

Anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag mv. for livsforsikringsvirksomhed samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet senest samtidig med, at grundlaget mv. tages i anvendelse. I medfør af lovens § 20, stk. 3, skal de anmeldte forhold opfylde kravene i bekendtgørelse om anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed. I denne anmeldelse forstås ved livsforsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato
15. december 2014
Livsforsikringsselskabets navn
Danske civil- og akademiingeniørers Pensionskasse
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Opdatering af markedsværdigrundlag
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Satser for beregning af hensættelserne til markedsværdi er blevet opdateret på følgende områder:
<ul style="list-style-type: none">• Satser for administrationshensættelse• Dødelighedsforudsætninger• Invalideforudsætninger
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
FIL § 20, stk. 1, nr. 6
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
31. december 2014
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Denne anmeldelse ændrer anmeldelsen "Sammenskrivning af det anmeldte tekniske grundlag" fra 2. januar 2014.
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I.
Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive anmeldelsens indhold med analyser, beregninger mv. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 3.



Satser for administrationshensættelse

Opdateringen til administrationshensættelsen på markedsværdigrundlaget giver anledning til ændringer fra:

15.4 Omkostningsbelastning

Omkostningsbelastningen udgør dels en procentdel af det månedlige pensionsbidrag ($Om k^M$), dels et fast gebyr pr. måned for henholdsvis pensionister ($Gebyr_P^M$), afledte pensionister ($Gebyr_A^M$), betalende medlemmer ($Gebyr_B^M$) og øvrige medlemmer ($Gebyr_H^M$), der antager følgende værdier:

	$Om k^M$	$Gebyr_P^M$	$Gebyr_A^M$	$Gebyr_B^M$	$Gebyr_H^M$
01.01.2002 - 31.12.2002:	4 %	10 kr.	0 kr.	10 kr.	10 kr.
01.01.2003 - 31.12.2003:	4 %	10 kr.	0 kr.	10 kr.	10 kr.
01.01.2004 - 31.12.2013:	3,5 %	10 kr.	0 kr.	10 kr.	10 kr.
01.01.2014 -	0 %	70 kr.	70 kr.	125 kr.	30 kr.

Til:

15.4 Omkostningsbelastning

Omkostningsbelastningen udgør dels en procentdel af det månedlige pensionsbidrag ($Om k^M$), dels et fast gebyr pr. måned for henholdsvis pensionister ($Gebyr_P^M$), afledte pensionister ($Gebyr_A^M$), betalende medlemmer ($Gebyr_B^M$) og øvrige medlemmer ($Gebyr_H^M$), der antager følgende værdier:

	$Om k^M$	$Gebyr_P^M$	$Gebyr_A^M$	$Gebyr_B^M$	$Gebyr_H^M$
01.01.2002 - 31.12.2002:	4 %	10 kr.	0 kr.	10 kr.	10 kr.
01.01.2003 - 31.12.2003:	4 %	10 kr.	0 kr.	10 kr.	10 kr.
01.01.2004 - 31.12.2013:	3,5 %	10 kr.	0 kr.	10 kr.	10 kr.
01.01.2014 - 31.12.2014	0 %	70 kr.	70 kr.	125 kr.	30 kr.
01.01.2015 -	0 %	55 kr.	55 kr.	90 kr.	30 kr.

Dødelighedsforudsætninger

Opdateringen af dødelighedsforudsætningerne på markedsværdigrundlaget giver anledning til ændringer fra:

15.1.2.1 MDM

$$\mu_{x,t} = \exp(\beta_1 r_1(x) + \beta_2 r_2(x) + \beta_3 r_3(x)) \bar{\mu}_{x,t}$$

hvor $\bar{\mu}_{x,t}$ angiver Finanstilsynets benchmarkdødelighed 2012 for mænd med levetidsforbedring og $\beta_1 = -0,43815$, $\beta_2 = -0,12176$ og $\beta_3 = -0,29649$

15.1.2.2 MDK

$$\mu_{y,t} = \exp(\beta_1 r_1(y) + \beta_2 r_2(y) + \beta_3 r_3(y)) \bar{\mu}_{y,t}$$

hvor $\bar{\mu}_{y,t}$ angiver Finanstilsynets benchmarkdødelighed 2012 for kvinder med levetidsforbedring og $\beta_1 = \beta_2 = \beta_3 = 0$

Til:

15.1.2.1 MDM



$$\mu_{x,t} = \exp(\beta_1 r_1(x) + \beta_2 r_2(x) + \beta_3 r_3(x)) \bar{\mu}_{x,t}$$

hvor $\bar{\mu}_{x,t}$ angiver Finanstilsynets benchmarkdødelighed 2013 for mænd med levetidsforbedring og $\beta_1 = -0,7687$, $\beta_2 = -0,0964$ og $\beta_3 = -0,2310$

15.1.2.2 MDK

$$\mu_{y,t} = \exp(\beta_1 r_1(y) + \beta_2 r_2(y) + \beta_3 r_3(y)) \bar{\mu}_{y,t}$$

hvor $\bar{\mu}_{y,t}$ angiver Finanstilsynets benchmarkdødelighed 2013 for kvinder med levetidsforbedring og $\beta_1 = \beta_2 = \beta_3 = 0$

De anmeldte satser for dødeligheden i afsnit 15.1.2.1 og 15.1.2.2. baserer sig på data indsamlet for pensionskassens bestand af medlemmer i perioden 2009-2013. Satserne svarer til pensionskassens modeldødelighed i forhold til Finanstilsynets benchmark for dødelighed og levetidsforbedringer. Analysen er foretaget i overensstemmelse med Finanstilsynets retningslinjer og den indberettes d.d. til Finanstilsynet.

Invalideforudsætninger

Afsnit 15.1.3.1 ændres fra:

$$\mu_x^{ai} = 0 + 10^{5,68933 - 10 + 0,02717 \cdot x}$$

Til:

$$\mu_x^{ai} = 0 + 10^{5,80385 - 10 + 0,02438 \cdot x}$$

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for den enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne, da anmeldelsen alene vedrører opgørelsen af markedsværdihensættelsen.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske konsekvenser for de enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.

Alle ændringer er opdateringer af *best estimate* forudsætninger og de må derfor anses for at være både betryggende og rimelige.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor. Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Der er ingen juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet, da anmeldelsen alene vedrører opgørelsen af markedsværdihensættelsen.


Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 2, og stk. 6-7.

Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.



Anført i "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1."	
Navn Angivelse af navn	
Søren Kolbye Sørensen	
Dato og underskrift	
15. december 2014	
Navn Angivelse af navn	
Dato og underskrift	
Navn Angivelse af navn	
Dato og underskrift	