

Bijlage 7c KWALITEIT Communicatie & Vormgeving/ DTP

Briefing visual verwerking gft en etensresten tot biogas en compost

Inleiding

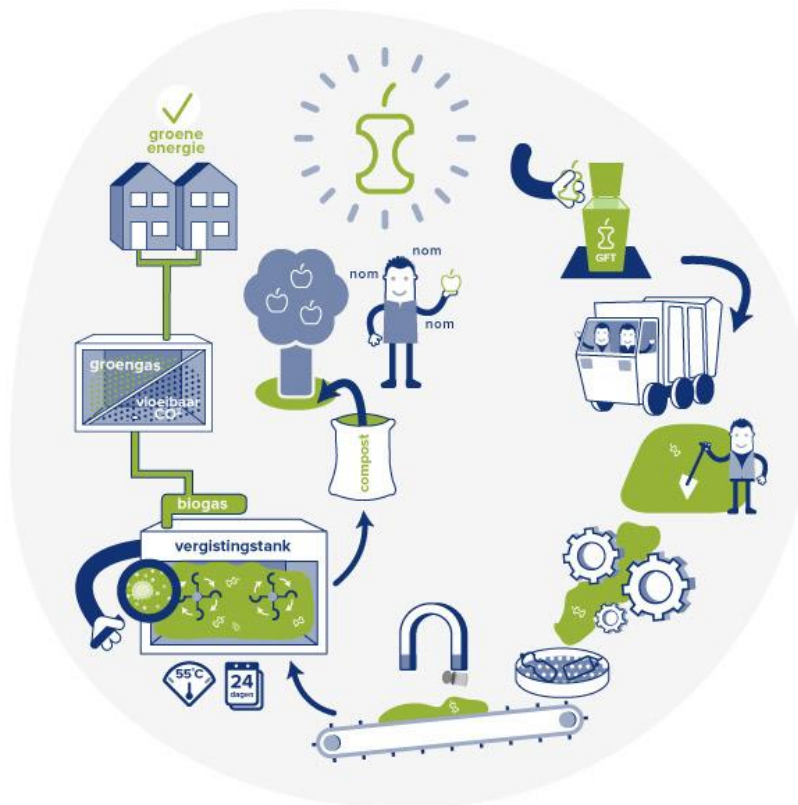
Groente-, fruit- en tuinafval (GFT) en etensresten wordt in onze Avalex-gemeenten op zoveel mogelijk plekken gescheiden ingezameld bij onze inwoners. Dit gebeurt bij de inwoners aan huis, deze inwoners hebben een eigen container voor GFT en etensresten. Of in de wijk, deze inwoners gebruiken een container in de buurt waar zij hun GFT en etensresten naartoe brengen.

Waarom zamelen we het GFT en etensresten apart in? Het is een belangrijke grondstof voor compost en biogas. Op die manier wordt dit afval hergebruikt en hoeft het niet verbrand te worden. Het verbranden van afval is veel duurder dan composteren of de verwerking tot biogas. Bovendien is verbranden veel slechter voor het milieu. Om van deze grondstof compost en biogas te kunnen maken is het belangrijk dat er niet veel vervuiling in zit. Hiermee bedoelen we afval dat niet in het GFT thuishoort zoals glas, plastic en metaal. Het ingezamelde GFT en etensresten wordt door afvalverwerker Renewi gekeurd. Alleen goedgekeurd (schoon) GFT en etensresten gaat vervolgens naar onze eindverwerker HVC waar er compost en biogas van gemaakt wordt. Als de vracht afgekeurd wordt, wordt het vervuilde GFT en etensresten alsnog verbrand en dat is natuurlijk zonde.

Achtergrond opdracht

Helaas gebeurt het regelmatig dat vrachten GFT en etensresten afgekeurd worden doordat er te veel vervuiling in zit. Daarnaast bestaat een derde van het restafval uit afval dat eigenlijk in de GFT-container thuishoort. Doormiddel van voorlichting aan onze inwoners over het belang van het goed scheiden van afval proberen we de vervuiling te verminderen en het goed scheiden van grondstoffen zoals GFT en etensresten te stimuleren. Daarbij is het belangrijk dat onze inwoners goed meegenomen worden in wat er uiteindelijk met het gescheiden ingezamelde afval gebeurt. Dat niet alles uiteindelijk op een hoop wordt gegooid. Onze huidige visual voldoet niet meer aan onze wensen omdat deze voornamelijk voor kinderen bedoeld is. We willen graag een visual die een meer volwassen, zakelijke uitstraling heeft.

Huidige visual (nu voor verbetering vatbaar)



Opdracht:

- Inschrijver maakt een nieuwe visual waarin het proces van inzameling van GFT en etensresten tot de eindproducten compost en biogas weergegeven wordt;
- deze visual moet zowel online gebruikt kunnen worden, als afbeelding op onze website, als offline, ter illustratie in een flyer/brochure over GFT en etensresten;
- de **online oplevering** dient in een **PNG**-bestand plaats te vinden, rechthoekig formaat. Rondom wit-ruimte behouden;
- de **offline oplevering** dient in een **PDF**-bestand en een **AI**-bestand te worden opgeleverd, vierkant formaat, op basis van CMYK (offset drukwerkwaliteit, onbeperkt kunnen vergroten). Rondom wit-ruimte behouden;
- doelgroep: de inwoners van onze Avalex-gemeenten die de mogelijkheid hebben hun GFT en etensresten gescheiden aan te bieden. De visual moet voor al onze inwoners, ook anderstaligen, te begrijpen zijn en daarom zoveel mogelijk bestaan uit beeld en zo min mogelijk uit tekst;
- uitwerking moet passen binnen onze huisstijlkleuren en stijlelementen (zie brandguide);
- de uitstraling moet fris en realistisch zijn.

Het proces van composteren bij HVC

In onze installaties schudden, zeven, hakken en malen we al jouw etensresten en tuinafval. Zo vissen we zoveel mogelijk vervuiling eruit, zoals schilmesjes, plastic en glas. Daarna breken, in onze vergistingsinstallatie, bacteriën in 3 weken jouw GFT en etensresten af. Hierbij komt biogas vrij, waar wij groen gas van maken. De prut die achterblijft in de vergister nadat het biogas eruit is, wordt na 6 weken omwoelen en een laatste keer zeven uiteindelijk compost.

Ter inspiratie hierbij een aantal filmpjes van HVC over het verwerken van gft en etensresten tot biogas en compost:

- De weg van GFT en etensresten: [De weg van gft en etensresten - YouTube](#)
- Vergistingsinstallatie HVC: [Vergistingsinstallatie HVC - YouTube](#)

Bijlagen (10 en 11):

- Brandgide
- Iconenset