

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 forsikringselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

### Brevdato

13. september 2013

### Forsikringselskabets navn

Nykredit Livsforsikring A/S, Cvr-nr 25 70 71 84.

### Overskrift

Forsikringselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.

Ændring til teknisk grundlag - Nye grundformer

- 816 Kollektiv ægtefællepension med ophørende dækning og ophørende udbetaling
- 825 kollektiv supplerende ydelse

### Resume

Resuméet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen.

I et forsikringsforhold, der indeholder opsat livsvarig livrente – grundform 211 – vil det fremover være muligt at tilknytte dødsdækninger i opsparingsperioden.

Dækningerne består af en ophørende ægtefælledækning og en supplerende ydelse til ugifte.

Begge grundformer beregnes som kollektive dækninger.

Ydelserne fastsættes løbende så summen ved død svarer til forsikringens nettoreserve på beregningstidspunktet.

### Lovgrundlaget

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

Anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 2

### Ikrafttrædelse

Dato for ikrafttrædelse angives.

1. oktober 2013

### Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold

Forsikringselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.

Anmeldelsen er den tilføjelse til selskabets tekniske grundlag.

### 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.

Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I og III.

Der indføres to nye grundformer, der kan tegnes sammen med opsatte livsvarige livrenter tilknyttet investeringsfonds – forsikringsklasse III.  
Grundformerne vil tjene til dækning ved dødsfald i opsparingsperioden.

### 816 Kollektiv ægtefællepension med ophørende dækning og ophørende udbetaling.

#### **Virkning**

Ægtefællepensionen udbetales fra forsikredes død, inden alder  $u$  og så længe den efterladte lever – udbetalingen ophører dog senest  $m$  år efter forsikredes død.

$$n \rightarrow \infty, \quad S_{x+\theta}^d = g_{x+\theta} \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \bar{a}_{\eta:m}^I d\eta, \text{ hvis } (x+\theta) < u$$

$$= g_{x+\theta} \cdot \bar{a}_{\eta_{x+\theta:m}}^I * 1_{(x+\theta) < u}$$

$$K_{816}(x,u,m) = \int_0^{u-x} \frac{D_{x+\theta}}{D_x} \cdot \mu_{x+\theta} \cdot g_{x+\theta} \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \cdot \bar{a}_{\eta:m}^I d\eta d\theta$$

$$u \leq 75,$$

Symboler med I er beregnet med forsørgedes normaldødelighed, jvf. pkt. 1.2.0.  
Grundformen kan kun tegnes i forbindelse med grundform 825 med samme ydelse, samme udløb og betalingsperiode.

### 825 Kollektiv supplerende ydelse

Ydelsen udbetales i  $m$  år ved forsikredes død inden alder  $u$ , dersom forsikrede ikke har en pensionsberettiget ægtefælle. Såfremt forsikrede har en pensionsberettiget ægtefælle udbetales ydelsen først ved denne ægtefælles død og indtil  $m$  år efter forsikredes død.

$$S_{x+\theta}^d = \bar{a}_{m} - g_{x+\theta} \cdot \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \bar{a}_{\eta:m}^I d\eta$$

$$K_{825}(x,u,m) = \frac{\bar{M}_x - \bar{M}_u}{D_x} * \bar{a}_{m} - \int_0^{u-x} \frac{D_{x+\theta}}{D_x} \cdot \mu_{x+\theta} \cdot g_{x+\theta} \int_{-\infty}^{\infty} f(\eta|x+\theta) \cdot \bar{a}_{\eta:m}^I d\eta d\theta$$

$$60 \leq n \leq 75, \text{ jfr.pkt.8.2.3.}$$

Grundformen kan kun tegnes i forbindelse med grundform 816 med samme ydelse, samme udløb og betalingsperiode.

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

Der er ingen umiddelbare juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

# Nykredit

## livsforsikring

### Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Forsikringsselskabet 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.

Ændringen giver forsikringstagerne mulighed for at tilknytte eller opretholde en dødsdækning i opsparingsperioden. Da ydelserne er baseret på forsikringens opsparing er beregningsgrundlaget betryggende og rimeligt.

Det forventes, at ydelsen i de fleste tilfælde vil ønske ydelsen udbetalt som en engangssum. I tilfælde af, at den berettigede ønsker løbende udbetaling, vil dette ske ved at kapitalværdien overføres til gennemsnitsrentemiljø.

### Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet

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

Der er ingen umiddelbare juridiske konsekvenser for selskabet.

### Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringsselskabet

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

Der er ingen umiddelbare økonomiske eller aktuariemæssige konsekvenser for selskabet.

Navn

Angivelse af navn

Jan Hoffmann

Dato og underskrift

13.9.2013



Navn

Angivelse af navn

Lene Lentz

Dato og underskrift

13/9-2013

