

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
17. november 2017
Livsforsikringsselskabets navn
Danske civil- og akademiingeniørers Pensionskasse
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Anmeldelse af DIP17 grundlag
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Der anmeldes et nyt dødelighedsgrundlag DIP17 og et nyt betinget tegnings- og bonusgrundlag DIP17. DIP17 grundlaget har en grundlagsrente på 0% og dødelighedsgrundlaget DIP17. Dødelighedsgrundlaget DIP17 er mere sikkert end det nuværende tegnings- og bonusgrundlagsdødelighed DIP11.
Der foretages samtidig en enkelt mindre ajourføring.
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Nr. 2)
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
01.12.2017
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelse af "Sammenskrivning af det anmeldte tekniske grundlag for 2016"
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Klasse 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.



Kapitel 0 ændres fra:

Pensionskassen tilbyder primært livsvarige livrenteprodukter med tilknyttede risikodækninger. Derudover tilbydes opsparring i form af kapitalpension, ratepension og aldersforsikring.

Afhængig af det enkelte medlems optagelsestidspunkt i pensionskassen, bidragsforløb og bonustilskrivning kan pensionstilsagnet være fordelt på følgende grundlag:

Grundlag	Rente	Dødelighed	Nytegning	Nye penge
G82	4,5 %	G82		
	2,5 %	G82	01-01-1997	
	1,5 %	G82		01-01-2000
	0 %	DIP11		01-04-2011
DIP99	2,5 %	DIP99	01-01-1999	
	1,5 %	DIP99	01-01-2000	01-01-2000
	0 %	DIP11		01-04-2011
DIP06	0,5 %	DIP11	01-07-2006	01-07-2006
DIP09	0,5 %	DIP11	01-07-2009	01-01-2010
DIP11	0,5 %	DIP11	01-11-2011	01-11-2011

Og grundlagene anvendes på regulativerne således:

Regulativ 1	G82
Regulativ 2	DIP99
Regulativ 3	DIP06/DIP09/DIP11
Regulativ 4	DIP09/DIP11

På Regulativ 3 og 4 anvendes endvidere Ydelsesgrundlaget.

Til:

Pensionskassen tilbyder primært livsvarige livrenteprodukter med tilknyttede risikodækninger. Derudover tilbydes opsparring i form af kapitalpension, ratepension og aldersforsikring.

Afhængig af det enkelte medlems optagelsestidspunkt i pensionskassen, bidragsforløb og bonustilskrivning kan pensionstilsagnet være fordelt på følgende grundlag:

Grundlag	Rente	Dødelighed	Nytegning	Nye penge
G82	4,5 %	G82		
	2,5 %	G82	01-01-1997	
	1,5 %	G82		01-01-2000
	0 %	DIP17		01-04-2011
DIP99	2,5 %	DIP99	01-01-1999	
	1,5 %	DIP99	01-01-2000	01-01-2000



	0 %	DIP17		01-04-2011
DIP11	0,5 %	DIP11	01-07-2006	01-07-2006
DIP17	0 %	DIP17	01-12-2017	01-12-2017

Og grundlagene anvendes på regulativerne således:

Regulativ 1	G82
Regulativ 2	DIP99
Regulativ 3	DIP11/DIP17
Regulativ 4	DIP11/DIP17

På Regulativ 3 og 4 anvendes endvidere Ydelsesgrundlaget.

Kapitlerne 1.2.1.1, 1.2.1.2, 1.2.2.1 og 1.2.2.2 nederst ændres fra:

For rentegrundlaget 0 % anvendes DIP11-dødelighed.

Til:

For rentegrundlaget 0 % anvendes DIP17-dødelighed.

Kapitel 1.2.3 ændres overskriften fra:

DIP 06, DIP09 og DIP11

Til:

DIP11

Kapitel 1.2.4 indsættes:

DIP17

For både forsørgere og forsørgede anvendes dødsintensiteten DIP17.

$$\mu_y = 0,000109 + 10^{2,872697 + 0,063325 \cdot y - 10}$$

Kapitel 1.3.2 og 1.4.2 ændres overskriften fra:

DIP99, DIP 06, DIP09 og DIP11

Til:

DIP99, DIP11 og DIP17

Kapitel 2.1 ændres fra:

Grundlag	Rente	Nytegning	Nye penge
G82	4,5 %		
	2,5 %	01-01-1997	
	1,5 %		01-01-2000
	0 %		01-04-2011



DIP99	2,5 %	01-01-1999	
	1,5 %	01-01-2000	01-01-2000
	0 %		01-04-2011
DIP06	0,5 %	01-07-2006	01-07-2006
DIP09	0,5 %	01-07-2009	01-01-2010
DIP11	0,5 %	01-11-2011	01-11-2011

Til:

Grundlag	Rente	Nytegning	Nye penge
G82	4,5 %		
	2,5 %	01-01-1997	
	1,5 %		01-01-2000
	0 %		01-04-2011
DIP99	2,5 %	01-01-1999	
	1,5 %	01-01-2000	01-01-2000
	0 %		01-04-2011
DIP11	0,5 %	01-07-2006	01-07-2006
DIP17	0 %	01-12-2017	01-12-2017

Kapitel 6.1.5 grundform 715 Kollektiv ophørende livsforsikring til ugifte midt i ændres fra:

$$60 \leq x+n \leq 67$$

Til:

$$60 \leq x+n \leq 70$$

Kapitel 12.1 andet afsnit ændre fra:

Medlemmer på Regulativ 3 og 4 med en betinget grundlagsrente i intervallet 0,5 % til 1,5 % inddeles i følgende generationsgrupper:

Til:

Medlemmer på Regulativ 3 og 4 med en betinget grundlagsrente i intervallet 0 % til 0,5 % inddeles i følgende generationsgrupper:

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.

Grundlaget DIP17 er det nye nytegningsgrundlag. For allerede eksisterende aftaler på regulativ 3 og 4 vil grundlaget blive brugt ved bonustilskrivninger, bidragsforhøjelser og indskud. Grundlaget DIP17 er betinget og kan ændres, hvis betingelserne herfor er opfyldt.

For regulativ 1 og 2 vil dødelighedsgrundlaget DIP17 blive brugt på bonustilskrivninger, bidragsforhøjelser og indskud.

Ajourføringen af grundform 715 medfører, at der nu er overensstemmelse mellem teknisk grundlag



og regulativet. Det har ingen betydning for beregningen af grundformen, da det er regulativets bestemmelser, som har været implementeret i medlemssystemet.

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.

Den økonomiske konsekvens for medlemmerne af indførelse af nyt tegnings- og bonusgrundlag DIP17 er, at "nye penge" (nytegninger, bonustilskrivninger, bidragsforhøjelse og indskud) på regulativ 3 og 4 i stedet sker på DIP17 grundlaget, hvor grundlagsrenten er 0% og dødeligheden er DIP17.

Der ændres ikke ved ydelsesgrundlaget og derfor vil medlemmernes samlede pension ikke blive påvirket af indførelse af DIP17 grundlaget.

For medlemmerne på regulativ 1 og 2 vil "nye penge" fortsat få en grundlagsrente på 0%, mens dødelighed i stedet vil være DIP17. De allerede lovede ydelser på bonusgrundlaget fastholdes ved at forhøje depoterne med et tilskud fra egenkapitalen i forbindelse med ændringen. Så der er ingen direkte konsekvenser for medlemmerne umiddelbart efter ændringen.

Redegørelse for §3, stk. 1

Det anmeldte er betryggende og rimeligt over for de enkelte forsikringstager. Det anmeldte medfører, at der indføres et nyt tegnings- og bonusgrundlag, som gælder for alle medlemmer.

Redegørelse for §3, stk. 3 og 4

Det anmeldte tegnings- og bonusgrundlag fører ikke til omfordeling af væsentlig økonomisk størrelse.

De nye dødelighedsforudsætninger DIP17 er fastsat ved:

- Reducering af DIP's MV-dødelighedsniveau med 10%
- Forøgelse af levetillægget med den gennemsnitlige stigning for de 30-100-årige fra 2009 og frem
- Der tages udgangspunkt i en 19-årig i dag.

Den nye grundlagsrente på 0% på grundlaget DIP17 opfylder bestemmelserne om maksimal grundlagsrente i Bekendtgørelse om grundlagsrente for livsforsikringsselskaber. Grundlagsrenten på 0% er identisk med den eksisterende bonus-grundlagsrente på grundlagene G82 og DIP99, som gælder for regulativ 1 og 2. Derved får alle "nye" penge en grundlagsrente på 0%.

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.

Redegørelsen er anført i *Redegørelse i henhold til §6 stk. 1*

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

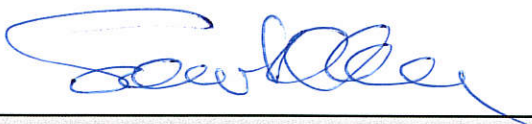
Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

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.

Redegørelsen er anført i *Redegørelse i henhold til §6 stk. 1*



Navn	
Angivelse af navn	
Søren Kolbye Sørensen	
Dato og underskrift	
17/11-17	
Navn	
Angivelse af navn	
Dato og underskrift	
Navn	
Angivelse af navn	
Dato og underskrift	