

Varedeklarasjon ØRAS Park- og anleggsjord – 2018

ØRAS Park- og anleggsjord består av 35% hestegjødsel, 30% hageavfall, 15% biorest og 20% sand. Blandingsforhold kan variere.

Deklarasjonen for kompostdelen er som følger:

Produktinnhold: En luftig kompostjord basert på hageavfall, hestegjødsel og biorest tilpasset næringsmarkedet.

Produsent: Øvre Romerike Avfallsselskap IKS, Miljøstasjon Dal Skog
Ørasvegen 85, 2054 Mogreina

Næringsinnhold:

Tot-N:	13,00 g/kg
Fosfor (P)	9,40 g/kg
Kalium (K)	3,80 g/kg
Kalsium (Ca)	14,00 g/kg
Magnesium (Mg)	2,70 g/kg

Fysiske egenskaper:

Tørrstoff (TS) (%)	: 31,5
Organisk innhold (%)	: 43% TS
Totalt organisk karbon	: 21% TS
pH	: 7,2
Ledningsevne	: 48 mS/m
Densitet	: 600 kg/m ³

Anbefales ikke til surjords-planter som Rhododendron og Azalea da disse foretrekker jord med lavere pH-verdi

Kvalitetsklasse:

Komposten overholder kvalitetsklasse 1 basert på innhold av tungmetaller.

Bruksbegrensninger: Kan nyttes på jordbruksareal, private hager og parker med inntil 4 tonn tørrstoff pr. dekar pr. 10 år. Kan nyttes på grøntarealer og lignende der det **ikke skal dyrkes rot- eller førvekster**. Kan også brukes på veiskråninger og andre typer av grøntanlegg. Produktet kan legges ut i lag på **maks 5 cm** tykkelse og blandes inn i jorda på bruksstedet. (Gjødselvereforskriften §27)

Stabiliseringsmetode: Aerob biologisk behandling

Hygeniseringsmetode: Termofil biologisk behandling

Park- og anleggsjord er registrert hos Mattilsynet med *Reg.nr. 7750* **Batch 2017**

Vedlegg til varedeklarasjon

Tungmetallinnhold i kompost til jordproduksjon

Parameter	mg/kg tørrstoff
Kadmium (Cd)	0,56
Bly (Pb)	11
Kvikksølv (Hg)	0,094
Nikkel (Ni)	11
Sink (Zn)	300
Kobber (Cu)	130
Krom (Cr)	12

Ut fra analyseresultatene, er årets produksjon innenfor kravene til klasse 1 i henhold til «Forskrift om gjødselvarer mv av organisk opphav.»

ØRAS,
19. februar 2018