

## 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.

<b>Brevdato</b>
16.12.2013
<b>Livsforsikringsselskabets navn</b>
Pensionskassen for Farmakonomer
<b>Overskrift</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Markedsværdiparametre ultimo 2013
<b>Resumé</b>
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Anmeldelsen indeholder en opdatering af de parametre, som efter bedste skøn benyttes til markedsværdiopgørelserne fra og med årsafslutningen for 2013.
<b>Lovgrundlaget</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
§20, stk. 1, nr. 6
<b>Ikrafttrædelse</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
1.01.2014 og anvendes på opgørelser offentliggjort herefter, herunder årsafslutningen for 2013
<b>Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelse af 19.12.2012.
<b>Angivelse af forsikringsklasse</b>
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Forsikringsklasse I (samtlige forsikringer i selskabet)
<b>Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold</b>
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.
Jf. teknisk grundlag fastsættes markedsværdiparametrene til:
<ul style="list-style-type: none"><li>rente: 99% af rentekurven fra tilsynet reduceret med skat</li><li>dødelighed: <math>my(x,t) = my'(x)f(x)^t</math>, hvor t er kalendertid siden 30.06.2012 og <math>my'(x) = \exp(0 r_1(x) + 0 r_2(x) + 0 r_3(x)) FT12k(x)</math> og <math>f(x) = 1 - FT12k_{longevity}(x)</math></li><li>invaliditet: <math>myai(x) = 62\% (0,0006 + 10^{4,71609 - 10 + 0,06x})</math></li></ul>

- kollektivt grundlag: tegningsgrundlag
- administration: a=1,77%
- udtrædelsessandsynlighed og fripolicesandsynlighed = 0%

Renten reduceres med PAL-skatten, pt. 15,3%. Idet renten anses for relativt præcist fastlagt, anvendes et sikkerhedsfradrag på 1%.

Dødeligheden sættes som udgangspunkt til den hypotese, som accepteres i Finanstilsynets model (ingen afvigelse i alle aldre og 99% er kvinder): FT12k(x)

Invaliditeten og administrationen er fastlagt ud fra et gennemsnit over de seneste 5 år og sikkerhedsmargenen er fastsat til 5% for administrationen og 10% for invaliditeten for at afspejle den relative volatilitet på disse parametre (gennemsnit og standardafvigelse måles over rullende 5 års perioder):

<b>Administration</b>	E2013	2012	2011	2010	2009
Ydelser	540.419	524.265	508.111	495.854	480.723
faktisk adm.	8.651	8.987	8.252	7.817	9.296
adm-pct.	1,60%	1,71%	1,62%	1,58%	1,93%
5 års gns.	1,69%	1,71%	1,70%	1,72%	1,77%
5 års vol. i.f.t. gns.	9%	8%	8%	8%	6%
incl. sikkerhed	5%	1,77%			
<b>Invaliditet (tkr)</b>	E2013	2012	2011	2010	2009
inv.rpm	35.471	33.782	44.290	45.600	46.014
skader	10.798	41.151	26.369	10.791	22.109
Skadesgrad	30,4%	121,8%	59,5%	23,7%	48,0%
5 års gns.	56,7%	69,4%	58,5%	54,2%	58,0%
5 års vol. i.f.t. gns.	69%	56%	44%	50%	39%
incl. sikkerhed	10%	62%			

Invaliditeten angives i procent af nytegningsgrundlaget. Det kollektive grundlag svarer til nytegningsgrundlaget, da pensionskassen er for lille til at lave analyser på dette grundlags sikkerhedsmargener. Størrelsen af de kollektive parametre betyder endvidere mindre for de samlede hensættelser p.g.a. pensionskassens ydelsessammensætninger.

Udtrædelses- og fripolicesandsynlighederne fastsættes uændret til 0%, idet pensionskassen er en obligatorisk arbejdsmarkedspension med indbetalingspligt for overenskomstdækkede medlemmer og begrænsninger på genkøb. Historisk har der været målt meget få genkøb jf. aktuarens beretninger.

#### 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 ændrede juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

#### 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.

Anmeldelsen har ingen økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne.

#### 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. bekendtgørel-

sens § 6, stk. 1.

Der er ingen juridiske konsekvenser for pensionskassen

**Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikrings-selskabet**  
Livsforsikrings-selskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikrings-selskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikrings-selskabet 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.

Målt 30-9-2013 ville hensættelserne blive ændret med:

(mio. kr.)	før	Efter	Forskel
Gar. Ydl.	5.604,1	5.650,0	+0,8%
BPpræmie	1.037,6	1.041,2	+0,3%
<u>BPfripolice</u>	<u>1.712,5</u>	<u>1.667,1</u>	<u>-2,7%</u>
I alt	8.354,2	8.358,3	0,0%

Samlet er ændringen således beskeden.

**Navn**

Angivelse af navn

Peter Bache Vognbjerg

**Dato og underskrift**

16/12-2013 *Peter B. Vognbjerg*

**Navn**

Angivelse af navn

Steen Ragn

**Dato og underskrift**

16/12-2013 *Steen Ragn*

**Navn**

Angivelse af navn

**Dato og underskrift**