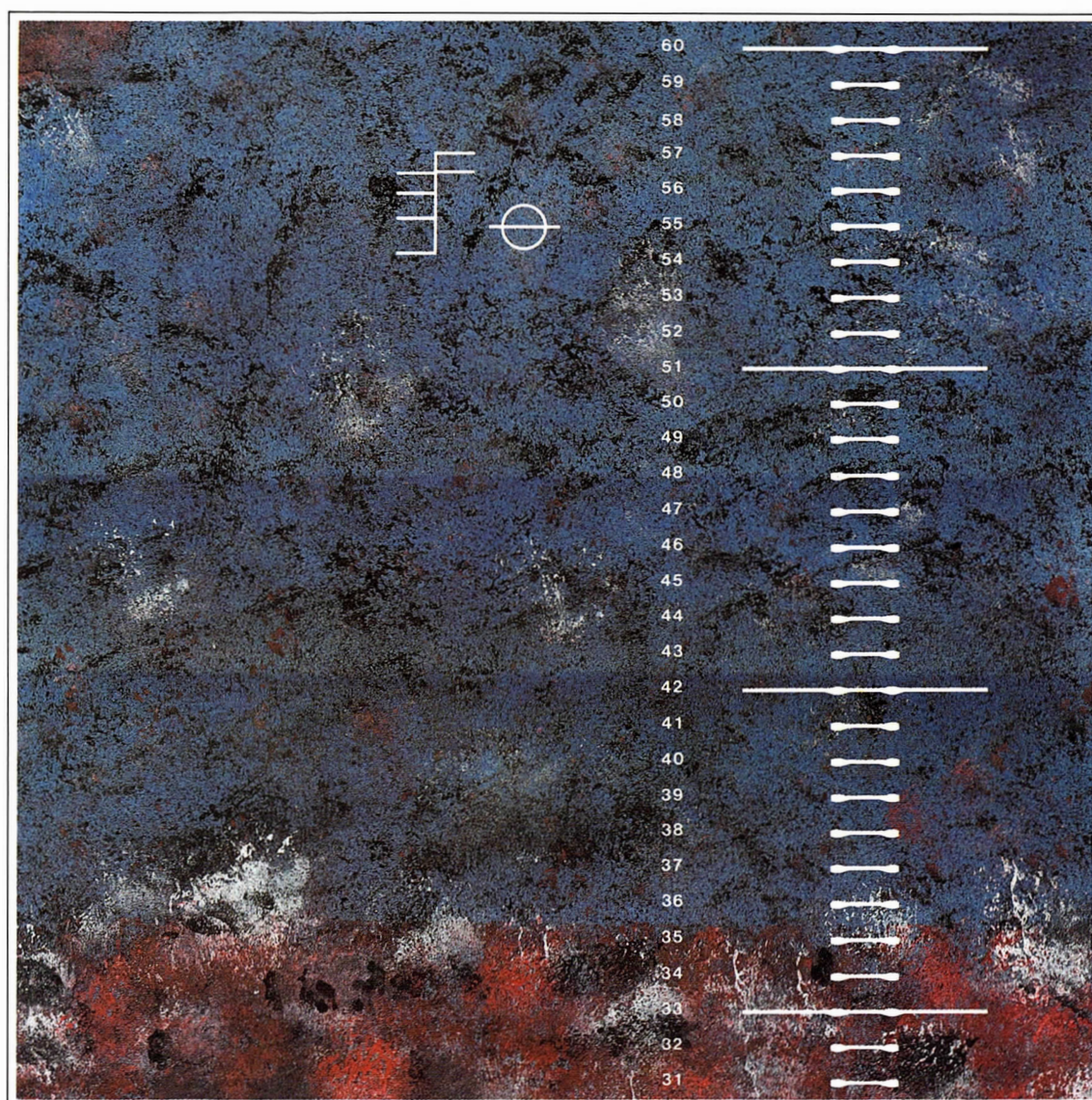


JAARVERSLAG

1989





STICHTING BEROEPS - PENSIOENFONDS LOODSEN

Boompjes 390, 3011 XZ Rotterdam

Postbus 830, 3000 AV Rotterdam

Telefoon 010 - 424 14 00, Fax 010 - 412 00 58

Telex 27414 pilot nl

Amro-bank rek.nr. 49 71 49 729

Postbank rek.nr. 57 10 582

JAARVERSLAG

1989

STICHTING BEROEPSPENSIOENFONDS LOODSEN / ROTTERDAM

INHOUDSOPGAVE

2

SAMENSTELLING VAN HET BESTUUR	3
FINANCIEEL EN ADMINISTRATIEF BEHEER	4
VOORWOORD	5
ALGEMEEN	6
Inleiding	6
Overdracht van pensioenkapitaal	6
Premie en pensioengrondslag per 1 januari 1990	7
Vestiging in het buitenland	7
Bedrijfspensioenfonds Koopvaardij	7
Monyplan	7
Frequentieverdeling loodsen per leeftijd	8
BESTUURSBELEID	9
HET GEVOERDE BELEGGINGSBELEID IN 1989	10
ACTUARIEEL VERSLAG	12
ACCOUNTANTSVERKLARING	14
JAARREKENING 1989	
Balans per 31 december 1989	15
Rekening van baten en lasten over 1989	16
Toelichting op de balans en de rekening van baten en lasten over 1989	17
Specificatie gezamenlijke depotrekening Amro	21
BIJLAGEN	
1 Tabel extra ouderdoms- en bijbehorend weduwenpensioen in verband met vrijwillige stortingen in 1990	22
2 Enige begrippen	23
3 Uit het jaarverslag Bedrijfspensioenfonds Koopvaardij	25
4 Prijsindexcijfer gezinsconsumptie en gemiddelde jaarlijkse prijsstijging	26
5 Voorbeelden van pensioenuitkeringen in ronde bedragen uit de Loodsenregeling	27

SAMENSTELLING VAN HET BESTUUR

DAGELIJKS BESTUUR

Voorzitter: A.G. Nauta*, Kerkhoflaan 40, 4371 CC KOUDEKERKE
Telefoon 01185-2606

Secretaris: Mr. Th.M. Handstede***, President Wilsonweg 38, 3069 AP ROTTERDAM
Telefoon 010-4207621

BESTUURSLEDEN

J. Aldershof*, Klaverruiter 28, 3224 BJ HELLEVOETSLUIS
Telefoon 01883-18000

R.M. Eichelsheim**, W. Alexanderplantsoen 188, 2991 NJ BARENDRECHT
Telefoon 01806-16899

T. van der Lei**, Oude Zeedijk 25, 4571 PP AXEL
Telefoon 01145-715

F.T.J. van Manen*, Wilkerweg 4, 9461 CK GIETEN
Telefoon 05926-3441

E.M. Visser*, Duitslandlaan 94, 1965 BH HEEMSKERK
Telefoon 02510-33881

Alle bestuursleden zijn benoemd door de Algemene Raad van de Nederlandse Loodsencorporatie.

* Aangewezen door de Regionale Loodsencorporatie uit de deelnemers

** Benoemd uit alle deelnemers

*** Benoemd uit de deelnemers met functioneel leeftijdspensioen.

FINANCIEEL EN ADMINISTRATIEF BEHEER

4

ACCOUNTANT

Coopers & Lybrand Dijkster Van Dien, Marten Meesweg 25, 3009 AV ROTTERDAM

WISKUNDIG ADVISEUR

Heijnis en Koelman B.V. (R.J. Middelbos Actuaris, A.G.), Dalsteindreef 50-52, 1112 XC DIEMEN

ADMINISTRATEUR

Loodswezen Nederland B.V., Terwenakker 25, 3011 XS ROTTERDAM

VERMOGENSBEHEER

Rotrusco B.V., ROTTERDAM

HERVERZEKERAAR

Zwitserleven, AMSTERDAM

VOORWOORD

RENTESTIJGING

Het afgelopen jaar kenmerkt zich door de oplopende rente.

In Europa hoofdzakelijk veroorzaakt door de verwachte gevolgen van de Duits-Duitse monetaire eenwording, inflatie-angst en de toename van de kapitaalvraag.

In Nederland leidde dit tot een kapitaalmarkt-rente van 7,9% ultimo december 1989 (ultimo 1988 was dit nog slechts 6,2%) en tot een geldmarkt-rente van 8,6% op 31 december 1989, terwijl deze eind 1988 nog 5,8% was.

De reële rente steeg tot een uitzonderlijk hoog niveau van 7% (reële rente = marktrente minus inflatie). Zo'n hoge reële rente is voor een pensioenfonds een aangename situatie omdat het rekent met een rekenrente van 4%.

Ook ons fonds dat de intentie heeft de aanspraken feitelijk inflatie-neutraal te behandelen, dus geïndexeerd met de prijsstijgingen, zou aan een reële rente van 4% voldoende hebben om aan zijn verplichtingen te voldoen.

In het verleden zijn er regelmatig perioden geweest waarbij de reële rente beneden de 4% lag. Premieverhogingen waren dan de uitkomst.

Nu de reële rente beduidend boven de 4% ligt, komen er in de komende tijd middelen vrij die men kan gebruiken voor reservevorming of voor verhoging van de pensioenrechten.

Door stijging van de rente daalt de marktwaarde (beurswaarde) van de obligatieportefeuil-

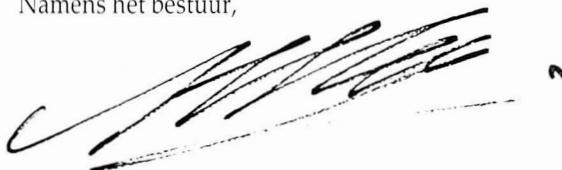
le. Een aantal pensioenfondsen waarderen daarom hun stukken op aankoop of nominale waarde. Wij hebben daar niet voor gekozen maar voor waardering van de stukken op hun feitelijke waarde dus de marktwaarde.

Het stijgen en dalen van de rentestand heeft dan ook direct invloed op het vermogen van het fonds. Het zal duidelijk zijn dat tegenover de daling van de beurswaarde door de voor ons fonds gunstige rentestijging een hogere toekomstige rente-opbrengst staat. Om fluctuaties in de beurswaarde te kunnen opvangen heeft het bestuur besloten een reserve koersverschillen op te bouwen. De omvang van de reserve zal maximaal 5% van de waarde van de beleggingsportefeuille bedragen. Wij willen deze reserve in 10 jaar opbouwen.

Het bestuur brengt dank aan allen die, in welke functie of kwaliteit ook, in het verslagjaar voor het fonds werkzaam zijn geweest.

Wij danken u voor het in ons gestelde vertrouwen.

Namens het bestuur,



A.G. Nauta
Voorzitter

ALGEMEEN

6

INLEIDING

Inzake een besluit van de staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid is iedere registerloods verplicht deel te nemen aan de beroepspensioenregeling registerloodsen. Dit resulteert o.a. in de fiscale aftrekbaarheid van de betaalde pensioenpremies en rente-opslag naast de normale privé-aftrekbaarheid van premies voor lijfrente en koopsompolis. Het risico van ongeschiktheid tot het uitoefenen van het beroep van registerloods is onder de gestelde voorwaarden afgedekt in de pensioenregeling.

De Stichting Beroepspensioenfonds Loodsen is opgericht op 27 mei 1988 en is sedert 1 september 1988 verantwoordelijk voor de uitkeringen inzake de pensioenen.

Het aanvangsbestand bestond uit 760 deelnemers. Deelnemers zijn allen gewezen en actieve registerloodsen. Tevens zijn de adspirant-registerloodsen via het fonds verzekerd.

De pensioenrechten zijn gebaseerd op het aantal te behalen deelnemingsjaren en de laatst vastgestelde pensioengrondslag (1989 = f 112.000).

Het maximaal te behalen ouderdomspensioen is 45% ($30 \times 1\frac{1}{2}$) van de pensioengrondslag. Dit is exclusief de uitkeringen inzake volksverzekeringen AOW en AWW. De premie over 1989 bedroeg op jaarbasis f 16.466 en de maandpremie dientengevolge inclusief rente-opslag f 1.414.

De uitkering van het Functioneel Leefijdspen-

pensioen (FLP) volgt de index van de regelingslonen.

Voorts treft u in dit jaarverslag de tabel aan inzake inkoop van deelnemersjaren (zie bijlage 1).

Het risico van het eerste jaar van arbeidsongeschiktheid komt ten laste van de regionale maatschappen en is derhalve een onderdeel van het winstdelingsreglement in de desbetreffende maatschap. Na dit jaar vervalt men in de arbeidsongeschiktheidsregeling van het fonds. De volksverzekeringsuitkering Algemene Arbeidsongeschiktheidsregeling AAW maakt daar onderdeel van uit.

OVERDRACHT VAN PENSIOENKAPITAAL

Wanneer pensioenkapitaal dat betrekking heeft op pensioenrechten die zijn opgebouwd in het kader van een dienstbetrekking in Nederland op initiatief en ten behoeve van de werknemer of (na overlijden) diens achterblijvende echtgenoot of samenlevingspartner wordt overgedragen, zal in het algemeen deze overdracht in fiscale zin in beginsel als een afkoop van pensioenrechten worden beschouwd. Dit heeft tot gevolg dat over het overgedragen pensioenkapitaal (ten tijde van de afkoop) en over uitkeringen (op het moment van uitbetaling) belasting verschuldigd is.

De afkoopheffing blijft achterwege wanneer deze zgn. wiskundige reserve wordt overgedragen aan een pensioenfonds.

ALGEMEEN

Een en ander geschiedt echter bij ons fonds voor zover dit in het kader van de regeling voor vrijwillige storting mogelijk is.

PREMIE EN PENSIOENGRONDSLAG PER 1 JANUARI 1990

De pensioenpremie is (reglement artikel 4 lid 3) aan de hand van de ontwikkeling van de kosten van levensonderhoud verhoogd met 2,1% tot f 1.444 per maand. De pensioengrondslag is verhoogd tot f 114.350.

De premies worden maandelijks door de beheerend vennoot van de maatschappen aan het fonds afgedragen.

VESTIGING IN HET BUITENLAND

Degenen die zich na hun FLP datum metterwoon in het buitenland vestigen zullen soms, indien er een belastingverdrag met het betreffende land is, geen inkomensheffing (in plaats van vroegere loon c.q. inkomstenbelasting en volksverzekeringspremies) meer behoeven te betalen in Nederland.

Men valt dan in het belastingregime van het desbetreffende land.

Voor degenen die vóór 1940 geboren zijn kan het in bepaalde gevallen nuttig zijn *toch* gedurende

de periode 59e-65e levensjaar *vrijwillig* de volksverzekeringspremie te betalen ter voorkoming van gedeeltelijk verlies van AOW/AWW rechten.

BEDRIJFSPENSIOENFONDS KOOPVAARDIJ

Omdat veel van onze deelnemers nog 'slapende' rechten hebben bij het BPFK zijn te uwer informatie in de bijlagen enige gegevens uit het jaarverslag 1988 van bedoeld fonds overgenomen.

MONYPLAN

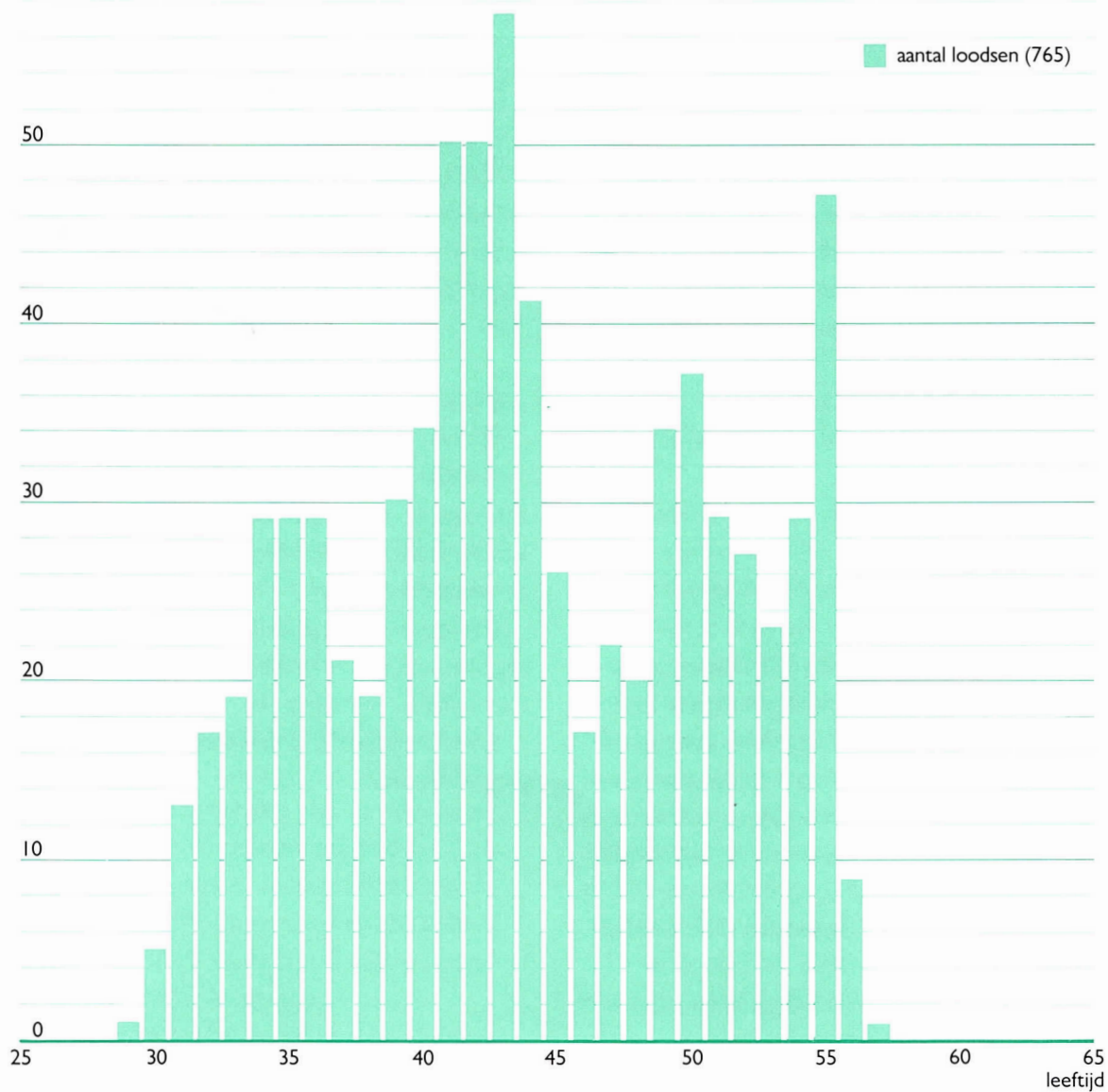
Voordat de administratie van de pensioen- en aanvullende regelingen wordt gebruik gemaakt van het softwarepakket 'monyplan', dat draait op een personal computer.

Het systeem, waarvan het gecontroleerde beginbestand tot heden is bijgewerkt, functioneert voortreffelijk.

Er vindt een jaarlijkse aanpassing plaats van de programmatuur.

Frequentieverdeling loodsen per leeftijd (1988)

60 (aantallen)



BESTUURSBELEID

Het bestuur komt met een frequentie van ten minste eenmaal per kwartaal bijeen om lopende zaken en gevoerd beleggingsbeleid, aan de hand van maandoorzichten en kwartaalrapportage, te bespreken.

Het dagelijks bestuur komt 2 maal per maand bijeen voor overleg met actuaire, vermogensbeheerder en dergelijke.

Het beleid is erop gericht met een bij het karakter van het fonds passend risico een optimaal resultaat te behalen, mede in aanmerking genomen de nominale verplichtingen van het fonds ten opzichte van de deelnemers.

Alle door Rotrusco aangekochte waardepapieren worden in beheer gehouden door Amro-Effecten-Centrum te Breda.

Het vermogen van het fonds wordt in één portefeuille met het 'Ondernemings Pensioenfonds Loodswezen' (Ondersteunende Dienst) beheerd. Het resultaat van beide vermogens wordt gescheiden geadministreerd. Ook de risicodekking bij de herverzekeraar is in combinatie tot stand gekomen, dit in verband met een aanzienlijke kostenbesparing voor beide fondsen.

Het bestuur heeft besloten om onder bepaalde voorwaarden mee te werken aan afkoop van pensioenrechten bij emigratie.

Voorts zullen de rechten van gewezen deelnemers worden geïndexeerd.

Het bestuur onderzoekt de mogelijkheid het niveau van de arbeidsongeschiktheidsdekking te verhogen.

HET GEVOERDE BELEGGINGSBELEID IN 1989

10

Het jaar 1989 is op uiteenlopende terreinen opmerkelijk geweest. Op het politieke vlak waren de Juni-Revolutie in China en de omwenteling in Oost-Europa de meest aansprekende gebeurtenissen. Op financieel-economisch gebied mogen niet onvermeld blijven de nagenoeg wereldwijde rentestijging, de 'mini-crash' op de aandelenmarkten in oktober en de, vanaf dat moment, toenemende kracht van de EMS-valuta's tegenover de Amerikaanse dollar, de Japanse yen en het Britse pond.

De aandelenbeleggingen vinden plaats door aankopen van aandelen Robeco. Dit fonds belegt internationaal gespreid in aandelen. Het aandelenbelang in de beleggingsportefeuille werd uitgebreid met f 3 miljoen. Het accent van de aankopen lag in de eerste helft van het jaar.

Voor de aandelenmarkten was 1989 een goed jaar. In de eerste negen maanden noteerden de meeste beurzen behoorlijke stijgingen, vooral onder invloed van goede bedrijfsresultaten.

Onrust op de valutamarkten en vrees voor renteverhogingen leidden op 13 oktober in de Verenigde Staten tot een forse koersval die wereldwijd navolging ondervond. De beurs van Japan kon zich grotendeels aan de gevolgen daarvan onttrekken. De meeste beurzen wisten zich tegen het eind van het jaar van de opgelopen verliezen te herstellen.

De obligatieportefeuille werd vooral in het eerste halfjaar sterk uitgebreid bij een verwachte afzwakking van de rente. In totaal werd in 1989

voor f 59 miljoen belegd in Nederlandse staatsobligaties.

Door de aanhoudend hoog blijvende economische groei in zowel Europa als Japan nam de vrees voor inflatie toe. De monetaire autoriteiten verhoogden daarop geleidelijk de rentetarieven, hetgeen een daling van de obligatiekoersen tot gevolg had. De rentes in Nederland liepen op in navolging van West-Duitsland, waar de ontwikkelingen omtrent de eenwordingsproblematiek tussen West- en Oost-Duitsland de Bundesbank tot een verkrappend beleid noopte.

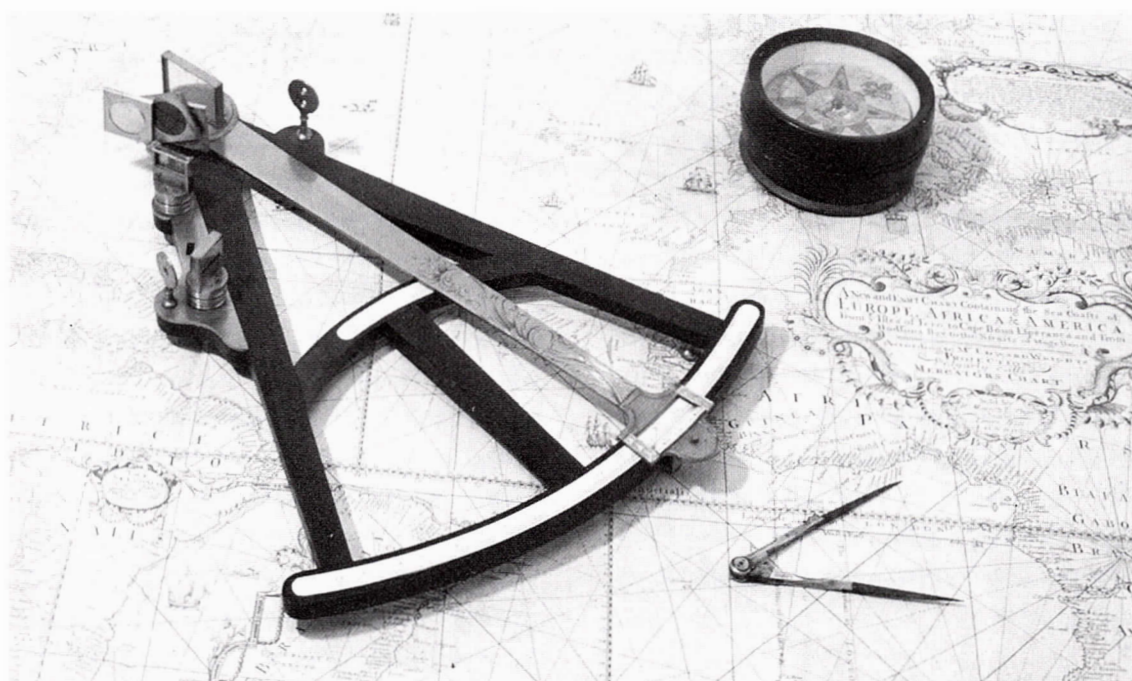
De beleggingen in onroerend goed vinden plaats door de aankoop van aandelen Rodamco. De vooruitzichten voor de opbrengst van een internationale belegging in eerste klas onroerend goed bleven onverminderd gunstig. In totaal werd voor ruim f 8 miljoen gekocht.

Per ultimo 1989 was de verdeling van de beleggingen (gewaardeerd tegen marktwaarde) als volgt:

	1989	1988
obligaties	65%	39%
aandelen	11%	9%
onroerend goed	19%	15%
liquiditeit	5%	37%

HET GEVOERDE BELEGINGSBELEID IN 1989

11



Octant van Spencer Browning & Rust (ca. 1790) met passer en kompas.

Coll. Vereniging Nederlandsch Historisch Scheepvaart Museum, Amsterdam.

De gunstige koersontwikkeling van de aandelen Robeco en Rodamco konden de koersverliezen op de obligatieportefeuille beperken. Het totale belegde vermogen van ons fonds steeg in 1989 mede door het positieve rendement op beleggingen van 2,9% tot een marktwaarde van ruim 123 miljoen. Het rendement per beleggingscategorie van het totaal ongesplitste vermogen over het verslagjaar is hiernaast weergegeven. Ter vergelijking van de relatieve rendementsontwikkeling is voor de beleggingsportefeuille een index ontwikkeld die in het overzicht is opgenomen.

	rendement 1989	index
obligaties	- 0,8%	- 1,3%
aandelen	14,0%	12,3%
onroerend goed	8,1%	3,6%
liquiditeit	5,4%	
Totaal	2,9%	0,9%

ACTUARIEEL VERSLAG

31 DECEMBER 1989

12

Per 31 december 1989 dient ter dekking van de aangegane verplichtingen een premiereserve gepassiveerd te worden van f 123.056.000. Deze premiereserve is geheel voor eigen rekening.

De grondslagen en methoden van de berekeningen zijn als volgt:

GRONDSLAGEN

Sterfte

De sterftekanssen zijn ontleend aan de sterftetafels G.B.M. en G.B.V., waarnemingsperiode 1980-1985, waarbij de in de A.G.-tafels 1980-1985 vermelde afronding is gevolgd.

Er is in alle gevallen een leeftijdscorrectie toegepast van 1 jaar.

Gehuwdheidsfrequentie

Bij de berekeningen met betrekking tot wedu-, weduwnaars- en partnerpensioen is aangenomen, dat gedurende de periode tot 65 jaar steeds 95% van de (gewezen) deelnemers een partner heeft.

Vanaf 65-jarige leeftijd wordt de werkelijke situatie bij de berekeningen in aanmerking genomen.

Leeftijdsverschil

Het leeftijdsverschil tussen de (gewezen) deelnemer en zijn of haar partner is gesteld op 3 jaar.

Rente

De rekenrentevoet is gesteld op 4 % per jaar.

METHODEN VAN:

Reserveberekening

De netto premiereserve is bepaald als het verschil tussen de contante waarde van de te verwachten pensioenuitkeringen en de contante waarde van de te ontvangen batepremie.

De batepremie is gelijk aan de premie, die de deelnemer jaarlijks aan het pensioenfonds verschuldigd is, onder aftrek van een bedrag ter grootte van 2,5% van deze premie voor administratie- en incassokosten en de gemiddelde premie in het boekjaar, die benodigd is voor de dekking van het arbeidsongeschiktheidsrisico en het wezenpensioen.

Voorts wordt rekening gehouden met het feit dat de deelnemers gedurende de periode van 55 tot 65 jaar de halve premie verschuldigd zijn. De aldus berekende netto premiereserve wordt verhoogd met een opslag van 0,5%.

Het functioneel leeftijdspensioen wordt in verband met het bepaalde in het Financieel Besluit loodsen d.d. 18 augustus 1988 op omslagbasis gefinancierd.

De aanspraken uit het pensioenreglement voor aspirant-registerloodsen zijn geheel op risicobasis veiliggesteld door herverzekering.

Risicoherverzekering

Het pensioenfonds heeft het overlijdensrisico en het beroepsongeschiktheidsrisico in herverzekering gegeven bij Zwitserleven te Amsterdam.

De grootte van het per (gewezen) deelnemer te herverzekeren kapitaal bij overlijden wordt bepaald als de met 0,5% verhoogde contante waarde van het in uitzicht gestelde weduwen- resp. weduwnaars- resp. partnerpensioen, verhoogd met de eenmalige uitkering bij overlijden en verminderd met de aanwezige reserve voor de desbetreffende (gewezen) deelnemer.

Het wezenpensioen is collectief medeverzekerd.

Het te verzekeren invaliditeitspensioen is gelijk aan het reglementaire invaliditeitspensioen, verhoogd met de door/voor de deelnemer aan het fonds verschuldigde jaarpremie voor de verdere financiering van de pensioenopbouw en verminderd met de uitkering krachtens de wettelijke regeling(en) bij algehele arbeidsongeschiktheid.

Met betrekking tot de voorgeschreven punten van behandeling wordt onder meer het volgende opgemerkt:

- 1 De administratieve gegevens zijn ons door de stichting verstrekt en door ons als juist geaccepteerd.
- 2 De berekeningen zijn erop gebaseerd dat de uitkeringen continu (zullen) geschieden.
- 3 De reserveberekening geschiedt per geboortjaar, waarbij de leeftijd wordt vastgesteld als het verschil tussen berekeningsjaar en geboortjaar, vermeerderd met 0,5.
- 4 Verschuldigd pensioen alsmede pensioentegoed komen niet voor.
- 5 In de door de deelnemer verschuldigde premie

is een opslag begrepen van 2,5%, terwijl op de netto reserve een opslag is gelegd van 0,5%. Jaarlijks zal dus 2% van de bedoelde premie, alsmede 0,5% van de uitgekeerde pensioenen beschikbaar komen ter dekking van kosten.

6 Bij de reserveberekeningen zijn de in uitzicht gestelde pensioenen per pensioensoort gegroepeerd naar mannelijke en vrouwelijke deelnemers. De batepremies zijn gegroepeerd naar mannelijke en vrouwelijke deelnemers. Vervolgens is per groep/pensioensoort de contante waarde bepaald van de lasten en de baten, waarbij elk resultaat is afgerond op een veelvoud van f 1.000.

7 Met eventuele toekomstige winsten of verliezen ten gevolge van toe- en uittreden is geen rekening gehouden.

Diemen, juni 1990



HEIJNIS EN KOELMAN B.V.
(R.J. Middelbos)

ACCOUNTANTSVERKLARING

14

Wij hebben de jaarrekening 1989 van Stichting Beroeps Pensioenfonds Loodsen gecontroleerd.

Op grond van ons onderzoek zijn wij van oordeel dat de jaarrekening een getrouw beeld geeft van de grootte en samenstelling van het vermogen van de Stichting per 31 december 1989 en van de baten en lasten over 1989.

De premiereserve is vastgesteld onder verantwoordelijkheid van de actuaris Heijnis & Koelman B.V. te Diemen.

Rotterdam, 30 mei 1990

Coopers & Lybrand Dijkster van Dien

COOPERS & LYBRAND DIJKSTER VAN DIEN

JAARREKENING 1989

Balans per 31 december 1989

15

	31 december 1989	31 december 1988
A C T I V A		
V A S T E A C T I V A		
Materiële vaste activa		
Computersysteem	f 38.123	f 0
Financiële vaste activa		
Aandeel in depotrekening Amro	f 123.241.041	f 105.558.803
V L O T T E N D E A C T I V A		
Rekening-courant Associaties	f 8.202.614	f 0
Diverse vorderingen en overlopende activa	f 55.462	f 58.147
Liquide middelen	f 16.897	f 88.698
	<u>f 8.274.973</u>	<u>f 146.845</u>
	<u>f 131.554.137</u>	<u>f 105.705.648</u>
P A S S I V A		
Cumulatief verliessaldo	f (719.010)	f 0
Reserve koersverschillen effecten	f 205.266	f 205.266
E I G E N V E R M O G E N	f (513.744)	f 205.266
P R E M I E R E S E R V E	f 123.056.000	f 108.755.000
K O R T L O P E N D E S C H U L D E N		
Schulden aan kredietinstellingen	f 218.371	f 0
Crediteuren	f 237.871	f 97.622
Rekening-courant Loodswezen Nederland B.V.	f 8.206.687	f (4.349.844)
Diverse schulden en overlopende passiva	f 348.952	f 997.604
	<u>f 9.011.881</u>	<u>f (3.254.618)</u>
	<u>f 131.554.137</u>	<u>f 105.705.648</u>

JAARREKENING 1989

Rekening van baten en lasten over 1989

16

	1989	1988 (1-9/31-12)
B A T E N		
Voorschot overdracht premiereserve A.B.P.	f 0	f 103.000.000
Periodieke premies	f 12.785.104	f 4.207.728
Inkomsten ten behoeve van FLP	f 3.114.058	f 118.460
Inkoopsommen	f 325.062	f 172.487
Resultaat depotrekening Amro	f 3.382.217	f 2.558.803
Interest	f 332.301	f 41.480
	<u>f 19.938.742</u>	<u>f 110.098.958</u>
L A S T E N		
Toevoeging aan premiereserve	f 14.301.000	f 108.755.000
Premies herverzekering	f 2.721.708	f 909.022
FLP-uitgaven	f 3.114.058	f 118.460
Algemene kosten	f 260.942	f 111.210
Interest	f 260.044	f 0
	<u>f 20.657.752</u>	<u>f 109.893.692</u>
(VERLIES) / WINST BOEKJAAR	<u>f (719.010)</u>	<u>f 205.266</u>

JAARREKENING 1989

Toelichting op de balans
en de staat van baten en lasten 1989

ALGEMEEN

De Stichting is opgericht op 27 mei 1988. Het doel van de Stichting is het treffen van pensioenregelingen ten behoeve van registerloodsen en aspirant-registerloodsen als bedoeld in artikel 19 van de Loodsenwet. De pensioenverplichting jegens de deelnemers van de pensioenregeling wordt door de Stichting in eigen beheer gehouden. Door de Stichting is het risico van overlijden en het beroepsongeschiktheidsrisico in herverzekering gegeven bij Zwitserleven te Amsterdam.

Krachtens het financieel besluit loodsen kunnen de functioneel leeftijdspensioenuitkeringen ingehouden worden op de af te dragen loodsgelden. De vergelijkende cijfers in de staat van baten en lasten betreffen de periode 1 september - 31 december 1988.

MATERIËLE VASTE ACTIVA

Dit betreft een in 1989 verkregen computersysteem. De waardering geschiedt tegen aanschafwaarde onder aftrek van afschrijving naar tijdsgelang op de economische levensduur. Over 1989 heeft geen afschrijving plaatsgevonden.

AANDEEL IN DEPOTREKENING AMRO

De rekening behelst ons deel in de gezamenlijke beleggingsrekening met de Stichting Pensioenfonds Loodswezen. Het aandeel, dat de beide

fondsen hebben in het depot, is gebaseerd op de waarde van ieders inbreng op de laatste werkdag van iedere maand ten opzichte van de totale inbreng. Op basis van deze verhouding worden ook de in een maand gerealiseerde resultaten op het depot verdeeld.

Ultimo 1989 was de samenstelling van de ongesplitste beleggingsrekening als volgt:

	31-12-89	31-12-88
aandelen Robeco	18.292.000	13.636.000
aandelen Rodamco	31.821.832	21.896.000
obligaties	105.838.500	53.278.750
leningen op schuldbekentenis aan het Rijk	4.588.592	4.982.650
liquide middelen	8.428.824	54.197.209
	<u>168.969.748</u>	<u>147.990.609</u>

Aandelen, obligaties en leningen op schuldbekentenis worden gewaardeerd op de beurswaarde per balansdatum. De overige beleggingen worden gewaardeerd op nominale waarde.

Het verloop van het depot is als volgt:

Stand per 1 januari 1989	147.990.609
bij: storting Stichting Beroepspensioenfonds	
Loodsen	14.300.000
idem Stichting Pensioenfonds Loodswezen	2.010.000
resultaat beleggingen	<u>4.669.139</u>
Stand per 31 december 1989	<u>168.969.748</u>

Het aandeel van de Stichting Beroepspensioenfonds Loodsen hierin bedraagt f 123.241.021. Voor een gedetailleerde specificatie van het depot wordt verwezen naar pag. 21 (van de jaarrekening) van dit rapport.

**REKENING - COURANT
ASSOCIATIES**

Dit betreft een op korte termijn opeisbare rente-dragende vordering.

**DIVERSE VORDERINGEN EN
OVERLOPENDE ACTIVA**

De specificatie is als volgt:

	31-12-89	31-12-88
rekening-courant Stodel	2.502	35.517
inkoopssommen	52.960	12.964
pensioenpremies	0	9.666
	<u>55.462</u>	<u>58.147</u>

**RESERVE KOERSVERSCHILLEN
EFFECTEN**

Dit betreft een reserve ter dekking van het koersrisico op de in de depotrekening Amro aanwezige effectenportefeuille. De reserve zal worden gevormd uit de beschikbare winst. De omvang van de reserve zal worden afgestemd op de risico's die verbonden zijn aan de samenstelling van de aanwezige beleggingsportefeuille. De maximaal te

bereiken omvang is bepaald op 5% van de waarde van de aanwezige beleggingsportefeuille. Het streven is erop gericht dit in de komende 10 jaar te bereiken.

Het verloop van deze reserve is als volgt:

Stand per 1 januari 1989

respectievelijk		
27 mei 1988	205.266	0
bij: uit winstverdeling	<u>0</u>	<u>205.266</u>

Stand per 31 december 1989

respectievelijk 1988	<u>205.266</u>	<u>205.266</u>
----------------------	----------------	----------------

P R E M I E R E S E R V E

Deze post geeft weer de contante waarde van de pensioenverplichtingen van het fonds, inclusief de verplichtingen betrekking hebbende op de ambtelijke diensttijd vóór 1 september 1988. De premiereserve is door de actuaire berekend als het met ½% verhoogde verschil van de contante waarde van de te verwachten pensioenuitkeringen en de contante waarde van de te ontvangen batepremiën. De berekeningen zijn gebaseerd op continue uitkeringen.

Bij de berekeningen is uitgegaan van de sterftetansen volgens de meest recente sterftetafels (waarnemingsperiode 1980-1985), terwijl de rekenrentevoet gesteld is op 4% per jaar.

Aangezien het functioneel leeftijdspensioen op omslagbasis wordt gefinancierd, is voor deze pensioensoort geen premiereserve vastgesteld.

JAARREKENING 1989

19

REKENING-COURANT LOODSWEZEN NEDERLAND B.V.

Dit betreft een schuld uit hoofde van door de B.V. voorgeschoten pensioenpremies loodsen.

DIVERSE SCHULDEN EN OVERLOPENDE PASSIVA

De samenstelling van deze post is als volgt:

	31-12-89	31-12-88
belastingen en sociale lasten	294.261	0
rekening-courant Zwitser- leven inzake		
herverzekeringspremies	0	927.959
diversen	54.691	69.645
	<u>348.952</u>	<u>997.604</u>

VOORSCHOT OVERDRACHT PREMIERESERVE A.B.P. 1988

Krachtens artikel 65 van de Loodsenwet zijn de pensioenaanspraken van de loodsen en het ondersteunend personeel op het Algemeen Burgerlijk Pensioenfonds per 1 september 1988 overgegaan op respectievelijk de Stichting Beroepspensioenfonds Loodsen en de Stichting Pensioenfonds Loodswezen.

Bij ministeriële regeling is aan het Beroepspensioenfonds Loodsen in verband met de overgenomen pensioenverplichtingen een voorschot toegekend van f 103.000.000. De definitieve vaststelling

van de door het Algemeen Burgerlijk Pensioenfonds over te dragen middelen dient voor 31 december 1989 te geschieden. Door de minister is bepaald dat de afrekening ten hoogste f 3.000.000 kan afwijken van het voorschot. Tot heden heeft nog geen definitieve afrekening plaatsgevonden. Eventuele terugbetaling van een deel van het voorschot zal geen gevolgen hebben voor de mogelijkheden van het fonds om aan zijn verplichtingen te voldoen.

PERIODIEKE PREMIES

Het hieronder verantwoorde bedrag van f 12.785.104 vertegenwoordigt de van deelnemers ontvangen premies.

De specificatie is als volgt:

	1989	1988
premies registerloodsen	12.273.510	4.162.200
premies adspiranten	204.756	35.028
premies van FLP-ers	306.838	10.500
	<u>12.785.104</u>	<u>4.207.728</u>

INKOOPSOMMEN

Deze betreffen van deelnemers ontvangen vrijwillige storting van koopsommen welke ten doel hebben de pensioenaanspraken van de betrokken deelnemers te verhogen.

RESULTAAT DEPOTREKENING AMRO

Dit betreft het aandeel in het resultaat van de depotrekening Amro. Het resultaat op beleggingen wordt zoveel als mogelijk bepaald op actuele grondslagen. De in verband met de gekozen waarderingssystematiek ontstane koersresultaten maken deel uit van het resultaat. De samenstelling van het beleggingsresultaat van de depotrekening is als volgt:

	1989	1988
interest	9.019.494	2.309.695
koersresultaten	(4.350.355)	1.272.445
	<u>4.669.139</u>	<u>3.582.140</u>

Het resultaat van deze depotrekening wordt verdeeld naar verhouding van de ingebrachte vermogens door de Stichting Beroepspensioenfonds Loodsen en de Stichting Pensioenfonds Loodswezen. Op basis van deze verdeelsleutel bedraagt het aandeel van de Stichting Beroepspensioenfonds Loodsen in deze beleggingsresultaten f 3.382.217.

PREMIES HERVERZEKERING

Dit betreft de premie voor het bij Zwitserleven te Amsterdam in herverzekering gegeven overlijdensrisico en het beroepsongeschiktheidsrisico.

Hierbij is de grootte van het per deelnemer te herverzekeren kapitaal bij overlijden bepaald op de met 0,5% verhoogde contante waarde van het in uitzicht gestelde weduwen- respectievelijk

weduwnaars- respectievelijk partnerspensioen, verhoogd met een eenmalige uitkering bij overlijden en verminderd met de aanwezige reserve per deelnemer.

Het verzekerd invaliditeitspensioen is gelijk aan het reglementaire invaliditeitspensioen, verhoogd met de door/voor de deelnemer aan het fonds verschuldigde jaarpremie voor de verdere financiering van de pensioenopbouw en verminderd met de uitkering krachtens de wettelijke regelingen bij algehele arbeidsongeschiktheid.

ALGEMENE KOSTEN

	1989	1988
kosten portfolio-manager	131.104	48.672
juridische kosten en actuair adviseur	55.044	40.530
reis- en verblijfkosten	10.900	3.158
drukkosten	2.673	9.310
vakatiegelden	29.000	0
diversen	<u>32.221</u>	<u>9.540</u>
	<u>260.942</u>	<u>111.210</u>

**FUNCTIONEEL
LEEFTIJDSPENSIOEN**

Aan functioneel leeftijds pensioenen is door de Stichting f 3.114.058 betaald.

VERDELING VERLIES BOEKJAAR

Het resultaat van het boekjaar is toegevoegd aan het cumulatief verliessaldo.

JAARREKENING 1989

SPECIFICATIE GEZAMENLIJKE DEPOTREKENING AMRO

21

	N O M I N A A L		K O S T P R I J S		B E U R S W A A R D E	
A A N D E L E N						
Rodamco	f	396.286	f	29.843.370	f	31.821.832
Robeco	f	170.000	f	16.201.227	f	18.292.000
Totaal aandelen			f	46.044.597	f	50.113.832
O B L I G A T I E S						
6,25% Nederland 1986-1995	f	15.000.000	f	14.476.200	f	13.942.500
6,25% Nederland 1987-1995 I	f	15.000.000	f	15.050.000	f	13.905.000
6,5% Nederland 1986-1996	f	10.000.000	f	9.710.000	f	9.295.000
6,5% Nederland 1988-1998	f	10.000.000	f	9.630.000	f	9.160.000
6,75% Nederland 1986-1992/96 I-II	f	10.000.000	f	10.285.000	f	9.545.000
7% Nederland 1989-1999 I-II	f	25.000.000	f	24.923.700	f	23.587.500
7,5% Nederland 1985-1991/95 I	f	11.500.000	f	12.093.000	f	11.316.000
8,25% Nederland 1985-1991/95	f	10.000.000	f	10.420.000	f	10.030.000
8,5% Nederland 1987-1992/95	f	5.000.000	f	5.538.700	f	5.057.500
	f	111.500.000	f	112.126.600	f	105.838.500
Onderhandse lening	f	5.000.000	f	5.051.535	f	4.588.592
Callgeld Amro			f	1.900.000	f	1.900.000
Te vorderen rente			f	6.209.436	f	6.209.436
Te vorderen dividendbelasting			f	291.125	f	291.125
Rekening-courant Amro			f	28.263	f	28.263
			f	8.428.824	f	8.428.824
Totaal-generaal per 31-12-1989			f	171.651.556	f	168.969.748

BIJLAGE I

extra ouderdoms- en bijbehorend
weduwenpensioen in verband met
vrijwillige stortingen in 1990
(artikel 17 pensioenreglement)

Als gevolg van de extra inkoop mag het totale pensioen verhoogd worden tot ten hoogste f 51.458 per jaar, behorend bij een totale deelnemerstijd van 30 jaar.

22

LEEFTIJD	MAXIMALE VRIJWILLIGE STORTING IN 1990	TE VERKRIJGEN EXTRA OUDERDOMS- ANNEX 70 % WEDUWENPENSIOEN		BENODIGDE STORTING VOOR f142,94 EXTRA PENSIOEN OF WEL I DEELNE- MINGSMAAND EXTRA
		BIJ f1000 STORTING	BIJ MAXIMALE STORTING	
31	f 5.604	f 251.58	f 1.410	f 568
32	f 5.604	f 242.55	f 1.359	f 589
33	f 5.604	f 233.81	f 1.310	f 611
34	f 5.604	f 225.39	f 1.263	f 634
35	f 11.208	f 217.26	f 2.435	f 658
36	f 11.208	f 209.42	f 2.347	f 683
37	f 11.208	f 201.87	f 2.263	f 708
38	f 11.208	f 194.60	f 2.181	f 735
39	f 11.208	f 187.60	f 2.103	f 762
40	f 11.208	f 180.86	f 2.027	f 790
41	f 11.208	f 174.38	f 1.954	f 820
42	f 11.208	f 168.14	f 1.885	f 850
43	f 11.208	f 162.15	f 1.817	f 882
44	f 11.208	f 156.39	f 1.753	f 914
45	f 11.208	f 150.85	f 1.691	f 948
46	f 11.208	f 145.52	f 1.631	f 982
47	f 11.208	f 140.38	f 1.573	f 1.018
48	f 11.208	f 135.44	f 1.518	f 1.055
49	f 11.208	f 130.67	f 1.465	f 1.094
50	f 16.812	f 126.07	f 2.119	f 1.134
51	f 16.812	f 121.62	f 2.045	f 1.175
52	f 16.812	f 117.32	f 1.972	f 1.218
53	f 16.812	f 113.15	f 1.902	f 1.263
54	f 16.812	f 109.12	f 1.834	f 1.310
55	f 16.812	f 105.19	f 1.769	f 1.359
56	f 16.812	f 101.38	f 1.704	f 1.410
57	f 16.812	f 97.66	f 1.642	f 1.464
58	f 16.812	f 94.03	f 1.581	f 1.520
59	f 16.812	f 90.48	f 1.521	f 1.580
60	f 16.812	f 86.99	f 1.462	f 1.643
61	f 16.812	f 83.56	f 1.405	f 1.711
62	f 16.812	f 80.19	f 1.348	f 1.783
63	f 16.812	f 76.85	f 1.292	f 1.860
64	f 16.812	f 73.54	f 1.236	f 1.944

Stortingen dienen direct op de rekening van het fonds plaats te vinden (zie binnenkant omslag).

BIJLAGE 2

Enige begrippen

STERFTETAFEL

Een sterftetafel geeft aan wat de levens- en sterftekansen zijn, afhankelijk van de reeds bereikte leeftijd.

Aan de hand van de sterftetafels kan men de gemiddelde levensduur berekenen. Dit is het aantal jaren dat men statistisch volgens de gegeven tabel nog zal blijven leven. De ontwikkeling van deze gemiddelde levensduur voor 65-jarige mannen respectievelijk vrouwen is na de laatste oorlog als volgt geweest:

WAARNEMINGS PERIODE	GEMIDDELDE LEVENSDUUR IN JAREN VOOR EEN 65-JARIGE	
	MAN	VROUW
1947-1949	13,9	14,4
1951-1955	14,1	14,9
1956-1960	14,1	15,4
1961-1965	14,0	16,0
1966-1970	13,7	16,4
1971-1975	13,6	16,9
1976-1980	13,8	18,0
1980-1985	14,1	18,05

Uit dit overzicht blijkt dat de levenskansen voor vrouwen in belangrijke mate zijn verbeterd, terwijl dit voor mannen geheel niet het geval is.

REKENRENTE

De rekenrente is de rentevoet waarmee bij het vaststellen van tarieven en premiereserve rekening wordt gehouden. Hiermee wordt geanticipeerd op het rendement dat naar verwachting op premies en reserves zal worden gemaakt.

REËLE RENTE

Onder reële rente wordt verstaan de rente die op de kapitaalmarkt bereikt wordt, verminderd met het inflatiepercentage.

CONTANTE WAARDE

De contante waarde van toekomstige pensioenverplichtingen of andere uitkeringen wordt berekend met behulp van de sterftetafel en de rekenrente.

De contante waarde van een verzameling pensioenverplichtingen voor een groep deelnemers is juist voldoende om aan de verplichtingen te voldoen, indien over het vermogen een interest wordt gekweekt gelijk aan de rekenrente en het sterftepatroon bij de betreffende groep in overeenstemming is met de sterftetafel.

INHAALPREMIE

De inhaalpremie is dat deel van de premie dat betrekking heeft op financiering van backservice.

PREMIERESERVE

De premiereserve is het bedrag dat op de balans van de verzekeringsinstelling of het pensioenfonds wordt opgenomen ter dekking van de reeds gefinancierde pensioengedeelten.

Een andere term hiervoor is wiskundige reserve of voorziening verzekeringsverplichtingen.

KAPITAALDEKKINGSTELSEL

Dit is het financieringssysteem waarbij op individuele basis reserves worden gevormd voor de pensioenverplichtingen.

De berekening van de premiereserves vindt plaats op basis van de actuariële grondslagen. Alle levensverzekeringmaatschappijen en vrijwel alle pensioenfondsen werken op basis van het kapitaaldekkingstelsel.

OMSLAGSTELSEL

Hierbij worden de binnenkomende gelden terstond aangewend voor pensioenuitkeringen. Het belangrijkste voorbeeld van dit stelsel vormt de AOW/AWW.

Voor ons fonds wordt ook het FLP zodanig gefinancierd.

BACKSERVICE

Dit begrip wordt gehanteerd in verschillende betekenissen:

- het pensioengedeelte dat betrekking heeft op achterliggende dienstjaren;
- de koopsom voor het hierboven omschreven pensioengedeelte, dan wel voor de verhoging van dit pensioen als uitvloeisel van een pensioengrondslagstijging;
- de eventuele achterstand in de over achterliggende jaren gefinancierde pensioenen respectievelijk de daarvoor benodigde kosten of reserve.

COMINGSERVICE

Dit is het pensioengedeelte dat betrekking heeft op toekomstige dienstjaren.

Ook worden de daarmee gepaard gaande kosten wel met deze term aangeduid.

COMING-BACKSERVICE

Hieronder verstaat men de kosten die in de toekomst door loonstijgingen zullen optreden voor zover deze kosten kunnen worden toegerekend aan reeds achterliggende dienstjaren.

BIJLAGE 3

Uit het jaarverslag
bedrijfspensioenfonds
koopvaardij 1988

VERBETERING VAN PENSIOENEN EN AANSPRAKEN

Het bestuur besloot alle pensioenen die vóór 1 januari 1981 zijn ingegaan en alle aanspraken van deelnemers die vóór 1 januari 1981 de bedrijfstak hebben verlaten per 1 juli 1988 te verhogen met 3%.

Het bestuur streeft ernaar, indien daartoe aanleiding bestaat, door middel van procentuele verhogingen op de ingegane pensioenen en de verworven aanspraken, de gevolgen van de geldontwaarding op te vangen, uiteraard voor zover de beschikbare middelen van het fonds dit toelaten. Elke verhoging werd toegepast op het pensioenbedrag met inbegrip van vorige verhogingen.

In de jaren 1962 tot en met 1969 bedroeg de gemiddelde verhoging voor de gepensioneerden 6% per jaar. Voor de gewezen deelnemers was in deze periode het gemiddelde verhogingspercentage 6 % per jaar.

Inlichtingen over opgebouwde rechten kunt u bij het BPFK verkrijgen op adres Bos en Lommerplantsoen 1, 1055 AA Amsterdam, tel.: 020-879111.

Hieronder volgt een overzicht van de verhogingen, die sinds 1970 zijn toegekend:

1 januari	% van de verhoging	
	gepensioneerden	gewezen deelnemers
1970	5	5
1971	5	5
1972	5	5
1973	5	5
1974	5	5
1975	8	3
1976	8	3½
1977	8	3½
1978	7	3
1979	6	3
1980	5	3
1981	5*)	3
1982	4	2,3
1983	5	3
1984	2	2
1985	1	1
1986	2,5	1
1987	0	0
1988	0**)	0**)
1989	0	0

*) Per 1 januari 1981 gold voor de gepensioneerden geen uniforme procentuele verhoging.

Vermeld is het percentage waarmee de ingegane levenslange pensioenen op die datum verhoogd werden.

**) Uitsluitend aanspraken, verworven vóór 1981, werden op 1 januari en op 1 juli 1988 verhoogd met 1% respectievelijk 3%.

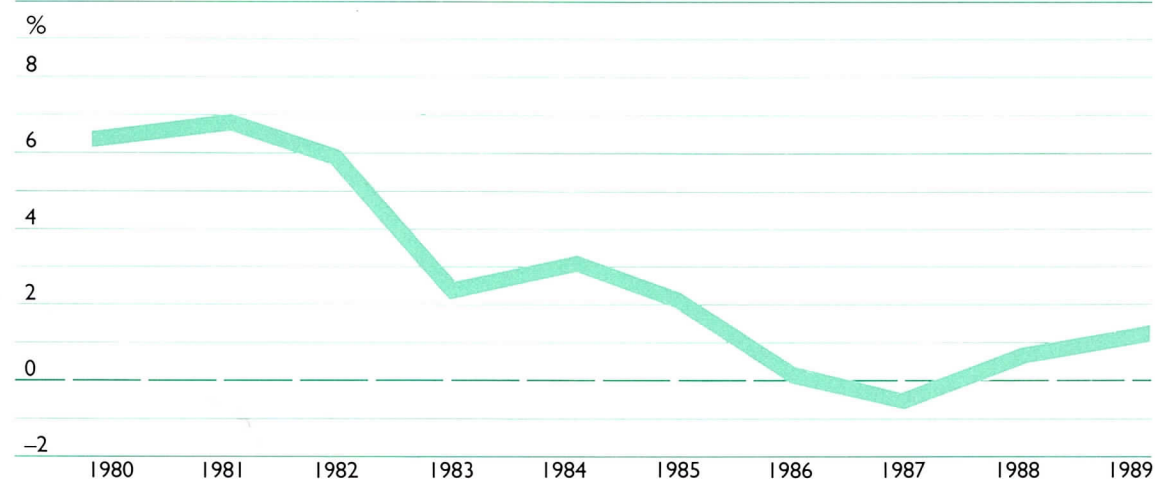
BIJLAGE 4

Prijsindexcijfer gezinsconsumptie en
gemiddelde jaarlijkse prijsstijging

26

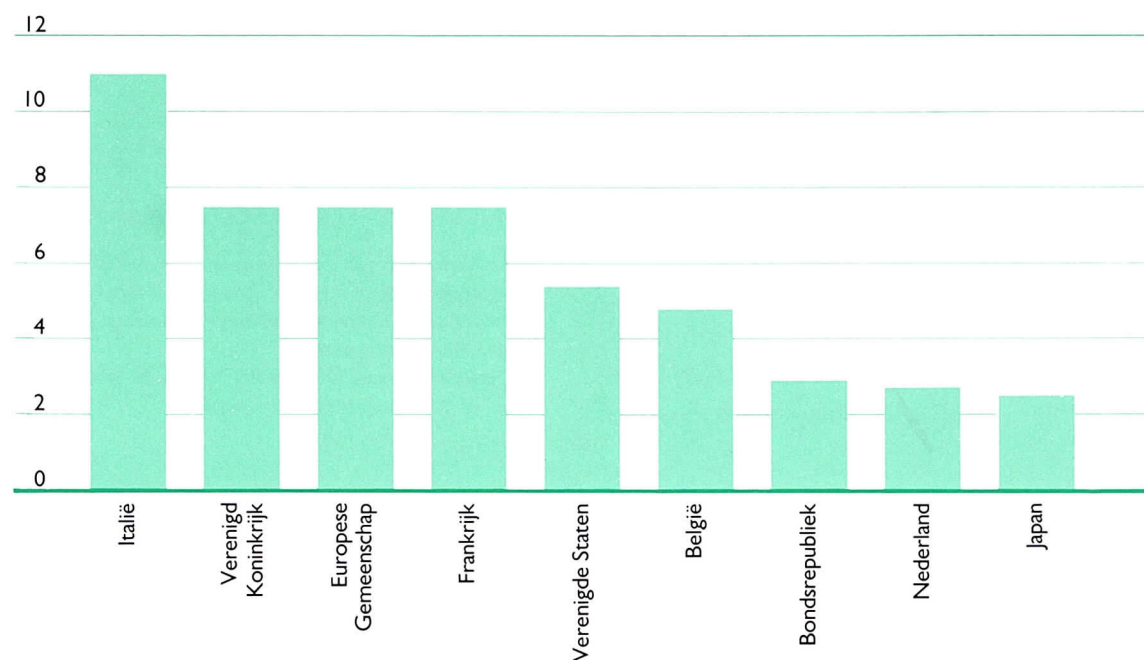
Ontwikkeling prijsindexcijfer gezinsconsumptie 1980-1989

Bron: CBS



Gemiddelde jaarlijkse prijsstijging 1980-1989

Bron: CBS



BIJLAGE 5

Voorbeelden van pensioenuitkeringen
in ronde bedragen uit de loodsenregeling

27

	BRUTO	NETTO*)
ARBEIDSONGESCHIKTHEID		
Totale uitkering (max. 75% van PGS, inclusief AAW)		
– ongehuwd	f 85.800	f 50.100
– gehuwd	f 85.800	f 50.900
INGEGAAN OUDERDOMSPENSIOEN		
Totale uitkering (bij max. loodsenpensioen en AOW)		
– ongehuwd	f 68.000	f 48.300
– gehuwd	f 74.500	f 52.400
INGEGAAN WEDUWEN - EN WEZENPENSIOEN		
Totale uitkering (bij max. loodsenpensioen, inclusief AWW)		
– <65 jaar, geen kinderen	f 60.400	f 38.400
– <65 jaar, 1 kind	f 76.200	f 50.700
– <65 jaar, 2 kinderen	f 83.400	f 57.000
– <65 jaar, 3 kinderen	f 90.600	f 63.400
– >65 jaar, geen kinderen, inclusief AOW	f 52.600	f 40.600
FUNCTIONEEL LEEFTIJDSPENSIOEN (FLP) 1990		
– FLP 55-60 jaar (80%) LB groep II & VI	f 95.500**	f 52.400
LB groep III	f 95.500	f 54.700
– FLP 60-65 jaar (70%) LB groep II & VI	f 84.900***	f 47.100
LB groep III	f 84.900	f 49.400

*) Sterk afhankelijk van individuele fiscale omstandigheden.

	**	***
– basisbedrag (index)	f 79.916	f 69.327
– overhevelingstoelag	f 6.952	f 6.952
– pensioenpremie	f 8.664	f 8.664
Totaal	<u>f 95.532</u>	<u>f 84.943</u>

