

Aan de gemeenteraad

Domein	: BOR	Ons kenmerk	: D733212
Team	: afval	Zaaknummer	: Z24 162015
Contactpersoon	: Melvin Wals	Uw brief van	:
		Uw kenmerk	:
Bijlage(n)	:	Verzenddatum	: 27 februari 2024
Onderwerp	: Grondstoffen/afval		

Geachte leden van de raad,

Met deze brief wil het college u over een tweetal afval-gerelateerde onderwerpen informeren:

- Geen snoeikorven meer in voorjaar
- Dynamisch ledigen: het ledigen van verzamelcontainers op vulgraad

Geen snoeikorven meer in het voorjaar

Binnen het BUCH gebied vindt er geen inzameling meer plaats van snoeikorven in het voorjaar. De inzameling van de korven diende (mede) als aanvulling op de driewekelijkse inzameling van GFT in het voorjaar.

Deze driewekelijkse inzameling is inmiddels aangepast. De hoeveelheid rest is in de afgelopen jaren heel fors afgenomen. Hierdoor konden de inzamelmomenten voor restafval omlaag naar 1x per 4 weken. De inzamelmogelijkheden voor PMD en GFT zijn juist verbeterd. Inwoners kunnen voortaan elke twee weken hun GFT kwijt. Hierdoor kunnen de inwoners het hele jaar door veel meer GFT kwijt in hun eigen bak. Met deze verandering vervalt de noodzaak voor een aanvullende inzameling van snoeikorven. Inwoners die hun afval liever in één keer wegbrengen of laten ophalen kunnen net als voorheen nog steeds gebruik maken van de milieustraten en van de ophaalservice aan huis.

De bladkorven voor het najaar blijven. Deze zijn er voor de inwoners die ons helpen om de straat schoon te houden van het gemeentelijk blad. Doordat er voortaan alleen maar blad wordt ingezameld in de korven kunnen we deze afvalstroom hoogwaardiger recyclen. Dit is niet alleen gunstig voor de kosten, maar levert ook een bijdrage aan de circulaire economie.

Dynamisch ledigen: het ledigen van verzamelcontainers op basis van vulgraad

In de openbare ruimte van de gemeente Castricum bevinden zich verzamelcontainers voor glas, PMD, oud papier en karton (OPK), luiers en restafval. Bij de evaluatie in voorjaar 2023 is in hoofdstuk 7 'Verbeterpotentieel' aangekondigd dat Castricum van ledigen op frequentie overstapt op ledigen op vulgraad. Sinds 1 januari 2024 wordt volledig ingezet op dynamisch ledigen van verzamelcontainers.

In de oude situatie werden de containers volgens vaste routes op een beperkt aantal vaste tijdstippen geleegd. Het resultaat was dat regelmatig containers overvol zaten, terwijl andere containers maar voor een deel gevuld waren op het moment van lediging. In de loop van 2023 zijn de voorbereidingen getroffen om per 1 januari 2024 van start te kunnen gaan met ledigen op vulgraad. Alle containers beschikken over sensoren. De sensoren staan in verbinding met een programma dat automatisch de meest logische route uitzet. Er wordt niet alleen rekening gehouden met de actuele vulgraad, maar ook met voorspellingen over wanneer de container vol gaat raken. Hiertoe beschikt het systeem over lerend vermogen. In de gemeente Bergen is per 1 januari 2023 gestart met ledigen op vulgraad. De opgedane ervaringen zijn gebruikt om het dynamisch ledigen goed in te regelen in Castricum.

Met het dynamisch ledigen voegt Castricum een stukje kwaliteit toe aan de dienstverlening aan haar inwoners. Het systeem kent een aantal voordelen:

- De verzamelcontainers worden tijdig geleegd. De werkwijze draagt bij aan de vermindering van het aantal bijplaatsingen.
- Er worden geen halfvolle containers geledigd. Er worden geen nodeloze verkeersbewegingen gemaakt en nodeloze ledigingsactiviteiten ondernomen. Dit is een verbetering voor de leefbaarheid, verkeerveiligheid en het milieu.
- Het systeem signaleert verstoppingen en storingen, waardoor snel geacteerd kan worden om de container weer goed laten functioneren. Dit vermindert de kans op bijplaatsingen.
- Het systeem helpt om het gebruik van een container te monitoren. Er wordt inzicht verkregen in behoefte en er kan gestuurd worden naar een optimale inzet van containercapaciteit. Informatie over gebruik kan ingezet worden voor stimuleren gedragsverandering.
- Beschikbare data over tijden waarop het druk is nabij ledigingslocaties of routes wordt ingelezen in het systeem. Het programma houdt hier rekening mee bij het uitzetten van de routes, bijvoorbeeld door in- en uitgaande scholen te mijden.

In de BUCH wordt grensoverschrijdend ingezameld. Oftewel: om zo efficiënt mogelijk te kunnen opereren rijdt de inzamelauto haar route niet alleen in Castricum, maar ook in Heiloo, Bergen en Uitgeest. Dit betekent dat afval en grondstoffen ingezameld in Castricum ook geregistreerd en verwerkt moeten worden als zijnde afkomstig van Castricum. Om dit mogelijk te maken zijn de wagens voorzien van weegapparatuur.

Castricum kiest voor een mooi milieuresultaat en goede service tegen aanvaardbare kosten. Met innovatie geeft Castricum hier invulling aan.

Met vriendelijke groet,
Het college van burgemeester en wethouders,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke at the bottom.

Mevrouw H.G.M. Bakker

A handwritten signature in blue ink, featuring a large, stylized 'H' and 'C' followed by a horizontal line and a small flourish.

Mevrouw H.C. Heerschop