

8 Vraag en antwoord

Probleem	Mogelijke oorzaak	Maatregelen
Ik wil nog veel meer weten over mest en compost	Dit artikel is te kort, het behandeld de essentie	Neem het <i>Handboek voor mest & compost</i> erbij, verkrijgbaar bij het Louis Bolk Instituut in Driebergen, 0343 523860
Temperatuur van de hoop blijft te laag	Materiaal te droog	Voeg water toe
	Materiaal te nat	Droog materiaal of structuur toevoegen en omzetten
	Niet genoeg stikstof, bijvoorbeeld C/N > 50	Voeg stikstofrijk materiaal toe
	Koud weer en te lage hoop (lager dan 1 meter PH te laag (< 5,5))	De hoop hoger maken en makkelijk verteerbaar materiaal toevoegen Kalk toevoegen
Temperatuur daalt te snel	Te weinig zuurstof	Omzetten of beluchten
	Te droog	Voeg water toe
Sterke temperatuurverschillen binnen de hoop	Slecht gemengd materiaal	Omzetten
	Lucht verplaatst slecht door plaatselijke verschillen in vocht	Omzetten
Temperatuur daalt geleidelijk en stijgt niet na omzetten	Compost is bijna klaar, C/N lager dan 20	geen
	Te droog	Water toevoegen en omzetten
Temperatuur te hoog	Te weinig warmteafvoer	Omzetten
	Matig tot laag vochtgehalte	Water toevoegen
	Hoop te hoog	Lager maken
	Hoop te luchtig	Aandrukken of omzetten ter afkoeling
Ammoniakgeur	Teveel stikstof (C/N < 20)	Voeg koolstof toe (stro, hout)
	Te hoge pH	Neutraal en bufferend materiaal toevoegen (oude compost, klei)
Rotte eieren geur	Koolstof is er wel, maar te stabiel (teveel hout)	Makkelijk verteerbaar koolstof toevoegen
	Luchtgebrek bij lage temperatuur: te nat, te weinig structuur, te weinig beluchting	Droog materiaal toevoegen, houtig materiaal toevoegen, omzetten
	Luchtgebrek bij hoge temperatuur: Hoop te hoog Beluchting ongelijkmatig	Minder hoog maken Omzetten of recept veranderen
Geuren alleen na omzetting	Uitgangsmaterialen gaan stinken bij hoge temperatuur	Regelmatig omzetten, structuur toevoegen
	Onvoldoende lucht bij lage temperatuur	Vaker omzetten, structuur toevoegen
Vliegen of muggen	Verse mest of voedsel aan de oppervlakte	Omzetten of afdekken
	Muggen rond de hoop	Draineer te compostplaats
Veel grove delen	Slecht gemengd materiaal	Beter mengen
	Luchtaanvoer onregelmatig	Verklein materiaal of verbeter doorluchting
	Teveel grof materiaal	Mee hakselen
	Compost is nog niet klaar	Verlengen of verbeteren van omstandigheden

Deze vragen en antwoorden komen voort uit het project "*Mest als kans*" van het Louis Bolk Instituut.