den enkelte investeringsprofil.

Depotrenten fastsættes som investeringsafkast minus PAL med fradrag for betaling til solvens og et generelt fradrag til konsolidering. Hertil kommer ved omvalg af investeringsprofil en udligningsprocent, som udligner forskellen i mellem ufordelte beløb.

For investeringsprofil 1 og 5 er den foreløbige depotrente endelig med mindre, der anmeldes en anden ved årets udgang.

Depotrenten omsættes til en depotrente før PAL ved at dividere med 1 minus PAL-satsen.

### **Frdrag for solvens**

Der indregnes et fradrag for investeringsprofilens solvenskrav. Dette fradrag fremgår af satsbilaget under afsnittet "Bidrag til egenkapitalforrentning".

### **Frdrag til konsolidering**

Dette fradrag er fastsat i satsbilaget pr. kontributionsgruppe. Dette fradrag fremgår af satsbilaget under afsnittet "Konsolideringsfradrag".

### **Mindste depotrente**

For investeringsprofil 1 og 5 er der foreløbig fastsat en mindste depotrente før PAL på 3,53 % p.a. Den endelige depotrente anmeldes ultimo året.

### **Udligningsprocent**

Udligningsprocenten ved omvalg fra investeringsprofil I til investeringsprofil J er givet ved følgende:

$$\text{Udligningsprocent(IJ)} = (\text{kollektivt bonuspotentiale} + \text{bonusmora} + \text{akkumuleret værdiregulering} - \text{skyggekonto}) \text{ for investeringsprofil (J) i \% af retrospektiv hensættelse i for investeringsprofil (J)} - (\text{kollektivt bonuspotentiale} + \text{bonusmora} + \text{akkumuleret værdiregulering} - \text{skyggekonto}) \text{ for investeringsprofil (I) i \% af retrospektiv hensættelse i for investeringsprofil (I)}$$

Udligningsprocenten er et fradrag i månedens depotrente i måneden ved skift af investeringsprofil.

Betegnelsen bonusmora anvendes for forskellen imellem 1. ordens reserve og 2. ordens reserve, hvis denne er positiv, dvs.  $\max(0, 1.\text{ordens reserve} - 2.\text{ordens reserve})$ .

Så længe udligningsprocenten imellem investeringsprofil 2, 3 og 4 er under 2 % nedrundes den til 0, og gruppernes formuer lægges sammen i beregningen af en samlet udligningsprocent fra investeringsprofil 1.

Der kan kun forekomme flytning mellem rentegrupperne 1-4 og 7. Medlemmer kan til enhver tid vælge frit at flytte mellem investeringsprofil 2, 3 og 4. Der kan vælges at flytte en gang om måneden og altid pr. den næste første. Såfremt der har været en mindre tilskrivning på medlemmets 2. ordens konto end på 1. ordens kontoen, vil der ikke være nogen bonusregulering ved årsskiftet, og denne forskel betegnes bonusmora. Ved flytninger imellem investeringsprofil 2, 3 og 4 bibeholdes bonusmora.

Medlemmer i investeringsprofil 1 kan på tilsvarende måde altid flytte til investeringsprofil 2, 3 eller 4, dog skal der ved en sådan flytning betales et fradrag. Dette fradrag betegnes udligningsprocenten.

I omvalgssituationen består de ufordelte midler for investeringsprofil 2, 3 og 4 af kollektivt bonuspotentiale med tillæg af bonusmora og med fradrag af eventuel nedskrivning i bonuspotentiale på fripolice. Ved omvalg ud af investeringsprofil 1 frigøres akkumuleret værdiregulering, som tilfalder egenkapitalen i form af tilbagebetaling på skyggekontoen. Ved overførsel af medlemmets depot betales således et 2. ordens fradrag, som i princippet skal dække, at der tilbagebetales en forholdsmæssig del af skyggekontoen til den nye investeringsprofil, og at der optjenes ligelig andel i de ufordelte midler i den nye investeringsprofil.

Medlemmer i investeringsprofil 2, 3 eller 4 kan flytte til investeringsprofil 1 ved invalidepensionering. Hvis der er en stor bonusmora bortfalder denne og dækkes af investeringsprofilen eller egenkapitalen jfr. afsnit 4.2. Hvis medlemmet vælger at forblive i investeringsprofil 2, 3 eller 4 kan invalidepension nedsættes. Valget sidestilles med et omvalg frem og tilbage. Dermed bortfalder udligningsprocenten men bonusmora videreføres.

Pensionskassen oplyser medio måneden en forventet udligningsprocent, som en del af prognoseforudsætningerne. Hvis en efterkalkulation indebærer en lavere udligningsprocent godskrives medlemmet denne forskel. Prognosen for udligningsprocenten er lig med udligningsprocenten måneden forud.

Så længe udligningsprocenten imellem investeringsprofil 2, 3 og 4 er under 2 % nedrundes den til 0, og gruppernes formuer lægges sammen i beregningen af en samlet udligningsprocent fra investeringsprofil 1.

For at beskrive udviklingen i udligningsprocenten, opstilles der nedenfor et eksempel på dette.

Nedenfor illustreres udligningsprocenten i to situationer A og B. Hvor A svarer til den forventede status ultimo året, og B svarer til en tænkt situation, hvor renten er steget, og der har været gevinst på aktiemarkedet. De enkelte størrelser er sat i procent af den retrospektive hensættelse.

	Gruppe 1		Gruppe 2	
	A	B	A	B
Positiv værdiregulering (styrkelser)	4 %	0 %	0 %	0 %
Anvendt bonuspotentiale på fripolice	-1 %	-3 %	0 %	0 %
Akkumuleret værdiregulering i alt	3 %	-3 %	0 %	0 %
Kollektivt bonuspotetiale	0 %		2 %	3 %
Skyggekonto	-6 %	-6 %	0 %	0 %
Bonusmora	0 %		5 %	5 %
I alt	-3 %	-9 %	7 %	8 %

Udligningsprocent (12) 10 % 17 %

Udligningsprocenten fra Gruppe 1 til 2 stiger, hvis renten stiger.

#### **Endelig/foreløbig depotrente**

I investeringsprofil 1 og 5 opgøres depotrenten endeligt ved årsregnskabets afslutning, og denne anmeldes som en særskilt sats jf. satsbilaget under afsnittet "Endelig sats for depotrenten for investeringsprofil 1".

I investeringsprofil 2,3 og 4 opgøres depotrenten endeligt i forbindelse med den månedlige opgørelse af afkastet. Depotrenterne tilskrives månedligt forud med en midlertidig sats, der er anmeldt i satsbilaget under afsnittet "Depotrente".

Alle depotrenter offentliggøres som en sats p.a. Den månedlige sats beregnes som den 12. rod heraf.

#### **15.3 Opgørelse af 2. ordens risikopræmie**

2. ordens risikopræmie opgøres på grundlag af forventningerne til årets overskud i forhold til 1. ordens risiko.

Døds- og invaliderisikoen opgøres hver for sig, ligesom der er en opdeling imellem eventuelle og aktuelle dækninger. Dødelighedsresultatet på aktuelle invalidedækninger vil blive overført til invaliderisikoen for de eventuelle invalidedækninger.

Risikopræmien tilskrives månedsvis forud for eventuelle og aktuelle afhængig af risikoen. Disse satser fremgår af satsbilaget under afsnittet "Administration og risiko".

Risikobonus udgør forskellen imellem grundlagets 1. ordens og 2. ordens risikopræmier.

Forventningerne til årets overskud i forhold til 1. ordens risiko opgøres med udgangspunkt i et glidende 3-årigt gennemsnit af gruppernes resultat.

#### **15.4 2. ordens administrationsomkostninger**

Omkostningsfradrag opgøres som et fast månedligt gebyr pr. medlem og et procentvist fradrag af de indbetalte bidrag. Disse satser fremgår også af satsbilaget under afsnittet "Administration og risiko". Omkostningsbonus udgør forskellen imellem den indregnede omkostningsbelastning på 5 % og det beregnede omkostningsfradrag.

Der er ingen bonusreduktion af omkostning ved indskud.

Forventningerne til udgifterne til administration af pensionskassevirksomhed med fradrag af genkøbsgebyrer deles i to lige store dele. Den ene del fordeles efter forventningerne til bidrag (administrationsfaktor), og den anden del konteres med et lige stort beløb (fast administrationsgebyr) på hvert eventuelt medlem og hver pensionist i den månedlige kontofremføring.

## **15.5 Særlig redegørelse i henhold til Finanstilsynets krav af 30. november 2010**

### **15.5.1 Dokumentation for gruppernes homogenitet jf. § 3, stk. 6, nr. 2 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Homogeniteten i rentegrupperne Gruppe 1, 2, 3, 4, 7 og 9 er sikret ved, at spændet mellem laveste og højeste tegningsrente er maksimalt 1 %-point, således at spændet mellem laveste og højeste vægtede grundlagsrente ikke kan være højere end 1 %-point jf. § 3 stk. 7.

Homogeniteten i risikogruppen Gruppe 5 er sikret ved, at alle medlemmer betaler samme naturlige 2. ordens risikopræmie for risikodækningerne. Bankpension er en pensionskasse for ansatte i den finansielle sektor, som risikomæssigt er en homogen gruppe. Al forsikringsrisiko opgøres på samme måde. Det tilstræbes derudover løbende igennem overskudsregulativet, at medlemmerne betaler en pris, som dækker forsikringsrisikoen 100 %.

Homogeniteten i omkostningsgruppen Gruppe 6 er sikret ved, at alle medlemmer er underlagt den samme omkostningsstruktur. Medlemmernes betaling for administration sker ved procentuelle fradrag af løbende indbetalinger, et månedligt gebyr og et gebyr ved udtrædelse. Der er på nuværende tidspunkt ingen akkvisitionsomkostninger eller mægleradministreret tilgang til pensionskassen. Det samlede niveau for administrationsomkostningerne fastsættes således, at det dækker de faktiske administrationsomkostninger. De særlige fradrag til konsolidering fra visse typer af indskud tilfalder den rentegruppe, som medlemmet optages i, og indgår ikke i omkostningsresultatet.

Rentegruppen Gruppe 8 er oprettet fordi gruppelevsgarantien er forskellig fra de øvrige grupper. Den modtager hermed afkastet af sine egne aktiver. Gruppelevsgarantien er en forhåndsallokering af midler fra egenkapitalen til dette formål. Ved afvikling tilfalder pengene egenkapitalen igen. I det omfang et medlem ikke har bonus til at betale for sin dækning, sikrer bestemmelserne i afsnit 17.2 nedenfor, at det alligevel er egenkapitalen, som betaler gruppelevspremien.

### **15.5.2 Redegørelse for fordelingen af ufordelte midler til grupperne jf. § 3, stk. 6, nr. 3 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

#### **Kollektivt bonuspotentiale**

Der er taget udgangspunkt i det kollektive bonuspotentiale ved indgangen til 2006 reduceret med udlodninger i form af solvens- og engangstillæg og tillagt afkast til og med 2008, hvor det kollektive bonuspotentiale er brugt op. Det fordelte beløb udgør 874.591 t. kr.

På grund af bestemmelserne om individuel PAL kan forbruget til hhv. omkostninger og forsikringsrisiko fastsættes til sammenlagt 3.932 t. kr.

De resterende 870.659 t. kr. er fordelt mellem rentegrupperne Gruppe 1 til 4, som ved indgangen til 2006 er identisk med Bankpensions investeringsprofiler 1 til 4 og dermed dækker hele medlemsbestanden. Beløb er fordelt ud fra den retrospektive hensættelse pr. 1.1.2006 justeret med efterfølgende omvalg frem til den 1.1.2008. Sammenlagt fås følgende opdeling af det kollektive bonuspotentiale pr. 1.1.2006:

**Kollektivt bonuspotentiale pr. 1.1.2006 ex. udlodninger m.v. i t.kr.**

Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4	Gruppe 5	Gruppe 6	I alt
439.474	340.203	11.575	79.407	1.106	2.826	874.591

Fordelingens rimelighed kan illustreres ud fra fordelingen af den retrospektive hensættelse ultimo 2006 og 2007.

	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4
Regnskab 2007	48,4 %	41,2 %	1,0 %	9,4 %
Regnskab 2006	52,0 %	39,3 %	1,1 %	7,6 %
Anvendt	50,5 %	39,1 %	1,3 %	9,1 %

Det kollektive bonuspotentiale ultimo 2010 fastsættes ud fra denne initiale fordeling, gruppernes andel af det realiserede resultat, gruppernes andel af risikotillægget og bonus i perioden 2006-2010.

Skema C nedenfor fra aktuarberetningen viser anvendelsen af renteindtægterne.

Skema C	1. ordens rentetilskrivning	2. ordens rentetilskrivning	Faktisk renteindtægt	Ændring i akkumuleret værdiregulering	Ændring i kollektivt bonuspotentiale	Ændring i egenkapital
Gruppe 1	-143.829	-159.811	339.589	137.758	-107.161	149.181
Gruppe 2	-101.177	-126.174	682.791	338.793	276.375	-58.551
Gruppe 3	-4.265	-5.134	22.074	58	23.416	-6.535
Gruppe 4	0	-7.169	196.785	83.046	142.943	-36.373
EK og KB	0	0	147.355	0	0	147.355
<b>2010</b>	<b>-249.272</b>	<b>-298.288</b>	<b>1.388.594</b>	<b>559.655</b>	<b>335.573</b>	<b>195.077</b>
Gruppe 1	-152.986	-165.216	428.422	426.970	0	-163.764
Gruppe 2	-109.274	-35.978	566.056	369.185	0	160.893
Gruppe 3	-3.911	-3.911	12.665	0	0	8.754
Gruppe 4	0	-4.849	198.359	141.224	0	52.286
EK og KB	0	0	-100.112	0	na	-100.112
<b>2009</b>	<b>-266.172</b>	<b>-209.954</b>	<b>1.105.390</b>	<b>937.379</b>	<b>0</b>	<b>-41.943</b>
Gruppe 1	-152.574	-161.888	-1.175.927	-675.874	-514.049	-147.892
Gruppe 2	-100.326	-100.326	-1.078.457	-709.146	-453.328	-16.309
Gruppe 3	-2.638	-2.638	-10.729	0	-13.537	170
Gruppe 4	0	0	-368.835	-226.803	-141.638	-394
EK og KB	0	0	-144.230	0	-89.496	-54.733
<b>2008</b>	<b>-255.538</b>	<b>-264.853</b>	<b>-2.778.177</b>	<b>-1.611.824</b>	<b>-1.212.048</b>	<b>-219.158</b>

Gruppe 1	-155.897	-158.539	194.109	1.390	36.959	0
Gruppe 2	-79.286	-118.929	155.914	2.667	39.653	0
Gruppe 3	-1.754	-2.631	3.548	19	936	0
Gruppe 4	0	-44.939	53.921	75	9.058	0
EK og KB	0	0	96.166	3.862	12.961	87.067
<b>2007</b>	<b>-236.937</b>	<b>-325.038</b>	<b>503.658</b>	<b>8.013</b>	<b>99.567</b>	<b>87.067</b>
Gruppe 1	-192.585	-559.150	678.656	-12.813	132.319	0
Gruppe 2	-48.302	-217.284	237.463	1.156	19.235	0
Gruppe 3	-1.719	-4.356	5.059	19	684	0
Gruppe 4	0	-64.440	69.084	93	4.551	0
EK og KB	0	0	188.049	0	18.043	170.006
<b>2006</b>	<b>-242.606</b>	<b>-845.230</b>	<b>1.178.311</b>	<b>-11.545</b>	<b>174.620</b>	<b>170.006</b>

Renteindtægter fra egenkapitalen tilfalder egenkapitalen, og renteindtægter fra kollektivt bonuspotentiale tilfalder dette.

Skema D og E fra aktuarberetningen viser anvendelsen af hhv. risiko- og omkostningsresultatet.

<b>Skema D</b>	1. ordens risikopræmier	2. ordens risikopræmier (efter risikobonus)	Faktiske risiko udgifter	Ændring i kollektivt bonus-potentiale	Ændring i egenkapital
2010	63.480	22.228	-21.598	5.082	-4.062
2009	64.194	8.013	-3.951	0	4.062
2008	66.929	14.564	-21.012	-6.448	0
2007	43.505	15.200	16.436	-1.236	0
2006	42.713	-2.848	5.364	2516	0
<b>Skema E</b>	1. ordens omkostnings-fradrag	2. ordens omkostnings-fradrag (efter bonus)	Faktiske omkostninger	Ændring i kollektivt bonus-potentiale	Ændring i egenkapital
2010	34.599	24.873	-20.127	5.439	-692
2009	33.539	24.339	-23.647	0	692
2008	37.595	24.894	-31.495	-6.601	0
2007	31.184	19.167	-16.972	2.195	0
2006	39.599	30.081	-15.941	14.140	0

Med udgangspunkt i ovenstående tabeller kan de enkelte gruppers betaling til og fra kollektivt bonuspotentiale opgøres. Derudover indgår flyttede fradrag af indskud, idet der ved visse overførsler er betalt et fradrag til konsolidering, der dækker udligning af renteresultater og ligelig deltagelse i udlodning af solvens- og engangstillæg, hvor midlerne hertil er skabt af renteresultatet.

**Kollektivt bonuspotentiale 31.12.2010**

t.kr.	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4	Gruppe 5	Gruppe 6	I alt
<b>1.1.2006</b>	<b>439.474</b>	<b>340.203</b>	<b>11.575</b>	<b>79.407</b>	<b>1.106</b>	<b>2.826</b>	<b>874.591</b>
<b>Bevægelse</b>	<b>-451.932</b>	<b>-118.065</b>	<b>11.499</b>	<b>14.914</b>	<b>-86</b>	<b>15.173</b>	<b>-528.497</b>
2006	132.319	19.235	684	4.551	2.516	14.140	173.233
2007	36.959	39.653	936	9.058	-1.236	2.195	87.565
2008	-514.049	-453.328	-13.537	-141.638	-6.448	-6.601	-1.135.601
2009	0	0	0	0	0	0	0
2010	-107.161	276.375	23.416	142.943	5.082	5.439	346.094
<b>Flyttet fradrag</b>	<b>12.458</b>	<b>794</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-13.252</b>	<b>0</b>
Ult. 2010	0	222.932	23.074	94.321	1.020	4.747	346.094

Gruppe 7 og 8 har ikke andel i det kollektive bonuspotentiale.

Bevægelsen angiver summen af de 5 års realiserede resultat med fradrag af bonus og ændring i akkumuleret værdiregulering.

Den akkumulerede værdiregulering primo 2006 var praktisk taget 0, og var fordelt på rentegrupperne.

**Skyggekonto**

Skyggekontoen, som er den egenkapitalforrentning for tidligere år, som egenkapitalen har til gode, er fordelt ud fra de enkelte kontributionsgruppers bidrag til egenkapitalen jf. skema C, D og E ovenfor, samt den anmeldte egenkapitalforrentning. Behovet for skyggekonto opstod pga. negativt afkast i 2008.

**Skyggekonto pr. 31.12.2010**

Bidrag til EK	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4	Gruppe 5	Gruppe 6	Gruppe 8	I alt
2008	-147.892	-16.309	170	-394	0		0	-164.425
2009	-163.764	160.893	8.754	52.286	4.062	692	0	62.923
2010	149.181	-58.551	-6.535	-36.373	-4.062	-692	-92.557	-49.589
EK-forrentning	-88.309	-86.033	-2.389	-15.519	0		0	-192.250
I alt	-250.784	0	0	0	0		-92.557	-343.341

Gruppe 8 er etableret pr. 31.12.2010 uden øvrige bevægelser.

**15.5.3 Redegørelse for rimeligheden af fordelingen af de ufordelte midler til grupperne jf. § 3, stk. 6, nr. 4 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

**Kollektivt bonuspotentiale**

Ud fra redegørelsen ovenfor for fordelingen af kollektivt bonuspotentiale fremgår det, at hver kontributionsgruppe har fået sin rimelige andel ud fra fordelingen af det realiserede resultat. Der er ydermere taget højde for senere omvalg for at sikre, at den gruppe medlemmer, der har valgt om, og som dermed har flyttet kontributionsgruppe, også har fået sin rimelige andel af kollektivt bonuspotentiale.

Denne betragtning bygger på, at det kun er Gruppe 1, som ikke har et kollektivt bonuspotentiale, men skylder såvel egenkapital i form af skyggekonto og medlemmer i form af anvendt bonuspotentiale på fripolice. De øvrige grupper har alle udlignet

deres mellemværende med egenkapital og anvendt bonuspotentiale på fripolice ud fra deres andel af det realiserede resultat efter bonus og PAL.

### **Skyggekonto**

Opdelingen af skyggekontoen er jf. skemaet ovenfor rimelig i forhold til den egenkapitalforrentning de enkelte grupper skal bidrage med.

Skyggekontoen udgør 343.341 t. kr., hvoraf forsikringsbestanden har kostet 151.191 t. kr., og den udestående egenkapitalforrentning udgør 192.250 t. kr. for alle årene 2008-2010.

Egenkapitalforrentningen vedrører i perioden udelukkende de afgivne garantier, idet omkostninger og forsikringsrisiko med stor sandsynlighed kan tilbagebetale ethvert lån fra egenkapitalen.

Da tabene skyldes begivenhederne i 2008, forekommer det rimeligt at fordele den udestående egenkapitalforrentning med forholdet imellem hensættelserne pr. 31.12.2008 for Gruppe 1 til 4 justeret med efterfølgende omvalg, som flytter 10.900 t. kr. ud fra Gruppe 1 til Gruppe 2.

	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4
Andel af GFY	48,851 %	44,023 %	1,239 %	5,888 %
Andel af RH	43,018 %	45,478 %	1,247 %	10,257 %
Gennemsnit	45,934 %	44,750 %	1,243 %	8,072 %

Andelene opgøres som et gennemsnit af andele af den garanterede fripoliceydelse, GFY, og den retrospektive hensættelse, RH.

De 192.250 t. kr. fordeles hermed som følgende:

Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4
88.309	86.033	2.389	15.519

## **16 Beregning af bonus (bonusregulativ)**

Betegnelsen bonus repræsenterer her forskellen imellem 1. ordens og 2. ordens kontobevægelser. Ved anvendelsen kan bonus ikke være negativ og dermed ikke give anledning til nedsættelse af de garanterede ydelser.

### **Kontributionsgrupper**

Alle medlemmer i pensionskassen samt ægtefælle- og børnepensionister deltager i bonustildelingen.

Medlemmer der er optaget efter den 1.10.2004, eller medlemmer som er optaget tidligere, men har valgt om til investeringsprofil 2, 3 eller 4 følger regulativ A, mens medlemmer optaget før den 1.10.2004, som ikke har valgt om følger regulativ B. Medlemmer i regulativ A, som er blevet invalide samt ægtefælle- og børnepensionister efter medlemmer i regulativ A overføres til regulativ B, ved mindre medlemmet fravælger denne flytning.



Medlemmer optaget ved overførsel fra pensionsafviklingskassen for tidligere funktionærer i Varde Bank er omfattet af regulativ C, med mindre de vælger sig over i investeringsprofil 2, 3 eller 4.

Medlemmer med definerede ydelser optages i regulativ D.

Medlemmer, der er overdraget fra PALP, og som har valgt at beholde deres oprindelige produkter, optages i regulativ E.

#### **Fællesbestemmelser for regulativ A, B, C og E**

De forskellige bonusbeløb opgøres i henhold til dette bonusregulativ og anvendes i henhold til de bestemmelser bestyrelsen har fastsat.

Bonuselementerne er anmeldt som satser i satsbilaget og er beregnet i henhold til principper fastsat i pensionskassens overordnede overskudsregulativ, som er styrende for inddelingen i kontributionsgrupper.

I det omfang bonuselementerne ikke er endeligt fastsat, anvendes de foreløbige satser. De foreløbige bonuselementer er endelige for de medlemmer, som udtræder forinden.

Bonus- og overskudsregulativ er en del af pensionskassens tekniske grundlag, som er anmeldt til Finanstilsynet.

Følgende tre bonuselementer knytter sig til depotopgørelsen:

#### **Rentebonus**

Forskellen imellem depotrenten og grundlagsrenten betegnes rentebonus.

#### **Risikobonus**

Forskellen imellem den i grundlaget indregnede risikopræmie og den risikopræmie, der i henhold til overskudsregulativet og satsbilaget er gældende for den pågældende risiko, betegnes risikobonus.

#### **Omkostningsbonus**

Forskellen, imellem den i grundlaget indregnede omkostningsbelastning og den faktiske i henhold til overskudsregulativet og satsbilaget, betegnes omkostningsbonus.

Det almindelige bonusbeløb består af summen af de tre ovenstående elementer, som forlods anvendes til betaling for gruppelevspræmien indtil den 1.1.2014.

Solvens- og engangstillæg er udlodning af egenkapitalen og det kollektive bonuspotentiale i forbindelse med udbetaling af ydelser.

#### **Særlige bestemmelser for regulativ A og C**

Det almindelige bonusbeløb opgøres ved årets udgang eller ved endelig udtræden og kan være positivt eller negativt. Negativ almindelig bonus forrentet med depotrenten henstår til udligning i fremtidig positiv bonus eller under særlige omstændigheder i ugaranteret bonus. Beløbet henstår på depotoversigten som garantitilskud.

En del af det almindelige bonusbeløb kan under særlige omstændigheder overføres til ugaranteret bonus, og den anvendelse, som foretages heraf, kan efterfølgende helt eller delvist med fremadrettet virkning inddrages i forbindelse med udligning af negativ bonus.

#### **Omvalg fra investeringsprofil 1 til 2, 3 eller 4**

Ved omvalg til en anden investeringsprofil opretholdes negativ bonus forårsaget af udligningsprocenten i form af garantitilskud. Dette garantitilskud afvikles igennem tilskrivning af bonus. Et minimum af bonusbeløbet anvendes ikke til udligning, herefter udlignes 50 % af bonus i garantitilskuddet indtil en maksimumsgrænse, hvorefter hele beløbet udlignes. Garantitilskuddet indgår i udtrædelsesgodtgørelsen. Disse beløbsgrænser fremgår af satsbilaget under afsnittet " Supplerende satser fastsat til reglerne for beregning af bonus".

#### **Omvalg imellem investeringsprofilerne 2, 3 eller 4**

Ved omvalg til en anden investeringsprofil opretholdes negativ bonus i form af garantitilskud.

#### **Overførsel til regulativ B som følge af forsikringsbegivenhed**

I forbindelse med dødsfald eller invaliditet overføres medlemmer fra regulativ A til B, ved mindre medlemmet fravæger denne flytning. I den forbindelse afskrives et eventuelt negativt bonusbeløb (betegnes bonusmora), idet der udlignes i reservespringet. Ved yderligere skift af kontributionsgruppe herefter, opgøres yderligere rettigheder tilknyttet hertil i henhold til afsnit 15.2 ovenfor.

#### **Særlige bestemmelser for regulativ B**

Det almindelige bonusbeløb opgøres ved årets udgang eller ved endelig udtræden og kan ikke være negativt. Denne bestemmelse kan dog ændres, såfremt den er i modstrid med hensynet til kontributionsprincippet eller i øvrigt er uhensigtsmæssig. I så fald vil negativ almindelig bonus forrentet med depotrenten henstå til udligning i fremtidig positiv bonus.

#### **Særlige bestemmelser for regulativ C**

Summen af de årlige solvens- og engangstillæg kan ikke være lavere end 15,31 % af pensionsydelsen på overførselsdatoen med fradrag af den bonusopskrivning, der er sket siden overførselsdatoen.

#### **Særlige bestemmelser for regulativ D**

Medlemmer med definerede ydelser optjener ikke nogen form for bonus. Bonusbeløbet opgøres på samme måde igennem året som for regulativ A, men anvendes ved udgangen af året som betaling for den garanterede ydelsesregulering.

#### **Særlige bestemmelser for regulativ E**

Der gælder, at forskellen mellem 1. ordens og 2. ordens kontoen ikke udlignes, hvis bonus er negativ, altså hvis 2. ordens kontoen er mindre end 1. ordens kontoen.

#### **Særlig bestemmelse om reguleringsbonus i 2011**

Ved udgangen af 2011 udloddes for investeringsprofil 2 og 4 2 % i perioden 1.4.2011-31.12.2011 som en reguleringsbonus. For investeringsprofil 3 udloddes 1 % i perioden 1.4.-31.12.2011 som en reguleringsbonus.

## **17 Kontributionsprincipper**

I dette afsnit redegøres for de anvendte kontributionsprincipper i Bankpension.

### **17.1 Fordeling af realiseret resultat mellem grupper og egenkapital**

**Den enkelte gruppes andel af realiseret resultat jf. § 6 stk. 1 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Den enkelte gruppes andel af realiseret resultat består jf. § 2 i bekendtgørelsen bl.a. af følgende dele:

- a) Gruppens andel af investeringsafkastet fratrukket gruppens rentetilskrivning på tegningsgrundlaget
- b) Gruppens betalte administrationsomkostninger fratrukket gruppens andel af de faktiske administrationsomkostninger
- c) Gruppens betalte risikopræmier fratrukket gruppens andel af forsikringskader
- d) Ændring i gruppens akkumulerede værdiregulering
- e) Ændring i gruppens bonuspotentiale på fripolicydelser i henhold til § 8, stk. 2 eller § 9 stk. 1
- f) Gruppens andel af egenkapitalforrentningen

Ovenstående princip giver en rimelig fordeling mellem grupperne, idet fordelingen sker i forhold til hvorledes den enkelte gruppe har bidraget til det realiserede resultat.

**Egenkapitalens andel af realiseret resultat jf. § 6 stk. 2 m.v. i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Egenkapitalens andel af det realiserede resultat (egenkapitalforrentningen) består af

- a) Egenkapitalens andel af investeringsafkastet, som udgøres af afkastet af de aktiver, der er allokeret til egenkapitalen
- b) Risikoforrentning

Hertil kommer de bevægelser der samtidig giver anledning til eventuelle ændringer i skyggekontoen som beskrives nedenfor.

**Egenkapitalforrentningen jf. § 6 stk. 3 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Egenkapitalforrentningen fastsættes af bestyrelsen som en %-andel af den enkelte gruppes solvenskrav.

Satsen for egenkapitalforrentningen anmeldes forud for hvert kalenderår. Denne sats fremgår af satsbilaget under afsnittet "Egenkapitalens risikoforrentning." I anmeldelsen anføres egenkapitalforrentningen som en procentsats af gruppens hensættelse.

Egenkapitalforrentningen er rimelig i forhold til den risiko, der påhviler egenkapitalen i forhold til den enkelte gruppe, idet satsen afhænger af det solvenskrav den enkelte gruppe belaster egenkapitalen med.

**Skyggekontoen jf. § 6, stk. 5-7 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Der kan jf. § 6, stk. 5 ikke fordeles en højere andel til egenkapitalen, end at denne andel kan rummes i gruppens positive andel af det realiserede resultat jf. ovenfor.

I år, hvor den anmeldte forrentning ikke kan opnås, overføres underskuddet til skyggekontoen jf. § 6 stk. 6. Bestyrelsen kan dog vælge at afskrive underskuddet som en del af årets overskudsdisposition, hvilket i givet fald anmeldes efter bestyrelses godkendelse af årsregnskabet.

Beregning af ændring i skyggekontoen pr. kontributionsgruppe sker igennem nedenstående regnskabsmæssige identitet:

Gruppens realiserede resultat	A
Ændring i kollektivt bonuspotentiale	B
Ændring i anvendt bonuspotentiale på fripolice	C
Individuel PAL	I_Pal
Selskabs PAL	S_Pal
Bonus	D
Anmeldt egenkapitalforrentning	E
Anmeldt afvigelse herfra	F
<hr/>	
Ændring i skyggekonto	$A - B - C - I\_Pal - S\_Pal - D - E - F$

Denne indebærer, at hvis der er et positivt realiseret resultat efter bonus og PAL, og der ikke er anvendt bonuspotentiale på fripolice, vil kontributionsgruppen kunne betale sin eventuelle andel af skyggekontoen tilbage. Herefter vil resten af resultatet blive opfanget i en ændring i det kollektive bonuspotentiale.

Tilsvarende vil et negativt realiseret resultat efter bonus og PAL, i det omfang det ikke kan dækkes af en ændring i den kollektive bonuspotentiale, kunne dækkes af en ændring i anvendt bonuspotentiale på fripolice (med de begrænsninger der er heri for så vidt angår bonus) og resten vil ende i skyggekontoen sammen med den anmeldte egenkapitalforrentning.

Det kontrolleres løbende, at der jf. § 6 stk. 7 ikke sker omfordeling af betydelig økonomisk størrelse mellem forsikringerne i den enkelte gruppe. Dvs. hvis medlemmer udtræder, kan det blive nødvendigt at nedskrive skyggekontoen med deres andel heraf. Det kan også blive nødvendigt at lukke en gruppe for nyoptagelse, hvis nye medlemmer risikerer at skulle betale af på gammel gæld til egenkapitalen ud over 2 % af den fremtidige hensættelse.

## 17.2 Fordeling af realiseret resultat indenfor grupper

### **Regler for fordeling af midler til den enkelte forsikring jf. § 7 stk. 1 og 2 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

En gruppes kollektive bonuspotentiale kan alene udloddes til forsikringer i gruppen. Fordelingen af midler til den enkelte forsikring sker i henhold til selskabets overskudsregulativ og bonusregulativ.

Fordeling af midler indenfor risikogruppen Gruppe 5 og omkostningsgruppen Gruppe 6 sker i form af forlodstilskrivning på medlemmernes 2. ordens konto, idet der fastsættes 2. ordens satser for administrationsomkostninger og risikopræmier. Der anvendes en fordelingsnøgle, som er defineret i overskudsregulativet og anvendes efter bonusregulativet.

Fordeling af midler indenfor rentegrupperne sker direkte ud fra andelen af afkastet og ved at tilskrive en månedlig rente, som er fastsat forud eller defineret ud fra afkastet jf. selskabets bonusregulativ.

Den årlige tilpasning af fordelingsnøgler i henhold til overskudsregulativet sikrer mod omfordeling.

**Redegørelse for rimeligheden af fordelingen jf. § 7 stk. 2 samt overholdelse af det fordelingsmæssige kontributionsprincip jf. § 7 stk. 3 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Alle medlemmer i Gruppe 5 betaler samme naturlige 2. ordens risikopræmie for risikodækningerne. Det tilstræbes derudover løbende igennem overskudsregulativet, at medlemmerne betaler en pris, som dækker forsikringsrisikoen 100 %.

Alle medlemmer i Gruppe 6 er underlagt samme omkostningsstruktur. Medlemmernes betaling for administration sker ved procentuelle fradrag af løbende indbetalinger, et månedligt gebyr og et gebyr ved udtrædelse. Der er på nuværende tidspunkt ingen akkvisitionsomkostninger eller mægleradministreret tilgang til pensionskassen. Det samlede niveau for administrationsomkostningerne fastsættes således, at det dækker de faktiske administrationsomkostninger.

Ovenstående sikrer, at fordelingen er rimelig og at det fordelingsmæssige kontributionsprincip er opfyldt over en årrække, idet den årlige tilpasning af fordelingsnøgler sikrer mod omfordeling.

Undervejs i et opsparingsforløb vil det kunne forekomme, at medlemmer i en rentegruppe midlertidigt låner af bonuspotentialerne ud over den grænse for rimelighed, der er fastsat til 2 % af den retrospektive hensættelse. I de fleste tilfælde vil lån efterfølgende blive betalt tilbage.

I forbindelse med udbetaling af pensionsydelse, udtrædelse eller omvalg af investeringsprofil vil det kunne opgøres, om der er tilført en andel af det realiserede resultat ud over grænsen på 2 %.

I så fald vil gruppen skulle kompenseres fra egenkapitalen. Denne compensation opgøres som en del af årsafslutningen. Såfremt beløbet er af væsentlig betydning, kan der udarbejdes en foreløbig opgørelse heraf.

Forsikringens andel af det kollektive bonuspotentiale udbetales som solvens- og engangstillæg i forbindelse med udbetaling af pensionsydelse. Ved udtrædelse gives der afkald på denne andel.

**17.3 Negativt realiseret resultat efter bonus jf. § 8 i Bekendtgørelsen om kontributionsprincippet nr. 358 af 6.4.2010**

Hvis det realiserede resultat efter bonus i Gruppe 5, 6 eller 8 er negativt, og hvis dette resultat ikke kan dækkes af gruppens kollektive bonuspotentiale, skal egenkapitalen dække tabet.

Hvis det realiserede resultat efter bonus i Gruppe 1, 2, 3, 4, 7 eller 9 er negativt, og hvis dette resultat ikke kan dækkes af gruppens kollektive bonuspotentiale, kan bonuspotentiale på fripolicydelser hørende til gruppens forsikringer anvendes. Yderligere tab skal dækkes af egenkapitalen.

Hvis det realiserede resultat efter bonus i Gruppe 5, 6 eller 8 er negativt, og hvis dette resultat ikke kan dækkes ved anvendelse af gruppens kollektive bonuspotentiale, eller ved anvendelse af selskabets egenkapital samtidig med, at selskabet overholder

kapitalkravet efter § 126, i lov om finansiel virksomhed, skal den ansvarshavende aktuar straks indberette dette til Finanstilsynet, jf. § 75, stk. 3, og § 108, stk. 5, i lov om finansiel virksomhed.

Hvis det realiserede resultat efter bonus i Gruppe 1, 2, 3, 4, 7 eller 9 er negativt, og hvis dette resultat ikke kan dækkes ved anvendelse af gruppens kollektive bonuspotentiale, bonuspotentiale på fripolicydelser hørende til gruppens forsikringer eller ved anvendelse af livsforsikringsselskabets egenkapital samtidig med, at selskabet overholder kapitalkravet efter § 126, i lov om finansiel virksomhed, skal den ansvarshavende aktuar straks indberette dette til Finanstilsynet, jf. § 75, stk. 3, og § 108, stk. 5, i lov om finansiel virksomhed.

## 18 Opgørelse til markedsværdi

Alle beregningsformler er identiske med det tekniske grundlag, afsnit 5, Anvendte grundformer. Der anvendes dog følgende parametre ved hhv. død, invaliditet og udvidet invaliditet:

### Parametre gældende *indtil* den 30. september 2010

Død:

	a	b	c
Mænd	0	5,350	0,044
Kvinder	0	5,174	0,044
Unisex	0	5,262	0,044

Invaliditet:

	a	b	c
Mænd	0,00032	3,14000	0,08
Kvinder	0,00048	3,31609	0,08
Unisex	0,00040	3,22805	0,08

Udvidet invaliditet:

	a	b	c
Mænd	0,000384	3,219181	0,08
Kvinder	0,000576	3,395271	0,08
Unisex	0,000480	3,307231	0,08

### Parametre gældende *fra* den 30. september 2010

Død:

	a	b	c
Mænd	0	4,923111	0,048335
Kvinder	0	4,729771	0,048335
Unisex	0	4,826441	0,048335

Dødeligheden justeres med faktoren  $0,995^{(t-2009)}$ .

Invaliditet:

	a	b	c
Mænd	0,000224	2,985098	0,08
Kvinder	0,000336	3,161188	0,08
Unisex	0,000280	3,073148	0,08

Udvidet invaliditet:

	a	b	c
Mænd	0,0002688	3,064279	0,08
Kvinder	0,0004032	3,242790	0,08
Unisex	0,0003360	3,152329	0,08

#### **Supplerende parametre vedrørende dødelighed fra den 1. september 2011**

Fra og med den 1. september 2011 opgøres dødeligheden i henhold til den *opdaterede* redegørelse pensionskassen har udarbejdet den 1. juli 2011 efter Finanstilsynets specifikke krav til redegørelse for selskabernes dødelighed.

Dødelighedstabellerne for hhv. mænd og kvinder fremgår af satsbilaget, under afsnit "7.1 Dødelighed".

Ved ibrugtagning af det nye markedsværdigrundlag benyttes kun dødelighed for mænd og kvinder, mens dødeligheden for unisex udgår.

Disse dødeligheder repræsenterer niveauet pr. 31.12.2009. Herefter reguleres med det af Finanstilsynet til enhver tid fastsatte benchmark for de forventede fremtidige levetidsforbedringer.

I forbindelse med ibrugtagningen ændres integrationsformler for funktionen L til Laplaces formel uden differencer. I øvrigt bruges samme teknik som i G82. Fyx-tabellerne dannes med udgangspunkt i tegningsgrundlaget BP03.

#### **Ægtefælle og børnehypighed**

Her anvendes de samme hyppigheder og beregningsmetoder, som der er gældende i BP03. Dog er de ophørende ægtefællepassiver til alder 65 reduceret med 25 %.

#### **Omkostninger**

Omkostningerne i markedsværdiopgørelsen består af følgende 3 satser:

- Omkostning i procent af aftalte bidrag
- Omkostning pr. police for eventuelle
- Omkostning i procent af udbetalt ydelse for aktuelle forsikringer

#### **Diskonteringsrente**

Her anvendes den af Finanstilsynet offentliggjorte diskonteringsrentestruktur.

Der anvendes et usikkerhedsfradrag jævnt før satsbilaget, der er vedlagt som bilag til det tekniske grundlag.

For pensionsordninger med defineret ydelsesudvikling gælder, at diskonteringssatserne fratrækkes inflationssatsen fra brancheforeningens samfundsforudsætninger, såfremt ydelsen er pristalsreguleret. Denne sats fremgår af satsbilaget.

#### **Udtrædelsesintensiteter**

Udtrædelsesintensiteten for pensionister og tjenestegørende fyldt 60 år er 0. For bidragsfri policer efter 12 måneders bidragsfri periode gælder genkøbsandsynlighed 1. og for øvrige policer gælder genkøbsandsynlighed 2. For overgang imellem bidragsbetalt og fripolice gælder en fripolicesandsynlighed.

Disse sandsynligheder opgøres ud fra et 5. grads polynomium med nedenstående parametre.

	Fripolicesandsynlighed	Genkøbsandsynlighed 1	Genkøbsandsynlighed 2
a	5,1139 %	-19,1208 %	-17,0929 %
b	0,74423 %	-0,36522 %	2,21086 %
c	-0,05043 %	0,23817 %	-0,07089 %
d	0,001915686 %	-0,01157 %	0,000525115 %
e	-0,00004067 %	0,000203731 %	0,000007464 %
f	0,00000325 %	- 0,00001232 %	-0,000000089943 %

Dog er genkøbssandsynligheder og fripolicesandsynlighed lig med 0 i investeringsprofil 2,3 og 4, hvis der ikke kan være tab forbundne med genkøb.

#### Opgørelsen af livsforsikringshensættelserne

Værdien af de garanterede ydelser jfr. regnskabsbekendtgørelsen er følgende:

GY = summen af de garanterede ydelser ( $Y_g$ ) \* markedsværdipassivet ( $P_m$ ) + markedsværdien af de forventede fremtidige udgifter til administration ( $Adm$ ) - summen af de aftalte bidrag ( $B$ ) \* markedsværdiaktivet ( $Am$ ).

Ved opgørelse af bonuspotentialer på hhv. fremtidige præmier og fripolicydelser opdeles de garanterede ydelser og administrationsomkostningerne i en bidragsbetalt del og en reservebetalt del.

Således er  $Y_g = Y_b + Y_f$  og  $Adm = Adm_b + Adm_f$ .

Bonuspotentialer på de fremtidige præmier jvf. Bekendtgørelse 1310 af 16. december 2008 stk. 9.2 er følgende:

BP = summen af (bidrag \* markedsværdiaktivet - markedsværdipassiv \* bidragsbetalte ydelser og den bidragsbetalte del af administrationsomkostningerne på de forsikringer, hvor dette er positivt) \* (1-0,5\*fripolicesandsynlighed)

Dvs.  $\sum (B*Am - Y_b*P_m - Adm_b) * (1 - 0,5*fripolicesandsynlighed)$

Bonuspotentialer på fripolicydelser jvf. Bekendtgørelse 1310 af 16. december 2008 stk. 9.3 er følgende:

BF = Summen af (depoter korrigeret med kursværdien - markedsværdipassiv \* reservebetalte ydelser og den reservebetalte del af administrationsomkostningerne dog mindst værdien af de garanterede ydelser på de forsikringer, hvor dette er positivt)\*(1-genkøbssandsynlighed)

Dvs.  $\sum \max(D_k - \max(Y_f*P_m - Adm_f, GY), 0) * (1 - \text{genkøbssandsynlighed})$

Nedskrivning af bonuspotentialer på fripolicy følger de regler, der jævnfør kontributionsbekendtgørelsen gælder for fordeling af et negativt realiseret resultat. For den enkelte investeringsprofil nedskrives den retrospektive hensættelse forholdsmæssigt ud fra andelen af periodens underskud - såfremt dette kan indeholdes i bonuspotentialer på fripolicy på bestandsniveau.



Depoterne er medlemmets depot inkl. den udloddede betingede bonus, som ikke er anvendt til tilkøb af pensionsydelse.

I henhold til den anmeldte egenkapitalforrentning kan regnskabsresultatet opdeles årets finansafkast i egenkapitalens andel og i hensættelsernes andel. Et underskud på forsikringsbestandens andel kan efter regler beskrevet i overskudsregulativet dækkes i bonuspotentialer på fremtidige bidrag.

#### **IBNR-reserver**

Satsbilaget indeholder en sats for opgørelse af IBNR-reserver der beregnes som den samlede risikopræmie på 1. orden gange en IBNR-sats gange en korrektionsfaktor ud fra antal dage t imellem opgørelsestidspunktet og statustidspunktet. Dvs.

$$\text{IBNR} = \text{IBNR-sats} * 1. \text{ ordensrisikopræmie} * (180-t)/180.$$

IBNR reserven indgår direkte i GY og den retrospektive hensættelse.

IBNR-reserven nedsættes, så hensættelserne på invalide fra de seneste 3 år i de tilfælde, hvor restlevetiden ud fra diagnosen må anses for at være under 3 år, svarer til den forventede udbetaling i 3 år.

#### **Gruppelivsreserve**

Optjent ikke-anvendt bonus i gruppelivsregnskabet hensættes ved årets udløb sammen med en opfyldningshensættelse, som dækker gruppelivsskaderne i en garantiperiode, der er 3 år.

De forventede garanterede gruppelivsskader opgøres som summen af de 3 seneste års skader ganget med en justeringsfaktor, der er defineret i satsbilaget.

#### **Bonusreserve**

Medlemmer, der er optaget ved overførsel fra pensionsafviklingskassen for tidligere funktionærer i Varde Bank, der ikke har valgt sig over i investeringsprofil 2, 3 eller 4, er omfattet af en supplerende garanti. Værdien af denne garanti opgøres ved, at forøge ydelsen ved beregning af værdien af den garanterede ydelse, GY, med det garanterede beløb.

#### **Beskrivelse af beregningsformler for værdien af garanterede ydelser og fripolicydelser**

Ved årsopgørelsen opgøres alle passiver direkte ud fra rentestrukturen.

For pensionsaftaler med friholdte reserver sammenevjes passivet opgjort med og uden PAL fradrag i diskonteringsrenten ud fra den friholdte reserve.

Genkøb i forbindelse med jobskifte og fripolicyintensiteten indregnes ikke i beregningen af værdien af de garanterede ydelser, da det udelukkende berører værdien af bonuspotentialer på fremtidige bidrag.

#### **Beskrivelse af den retrospektive hensættelse**

Den retrospektive hensættelse udgør depotet med tillæg af et eventuelt garantitilskud som følge af at værdien af de garanterede ydelser på tegningsgrundlaget (fraset bidragshenstand) er højere end depotet. IBNR-reserven og reguleringskontoen fra gruppelivsdækningen indgår i den retrospektive hensættelse.

## **19 Afgiven genforsikring**

Bankpension anvender genforsikring på baggrund af en indstilling fra ledelsen og den ansvarshavende aktuar. Der er tale om en XL-dækning, som dækker kumulskader, der rammer mere end en person.

Dækningsomfanget fremgår af satsbilaget under afsnittet "Sats for egetbehold".