

Onderwerp Evaluatie pilot GrunnGras

Steller M.H.C. Remijn



De leden van de raad van de gemeente Groningen
te
GRONINGEN

Telefoon (050) 367 10 86 Bijlage(n)

Ons kenmerk



Datum 17-06-2020 Uw brief van

Uw kenmerk

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij informeren wij u over de evaluatie van de pilot GrunnGras, de toepassing van groene bestrating in Groningen.

Aanleiding – Open Raad

Tijdens de Open Raad 2017 heeft Martin Borchert het initiatief GrunnGras gepresenteerd. De raadsleden Kelder (PvdD) en Van der Laan (PvdA) hebben het initiatiefvoorstel in augustus 2018 officieel ingediend. In het preadvies van september 2018 heeft ons college voorgesteld om het initiatiefvoorstel aan te nemen en een pilot met GrunnGras uit te voeren. Uw raad heeft in de vergadering van 31 oktober 2018 onder andere besloten om de pilot GrunnGras te realiseren en deze pilot na 1 jaar te evalueren.

Pilot GrunnGras - Adelheidstraat

GrunnGras, of groene bestrating, zijn klinkers of tegels met daarin ruimte voor groen. Groene bestrating kan je aanleggen op plekken in de openbare ruimte waar verharding niet echt nodig is. De bewoners van de Adelheidstraat in Groningen hadden bij ons al een verzoek ingediend voor meer groen in de straat. Bijvoorbeeld door het aanleggen van gevel- en boomtuinen. Toen de bewoners over de pilot GrunnGras hoorden, namen ze contact op met de initiatiefnemer. In overleg met ons bleek de Adelheidstraat, naast het aanbrengen van gevel- en boomtuinen, ook geschikt te zijn voor de uitvoering van de pilot GrunnGras. Onder de bewoners van de Adelheidstraat was er voldoende draagvlak voor het aanbrengen van de groene bestrating. Draagvlak vinden wij belangrijk, omdat de bewoners zelf de groene bestrating zullen onderhouden.

Uitvoering - Realisatie

Voor de realisatie van de groene bestrating in de Adelheidstraat heeft de initiatiefnemer een ontwerp gemaakt. Aan het ontwerp hebben de Werkgroep Toegankelijk Groningen en bewonersorganisatie De Groenste Buurt een bijdrage geleverd. In maart 2019 is de groene bestrating, in opdracht van de Gemeente Groningen conform het ontwerp aangelegd. Wegenbouwbedrijf De Wilde BV voerde het straatwerk uit. Hovenier Donkergroen BV bracht, met hulp van de bewoners, de groene planten aan. Voor deze pilot zijn meer dan 2000 tegels bewerkt en gezaagd. En er zijn enkele honderden gaten geboord die vervolgens voorzien zijn van planten. Tijdens de pilot blijkt dat het aanleggen van de groene bestrating een arbeidsintensieve klus is. De totale kosten voor de realisatie van de pilot groene bestrating (ontwerp, straatwerk en groen) bedroegen € 22.342, -.

Rondgang

Op 28 augustus 2019 hebben we voor de bewoners en betrokken partijen een rondgang langs de groene bestrating georganiseerd. De eerste indruk tijdens de rondgang is de groene aanblik van de Adelheidstraat. De planten van de groene bestrating zijn goed aangeslagen. De bewoners zijn enthousiast. En volgens de werkgroep Toegankelijk Groningen blijft er voldoende ruimte over voor mensen met een beperking. Er komen ook enkele nadelen aan het licht. Zo is er minder ruimte om te spelen en wordt de groene bestrating niet meer gebruikt voor laden en lossen door bezorgdiensten. Ook blijft er makkelijk zwerfafval tussen de planten liggen.

Een tweede rondgang, gepland op 15 april 2020, hebben we als gevolg van de Coronacrisis, geannuleerd. Voor een impressie van de aangelegde groene bestrating verwijzen wij naar dit filmpje:

<https://groningen.operatiesteenbreek.nl/2019/06/28/grunngas-tegels-in-bloei/>

Onderhoud - Bewoners

De bewoners van de Adelheidstraat verzorgen zelf het onderhoud van de groene bestrating. Ze geven de planten water wanneer dat nodig is. En ze verwijderen zwerfafval dat tussen de planten blijft liggen. In het najaar snoeien ze de planten die te hoog zijn geworden.

Evaluatie

Een jaar na realisatie oogt de groene bestrating als groene kunst in de openbare ruimte. De bewoners zijn enthousiast en verzorgen de planten. De Adelheidstraat ziet er met de groene bestrating netjes en verzorgd uit. Het initiatiefvoorstel hebben we samen met de bewoners succesvol en naar tevredenheid opgepakt. Het idee voor het aanbrengen van groene bestrating in de openbare ruimte vinden wij zeker bruikbaar.

De kosten voor het realiseren van de pilot groene bestrating vinden wij hoog. De omvang van de pilot is te gering om een deskundig en objectief oordeel te geven over de invloed van de groene bestrating op de biodiversiteit, waterbuffering, infiltratie van regenwater en de luchtkwaliteit.

De waarde van de groene bestrating ligt voornamelijk in de bewustwording, het vergroenen van de leefomgeving en het faciliteren van actieve inwoners.

Voorstellen voor vervolg

De kosten voor het aanleggen van groene bestrating in de bestaande openbare ruimte zijn hoog. Dat komt voornamelijk doordat bij de pilot de bestaande tegels handmatig zijn bewerkt. Daarom vinden wij het aanleggen van groene bestrating op de manier zoals we dit tijdens de pilot hebben uitgevoerd, niet haalbaar op grote schaal.

Het op grotere schaal toepassen van groene bestrating kan volgens ons wel een optie en koppelkans zijn bij herinrichting van de openbare ruimte. Bijvoorbeeld bij renovatie van straten of bij het aanleggen van een nieuwe woonwijk. In die gevallen zouden we gebruik kunnen maken van machinaal geproduceerde tegels. Daarom stellen we voor om de groene bestrating op te nemen in onze Civiel- en Cultuurtechnische eisen en Randvoorwaarden (CCTR). Hierin staan de eisen beschreven voor de inrichting van onze (toekomstige) gemeentelijk eigendommen.

Wij vertrouwen erop u met deze evaluatie voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,
burgemeester en wethouders van Groningen,

burgemeester,
Koen Schuiling

secretaris,
Christien Bronda

Deze brief is elektronisch aangemaakt en daarom niet ondertekend.