

RIVO-DLO projectverantwoording 1996

K. Bijl

rivo-dlo



DLO-Rijksinstituut voor Visserijonderzoek

Postbus 68
1970 AB IJmuiden
Tel.: 0255 564646
Fax.: 0255 564644

Internet: postkamer@rivo.dlo.nl

Postbus 77
4400 AB Yerseke
Tel.: 0113 572781
Fax.: 0113 573477

Intern RIVO-DLO rapport

Nummer: 97.003

RIVO-DLO projectverantwoording 1996

K. Bijl

Datum: 28 april 1997

Aantal exemplaren:	25
Aantal pagina's:	9
Aantal tabellen:	4
Aantal figuren:	1

Dit rapport mag niet geciteerd worden.

Inhoudsopgave:

Inhoudsopgave:	2
Samenvatting	3
Verdeling van de direct geschreven onderzoek uren per functiecategorie.....	4
Berekening van de indirecte uren per functie categorie.....	5
Verdeling in uren over de functiecategoriën	5
Programma 212	5
Programma 243	6
Programma 244	6

Samenvatting

In afwijking van voorgaande jaren is het thans mogelijk een overzicht te verschaffen op het niveau onderzoekprogramma's.

Het betreft de onderzoekprogramma's met nummer:

212	Wettelijke en Dienstverlenende Taken
243	Ecosysteem Effecten Visserij
244	Kwaliteitsbeheersing Visserijproducten

Er heeft een onderverdeling plaatsgevonden naar de onderzoekprojecten.

Gerapporteerd is op de aan het project toeerekende uren op basis van "directe uren" en "indirecte uren".

Onder directe uren wordt verstaan alle tijd die rechtstreeks door medewerkers op het desbetreffende project zijn verantwoord.

De berekening van de directe uren heeft in verband met een ommissie in de software van de ter beschikking staande programmatuur (MPA) grotendeels handmatig plaatsgevonden.

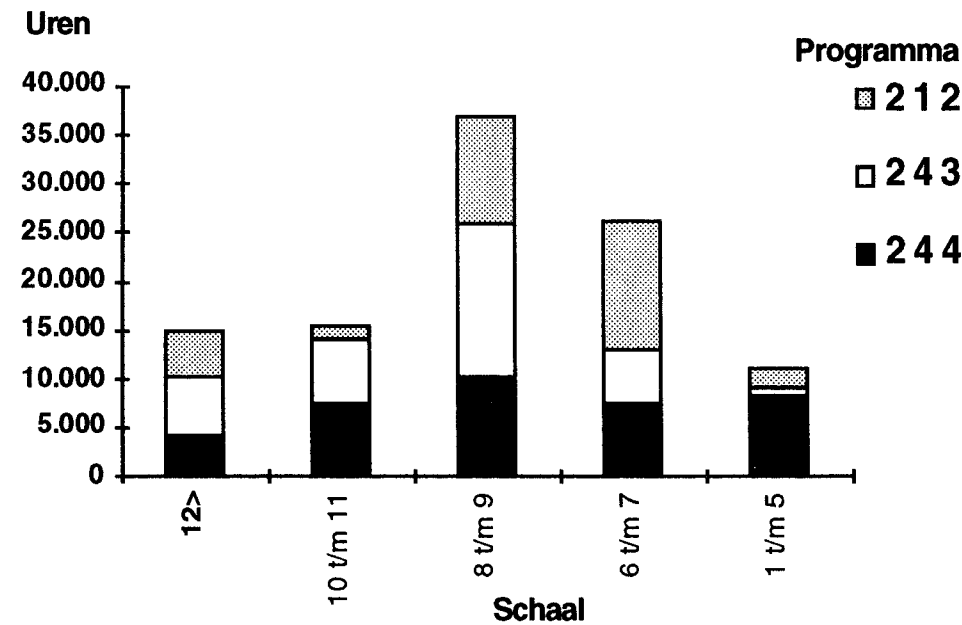
Indirecte uren zijn de aan het desbetreffende project toegerekende uren van alle overige werkzaamheden waaronder "overhead" en "acquisitie".

Uitsplitsing is gemaakt in:

a.	Directe projecturen	104.721
b.	Indirecte projecturen (algemene uren)	<u>118.803</u>
	Totaal	223.524
		=====

Verdeling van de direct geschreven onderzoek uren per functiecategorie

Programma	H	X	M	Y	L	Totaal
	schaal 12>	schaal 10 t/m 11	schaal 8 t/m 9	schaal 6 t/m 7	schaal 1 t/m 5	
212 Wettelijke Taken	4.837	1.492	11.282	13.223	1.885	32.719
243 Ecosysteem Effecten	6.161	6.596	15.389	5.317	934	34.397
244 Kwal.beh. Viss. Prod.	4.033	7.476	10.334	7.619	8.143	37.605
Totaal aantal uren	15.031	15.564	37.005	26.159	10.962	104.721
In procenten	14.35	14.86	35.34	24.98	10.47	100.00



Categorie H = Schaal 12> = Senior Onderzoeker
Categorie X = Schaal 10-11 = Onderzoeker
Categorie M = Schaal 8-9 = Senior Onderzoekassistent
Categorie Y = Schaal 6-7 = Onderzoek Assistent
Categorie L = Schaal 1-5 = Technisch Assistent

Berekening van de indirecte uren per functie categorie

Totale indirecte projecturen (algemene uren)= 118.803. Verdeling per programma volgens de verdeelsleutel.

$$212 = \frac{32.719}{104.721} \times 118.803 = 37.119$$

$$212 = \frac{34.39}{104.721} \times 118.803 = 39.022$$

$$212 = \frac{37.605}{104.721} \times 118.803 = 42.662$$

Totaal indirecte uren	118.803
	=====

Verdeling in uren over de functiecategoriën

Programma 212

$$H = \frac{4837}{32719} \times 37119 = 5487$$

$$M = \frac{11282}{32719} \times 37119 = 12799$$

$$L = \frac{1885}{32719} \times 37119 = 2138$$

$$X = \frac{1492}{32719} \times 37119 = 1693$$

$$Y = \frac{13223}{32719} \times 37119 = 15002$$

Totaal	37119
	=====

Programma 243

$$H = \frac{6161}{34397} \times 39022 = 6989$$

$$M = \frac{15389}{34397} \times 39022 = 17458$$

$$L = \frac{934}{34397} \times 39022 = 1060$$

$$X = \frac{6596}{34397} \times 39022 = 7483$$

$$Y = \frac{5317}{34397} \times 39022 = 6032$$

Totaal	39022
	=====

Programma 244

$$H = \frac{4033}{37605} \times 42662 = 4575$$

$$M = \frac{10334}{37605} \times 42662 = 11724$$

$$L = \frac{8143}{37605} \times 42662 = 9238$$

$$X = \frac{7476}{37605} \times 42662 = 8481$$

$$Y = \frac{7619}{37605} \times 42662 = 8644$$

Totaal	42662
	=====

Dienstjaar 1996

Programma: Wettelijke Taken

Programma nummer	Project- nummer	Omschrijving project	H	Directe onderzoek uren			Y	L	Totale directe onderzoekuren
				X	M				
212	75000	Monitoring Schelpdierbestand	2	1336	1117		77	-	2532
212	75001	Sanitair schelpdieronderzoek	56	7	1774		1432	70	3339
212	75510	Platvis Algemeen	567	-	323		124	38	1052
212	75511	Platvis Marketing	455	69	2719		3582	200	7025
212	75520	Rondvis Algemeen	633	-	31		356	544	1564
212	75521	Rondvis Marketing	496	29	333		2254	21	3133
212	75530	Pelagische Vis Algemeen	708	-	353		509	72	1642
212	75531	Pelagische Vis Marketing	970	5	1563		2516	14	5068
212	75540	IJsselmeer Algemeen	418	-	220		74	24	736
212	75541	IJsselmeer Marketing	64	-	2231		1659	101	4055
212	76005	Microveront. Visserijproducten	468	46	618		640	801	2573
		Directe uren	4837	1492	11282		13223	1885	32719
		Indirecte uren	5487	1693	12799		15002	2138	37119
		Totale uren	10324	3185	24081		28225	4023	69838

Dienstjaar 1996

Programma: Ecosysteem Effecten Visserij

Programma nummer	Project- nummer	Omschrijving project	H	Directe onderzoek uren			Y	L	Totale directe onderzoekuren
				X	M				
243	75002	Ecosysteem Kustwateren	68	1176	444		19	-	1707
243	75550	Multispecies Noordzee Algemeen	101	-	5		40	-	146
243	75551	Multispecies Noordzee Marketing	416	522	1		16	18	973
243	75560	Multispecies IJsselmeer Algemeen	2	-	53		-	-	55
243	75561	Multispecies IJsselmeer Marketing	281	-	410		66	16	773
243	75570	Demers. Ecosysteem Algemeen	360	-	248		204	-	812
243	75571	Demers. Ecosysteem Marketing	564	2313	1490		1542	83	5992
243	75580	Pelagisch Ecosysteem Algemeen	8	-	258		20	-	286
243	75581	Pelagisch Ecosysteem Marketing	395	8	1515		316	9	2243
243	75590	Salmoniden Algemeen	348	-	1410		21	20	1799
243	75591	Salmoniden Marketing	270	-	66		7	9	352
243	75600	Grote Rivieren Algemeen	273	1734	159		643	11	2820
243	75601	Grote Rivieren Marketing	310	-	1469		602	20	2401
243	75610	Verstoring Aquatisch Milieu Algemeen	305	-	-		-	10	315
243	75611	Verstoring Aquatisch Milieu Marketing	777	131	149		-	2	1059
243	75620	Ecosysteem Kustwateren Algemeen	6	31	176		-	-	213
243	75621	Ecosysteem Kustwateren Marketing	5	629	-		-	-	634
243	76000	Visziekte-onderzoek Noordzee	885	50	419		287	66	1707
243	76502	Selectieve vangsttechnieken	787	2	6857		1534	670	9850
243	76512	Selectieve hors-makreel spanvisserij	-	-	260		-	-	260
		Directe uren	6161	6596	15389		5317	934	34397
		Indirecte uren	6989	7483	17458		6032	1060	39022
		Totale uren	13150	14079	32847		11349	1994	73419

Dienstjaar 1996

Programma: Kwaliteitsbeheersing Visserijproducten

Programma nummer	Project- nummer	Omschrijving project	H	Directe onderzoek uren				Y	L	Totale directe onderzoekuren
				X	M					
244	75003	Over. Project Aquacultuur	-	-	-	-	-	-	-	-
244	76001	Identificatie Microverontreiniging	609	1969	2230	1176	1584	7568		
244	76002	Ecotoxicologie	974	39	1074	2141	1869	6097		
244	76003	Kwaliteit visserijproducten	1227	1850	1110	3895	422	8504		
244	76004	Voedingsasp. visserijproducten	102	3	-	52	49	206		
244	76500	Optim. Intensieve visteelt	24	1152	2435	4	526	4141		
244	76501	Integrale Kwaliteitsbeheersing	438	259	840	14	2113	3664		
244	76503	Ontwikkeling instrumentatie + techniek	-	-	8	59	-	67		
244	76504	Proces- en productiekwaliteit	521	723	845	49	147	2285		
244	76505	Bewaartechnologie	72	716	446	-	1415	2649		
244	76506	Biotechnologie	-	256	269	3	3	531		
244	76507	Slachten vis: Kwal en Welzijn	-	19	9	-	-	28		
244	76508	Proces- en Productkwaliteit	66	490	1068	226	15	1865		
		Directe uren	4033	7476	10334	7619	8143	37605		
		Indirecte uren	4575	8481	11724	8644	9238	42662		
		Totale uren	8608	15957	22058	16263	17381	80267		