



Jordforbedrende strukturmateriale

Blue Phoenix sælger nyttiggørelsesmaterialer og genanvendte materialer, der erstatter jomfruelige råstoffer i anlæg og byggeri. På vores hjemmeside kan du finde gratis prøvningsrapporter, EPD samt lagerstatus for materialerne. For os er affald aldrig afslutningen på historien. Det er starten på noget nyt.

Jord- forbedrende struktur- materiale

Varenummer: 3920

Hvad er strukturmateriale?

Strukturmateriale består primært af bark, blade og grenrester og kan således være med til at tilbageføre kvælstof og fosfor og ikke mindst kulstof til landbruget.

Hvad kan det bruges til?

Strukturmateriale leveres direkte til jordbrugsformål uden yderligere behandling og skal således ikke kompostere før udbringning.

Hvordan fremstiller vi det?

Have-/parkaffald modtages typisk til sortering og neddeling med henblik på efterfølgende kompostering eller produktion af biomasse. Under neddeling frasoldes en del materiale, der efterfølgende kan anvendes som jordforbedrende middel.

Kvalitet

Materialet er oparbejdet af plantemateriale fra haver, parker og grønne anlæg primært bestående af bark, blade og grenrester. Der foreligger generelt ikke prøvninger af materialet, som kan indeholde uundgåeligere spor af fremmedlegemer som f.eks. plast.

Miljø og myndigheder

Der er tale om et jordforbedringsmiddel, som ikke skal komposteres inden udbringning. Udbringningen af materialet, som er klassificeret som affald, skal jf. gældende lovgivning generelt ikke anmeldes til kommuner. Det samme gælder i forhold til jordlovgivningens bestemmelser, idet der som nævnt primært er tale om frasorteret bark og visne blade, der ikke er omfattet af reglernes anvendelsesområde. Hvis materialet beluftes påbegyndes kompostering, som vil medføre lugtgener til omgivelserne. Dette kan føre til, at myndighederne vil vurdere, at håndteringen kræver konkret regulering i form af en miljøgodkendelse eller påbud efter reglerne i Miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

Ovenstående forhold til lovgivning gælder udelukkende når retningslinjer fra Blue Phoenix vedrørende håndtering af materialet hos modtager til enhver tid følges.

Anbefaling i forhold til oplag og anvendelse

Såfremt materialet opstakkes i længere tid hos modtager, kan der være risiko for naturlig varmeudvikling. Modtager skal være opmærksom på den fysiske placering af materialet i forhold til omgivelserne, da der ligeledes kan forekomme lugtgener de første par dage efter levering grundet iltning i forbindelse med transporten. Idet kompostering af materialet vil medføre yderligere lugtgener, skal materialet oplagres, så kompostering ikke igangsættes. Korrekt oplagring sker ved, at materialet straks efter modtagelse enten udlægges på anvendelsesområdet eller opstakkes, og herefter først håndteres, når det skal udbringes. Således skal det ikke vendes, flyttes eller køres i, når det først er opstakket.

Blue Phoenix
Danmark
Selinevej 4
2300 København S
T +45 8877 9090
E dk.info@blue-phoenix.com
W blue-phoenix.com



At Blue Phoenix we see a world where resources are truly circular. Nothing wasted, every resource reborn. It all starts with curiosity. With the desire to know what valuable materials lay hidden within waste. Could something be reused elsewhere, in a different form? To us, everything is a resource. Through smart sorting, recovery, recycling and reuse, we circle materials back into the economy. Again and again. This is how we work toward a truly circular world: nothing wasted, every resource reborn.

Blue Phoenix
Resources reborn