

Selectief slopen loont

Heeft u vragen over afvalstromen die vrijkomen bij het slopen of verbouwen?

Contacteer de milieudienst.



Milieudienst Beernem
Bloemendalestraat 112
8730 Beernem
Tel. 050/28.91.25

In Vlaanderen komt er jaarlijks ongeveer tien miljoen ton bouw- en sloopafval vrij. Deze enorme hoeveelheid bedraagt maar liefst drie keer meer dan de jaarlijkse hoeveelheid huishoudelijke afvalstoffen.

Wat is bouw- en sloopafval?

Bouw- en sloopafval is een verzamelnaam voor alle afvalstoffen die vrijkomen bij het bouwen, renoveren en slopen.

Zuivere afvalstromen

Daarom is het belangrijk dat er zo weinig mogelijk verontreinigd bouw- en sloopafval naar een stortplaats wordt afgevoerd. Dat kan door enkele belangrijke afvalfracties waaronder steenpuin, asbest, glas, hout, kunststoffen en metaal afzonderlijk in te zamelen. Hierdoor ontstaan zuivere stromen.

Selectief slopen loont tweemaal:

- een container zuiver afval (bv. steenpuin) is eenvoudiger te verwerken en kost een stuk minder dan het verwerken van een container gemengd afval;
- heel wat fracties kunnen hergebruikt of gerecycleerd worden.

Op dit ogenblik wordt meer dan 85 % van het ingezamelde bouw- en sloopafval hergebruikt als secundaire grondstof.

Welke afvalstromen?

Bij selectief slopen moeten eerst de gevaarlijke afvalstoffen, zoals **asbesthoudende materialen**, verwijderd worden. Het is sterk aanbevolen om hiervoor een beroep te doen op professionele asbestverwijderaars. Asbestcementplaten en -leien mogen in geen geval in de container met steenpuin.

Verder worden ook de **niet-gevaarlijke afvalstoffen**, zoals glas, gyproc, houtafval, kunststoffen en metaal beter afzonderlijk ingezameld. Een aantal extra containers op de werf zorgen in eerste instantie wel voor een meerkost, maar de afvoerkosten van het afval verminderen aanzienlijk.



Tenslotte wordt de steenachtige fractie verwijderd. **Steenachtig materiaal of puin** is de belangrijkste component van bouw- en sloopafval. Deze verzamelnaam voor resten beton, metselwerk, asfaltpuin, dakpannen en keramiek staat voor 90 % van het ingezamelde bouwafval.

Zuiver puinafval wordt in een puinbreekinstallatie gebroken en gezeefd. Dit breekpuin kan dan opnieuw gebruikt worden als



grondstof in de bouwsector (bv. grondfundering van opritten, terrassen, wegebouw enz.).

Hoe zuiverder het puin hoe eenvoudiger het kan gerecycleerd worden in puingranulaten.

Houd ook **klein gevaarlijk afval (KGA)** zoals batterijen, verfstoffen, olie, solventen, spuitbussen, teerhoudend afval, ...apart.

Ook folies, verpakkingen, papier en karton, isolatiemateriaal enz. kunnen uiteraard apart ingezameld worden.

Kleine hoeveelheden afval? Breng deze naar het containerpark.

- Sorteert aan de bron, en niet meer op het containerpark zélf:
 - zorg voor voldoende aparte voorzieningen (bv. big bags) waarin het bouwafval kan worden vervoerd;
 - houd steenpuin, asbestcementplaten, metalen, houtafval, glas, gyproc, kunststoffen en KGA apart.
- Breng ze naar de juiste containers op het containerpark.
- Per aanvoer mag u maximum 1 m³ afval aangebrengen. Voor grotere hoeveelheden afkomstig van grote verbouw- of sloopwerken voorziet u best zelf een container op de werf.

Wanneer selectief slopen?

Uiteraard is het niet de bedoeling om kleine verbouwingen, zoals het uitbreken van een badkamer, te onderwerpen aan selectief slopen. Voor verbouwingen waarbij een bouwvergunning vereist is, biedt het selectief slopen daarentegen een duidelijke meerwaarde. Ook voor werken waarbij een aanzienlijke hoeveelheid steenpuin vrijkomt, zoals het heraanleggen van een oprit of terras, houdt men de steenfractie best apart.



Het kan nog beter!

Het correct sorteren van bouw- en sloopafval bespaart heel wat verwerkingskosten, maar toch is het nog beter indien we proberen om minder afval te produceren.

Dit kan door:

- oude materialen opnieuw te gebruiken
- te kiezen voor duurzame materialen

Bovendien leidt een keuze voor energiebesparende maatregelen op termijn tot winst.

