



gemeente  
**Hardinxveld-Giessendam**

## EVALUATIE ONKRUIDBESTRIJDING OP VERHARDING 2021

**Aan** : Burgemeester en wethouders  
**Van** : M. van den Bos, Groenbeheerder  
**Zaak** : 2021-0011935  
**Datum** : 23 augustus 2022  
**Betreft** : Evaluatie onkruidbestrijding op verharding 2022

---

Tijdens de behandeling van het collegevoorstel in de gemeenteraad is tijdens de vergadering op 22 april 2021 toegezegd om de onkruidbestrijding op verharding te evalueren. Met deze evaluatie over 2021 geven we invulling aan de toezegging.

De gemeenteraad heeft in haar vergadering besloten om extra middelen toe te voegen aan het bestaande budget en de onkruidbestrijding meerjarig onder te brengen bij reinigingsdienst Waardlanden. Met als doel om de onkruidgroei op verharding op een acceptabel niveau te houden. De bestrijding van onkruid op verharding is veranderd, mede door een landelijk verbod op het gebruiken van roundup, waardoor de bestrijding mechanisch wordt uitgevoerd door gebruik van heet water, borstelmachines en bosmaaiers. Met een chemische bestrijding was het voldoende om twee rondes in het jaar uit te voeren. Met mechanische bestrijding is behandeling vaker noodzakelijk omdat alleen de bovengrondse delen worden weggehaald en de wortel blijft zitten. Hierdoor kan het kruid sneller kan herstellen.

Waardlanden heeft in 2021 de onkruidbestrijding op verharding uitgevoerd. De gemeente schrijft de methode niet voor maar monitort of de bestrijding op het vastgestelde beeldkwaliteitsniveau blijft.

Het beeldkwaliteitsniveau voor de verschillende gebieden is:

Centrumgebieden, doorgaande wegen en de begraafplaatsen op A-niveau

Woonwijken en sportterreinen op B-niveau

Industrieterreinen en bedrijventerreinen op C-niveau

Om aan de beeldkwaliteit te voldoen brengt de schouwer van Waardlanden in beeld wat de kwaliteit is en waar deze wordt overschreden. De plekken waar de kwaliteit wordt overschreden wordt een actie uitgevoerd om de kwaliteit weer op orde te brengen.

De beeldkwaliteit is daarnaast ook door een externe partij in beeld gebracht. Deze opname is in 2021 uitgevoerd door het bureau Mientjes uit Westervoort (advies & begeleiding openbare ruimte).

In de maanden april, juni, juli, september en oktober.

In april zijn 103 plekken geschouwd waarbij 85% op A-niveau en 15% op B-niveau.

In juni zijn 110 plekken geschouwd waarbij 67% op A-niveau, 24% op B-niveau en 9% op C-niveau.

In juli zijn 109 plekken geschouwd waarbij 71% op A-niveau, 20% op B-niveau, 8% op C-niveau en 1% op D-niveau.

In september zijn 107 locaties geschouwd waarbij 75% op A-niveau, 18% op B-niveau, 7% op C-niveau en 2% op D-niveau.

In oktober zijn 112 locaties geschouwd waarbij 74% op A-niveau, 14% op B-niveau, 7% op C-niveau en 4% op D-niveau.

In september en oktober hebben overschrijdingen plaatsgevonden van het gewenste beeldkwaliteitsniveau.

In september:

- in de woonwijk Neder Hardinxveld, 12,5% onkruid rondom obstakels, 12,5% onkruid tussen de verharding (klinkers). en
- in de woonwijk Boven-Hardinxveld, 25% onkruid tussen de verharding (klinkers).

In oktober:

- in de woonwijk Neder Hardinxveld, 13% onkruid rondom obstakels en 13% tussen de verharding (klinkers),
- op de Rivierdijk, 25% onkruid rondom obstakels,
- in het industrie-bedrijventerrein, 50% bij onkruid rondom obstakels en
- in woongebied Boven-Hardinxveld, 50% onkruid rondom obstakels en 17% onkruid tussen de verharding (klinkers).

De norm is dat er maximaal een overschrijding is van 10% op de beeldkwaliteit. Op sommige momenten is de beeldkwaliteit niet gehaald met name in het deel na de zomervakantie en specifiek de begroeiing rondom obstakels.

Deze overschrijding is waarschijnlijk veroorzaakt door een natte zomer. Door de combinatie van vocht en warmte groeit het onkruid flink. Bij nat weer kan het onkruid minder goed bestreden worden. De plant is al nat door de regen en daardoor kan de bestrijding door heet water of hitte een verminderd effect hebben.

De bestrijding van onkruiden rondom obstakels kan beter. Vooral door de inzet van een bosmaaier. In 2022 wordt hier meer aandacht aan besteed.

Het totaal budget voor de bestrijding van onkruid op de bestrating is bepaald door de opgave van kosten door Waardlanden. Het totale budget is € 150.000,--. Eerder was het budget € 62.000,-- en is door het raadsbesluit van april 2021 opgehoogd met € 88.000,--.

Waardlanden heeft € 82.000,-- aan de onkruidbestrijding op verharding besteed. Het verschil met het totaal budget is € 68.000,--.

Dat er in 2021 minder is gebruikt aan middelen heeft te maken met de latere opstart in 2021 (in april gestart met de bestrijding), het droge en koude voorjaar waardoor de onkruidgroei is uitgebleven en er minder bestreden is.

Daarnaast zijn er veel nieuwbouwlocaties, zoals Morgenslag, De Nieuwe Buurt en Hollandshuis, waar door de nieuw aangelegde verharding nog niet veel onkruid aanwezig was. De komende jaren zal ook op deze locaties de onkruidgroei toenemen.

Voor 2022 is ter verbetering van het proces extra menskracht toegevoegd waardoor er wordt verwacht dat de kwaliteit het onderhoudsniveau wordt verhoogd.

We kijken over enkele jaren of het bedrag wat voor de onkruidbestrijding is gereserveerd in de begroting structureel te hoog is. Indien blijkt dat deze te ruim is gecalculeerd zal het bedrag in de reguliere begrotingscyclus worden bijgesteld.

Bij bestrijding met chemische middelen (roundup) was de beeldkwaliteit makkelijker te behalen. De inzet van chemische middelen is verboden. Het onkruid kan zich makkelijk herstellen na inzet van mechanische bestrijding. Bij de behandeling van de het raadsvoorstel voor de onkruidbestrijding op verharding (22 april 2022) zijn beeldkwaliteitsniveaus vastgesteld. Met deze vaststelling is aangegeven in welke mate er onkruid aanwezig mag zijn op de verharding. Er zal ten opzichte van de behandeling met chemische middelen meer onkruid aanwezig zijn op de verharding. Aan de inwoners en de bedrijven zullen we regelmatig aandacht moeten schenken dat dit een blijvende en fundamentele verandering is van het beeld in de openbare ruimte.