

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.

Brevdato

Ballerup, den 17. januar 2011

Forsikringsselskabets navn

Topdanmark Livsforsikring A/S, cvr-nr.: 19 62 50 87

Overskrift

Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen

Anmeldelse af bonussatser for 2011.

Resume

Resumet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen.

Selskabet har fastsat bonussatser gældende for 2011 til selskabets bonusregulativ.

Ændringerne i bonussatserne vedrører depotrenter og regulering af styktillæg.

Lovgrundlaget

Det angives, hvilke/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.

Anmeldelsen vedrører §20, stk. 1 nr. 3 i Lov om finansiel virksomhed.

Ikrafttrædelse

Dato for ikrafttrædelse angives.

De anmeldte satser gælder fra og med 1. januar 2011.

Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold

Forsikringsselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser i værende anmeldelse ophæver eller ændrer.

Selskabet anmeldte senest bonussatser for 2010 den 3. marts 2010.

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang

Anmeldelsens indhold med analyser, beregninger m.v. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger. Det skal oplyses, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører.

Bonussatserne fremgår af vedlagte bilag til selskabets bonusregulativ. Ændringerne i bonussatserne vedrører depotrenter og styktillæg.

Depotrenterne anvendes ved beregning af forrentning i 2011 i henhold til bonusregulativets punkt 6. Der anvendes ens depotrenter til pensionskunder og øvrige kunder.

Selskabet forbeholder sig ret til at ændre depotrenterne i løbet af året, hvis de økonomiske forudsætninger ændrer sig væsentligt. Dette vil i så fald ske fremadrettet i den månedlige kontofremføring.

Anmeldelsen vedrører individuelle forsikringer med ret til bonus under forsikringsklasse I, Almindelig livsforsikring, og forsikringsklasse VI, Kapitaliseringsvirksomhed.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne  
Forsikringselskabet angiver de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen konsekvenser, anføres dette.

Ændringen medfører ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne  
Forsikringselskabet angiver de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Hvis anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 1-5, i lov om finansiel virksomhed skal der endvidere redegøres for at de anmeldte forhold er betryggende og rimelige. Redegørelsen skal endvidere overholde kravene i § 3.

Da depotrenten for 2011 er mindre end det forventede investeringsafkast, forventes det at det kollektive bonuspotentiale vil stige i løbet af 2011.

Allerede fordi at selskabets bestand af forsikringer med ret til bonus består af ensartede forsikringer hvad angår renterisiko, er det rimeligt at alle depoter forrentes ens.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringselskabet  
Forsikringselskabet angiver de juridiske konsekvenser for forsikringselskabet. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 4 stk. 4."

Ændringen medfører ingen juridiske konsekvenser for selskabet.

Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringselskabet  
Forsikringselskabet angiver de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringselskabet. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 4 stk. 4."

De anmeldte bonussatser er fastsat under hensyntagen til de i branchen aftalte samfundsforudsætninger for bonusprognoser i 2011.

Fastsættelse af depotrenten før PAL sker på baggrund det seneste års negative udvikling i kollektivt bonuspotentiale og selskabets anvendelse af bonuspotentiale på fripolicer samt forventningerne til afkastet før pensionsafkastskat.

Selskabet har fremregnet udvalgte resultat- og balanceposter samt nøgletal i 10 år på baggrund af budget- og samfundsforudsætninger. I henhold til budgettet vil det kollektive bonuspotentiale stige i løbet af 2011. For 2012 og frem viser fremregningen yderligere vækst i det kollektive bonuspotentiale.

De forventede rente-, risiko- og omkostningsresultater for de kommende 5 år fremgår af følgende oversigt.

mio.kr.	2011	2012	2013	2014	2015
1. ordens rentetilskrivning	284	289	301	312	324
2. ordens rentetilskrivning	465	473	530	550	571
Faktisk resultat budget	902	911	943	883	922
Faktisk resultat - 1. orden	618	622	642	571	598
Faktisk resultat - 2. orden	437	438	413	333	351

mio.kr.	2011	2012	2013	2014	2015
1. ordens risikopræmier	89	87	88	88	90
2. ordens risikopræmier	84	83	83	84	85
Faktiske risikoudgifter	62	61	61	61	62
1. orden - faktiske udgifter	27	26	27	27	28
2. orden - faktiske udgifter	23	22	22	23	23

mio.kr.	2011	2012	2013	2014	2015
1. ordens omkostninger	193	190	193	197	202
2. ordens omkostninger	112	106	108	111	114
Faktiske omkostninger	182	158	170	184	199
1. orden - faktiske omk.	12	32	23	13	4
2. orden - faktiske omk.	-70	-52	-62	-73	-85

Fremregningen af selskabets resultater resulterer i forventede nøgletal for omkostningsresultater i størrelsesorden -0,4%. De forventede omkostningsunderskud i fremregningen har ikke givet anledning til revurdering af de eksisterende omkostningssatser i selskabets bonusregulativ.

Fremregningen viser et stabilt risikoresultatet på 0,1% - 0,15%.

Selskabets bonuspolitik er fornuftig og rimelig sammenholdt med selskabets investeringspolitik og kapitalstyrke i form af individuelt bonuspotentiale og overdækningsgrad.

Navn  
Angivelse af navn

Jan Hoffmann

Dato og underskrift

17. januar 2011

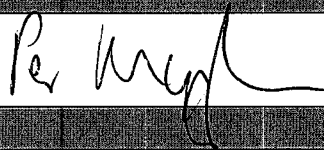


Navn  
Angivelse af navn

Per Myglegård

Dato og underskrift

17. januar 2011



## Bilag til bonusregulativ for Topdanmark Livsforsikring

1. De i bonusregulativets punkt 4 nævnte omkostningsfradrag er fastsat som følger:

Firmaordninger:

For forsikringer der indgår i en firmapensionsaftale er den enkelte forsikrings omkostninger beregnet som beskrevet nedenfor.

Obligatoriske ordninger:

Antal deltagere	Bidragssats			
	1% - 2,99%	3% - 4,99%	5% - 7,99%	8% ->
5 - 9	7%/5%	6%/5%	6%/5%	5%
10 - 14	6%/5%	6%/5%	5%	5%
15 - 19	6%/5%	5%	5%	4%
20 - 24	5%	5%	4%	4%
25 ->	4%	4%	4%	4%

Frivillige ordninger:

Antal forventede deltagere	Bidragssats			
	1% - 2,99%	3% - 4,99%	5% - 7,99%	8% ->
10 - 14	7%/5%	7%/5%	6%/5%	5%
15 - 19	6%/5%	6%/5%	5%	5%
20 - 24	6%/5%	5%	5%	5%
25 - 29	5%	5%	4%	4%
30 - 34	5%	4%	4%	4%
35 - 39	5%	4%	4%	4%
40 ->	4%	4%	4%	4%

Hvor der i skemaet er anført to satser i samme celle, eksempelvis 7%/5%, angiver første sats belastningen af de første 15.000 kr. årspræmie og anden sats belastning af den del af præmien som overstiger 15.000 kr. Indskud belastes svarende til den marginale præmiebelastning, dog højst med omkostninger svarende til det som er gældende for individuelt tegnede ordninger.

Ovenstående satser kan op- eller nedjusteres med 1%-point på baggrund af vurdering af gennemsnitspræmie, ordningens fleksibilitet og serviceniveau samt helbredsbedømmelsens omfang.

Individuelle ordninger:

Før individuelt tegnede ordninger, er den enkelte forsikrings præmieomkostning beregnet som en basisbelastning af de første 16.000 kr. årspræmie og en marginalbelastning på 5% af den del af præmien som overstiger 16.000 kr. Basisbelastningen er som udgangspunkt 11% og reduceres hvis et eller flere af nedenstående kriterier er opfyldt. Der kan maksimalt opnås reduktion svarende til 4%-point.

	Reduktion
- Grøppeaftalekunde i Topdanmark Forsikring A/S	2%-point
- Aftalekunde i Topdanmark Forsikring A/S	1%-point
- Aktionær i Topdanmark A/S med livsforsikring/pensionsordning oprettet før 1.1.1997	1%-point
- Tidligere aftalekunder i Aktivbanken	1%-point
- Pensionsordning oprettet som led i ansættelsesforhold	1%-point
- Årlig præmieindbetaling til liv på 16.000 kr. eller derover	1%-point
- Årlig præmieindbetaling til liv på lovmaks. (jf. PBL § 16 og PSL § 20) eller derover	1%-point

På forsikringer med en samlet præmieindbetaling større end 92.000 kr. kan omkostningsbelastningen nedsættes til 4%.

Omkostningsbelastningen af det samlede indskud er reduceret i forhold til

tegningsgrundlagets omkostninger afhængig af indskuddets størrelse.

Indskud	Omkostning
0 - 99.999 kr.	6%
100.000 - 499.999 kr.	5%
500.000 - og derover	4%

Ud over præmie- og indskudsbelastning er alle forsikringer belastet med STYKRATE, STK(m) og STKIND, dog undtaget frivillige og obligatoriske firmapensionsaftaler hvor indbetalingerne indberettes som firmaindbetalinger.

STYKRATE og STK(m) er fastsat i henhold til selskabets gældende koncession på tegnings-tidspunktet eller på forsikringer konverteret fra F66 eller P66 efter regler gældende ved selskabets konvertering, og opkræves i forbindelse med præmieopkrævning. STKIND er fastsat i henhold til selskabets gældende koncession og opkræves ved nyttegning af forsikringer uden præmiebetaling, hvor engangsindbetalingen er mindre end 10.000 + STKIND.

På bonusgrundlaget belastes forsikringer, som opfylder betingelserne for belastning med STK(m) og STYKRATE i henhold til tegningsgrundlaget, med de aktuelle STK(m) og STYKRATE. Dvs. at helårlig betalte forsikringer i 2011 er belastet med STK = 457 kr. og STYKRATE = 13 kr.

Fripolicer belastes månedligt med 1/12 af et årligt gebyr lig STK(1)+STYKRATE uanset størrelsen af STK(m) og STYKRATE i præmiebetalingstiden. Aktuelle forsikringer belastes med et gebyr på 0 kr.

For såvel arbejdsgiveradministrerede som individuelt tegnede ordninger kan præmie- og indskudsomkostningerne i særlige tilfælde nedsættes i forhold til ovenstående satser.

2. De i bonusregulativets punkt 5 nævnte risikopræmier er beregnet på baggrund af nedenstående risikointensiteter.

**Dødsintensitet.**

For mænd

$$\mu_x^{2.ord} = \frac{1}{1+10^{x-67}} \cdot (0,000246 + 10^{5,76+0,04x-10}) + \left(1 - \frac{1}{1+10^{x-67}}\right) \cdot (0,0006 + 10^{4,0755+0,057x-10})$$

For kvinder

$$\mu_y^{2.ord} = \frac{1}{1+10^{y-67}} \cdot (0,000379 + 10^{5,48+0,041y-10}) + \left(1 - \frac{1}{1+10^{y-67}}\right) \cdot (0,001 + 10^{3,4545+0,061y-10})$$

For unisex

$$\mu_u^{2.ord} = \frac{1}{1+10^{u-67}} \cdot (0,000299 + 10^{5,66844+0,0403u-10}) + \left(1 - \frac{1}{1+10^{u-67}}\right) \cdot (0,00076 + 10^{3,853+0,0588u-10})$$

**Invalideintensitet.**

Invalideintensiteterne på bonusgrundlaget er følgende:

For mænd

$$\mu_x^{ai(2.ord)} = \mu_x^{ai(G82)}$$

For kvinder

$$\mu_y^{ai(2.ord)} = \mu_y^{ai(G82)}$$

For unisex

$$\mu_u^{ai(2.ord)} = 0,00048 + 10^{4,61918062+0,06u-10}$$

Risikopræmier hørende til forsikringer som indgår i en firmapensionsaftale kan beregnes på baggrund af andre satser end ovenstående som følge af etablering af selvstændig risikogruppe for alle forsikrede i den pågældende ordning.



3. Den i bonusregulativets punkt 6 nævnte forrentning beregnes på baggrund af følgende depotrenter.

Pensionskunder:

År	Forsikringer uden bonusrentegaranti		Forsikringer med bonusrentegaranti	
	Depotrente før PAL	Depotrente efter PAL	Depotrente før PAL	Depotrente efter PAL
2011	3,25%	2,7625%	14,843%	12,617%

Øvrige kunder:

År	Forsikringer uden bonusrentegaranti		Forsikringer med bonusrentegaranti	
	Depotrente før PAL	Depotrente efter PAL	Depotrente før PAL	Depotrente efter PAL
2011	3,25%	2,7625%	14,843%	12,617%

På forsikringer tegnet i henhold til PBL §53a som opsparingsforsikringer udgør depotrenten 2,8% i 2011.

På forsikringer tegnet i henhold til PBL §53a som risikoforsikringer udgør depotrenten 2,7625% i 2011.

4. Den i bonusregulativets punkt 7 nævnte dødsfaldsbonus fastsættes på baggrund af nedenstående.

Dødsfaldsbonus ydes på individuelt tegnede kapitalforsikringer og arverenter, som oprindeligt er tegnet på beregningsgrundlaget F66 og har bibeholdt retten til dødsfaldsbonus efter konvertering til G82.

Dødsfaldsbonus beregnes som en andel af risikosummen, men kan ikke overstige risikosummen pr. 1.7.1985, hvor forsikringen er konverteret til G82. Størrelsen af dødsfaldsbonus er jf. anmeldelse af 11.1.93 fastsat efter følgende kriterier:

<u>Alder ved død</u>	<u>Bonus i % af risikosum</u>
alder $\leq$ 44 år	30 %
45 år $\leq$ alder $\leq$ 59 år	10 %
60 år $\leq$ alder	0 %

På bonusgrundlaget regnes risikosummen incl. dødsfaldsbonus, således at risikobonusen der tilskrives frem til død tidspunktet reduceres med et beløb svarende til prisen for den ekstra dækning (dødsfaldsbonus) der forfalder i tilfælde af dødsfald.

Den højeste samlede risikosum, hvorpå dødsfaldsbonus kan beregnes, udgør 1.200.000 kr. pr. forsikrede.

Efter 31.12.93 anvendes disse satser uændret.

5. Den i bonusregulativets punkt 8 nævnte engangsbonus tilskrivning beregnes på baggrund af følgende omregningsgrundlag.

Rateforsikringer tegnet på grundlag med lavere grundlagsrente end 2% kan omregnes til 2%-grundlag. Livrenter tegnet på grundlag T05 med lavere grundlagsrente end 2% kan omregnes til T05 2%.