

## Beheren openbare ruimte



**HVC is in 23 gemeenten actief in het beheren van de openbare ruimte.**

In 23 gemeenten is HVC actief in het beheren van de openbare ruimte. De BOR-taken (beheer openbare ruimte) die we uitvoeren zijn divers: we vegen, legen afvalbakken en bestrijden onkruid en plaagdieren op een milieu- en diervriendelijke manier. Maar ook zorgen we voor veilige wegen, voet- en fietspaden door bij sneeuw en gladheid de wegen begaanbaar te houden. Andere BOR-taken zijn kolkzuigen, plaatsen en legen van bladkorven, schoonspuiten van objecten en hondenpoepzuigen.

Purmerend is de 23e gemeente waar we taken in de openbare ruimte uitvoeren. In Purmerend zijn we in 2022 gestart met het vegen van de straten en bestrijden we onkruid in een deel van de stad. Het aansluiten van Purmerend sluit aan bij onze focus: we willen waar mogelijk de dienstverlening bij onze gemeenten uitbreiden.

### **Gladheidsbestrijding van papier naar tablet**

We zijn steeds op zoek naar manieren om ons werk beter te kunnen doen. Automatisering levert daar een belangrijke bijdrage aan. In 2022 is er een pilot gestart in de gemeente Dordrecht waarbij de gladheidsbestrijding door automatisering beter wordt geregistreerd, collega's makkelijker werk van elkaar kunnen overnemen en het werk veiliger is geworden. Waar chauffeurs voorheen een papieren route meekregen als zij op pad gingen, heeft nu ieder voertuig een tablet aan boord. Hierop wordt geregistreerd welke straat is gestrooid, zijn de routes beter zichtbaar (ook in een donkere auto) en kunnen routes makkelijk van elkaar worden overgenomen omdat iedereen met hetzelfde systeem werkt. Aan het eind van het gladheidsseizoen (voorjaar 2023) wordt de pilot geëvalueerd en wordt besloten of dit systeem ook in andere gemeenten wordt ingevoerd.



### **Routes scherper gepland**

Een ander voorbeeld van de toenemende automatisering bij het effectief schoonhouden van de openbare ruimte, is de aanpassing van meerdere routes in de gemeenten Beverwijk, Heemskerk en Velsen via het programma 'Jewel'. In deze gemeenten zijn onder andere de prullenbakroutes aangepast waardoor we nu sneller actie kunnen ondernemen als er calamiteiten zijn of speciale verzoeken vanuit de gemeenten. Alles met het doel om prullenbakken maximaal toegankelijk te houden voor inwoners en het straatbeeld schoon te houden. In Dordrecht, Zwijndrecht, Hendrik-Ido-Ambacht en Alblasterdam leegt HVC de straatkolken. De registratie hiervan gaat nu ook niet meer op papier maar ook via Jewel.

### Sneeuw en gladheid

De winter van 2021–2022 was mild. Toch staan in de zeven gemeenten waar HVC verantwoordelijk is voor de gladheidsbestrijding, de collega's altijd klaar voor het geval er uitgerukt moet worden. In totaal is er in 2022 74 keer uitgerukt voor sneeuw en gladheid. In gemeente Zeewolde kregen collega's het meest te maken met gladheid. In deze gemeente zijn de wegen 29 keer gestrooid om zo veilig begaanbaar te blijven voor het verkeer.

### Veiligheid

Onze collega's zijn dagelijks te vinden op de straten van onze aandeelhoudende gemeenten. Een ongeluk op straat zit in een klein hoekje. Gelukkig hebben zich in 2022 geen bijzondere incidenten voorgedaan. Er waren een paar kleine schades in het verkeer. Eén keer kreeg een collega te maken met een agressieve inwoner. Via zogenoemde 'toolbox-meetings', veiligheidsinspecties en in de weekstart worden thema's met betrekking tot veiligheid gedurende het jaar onder de aandacht van collega's gehouden.



- BOR-taken bij 23 gemeenten
- diensten: vegen, legen afvalbakken, bestrijden onkruid en plaagdieren, zorgen voor veilige wegen, voet- en fietspaden, begaanbaar houden van wegen bij sneeuw en gladheid, kolkzuigen, plaatsen en legen van bladkorven, schoonspuiten van objecten en hondenpoepzuigen.

### Vergisting en compostering



**Vruchtbare compost voor de bodem en groen gas om het huis te verwarmen.**

Door de hete, droge zomer van vorig jaar hebben we in 2022 minder gft van huishoudens ontvangen en verwerkt dan het voorgaande jaar, 194,6 kton (2021 210,3 kton). Als gevolg daarvan produceerden we in 2022 minder compost in beide installaties (80,3, in 2021 91,6 kton). Al onze Keurcompost wordt gebruikt door agrariërs (en voor een klein deel ook door inwoners) die hiermee de vruchtbaarheid van hun bodem verbeteren. In 2022 konden we onze recordproductie groen gas van vorig jaar evenaren; 4,2 miljoen m<sup>3</sup> groen gas uit gft, goed voor het gemiddelde gasverbruik van 3.390 huishoudens. Afgelopen jaar hebben we, na een jaar succesvol proefdraaien met een gehuurde zeef, een eigen trommelzeef in onze nabewerking in Middenmeer geplaatst. Deze zeef kan de kleine fractie uit de zeefoverloop zeven. Het (milieu)voordeel hiervan is dat we nu een constante kwaliteit van grote houtachtige stromen kunnen realiseren die we weer als biomassa kunnen afzetten. Om de biomassa droog te kunnen bewaren voordat het wordt afgezet, hebben we een tent geplaatst op het terrein. Begin 2022 hebben we ook een bufferbak geïnstalleerd, voor een constanter proces, en daarmee een meer effectieve werking van de scheidingsstappen in de nabewerking.

### Agrariërs gebaat bij schone compost

De kwaliteit van ingezameld groente-, fruit- en tuinafval blijft een aandachtspunt. Het gft is in de loop der jaren steeds meer vervuild met materialen die er niet in thuishoren, zoals glas, (bio-)plastic, metaal, textiel en batterijen. De toename in vervuiling is een landelijke trend. Er zijn steeds meer inspanningen en investeringen nodig om de verontreiniging eruit te halen. Daarom controleren we het binnenkomende gft bij ontvangst. En om in de (nabije) toekomst schoner gft in te zamelen en de gft-keten in onze organisatie efficiënter in te richten, hebben we