

MILIEUVERSLAG 2011

gemeente Langedijk

INHOUD

	Inleiding	pag. 4
	Instrumenten van het Milieubeleid	4
1	Energie en Duurzaamheid	5
2	Communicatie	7
3	Ruimtelijke ordening	8
4	Geluid en luchtkwaliteit	9
5	Groen en water	10
6	Bodemhygiëne	10

INLEIDING

Dit milieuvverslag is een verantwoording van de uitvoering van het milieubeleid over het jaar 2011. Op grond van Wet milieubeheer art. 21.1 doen wij jaarlijks verslag aan uw raad over de uitvoering van het milieubeleid. In dit verslag worden voornamelijk de onderwerpen behandeld die gaan over energiebeleid, geluidbeleid en groen en water.

De verslagen over de uitvoering van de milieuaspecten van de Wabo, milieuklachten, toezicht en handhaving worden in het Wabo-jaarverslag teruggekoppeld aan uw raad. Ook de onderwerpen huishoudelijk afval en het gemeentelijk rioleringsplan hebben hun eigen terugkoppeling aan de raad.

Instrumenten van het milieubeleid

De instrumenten die wij inzetten voor de uitvoering van het milieu- en duurzaamheidsbeleid, zijn hieronder aangegeven. Deze punten worden in de volgende paragrafen uitgewerkt.

- Communicatie- en educatieactiviteiten: Dit wordt uitgewerkt bij de betreffende hoofdstukken.
- Subsidieverstrekking en faciliterende- of stimulerende maatregelen: Zie hoofdstuk over energie.
- Het handelen van de gemeente als ontwerper van de buitenruimte en bij planontwikkelingen.
- Regelgeving op het gebied van de Ruimtelijke Ordening;
- Vergunningverlening op gebied van Milieu en Bouwen; Handhaving van Milieuregelgeving: Het verslag hiervan staat in het Wabo-jaarverslag;
- Het handelen van de gemeente zelf als bedrijf: wordt aangegeven in het Wabo-jaarverslag,

1 ENERGIE EN DUURZAAMHEID

Binnen het milieubeleid neemt 'duurzame energie' een belangrijke plaats in. Het college heeft zich in haar programma uitgesproken om op termijn een klimaatneutrale gemeente te zijn.

Klimaat neutraal kan vertaald worden als 'onafhankelijk van fossiele brandstoffen'.

Om dat te bereiken, zal er enerzijds energie bespaard moeten worden, anderzijds wordt de benodigde energie op een duurzame manier opgewekt.

Millenniumgemeente

Gemeente Langedijk is Millenniumgemeente. Het 'Comité van Aanbeveling Gemeente Langedijk' en zes Millenniumwerkgroepen geven daar handen en voeten aan. Door de gemeente wordt het comité financieel ondersteund en gefaciliteerd, en de werkgroepen inspireren en ondersteunen de gemeente bij het uitvoeren van het gemeentelijke beleid ten aanzien van energiebesparing en duurzaamheid.

In oktober 2011 is opnieuw een Millenniumdoelen Middag Markt georganiseerd met als doel om de Millenniumdoelen ander de aandacht van de bewoners te brengen.

Het was een druk bezochte markt. Een groot aantal organisaties en bedrijven heeft er zich kunnen presenteren. Ook de gemeente heeft er een marktkraam gehad.

De manier van werken als Millenniumgemeente heeft er in geresulteerd dat Langedijk in januari 2012 de prijs heeft gewonnen van 'meest inspirerende Millenniumgemeente van Nederland'!

Portefeuillehoudersoverleg Regio Alkmaar - Duurzaamheid

In juni 2011 hebben de wethouders Duurzaamheid, samen met de HVC een symposium gehouden over de opgave bij de diverse gemeenten en organisaties met betrekking tot 'energieneutraal'. Daar bleek dat bijna alle gemeenten het doel hebben om op termijn meer of minder klimaatneutraal te zijn. Maar ook bleek dat het heel moeilijk zal zijn om in je eentje dat doel te halen. Daarom ontstond het idee om binnen de regio Alkmaar te gaan samenwerken op het vlak van de duurzame energieproductie.

Een regionale werkgroep heeft in 2011 een begin gemaakt met te zoeken naar de noodzaak, mogelijkheden en voordelen van intensievere samenwerking van de regiogemeenten, met de HVC. Binnen zo'n samenwerking wil de regio zich richten op het grootschalig regionaal uitrollen van zonne-energie en windenergie.

In de herfst van 2012 wordt hiervoor het besluitvormingstraject doorlopen.

Duurzame Energie-regeling

In 2010 hebben we de DE-regeling van de provincie uitgevoerd. Dat is doorgelopen tot maart 2011. Vanaf toen was het budget voor de DE-regeling op. Er is €45.500 subsidie verstrekt aan 113 adressen. Dat is per adres iets meer dan €400 subsidie.

De maatregelen die bewoners het meest treffen met behulp van deze regeling zijn HR++-ramen en spouwmuurisolatie. Daarnaast dus ook relatief veel investeringen in Photo-Voltaïsche zonne-energie (PV-cellen). Dit kwam mede omdat het de eerste keer is, dat Langedijk hier een subsidieregeling voor heeft. Verder heeft daar aan meegeholpen dat er door een initiatief vanuit de markt, er goedkope zonnecellen zijn aangeboden.

Duurzame Energie

De Nota Langedijk CO2-neutraal is in voorbereiding. Daar is in 2011 veel 'energie' in gaan zitten. Met een deel van de raad en met bewoners, groeperingen en bedrijven uit Langedijk hebben we ter voorbereiding op dit klimaatplan een sessie Klimaatwinkelen gehad. De resultaten daarvan zullen in het klimaatbeleid aan de raad worden gepresenteerd.

Wat er uit lijkt te komen is dat de gemeente moet inzetten op energiebesparing in de gebouwde omgeving, energiebesparing in het vervoer, in de eigen organisatie en in de

grootschalige opwekking van duurzame energie. In met name dat laatste kan een intensieve regionale samenwerking een rol spelen.

Warmtenet

In 2011 heeft HVC de warmtekracht-installatie aan de Westelijke randweg overgenomen van de Nuon. Dit is voor de HVC een belangrijke stap in de verdere ontwikkeling van het warmtenet. De gemeente is verder gegaan om met de HVC een infrastructuurovereenkomst en een energieleveringsovereenkomst voor te bereiden. De HVC heeft afspraken gemaakt met Winkelcentrum Broekerveiling om te onderzoeken of het winkelcentrum Broekerveiling ook kan aansluiten op het warmtenet vanuit de HVC. In het appartementencomplex van Woningbouwvereniging Langedijk wordt ook rekening gehouden met het warmtenet. Omdat de HVC ook het warmtenet van Heerhugowaard heeft overgenomen, is het mogelijk dat het warmtetracé via Heerhugowaard gaat, en niet vanuit de Vronermeer. HVC zoekt actief naar bedrijven die ook willen aansluiten bij hun warmtenet.

In december van dit jaar zijn 3 windturbines geïnstalleerd langs de Kerkmeerweg/N245. De windturbines hebben een ashoogte van 57 meter, en een rotordiameter van 52 meter (de wiek lengte is dus 26 meter. In een gemiddeld windjaar gaat het windpark 6.350.000 kWh produceren. Bij een gemiddeld energie verbruik van 3.300 kWh is dit jaarlijks voldoende groene stroom voor ongeveer 1.925 huishoudens

Het recreatiechap Geestmerambacht is bezig om plannen te ontwikkelen voor de realisatie van enkele grote windturbines langs de N245, min of meer op de oever van het Geestmerambacht-meer. De gemeente moet die plannen toetsen. Als die gerealiseerd kunnen worden, worden de drie kleine turbines langs de N254 ter hoogte van de waterzuivering, ontmanteld.

Duurzaam Bouwen

Met de woningcorporaties en in het kader van de uitbreidingswijken zijn afspraken gemaakt over duurzaam bouwen. De mate en manier van handhaven is in de Nota Handhaving ingevuld. Daarnaast heeft de gemeente voor de particuliere 'bouwers' een Menukaart Duurzaam Bouwen beschikbaar. Dit is een middel en stimulans om duurzaam bouwen voor de particuliere bouwer overzichtelijk te maken.

Energie in gebouwen

Alle gemeentelijke gebouwen zijn door bureau DWA doorgelicht op energiegebruik en besparingsmogelijkheden. Daar moet nog een slag overheen met welke aanpak we het beste kunnen toepassen.

Elektrisch vervoer

Het college heeft besloten om voor wat betreft bedrijfsauto's waar mogelijk over te gaan op elektrische auto's. De elektrische scooters zijn aangeschaft en worden ook voor toezichtstaken en bezoeken van vergaderingen in de regio gebruikt. Met stichting E-laad en met de HVC zijn contacten en overleg over de locaties voor laadpalen. In totaal kunnen we op die manier tussen de 4 en 6 laadpalen krijgen. Die laadpalen moeten verdeeld over de dorpen staan, op plaatsen waar 'auto's van buiten' enige tijd geparkeerd staan, zodat ze indien nodig kunnen (bij)laden. Bijvoorbeeld bij kantoren, sporthal/zwembad, winkelcentrum. Dit zal een start zijn voor een ontwikkeling naar grootschalig gebruik van elektrisch vervoer.

Duurzame inkoop

Om de gemeentelijke doelen te bereiken wordt alle elektrische energie in regionaal verband ingekocht van de HVC. Dit is 100% groene stroom. Verder doen wij in regionaal verband onderzoek naar de mogelijkheden van de inkoop van groen gas.

Al ons kantoorpapier, kantoor-meubilair en kopiers wordt duurzaam ingekocht. Het kantoorpapier heeft een FSC-keurmerk. Er is een richtlijn opgesteld om te komen tot 100% duurzame inkoop van alle diensten en producten. De koffie was in 2011 fairtrade, de thee nog niet.

2 COMMUNICATIE

Wij hebben een milieucommunicatieplan opgesteld. Een uitwerking daarvan is de groene pagina zoals die maandelijks in Langedijk Informeert staat. Daarnaast is het Energieloket in het leven geroepen. Dat is een website waar bewoners die informatie zoeken over energiemaatregelen worden gekoppeld aan bedrijven die dat kunnen leveren. Deze website moet nog wel groeien

Landelijke acties

Door Langedijk is deelgenomen aan een aantal landelijk acties, zoals:

Op voeten en fietsen naar school (via de werkgroep Kinderrijk Langedijk):

Actie om kinderen en hun ouders er toe te bewegen om lopend of met de fiets naar school te komen.

Klimaatstraatfeest.

De gemeente heeft zich actief ingezet om meer straten mee te krijgen bij het klimaatstraatfeest. Via artikelen in Langedijk Informeert en via de Millenniumwerkgroep. Er hebben 8 straten meegedaan. Wij waren o.a. Gouden Ster gemeente, wat voor de straten betekent dat ze 2000 punten extra krijgen. Daarmee maken ze meer kans om een straatfeest te winnen.

Warme truiendag

In februari heeft de gemeente meegedaan aan de warmte truiendag, door daar aandacht voor te vragen in de krant, en door ook zelf de temperatuur één dag een graad lager te zetten.

Nacht van de Nacht

Het doel van de Nacht van de nacht is allereerst om mensen het donker te laten ervaren. Daarnaast wordt er ook enigszins een bewustwording van ons energiegebruik mee bereikt. Dit jaar is er voor het eerst meegedaan aan de Nacht van de Nacht. In samenwerking met de Millenniumwerkgroep is bij het gemeentehuis, bij de Binding en op een (kleine) route in Mayersloot-west de verlichting uit geweest. Er werd een rondleiding gegeven om het donker te ervaren. Binnen de woonwijken valt het nog niet mee om de openbare verlichting uit te krijgen. Dat komt enerzijds omdat de verlichting is opgebouwd uit veel verschillende stroomkringen, met veel verschillende elektrische schakelkasten. Hierdoor blijven er nog veel lantarenpalen in de omgeving aanstaan. Maar ook de veiligheid op straat en storingsmeldingen van bewoners zijn punten van aandacht. Komend jaar wordt het verder uitgewerkt.

Duurzame energie-regeling

De Duurzame Energieregeling (DE) is in beginsel een provinciale actie. Hij is financieel aangevuld door de gemeente. De afgelopen jaren is de regeling met name in de krant en op de website aan de bewoners bekend gemaakt en toegelicht.

Millenniumgemeente

De gemeente draagt bij aan de organisatie van de Millenniummiddagmarkt. Verder ondersteunt en participeert de gemeente in het comite van aanbeveling en de werkgroep Energie. Ook op deze manier proberen wij de bevolking te bereiken.

Energieadvies op maat, aan huis

Dit jaar heeft stichting Collusie 100 gezinnen bezocht voor gerichte advisering van hun huishouden op het gebied van energiebesparing. In 2012 gaat dat nog door, nu met een belronde langs de doelgroep. Die doelgroep is in eerste instantie de minima. Vervolgens naar verwachting ook de overige huishoudens van Langedijk.

Energiemeter

Wij hebben twee energiemeters aangeschaft. Bewoners kunnen deze energiemeters drie weken lenen, om thuis alle apparaten te controleren op energiegebruik. Er is een wachtlijst die langzaam wordt weggewerkt.

Omdat uitgerekend wordt hoeveel geld het gebruik van de elektrische apparatuur kost, wordt hierdoor de energie-bewustwording gestimuleerd.

3 RUIMTELIJKE ORDENING

Eén van de belangrijkste instrumenten voor een goed leefmilieu is de basis van een goede ruimtelijke ordening. Wij willen in 2013 al onze bestemmingsplannen op orde hebben.

Milieuadvies ruimtelijke ordening

Bij alle ruimtelijke plannen wordt aandacht gegeven aan milieuaspecten:

- Ruimtelijke zoning tussen woningen en bedrijven, met als leidraad de richtlijn 'Bedrijven en Milieuzonering'. Onder andere bij Veilingterrein Noord-Scharwoude;
- Toetsing aan verkeerslawaaï: Nijverheidsstraat Oudkarspel, Westerdel, Centrumplan Broekerveiling, Vroneveld Sint Pancras.
- Toetsing aan normen voor externe veiligheid.
- Toetsing aan bodemaspecten, waterkwaliteit en –berging;
- Aandacht voor natuur en landschap.

Bij de grotere projecten wordt een specifieke milieubeoordeling gemaakt en worden milieuaspecten opgenomen in de stedenbouwkundige randvoorwaarden. Het gaat daarbij onder andere om de projecten Centrumplan Broekerveiling, Veilingterrein Noord-Scharwoude en Westerdel.

4 GELUID EN LUCHTKWALITEIT

Geluidkaart

Op grond van de Europese richtlijn omgevingslawaai, moeten bewoners geïnformeerd worden over de mate van geluidhinder die zij ondervinden. Daartoe moet de gemeente in regionaal verband elke vijf jaar een geluidkaart en een actieplan maken. De geluidkaart geeft aan waar de knelpunten zijn en in het actieplan wordt aangegeven wat er gedaan wordt om die knelpunten op te lossen c.q. te verminderen. Hiervoor werken wij samen binnen de Agglomerat Alkmaar. De Milieudienst regio Alkmaar heeft de projectleiding. Als eerste onderdeel van dit traject wordt een nieuwe regionaal verkeersmodel gemaakt door Goudappel-Coffeng. In 2012 moet de bijbehorende geluidsbelastingskaart vastgesteld worden. In 2013 zal dan een geluidbeleidplan moeten worden vastgesteld door uw raad, waarin wij aangeven op welke manier wij het wegverkeersgeluid verminderen.

Spoorweglawaai

Het ministerie van I&M heeft budget vrijgegeven om de geluidshinder van het spoor langs Sint Pancras aan te pakken. Om de actuele geluidshinder op het spoorvak op de woningen in Sint Pancras te onderzoeken heeft een adviesbureau in opdracht van de gemeente onderzocht wat de geluidsbelasting is, en met welke maatregelen de geluidshinder kan worden weggenomen.

Daaruit zijn een aantal voorstellen gekomen voor raildempers in combinatie met geluidsschermen.

Het voorstel is nu om te komen tot minischermen van ongeveer 1 meter hoog, relatief dicht naast de spoorrails. Vanwege de technische voorbereiding door ProRail zal de uitvoering niet eerder dan 2015 plaatsvinden.

Woning-geluidssanering

In 2011 is het ISV-project afgerond voor de geluidssanering van woningen die op de zogeheten A- en B-lijst staan. Voor de woningen op die lijst was de geluidsbelasting van 1986 (het jaar van invoering van de Wet geluidhinder) de basis om te bepalen of ze in aanmerking kwamen voor geluidsisolatie.

Uiteindelijk zijn in het geluidssaneringprogramma ISV-2 bij 8 woningen aan de Papehoorn, Dorpsstraat en Handelskade geluidwerende maatregelen getroffen.

Wet geluidhinder

Bij nieuwbouwlocaties geeft de Wet geluidhinder aan dat de hoogst toelaatbare geluidsbelasting 48dB is. Ons college is wel bevoegd onder voorwaarden (en gemotiveerd) een hogere geluidswaarde vaststellen.

Bij de voorbereiding voor de ruimtelijke onderbouwing voor een bouwinitiatief van 6 woningen aan de Nijverheidsstraat in Oudkarspel, heeft het college via deze systematiek een hogere waarde vastgesteld.

Ook voor het plan Westerdel is een Hogere waarde geluidbelasting vastgesteld vanwege het verkeer op de Westelijke Randweg, Nauertogt en Pieter Zeemanweg, van maximaal 52,3 dB.

5 WATER EN GROEN

Het waterplan voor de gemeente Harenkarspel en Langedijk is in voorbereiding. Hierin is de uitvoering van de Kaderrichtlijn water opgenomen; Een ecologische visie is in voorbereiding, waarin aangegeven wordt, welke kwaliteit ecologische groen en oeverbeheer de gemeente nastreeft.

De Kaderrichtlijn water wordt onder andere uitgevoerd door ecologische oevers aan te leggen, o.a. in het Diepsmeerpark;

Veel aandacht is uitgegaan naar de eisen aan en de overdracht van het onderhoud van het stedelijk water aan het Hoogheemraadschap.

Er is een nieuw gemeentelijk rioleringsplan (GRP) opgesteld. Daarin is ook de zorgplicht voor het grondwater opgenomen.

6 BODEMHYGIËNE

Bodeminformatie en bodembeleid

Wij hebben de keuze gemaakt de bodemonderzoeken op te slaan in SquitXO. Daarmee bereiken we een optimale uitwisseling met de Wabo-vergunningen.

Op het gebied van digitale verwerking van bodemrapporten is een kwaliteitsslag bezig. Daarmee wordt voldaan aan de door het rijk en de provincie opgelegde mogelijkheden om bodemgegevens uit te wisselen (landsdekkend beeld).

Wij hebben ervoor gekozen om geen gemeentebrede bodemkwaliteitskaart op te stellen, omdat dat naar ons oordeel niet een kosteneffectief instrument is. Beleid is in voorbereiding om in ons bodembeleid uit te gaan van generiek bodembeleid.