



**OVERLIGGEND WATERSCHAP
M C P**

JAARPROGRAMMA 2009



Nieuw Nickerie - Suriname, Januari 2009

Voorwoord

Het Overliggend Waterschap MCP (OW MCP) is belast met het toeleveren van irrigatiewater aan de bevolkingspolders van Nickerie en met het verlenen van diensten aan de inliggende waterschappen van Nickerie. Deze ruime opdracht is geen gemakkelijke taak. Zeker niet als wordt meegenomen dat het OW MCP zelf nog maar recentelijk als waterschap is opgericht en zich organisatorisch en technisch nog aan het bekwamen is in haar functioneren als beoogde waterautoriteit van Nickerie. Om richting te geven aan de activiteiten van het jaar 2009 hebben bestuur en directie van OW MCP het jaarprogramma 2009 opgesteld. Dit jaarprogramma is enerzijds gebaseerd op de ontwikkelingen zoals die zich hebben voorgedaan in 2008, en anderzijds op het voorgenomen beleid voor 2009. Door het formuleren van het jaarprogramma ontstaat er openheid – zowel naar beleidsmakers en de Nickeriaanse gemeenschap toe als intern binnen de organisatie – ten aanzien van de richting waar het OW MCP naar toe wenst te koersen in 2009. Op grond van dit jaarprogramma 2009 willen bestuur, directie, staf en personeel van OW MCP graag met alle betrokkenen en belangstellenden van gedachten wisselen over de betekenis van irrigatiewater, infrastructurele werken en onderhoud in de rijstteelt. Op deze manier hoopt OW MCP haar steentje bij te dragen aan de verdere ontwikkeling van de rijstsector in Nickerie.

Nieuw Nickerie, januari 2009

Het Bestuur van het Overliggend Waterschap MCP:

Ir. M. Hindori voorzitter

Ing. P. Baidjoe ondervoorzitter

Dhr. R. Small secretaris/penningmeester

Dhr. D. Bihari lid

Dhr. R. Bishar lid

Dhr. R. Pawirodihardjo lid

Ing. H. Soerokarso lid

1. Het Overliggend Waterschap

Het overliggend waterschap MCP (OW MCP) is opgericht per Staatsbesluit no. 75 welke in werking is getreden op 14 juni 2007. OW MCP is in de plaats gekomen van het MCP-Beheer, die in 1984 was opgericht maar in oktober 2006 werd opgeheven. Het voormalig MCP-Beheer was belast met het uitvoeren van de beheerstaken van het Multipurpose Corantijn Project. Dit project is eind jaren zeventig opgezet voor het veiligstellen van twee rijstogsten per jaar in de bestaande polders van het district Nickerie en het aanleggen van nieuwe rijstpolders ten behoeve van boeren welke door sanering van de bestaande polders hun land zouden moeten verlaten. Om deze doelstellingen te realiseren is te Wakay aan de Corantijnrivier een pompstation met een pompcapaciteit van 30 m³/sec aangelegd, alsmede het 66 km lange Corantijkanaal om het opgepompte water te transporteren naar de noordelijk gelegen rijstgebieden. Tevens was het de bedoeling om het rijstareaal uit te breiden met 12.500 ha MCP-polders. Deze polders hebben echter een andere bestemming gekregen. Het MCP-Beheer heeft niet de plaats en betekenis van waterautoriteit van Noord-West Suriname gekregen die haar waren toebedeeld bij de oprichting. Het MCP-Beheer is in de loop der jaren verworpen tot een organisatie die zich merendeels heeft bezig gehouden met het beheren van de pompen te Wakay en het opschonen van het Corantijkanaal.

Met het afkondigen van de nieuwe Waterschapswet in april 2005 is een nieuwe situatie ontstaan rondom de organisatie van de watervoorziening in de rijstpolders van Nickerie. Niet alleen is de ruimte gecreëerd voor het heroprichten van inliggende waterschappen in de rijstgebieden, maar ook het MCP-Beheer kreeg een andere bestemming: die van een overliggend waterschap.

De doelstelling van OW MCP is als volgt verwoord in het staatsbesluit:

- a. Het voorzien van het waterschapsgebied van voldoende irrigatiewater en het afvoeren van overtollig water uit het waterschapsgebied;
- b. Het verlenen van diensten aan en het behartigen van de gemeenschappelijke belangen van de inliggende waterschappen.

Om invulling te kunnen geven aan deze doelstelling zijn de volgende taken toebedeeld aan OW MCP:

- Het beheer en onderhoud van het pompgemaal te Wakay, alsmede andere door de minister bij beschikking aan te wijzen waterwerken, dienend tot aanvoer of afvoer van water naar en van het waterschapsgebied;
- Het beheer en onderhoud van alle waterwegen, hoofdleidingen en overige leidingen en trezen in het waterschapsgebied alsmede de daarin voorkomende kunstwerken, voor zover het beheer en onderhoud niet tot de taak of verantwoordelijkheid van een inliggend waterschap of een andere rechtspersoon of natuurlijke persoon behoort;
- Het beheer en onderhoud van de dammen en kaden grenzend aan de waterwegen, hoofdleidingen en overige leidingen en trezen in het waterschapsgebied, voor zover het beheer en onderhoud niet tot de taak van een inliggend waterschap behoort;
- Het aanleggen of doen aanleggen van hydrologische kunstwerken ter realisering van zijn doel;
- Het verlenen van fysieke en administratieve diensten aan de inliggende waterschappen, al dan niet tegen kostenvergoeding;
- Andere bij beschikking van de minister van Regionale Ontwikkeling, op voordracht van de minister van Landbouw, Veeteelt en Visserij, aan dit waterschap op te dragen taken.

Deze taken illustreren dat het werkterrein van OW MCP zich niet meer uitsluitend concentreert op het aanleveren van opgepompt irrigatiewater vanuit Wakay naar de hoofdinlaten van de rijstpolders maar zich ook richt op het functioneren van de infrastructuur van de inliggende waterschappen binnen het landbouwgebied van Nickerie.

2. Voorgenomen actiepunten in 2009

1. Verbetering van Wakay Operations

Het aanvoeren van irrigatiewater vanuit Wakay naar de rijstvelden in Nickerie blijft één der belangrijkste taakstellingen van OW MCP. In de afgelopen seizoenen is OW MCP er in geslaagd de pompen en motoren van het *Wakay pompgemaal* in redelijk functionele staat te houden, waardoor zonder al te veel problemen gepompt kon worden zodra hier een beroep op werd gedaan. Toch moet vermeld worden dat een inspectie van het pompgemaal door het Nederlandse bedrijf Bosman Watermanagement in opdracht van het Ministerie van Planning en Ontwikkelingssamenwerking (PLOS) heeft aangetoond dat er *dringende revisiewerken* zullen moeten worden uitgevoerd. Onder de dringende werkzaamheden vallen de revisie van vier stuks dieselmotoren met randapparatuur inclusief brandstofsysteem en startluchtsysteem, revisie van de tandwielkasten, pompen, afsluiters en terugslagkleppen en revisie van de bouwkundige en elektrotechnische voorzieningen van het complex.

Door de deskundigen is voor de volledige renovatie van Wakay pompgemaal een bedrag van ca. € 3.000.000 begroot. OW MCP zal in nauw contact met het ministerie van PLOS en het ministerie van LVV zich in 2009 inzetten om financiering te vergaren het voor de uitvoering van deze noodzakelijke revisie.

De *aanmeersteiger* welke benodigd is voor de aanvoer van brandstof naar de farmtanks is in september 2008 aanzienlijk beschadigd geraakt na aanvaring door een vrachtboot. Herstel van de steiger is zeer dringend geboden, zodat de brandstof op veilige wijze kan worden aangeleverd door de brandstofleverancier. OW MCP heeft reeds de bouwkundige tekeningen laten vervaardigen en heeft afspraken met een aannemer voor de aanvang van de reparatie in januari 2009. Volgens verwachting zal de reparatie van de steiger omstreeks eind januari 2009 gerealiseerd moeten zijn.

OW MCP houdt de gegevens van het aantal draaiuren per pomp, gepleegd onderhoud, levering en gebruik van brandstof etc. bij in een logboek. De gegevens worden regelmatig geverifieerd om correct gebruik en beheer te bevorderen. In 2009 wil OW MCP de gegevens van de laatste jaren analyseren om efficiënter en duurzamer beheer van de pompen, motoren en dieselverbruik structureel vorm te geven.

De *watervoorziening* van het Wakay emplacement heeft in 2008 nogal te lijden gehad van verontreinigingen. In 2009 wil OW MCP, met steun van de Surinaamse Waterleiding Maatschappij, de waterzuiveringsinstallatie verbeteren. In 2009 wil OW MCP ook verdere werken aan het verder opknappen van de *woningen* van de militairen en van het eigen personeel en aan het opschonen van het emplacement. Uiteraard zal rekening moeten worden gehouden met budgettaire beperkingen.

2. Onderhoud van infrastructuur en kunstwerken

Onderhoud van de infrastructuur en de kunstwerken in het Corantijnkanaal zal in 2009 bijzondere aandacht krijgen van het OW MCP. Slechts door een goed onderhoudsprogramma te ontwikkelen en

uit te voeren kunnen investeringen in kanalen en kunstwerken duurzaam worden benut. In 2008 heeft OW MCP met eigen inspanning en financiering het *Corantijnkanaal* schoongehouden. Vanwege gebrek aan financiële middelen konden *Zuidrain* en *Pand-E* niet adequaat worden opgeschoond. In 2009 zullen zowel het Corantijnkanaal als de beide zijkanalen worden onderhouden, om zodoende de toeleverings- en spilfunctie van deze kanalen te kunnen garanderen. Ook het *Surinamkanaal*, dat middels beschikking van het ministerie van Regionale Ontwikkeling in november 2008 is toegevoegd aan het werkgebied van OW MCP, zal worden betrokken in het onderhoudsprogramma van 2009.

Om de onderhoudswerkzaamheden verantwoord te kunnen aanbesteden zal OW MCP in 2009 bestekken (laten) opmaken, op basis waarvan aannemers kunnen inschrijven en de meest geschikte aanbieder kan worden geselecteerd. OW MCP zal toezicht houden op de voortgang en de kwaliteit van de werken van de aannemer. Afhankelijk van de beschikbaar gestelde middelen zullen alle kanalen in 2009 geheel, danwel gedeeltelijk, worden opgeschoond.

Ten aanzien van de methode van onderhoud wordt momenteel gebruik gemaakt van een combinatie van mechanisch onderhoud (d.m.v. graafmachines) en chemisch onderhoud (d.m.v. bestrijdingsmiddelen). OW MCP is in samenspraak met het World Wildlife Fund (WWF) en de Universiteit van Suriname bezig met het opzetten van een proefproject welke de haalbaarheid van biologisch onderhoud moet aantonen. De resultaten van dit project worden omstreeks medio 2009 verwacht. In oktober 2008 vond de oplevering van de *inlaat- en overlaatkunstwerken* plaats vanuit het Suriname-Europese Unie Nationaal Rijstprogramma, welke met financiering van de EU is uitgevoerd. Onder deze werken vallen de twee overlaten te Zuidrain en Pand-E alsmede de inlaten op twee locaties in de oostelijke dam van het Corantijnkanaal. Contractueel is de aannemer gehouden aan een onderhoudsperiode van één jaar, dus tot oktober 2009.

OW MCP is de beoogde instantie welke belast is met de supervisie van de onderhoudswerkzaamheden. OW MCP heeft reeds een aantal gebreken geconstateerd, waarover afgestemd zal worden met PLOS, LVV en de aannemer. OW MCP zal zich in 2009 ook voorbereiden op haar nieuwe taak om zorg te dragen voor de bediening en onderhoud van genoemde kunstwerken.

Los van het schoonhouden van het Corantijnkanaal maakt OW MCP zich zorgen over het onderhoud van de *oostelijke en westelijke dammen* van het Corantijnkanaal. Gebleken is dat onder hoge waterdruk in Nannizwamp de oostelijke dam op enkele plaatsen waar voorheen krekken liepen, bezwijkt. De westelijke dam vertoont ook enkele lage plekken, waardoor bij hoge waterstand in het kanaal de dam overstroomt en water een uitweg richting Corantijnrivier zoekt. Er zal eerst een inventarisatie plaatsvinden van de lage plekken, waarna in samenwerking met andere instanties gewerkt zal worden aan herstel.

Hoewel de formele overdracht van het onderhoud binnen de rijstpolders van Nickerie vanuit de diverse ministeries naar OW MCP nog wel even op zich zal laten wachten, zal in 2009 alvast begonnen worden met een inventarisatie van de staat van het onderhoud van de infrastructuur binnen de bestaande rijstpolders. Dit met het oog op de verantwoordelijkheid voor het onderhoud welke conform het staatsbesluit aan het OW MCP is toebedeeld.

3. Formalisering van OW MCP

Zoals eerder gesteld, is OW MCP in juni 2007 opgericht. Conform het Staatsbesluit regelende het functioneren van het overliggend waterschap dienen enkele administratieve voorzieningen te worden getroffen om het overliggend waterschap functioneel te maken. Zo maakt het Staatsbesluit melding van de volgende documenten:

- *Lijst van belanghebbenden*: de namen van de belanghebbenden, de oppervlakte van de grond, het aantal stemmen die kunnen worden uitgebracht etc.;
- *Verkiezingsreglement*: de regeling van de verkiezing van de voorzitter en overige leden van het bestuur door de belanghebbenden. Het verkiezingsreglement omvat ook het stemrecht van ieder der belanghebbenden.
- *Huishoudelijk reglement*: de wijze van functioneren van het bestuur en de vergadering van belanghebbenden, in het bijzonder ten aanzien van het houden van vergaderingen en het nemen en vastleggen van besluiten;
- *Legger*: de inventarisatie van de kanalen en kunstwerken, vallende onder de verantwoordelijkheid van OW MCP, aan de hand waarvan een onderhoudsschema met bijbehorende kosten kan worden opgemaakt;
- *Keur*: de verordening van het bestuur van het waterschap, waarin vastgelegd wordt de financiële bijdrage van de belanghebbenden aan OW MCP. Met de keur kan ook actie worden ondernomen tegen hen die het waterstaatkundig belang van OW MCP schade toebrengen.

Gesteld moet worden dat OW MCP nogal wat werk te verzetten heeft bij het formaliseren van deze documenten. Er zijn daartoe al diverse aanzetten gegeven, o.a. door technische consultants in het kader van het Suriname-EU Nationaal Rijstprogramma. In aanloop naar de verkiezing van het eerste gekozen bestuur zal in 2009 werk gemaakt worden aan het completeren van de formele administratieve basis van OW MCP. Aangezien de instelling van waterschappen gekoppeld is aan het decentralisatieproces, welke valt onder de bestuursdienst onder leiding van de Districtscommissaris, zal het OW MCP hogergenoemde activiteiten in nauw overleg voeren met de DC. Tevens zal OW MCP de ontwikkelingen met betrekking tot de inliggende waterschappen in Nickerie meenemen bij haar eigen verdere ontwikkeling als overliggend waterschap.

4. Ondersteuning van inliggende waterschappen

Zoals gemeld is één van de nieuwe taakstellingen van OW MCP het behartigen van de gemeenschappelijke belangen van de inliggende waterschappen. OW MCP heeft een speciale unit in het leven geroepen die inhoud moet geven aan deze taak. Aangezien OW MCP nog in het proces zit om ervaring op te doen met het functioneren van de inliggende waterschappen, heeft de Districtscommissaris van Nickerie, op voorstel van OW MCP, in juli 2007 de *Commissie Begeleiding Waterschappen* (CBW) in het leven geroepen. Deze commissie is bedoeld om het proces van begeleiding van waterschappen in breder perspectief te plaatsen. Daarom hebben in de commissie naast OW MCP ook zitting het ministerie van RO, het ministerie van OW en het ministerie van LVV. Hoewel CBW in 2008 niet altijd even effectief heeft kunnen functioneren (onder meer doordat er formeel op de begroting van het Districtsbestuur geen budget beschikbaar is voor de commissie) is door het ministerie van LVV besloten om in 2009 projectmatig te ondersteunen vanuit het Agrarisch Sector Plan. OW MCP zal kantoorruimte beschikbaar stellen aan het secretariaat van CBW, zodat de dienstverlening naar de inliggende waterschappen vanuit een eigen locatie kan geschieden. In overleg met LVV en RO zullen de coördinator en een assistente worden gestationeerd op het secretariaat bij OW MCP. Het voornemen bestaat om eind 2009, uiterlijk begin 2010, de CBW over te laten gaan in een begeleidingsorgaan van OW MCP zelf. Het ligt dus in de bedoeling dat OW MCP in

het jaar 2009 kennis en ervaring opdoet met het ondersteunen van inliggende waterschappen.

5. Institutionele versterking en capaciteitsopbouwprogramma's

OW MCP heeft weliswaar de ambitie om te fungeren als de waterautoriteit van Nickerie, doch zij heeft momenteel de technische en uitvoerende capaciteiten niet in huis om als zodanig erkend en gerespecteerd te worden. Daartoe zal OW MCP eerst haar eigen capaciteit dienen te versterken. Veel van de uitvoeringscapaciteit zal afhangen van de deskundigheid van het kader van MCP. Op dit moment heeft OW MCP te kampen met een groot tekort aan geschoold kader, zowel op universitair, op HBO en op middelbaar niveau. Institutionele versterking zal in 2009 een hele grote uitdaging zijn voor OW MCP.

OW MCP beseft dat naast het aantrekken van nieuw technisch kader ook een substantieel capaciteitsopbouwprogramma dient te worden ontwikkeld, om zodoende de capaciteit welke reeds in huis is en die welke nog moet worden aangetrokken, optimaal te kunnen ontwikkelen en in te zetten. OW MCP heeft daartoe in oktober 2008 een samenwerkingsprogramma opgezet met *Waterschap Rijn en IJssel en Wereld Waternet* uit Nederland. De samenwerking heeft o.a. tot doel het uitwisselen van ervaring, kennis en kunde op het gebied van bestuur, organisatie en financiering van het waterschapswerk en het waterbeheer zowel in kwantitatieve als in kwalitatieve zin.

Als concrete activiteiten voor 2009 zijn genoemd:

- het opstellen van de legger van OW MCP, nadat de nodige trainingen zijn gevolgd.
- het opstellen van een trajectplan voor de ontwikkeling van MCP als waterautoriteit
- het opstellen van een onderhoudsplan voor het Corantijkanaal, bijbehorende zijkanalen en kunstwerken
- het afleggen van oriëntatiebezoeken aan waterschappen in Nederland
- het fungeren als vraagbaak voor beheer van een waterschap

In het kader van capaciteitsopbouw mag ook genoemd worden de samenwerking met het *World Wildlife Fund (WWF)* en de *ADEK Universiteit van Suriname* bij het uitvoeren van het **Comprehensive Watermanagement Pilot Project**. De doelstelling van dit project is het ontwikkelen van een holistische benadering van duurzaam geïntegreerd waterbeheer in het MCP gebied. Voor de uitvoering van het project heeft OW MCP in juli 2008 van WWF een grant ontvangen van US\$ 114,910. De activiteiten van het project hebben zich tot nog toe vooral geconcentreerd op het aanschaffen en plaatsen van de benodigde instrumenten (Thalimedes) teneinde de waterstanden via telefoonverbinding te kunnen verkrijgen en op de bijbehorende trainingen.

In 2009 zal het accent voornamelijk liggen op het monitoren van de dataverzameling. Tevens zal gewerkt worden aan het voorbereiden van de vervolgfase van dit project, waarbij een gecomputeriseerd watermanagement model zal worden ontwikkeld om de verkregen data te importeren en te analyseren. Met behulp van dit watermanagement model moeten conclusies kunnen worden getrokken over het optimaal benutten van de beschikbare hoeveelheid irrigatiewater ten behoeve van de rijstteelt in Nickerie.

6. Versterken van organisatie en beheer

Human Resource

Het *aantrekken van geschoold technisch kader* ter versterking van de organisatie en het beheer van OW MCP loopt als een rode draad door alle overige actiepunten van 2009. Zonder kader zal OW MCP niet in staat zijn om de vele ambitieuze doelstellingen, opbouwprogramma's en voorgenomen activiteiten te realiseren. Het ligt in de bedoeling deskundig personeel aan te trekken, waardoor een groot aantal programma-onderdelen een stuk slagvaardiger kunnen worden opgepakt. Naast het inzetten van een of meer academisch opgeleide personen, zal OW MCP zich beijveren om nog zeker twee krachten van middelbaar niveau aan te trekken. Het *personeelsbeleid* zal in 2009 ook verder onder de loep worden genomen. Middels een goede doorlichting van de organisatie zal duidelijk moeten zijn/worden welke taken de diverse functionarissen momenteel verrichten en hoe efficiënt deze werkzaamheden worden verricht. Tevens zal moeten blijken welke functies essentieel zijn in de organisatie en waarin nog niet is voorzien. Van deze ontbrekende functies zullen de benodigde profielen worden opgemaakt en ingevuld.

Financieel beheer

Het *financieel beheer* zal in 2009 verder inzichtelijk worden gemaakt, zodat de jaarrekeningen ten behoeve van de controle door Centrale Lands Accountants Dienst (CLAD) zelf kunnen worden opgemaakt. Ook zal worden gewerkt aan een transparant systeem van opslag en boeking van bonnen van gedane uitgaven, zodat te allen tijde inzage kan worden verkregen in de kaspositie. In 2009 zullen de eerste calculaties gemaakt worden voor de geleidelijke introductie van watergelden, al wordt begonnen met een symbolische bijdrage.

Gebouwen en terreinen

Onderhoud van gebouwen en terreinen van OW MCP, zowel te Nieuw Nickerie als te Wakay, heeft in 2008 wat moeten inboeten, gelet op de krappe beschikbare budgetten en de hoge prioriteiten die aan onderhoud van het Corantijnkanaal en de Wakaypompen moest worden gegeven. Desalniettemin zal in 2009 meer aandacht hieraan moeten worden besteed, waarbij concreet gedacht wordt aan het repareren van het dak van het hoofdkantoor te Nieuw Nickerie, welke op diverse plaatsen flinke lekkages vertoont.

Wagenpark

In 2009 zal worden overwogen om delen van het *wagenpark* van OW MCP te vervangen en uit te breiden. De wagens worden intensief gebruikt voor het veldwerk en beginnen aan betrouwbaarheid in te boeten. Vervanging en/of uitbreiding zullen worden geplaatst tegen het licht van de beschikbare financiering.

Bewaking

Een aspect dat in 2008 OW MCP nogal wat zorgen baarde is de *bewaking* van het gebouw en terrein te Nieuw Nickerie. Enkele keren zijn spullen ontvreemd vanuit het complex en telkenmale was niet duidelijk waarom hier niets van is gemerkt. In 2009 zal de bewaking en beveiliging drastisch aangepakt worden, waarbij niet geschroomd zal worden om nieuwe bewakingsmethoden toe te passen.

Overlegstructuren

In het kader van het meer betrekken van directie, staf en personeel bij het beleid zal in 2009

meer aandacht besteed worden aan de *interne overlegstructuren* van OW MCP. Het streven is erop gericht intern voldoende openheid te geven over de richting waarop OW MCP koerst, de knelpunten die worden ervaren en de mogelijke oplossingen die worden aangedragen. Op deze manier wil OW MCP de betrokkenheid en de motivatie van haar personeel verhogen.

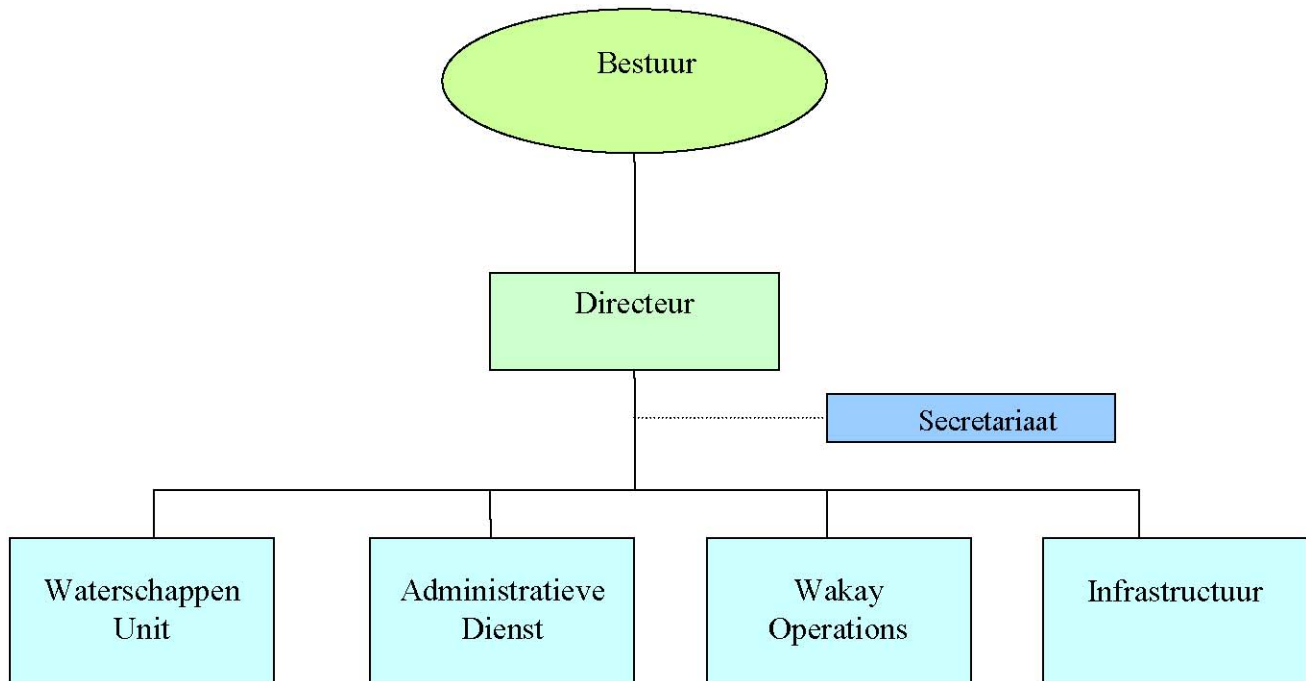
7. Moderniseren van communicatie

In 2008 heeft OW MCP enkele serieuze stappen gezet naar het moderniseren van de organisatie. Zo zijn enkele computers en laptops aangeschaft en is een (draadloze) internetverbinding geïnstalleerd. Inmiddels beschikt het overliggende waterschap over een eigen E-mail adres (owmcp@sr.net). Met de huidige mogelijkheden is de aanzet gegeven om te komen tot de ontwikkeling van een eigen *website*. In 2009 zal de website tot stand worden gebracht en gelaunched (www.owmcp.org).

OW MCP is voornemens om in 2009 een *nieuwsbrief* te produceren. In deze nieuwsbrief, die waarschijnlijk eens per kwartaal zal uitkomen, zullen wetenswaardigheden over OW MCP worden gepubliceerd en in elk geval ook via onze website beschikbaar worden gesteld. Ook relevante informatie over waterbeheer, waterstanden, onderhoudsprogramma's e.d. zullen worden opgenomen. OW MCP beoogt met deze nieuwsbrief de betrokkenheid van de inliggende waterschappen en overige departementen in Nickerie te vergroten, maar ook om de vele aspecten van waterbeheer onder een breder publiek bekend te maken.

ANNEX 1

ORGANOGRAM OVERLIGGEND WATERSCHAP MCP



ANNEX 2

BEGROTING 2009 OVERLIGGEND WATERSCHAP MCP

A. KANTOORFACILITEITEN

Electra & water	24,000.00	
Telecommunicatie voorz.	39,000.00	
Sanitaire voorzieningen	9,000.00	
Keukenvoorz.	5,400.00	
kantoorapparatuur	22,500.00	
kantoorbenodigdheden	7,200.00	
accountantskosten (CLAD)	22,500.00	
bestuurskosten	10,000.00	
		129,600.00

B. GEBOUWEN EN TERREINEN

gebouwen en terreinen Nickerie	67,500.00	
gebouwen en terreinen Wakay	37,500.00	
		105,000.00

C. TRANSPORTMIDDELEN WERKTUIGEN

Onderdelen voer/vaartuigen b.b. motoren	75,000.00	
brandstof/smeermiddelen voer/vaartuigen	90,000.00	
werktuigen	3,000.00	
gereedschap	3,000.00	
		171,000.00

D. KUNSTWERKEN/KANALEN

Onderhoud Corantijnkanaal	163,327.00	
Chemisch onderhoud terreinen	27,000.00	
		190,327.00

E. WAKAY GEMAAL + GEBOUWEN

Onderhoud pompemaal	75,000.00	
pompkosten (brandstof en smeermiddelen)	1,687,500.00	
		1,762,500.00

F. PERSONEEL (Incl. sociale lasten)

Lonen en salarissen	471,157.00	
kledinggeld	15,000.00	
vakantiegeld	32,209.00	
gratificaties	40,263.00	
declaratie verblijf Wakay	30,000.00	
Onvoorziene voorzieningen (conform CAO)	45,000.00	
		633,629.00

G. OVERIGE

Institutionele voorzieningen	10,000.00	
begeleiding waterschappen	10,000.00	
onvoorziene uitgaven	30,000.00	
		50,000.00

TOTAAL		3,042,056.00
---------------	--	---------------------