

## Varedeklarasjon ØRAS Hagejord – 2018

ØRAS Hagejord består av 50 % kompost og 50 % sand.

**Deklarasjonen for kompostdelen er som følger:**

<b>Produkttype:</b> Kompostjord basert på kildesortert matavfall blandet med hageavfall. Kan inneholde hestegjødsel.	
<b>Produsent:</b> Øvre Romerike Avfallsselskap IKS, Miljøstasjon Dal Skog Ørasvegen 85, 2054 Mogreina	
<b>Næringsinnhold:</b>	
Tot-N:	18 g/kg
Fosfor (P)	5 g/kg
Kalium (K)	3,8 g/kg
Kalsium (Ca)	30 g/kg
Magnesium (Mg)	3,1 g/kg
Natrium (Na)	0,79 g/kg

**Fysiske egenskaper:**

Tørrstoff (TS)	: 42,9 %
Organisk innhold	: 29 % TS
Totalt organisk karbon	: 15 % TS
pH	: 8,5
Ledningsevne	: 92 mS/m
Densitet	: 610 kg/m <sup>3</sup>

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 (inkludert grønnsaksbed) og parker med inntil 2 tonn tørrstoff pr. dekar pr. 10 år. 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

**Hygieniseringsmetode:** Termofil biologisk behandling

ØRAS Hagejord er registrert hos Mattilsynet med *Reg.nr. 7750. Batch 2017*

# Vedlegg til varedeklarasjon

## Kompost basert på matavfall

### Tungmetaller i kompostdelen til jordproduksjon

Parameter	mg/kg tørrstoff
Kadmium (Cd)	0,57
Bly (Pb)	11
Kvikksølv (Hg)	0,033
Nikkel (Ni)	11
Sink (Zn)	180
Kobber (Cu)	33
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**