

Acceptatiecriteria voor verschillende materiaalstromen ingezameld op recyclagepark

Het afvalbeleid volgt het principe van de Ladder van Lansink. Deze afvalhiërarchie houdt in dat men de negatieve gevolgen van afval zoveel als mogelijk wil vermijden. Er wordt prioriteit gegeven aan de meest milieuvriendelijke verwerkingswijze, zo hoog mogelijk op de ladder.

De Ladder van Lansink omvat volgende handelingen:

1. Preventie
2. Hergebruik (producthergebruik)
3. Recyclage (materiaalhergebruik)
4. Verbranding met energieopwekking
5. Verbranding zonder energieopwekking
6. Storten



Doorheen de tijd is er technische vooruitgang (in o.a. recyclageprocessen, sorteringsmechanismen, productontwikkeling,...) wat er voor zorgt dat er een veranderende inzameling mogelijk en nodig is.

We streven er dus naar om zoveel mogelijk materiaalstromen te hergebruiken of te recyclen. Indien dit niet lukt, wordt de voorkeur gegeven aan verbranding met energierecuperatie.

Sommige afvalstromen zijn zo specifiek dat ze niet kunnen gerecycleerd of verbrand worden. Zij worden gestort op daarvoor vergunde stortplaatsen.

IVM is een samenwerkingsverband tussen 19 steden en gemeenten.

v.u. Koen Loete, voorzitter IVM,
Sint-Laureinssteenweg 29 - 9900 Eeklo

www.ivmmilieubeheer.be – ivm@ivmmilieubeheer.be – 0800 13 580



Zuiver steenpuin

IVM is actief in Aalter, Assenede, De Pinte, Deinze, Eeklo, Evergem, Gavere, Kaprijke, Knesselare, Lovendegem, Maldegem, Merelbeke, Nazareth, Nevele, Sint-Laureins, Sint-Martens-Latem, Waarschoot, Zomergem en Zulte.



Toegelaten

- baksteenpuin
- bloempotten, kruiken of dakpannen uit aardewerk
- betonpuin (gewapend en ongewapend)
- keien, klinkers
- cement (zonder zak)
- natuursteen(puin) zoals marmer, arduin, graniet, kalkzandsteen

Inert afval is afval dat bij contact met andere stoffen (lucht, water, bodem) niet chemisch reageert.

Niet toegelaten

- grond
- keramiek
- porselein
- asbest
- as van vuren
- cellenbeton, gips

Grond mag niet aanwezig zijn tussen het steenpuin. Dit zorgt er immers voor dat de kwaliteit van het hergebruikte product niet voldoet aan de eisen wegens mogelijkheid op instabiliteit.

Cellenbeton, gips en assen van vuren zijn niet-inerte afvalstoffen. Hergebruik van deze materialen als fundering mag niet want dit zou kunnen leiden tot milieuvervuiling via bijvoorbeeld uitloging naar de bodem.

Verwerkingsproces

Het steenpuin wordt gezeefd en verder gesorteerd in verschillende deelstromen. Daarna wordt het steenpuin gebroken en gemalen tot COPRO-gekeurd puingranulaat waarna het een functionele toepassing krijgt in de bouwsector (bv. funderingen bij wegenwerken).

Tip

Het COPRO-label geeft de garantie dat het granulaat milieuvriendelijk en kwaliteitsvol is. Het label geeft tevens de garantie dat er geen vorstgevoelige of broze materialen aanwezig zijn.

Tip

Tip

