

Finanstilsynet
Århusgade 110
2100 København Ø

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
13. december 2021
Livsforsikringsselskabets navn
Pensionskassen for Jordbrugsakademikere & Dyr læger
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Forudsætninger i markedsværdigrundlaget ultimo 2021
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Pensionskassen anmelder følgende:
<ul style="list-style-type: none">- Opdaterede dødelighedsforudsætninger- Opdaterede fripoliceintensiteter- Opdaterede genkøbsintensiteter- Opdaterede invaliditetsforudsætninger
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 6
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
31. december 2021
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelse af forudsætninger i markedsværdigrundlaget af 15. december 2020.
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Denne anmeldelse 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.

Bilag 2 – Parametre til markedsværdiopgørelse fra og med 31.12.2019 i det sammenskrivne tekniske grundlag erstattes med Bilag 2 – Parametre til markedsværdiopgørelse fra og med 31.12.2020. Omkostningsparametre og de kollektive forudsætninger er fastholdt.

Bilag 2: Parameter til markedsværdigrundlaget fra og med 31.12.2020:

- rentekurven fra EIOPA excl. VA reduceret med 15,3% PAL-skat
- dødelighed: $my(x,t) = my'(x)f(x)^t$, hvor t er kalendertid siden 30.06.2020 og
 $my'(x) = \exp[0,0074r_1(x) - 0,4352r_2(x) - 0,1547r_3(x)] \cdot (u \cdot FT^{20}_k(x) + (1-u) \cdot FT^{20}_M(x))$ og
 $f(x) = 1 - [(u \cdot FT^{20}_{k, longevity}(x) + (1-u) \cdot FT^{20}_{M, longevity}(x))]$, idet
 $FT^{20}_k(x)$ er Finanstilsynets benchmark for den observerede nuværende dødelighed 2020 for køn i , og
 $FT^{20}_{i, longevity}(x)$ er Finanstilsynets benchmark for de forventede fremtidige levetidsforbedringer 2020 for køn i ,
 $u=36\%$ kvinder + 64% mænd for Kohorte 1 (Fødselsår: -1959)
 $u=59\%$ kvinder + 41% mænd for Kohorte 2 (Fødselsår: 1960 -1979)
 $u=74\%$ kvinder + 26% mænd for Kohorte 3 (Fødselsår: 1980 -)
- invaliditet: $my^{ai}(x) = 38\% (0,0004 + 10^{4,54-10+0,06x}) = 38\%$ af 1. ordens grundlag
- kollektivt grundlag: tegningsgrundlag
- administration: $0,1\%$ af præmien + 480 kr. pr. medlem pr. år
- Genkøbsintensiteterne fremgår af nedenstående tabel

Alder	Genkøbsintensitet	Alder	Genkøbsintensitet	Alder	Genkøbsintensitet
0	0,02956535	35	0,02809185	70	0,00561798
1	0,02956535	36	0,02767067	71	0,00000000
2	0,02956535	37	0,02548398	72	0,00000000
3	0,02956535	38	0,02379455	73	0,00000000
4	0,02956535	39	0,02121061	74	0,00000000
5	0,02956535	40	0,01917024	75	0,00000000
6	0,02956535	41	0,01777008	76	0,00000000
7	0,02956535	42	0,01568868	77	0,00000000
8	0,02956535	43	0,01394854	78	0,00000000
9	0,02956535	44	0,01355284	79	0,00000000
10	0,02956535	45	0,01177384	80	0,00000000
11	0,02956535	46	0,01101304	81	0,00000000
12	0,02956535	47	0,00978701	82	0,00000000
13	0,02956535	48	0,00850962	83	0,00000000
14	0,02956535	49	0,00769017	84	0,00000000
15	0,02956535	50	0,00690558	85	0,00000000
16	0,02956535	51	0,00653986	86	0,00000000
17	0,02956535	52	0,00619320	87	0,00000000
18	0,02956535	53	0,00496500	88	0,00000000
19	0,02956535	54	0,00503778	89	0,00000000
20	0,02956535	55	0,00454775	90	0,00000000
21	0,02956535	56	0,00408412	91	0,00000000
22	0,02956535	57	0,00370890	92	0,00000000
23	0,02956535	58	0,00370247	93	0,00000000

24	0,02956535	59	0,00332326	94	0,00000000
25	0,02956535	60	0,00312551	95	0,00000000
26	0,02956535	61	0,00307529	96	0,00000000
27	0,02956535	62	0,00306422	97	0,00000000
28	0,02956535	63	0,00300490	98	0,00000000
29	0,02956535	64	0,00269802	99	0,00000000
30	0,02956535	65	0,00290803	100	0,00000000
31	0,02989899	66	0,00319591		
32	0,02952781	67	0,00223864		
33	0,02945327	68	0,00205903		
34	0,02844848	69	0,00254615		

- Fripoliceintensiteterne fremgår af nedenstående tabel:

Alder	Fripoliceintensitet	Alder	Fripoliceintensitet	Alder	Fripoliceintensitet
0	0,06644144	35	0,06156902	70	0,07499414
1	0,06644144	36	0,05685263	71	0,07499414
2	0,06644144	37	0,05367412	72	0,07499414
3	0,06644144	38	0,05049803	73	0,07499414
4	0,06644144	39	0,04804760	74	0,07499414
5	0,06644144	40	0,04599014	75	0,07499414
6	0,06644144	41	0,04383675	76	0,07499414
7	0,06644144	42	0,04089789	77	0,07499414
8	0,06644144	43	0,03872393	78	0,07499414
9	0,06644144	44	0,03645402	79	0,07499414
10	0,06644144	45	0,03512085	80	0,07499414
11	0,06644144	46	0,03185952	81	0,07499414
12	0,06644144	47	0,03009303	82	0,07499414
13	0,06644144	48	0,02785860	83	0,07499414
14	0,06644144	49	0,02780341	84	0,07499414
15	0,06644144	50	0,02586894	85	0,07499414
16	0,06644144	51	0,02418321	86	0,07499414
17	0,06644144	52	0,02327423	87	0,07499414
18	0,06644144	53	0,02329979	88	0,07499414
19	0,06644144	54	0,02193493	89	0,07499414
20	0,06644144	55	0,02189781	90	0,07499414
21	0,06644144	56	0,02224750	91	0,07499414
22	0,06644144	57	0,02358336	92	0,07499414
23	0,06644144	58	0,02406656	93	0,07499414
24	0,06644144	59	0,02934488	94	0,07499414
25	0,06644144	60	0,03761284	95	0,07499414
26	0,06644144	61	0,04102564	96	0,07499414
27	0,06644144	62	0,04602653	97	0,07499414
28	0,06644144	63	0,05257363	98	0,07499414
29	0,06644144	64	0,06198851	99	0,07499414
30	0,06644144	65	0,07499414	100	0,07499414
31	0,06651497	66	0,07499414		
32	0,06555161	67	0,07499414		
33	0,06539646	68	0,07499414		
34	0,06384214	69	0,07499414		

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.

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.

Pensionskassen finder at de anmeldte regler er betryggende og rimelige overfor de enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne.

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 selskabet.

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.

Nedenfor følger de økonomiske konsekvenser for gennemsnitsrentebestanden ved opdatering af markedsværdiforudsætninger, opgjort pr. 30. september 2021:

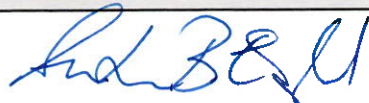
	Garanterede ydelser	Individuelt bonuspotentiale, garanterede ydelser	Ugaranterede ydelser	Individuelt bonuspotentiale, ugaranterede ydelser	Kollektivt bonuspotentiale efter RM	Livsforsikrings hensættelser
Ny levetidsmodel	-8.856.133	7.585.579	-470.878.776	473.143.475	-994.145	0
Ny genkøb	526.376	-494.238	17.172.929	-16.907.868	-297.198	0
Ny fripolice	-41.519	85.579	-12.369.035	12.139.339	185.636	0
Ny invaliditet	204.659	-161.645	22.232.015	-22.164.316	-110.713	0

Navn

Angivelse af navn

Anne Louise Baltzer Engelund

Dato og underskrift

13/12-2021 

Navn

Angivelse af navn
Marie-Claire Reffs
Dato og underskrift
13/12-2021 Marie-Claire Reffs