

Nijmegen

24-01-2019

Opdrachtgever: Gemeente Nijmegen

Adviesrapport

In het Westerpark



Door: Chahrazad, Stijn, Carina en Bram

Inleiding

Wonen-woningen:

Hoe kunnen we de buurt rond het Westerpark duurzamer maken?

De huizen rond het Westerpark zijn niet soms niet geïsoleerd dit komt, omdat de huizen best oud zijn en uit de 20^e eeuw komen. De huizen hebben een Cv-ketel en dat betekent dat ze op gas werken, hier willen wij een verandering in brengen, omdat het niet duurzaam is, door bijvoorbeeld gas of duurzame energie zoals zonnepanelen te gaan gebruiken.

Openbare ruimte en groenvoorzieningen:

Hoe kunnen we de buurt rond het Westerpark veiliger maken?

Door meer verlichting te plaatsen, wordt de buurt veiliger. De verlichting zorgt ervoor dat je een beter overzicht krijgt op het park. Door LED verlichting te gebruiken, is het gelijk overzichtelijker en duurzamer.

Leefbaarheid-Sociale Cohesie:

Hoe zorgen we ervoor dat de jongeren meer in contact komen met de ouderen en andersom?

Dit doen we door middel van een open dag te organiseren in het Westerpark, waar er kraampjes met etenswaar zijn, er zal een voetbaltoernooi worden georganiseerd en andere sportactiviteiten voor jong en oud. Iedereen die mee wilt doen zal een kleine bijdrage moeten geven aan de mensen die het organiseren.

Opzet/werkwijze onderzoek

In de eerste activiteitenweek zijn we met de klas naar het Westerpark geweest en we hebben de jongerenontmoetingsplek bezocht.

Deze werkwijze is een beschrijving van hoe wij tot onze punten zijn gekomen en hoe we de informatie hebben gevonden.

In het begin van het project hebben we een presentatie gezien, waarin we wat informatie hebben gekregen die we later, in het project nodig hadden. Na de presentatie zijn we gaan fietsen naar een paar plekken in de wijk. We hebben bijvoorbeeld naar het park, de honig en nog veel meer plekken bezocht.

De volgende activiteitenweek zijn we in groepjes gaan werken en heeft ieder groepje een eigen onderwerp gekregen. Elk groepje heeft een adviesrapport en een presentatie gemaakt over hun onderwerp. De volgende dag hebben we de groepjes gewisseld en moesten we weer een nieuwe presentatie en adviesrapport maken.

De alternatieve maatregelen (of oplossingen)

Openbare ruimte en groenvoorzieningen:

- Duurzame verlichting, met duurzame verlichting bedoelen wij dat we bijvoorbeeld led licht in de lampen doen want die kosten minder stroom en zijn duurzamer ook kun je bijvoorbeeld zonnepanelen plaatsen op de lantarens zodat ze overdag kunnen opladen. led licht kost (0,21) KWH, dit zorgt voor een beter overzicht op het park en maakt het veiliger. De led lampen moeten wel draaien op schone energie bijvoorbeeld opgewekt met zonnepanelen of met de waal. Het voordeel van deze maatregel is dat er minder criminaliteit in de wijk is en buurtbewoners zich veiliger voelen.

Sociale cohesie:

- In het waterkwartier zijn er veel verschillende mensen van bijvoorbeeld leeftijd en etnische afkomst. Soms is de sociale cohesie daarom niet zo groot. Dit probleem willen we verhelpen door een open dag te organiseren waardoor de buurtbewoners meer met elkaar verbonden worden. Je kan zien dat de maatregelen hebben geholpen als de sociale cohesie beter is dan voorheen, en als het verschil tussen de ouderen en de jongeren in het waterkwartier beter is geworden. Tijdens de open dag hebben we een vergunning nodig om spullen te verkopen in het openbaar. Verder is er geld nodig voor de kraampjes, de drankjes en voor het organiseren van leuke activiteiten. Er zijn niet veel nadelen die de open dag met zich meebrengt. Er is namelijk veel afval bij een open dag, en we moeten nog wat mensen voor de organisatie zien te

vinden. De voordelen daarentegen is dat de sociale cohesie ruimschoots word verbeterd in het waterkwartier omdat mensen weer het contact met elkaar opzoeken en de open dag brengt natuurlijk ook veel vertier in de wijk.

Wonen-Woningen:

- De maatregel die wij hebben genomen is om dubbele beglazing in je huis aan te leggen. Het beste kan je dan glas van HR++ GLAS nemen dat ervoor zorgt dat er geen kou en wind je huis binnenkomt. Door de dubbele beglazing blijft de warmte in je huis en hoef je dus niet extra te stoken. Dat is ook weer goed voor het milieu

Conclusie

Openbare ruimte en groenvoorzieningen

In het park moeten lantaarnpalen komen die een ledverlichting hebben of worden aangedreven door zonnepanelen. Hierdoor wordt er schone energie geproduceerd, door de opgewekte energie van zonnepanelen kunnen de lantaarnpalen ook s 'nachts aanblijven op een duurzame manier.

Sociale cohesie

Er moet in het waterkwartier een grote open dag komen om de sociale cohesie te versterken en de bewoners elkaar te laten ontmoeten. Hierdoor zal de sociale band in de buurt sterker worden. Dat levert ook weer positieve gevolgen op.

Wonen-woningen

De huizen in de wijk moeten een dubbele beglazing krijgen van HR++GLAS dit zorgt ervoor dat de mensen minder stoken en minder energie gebruiken waardoor het milieu minder wordt belast.

Bronnen

Medeleerlingen

Parkbeheerders

Buurtbewoners

Leraren

www.wikipedia.org

www.allecijfers.nl

www.mvonderland.nl

www.ensie.nl

www.encyclo.nl/begrip/socialecohesie

www.movisie.nl

www.duurzaamthuis.nl

www.funda.nl

www.milieucentraal.nl

www.easyswitch.nl

www.nuon.nl

www.roomed.nl

www.switchexpert.nl

www.energieinhuus.nl

www.duurzaamwonenplus.nl

www.glaskoning.nl

<https://stedenintransitie.nl/stadbericht/duurzaamheid-in-Nederland-en-de-eu>