

# Anleggs-jord

## VAREDEKLARASJON



Utgave 1, 2020. Oppdateres minst 1 gang per år.

VARETYPE: Jordblanding.

SAMMENSETNING: Dette er sikterest av Universal-jord (reg.nr. 2557), Vekst-jord (reg.nr. 1054) og Plen-jord (reg.nr. 1225). Disse jordblandingene inneholder 35 volum-% siktet sand, 35 volum-% avskrapningsmasser (myr-/moldjord) og 30 volum-% kompostert avløps slam/matavfall.

### ANALYSEVERDIER:

	Benevning	Verdi
Andel partikler > 2 mm	% i totalprøve	16
Kornfordeling av < 2mm:		
Grovsand (0,6-2 mm)	%	16
Middels sand (0,2-0,6 mm)	%	52
Finsand (0,06-0,2 mm)	%	14
Grov silt (0,02-0,06 mm)	%	5
Middels silt (0,006-0,02 mm)	%	3
Fin silt (0,002-0,006 mm)	%	3
Leir (< 0,002 mm)	%	7
Tørrstoff	%	64*
Volumvekt av tørt produkt	kg/liter	0,511
Glødetap	% av TS	11,2
Mold	% av TS	10,2
Surhetsgrad	pH	5,5
Elektrisk ledeevne	mS/m	41,9
Total nitrogen (Kjeldahl)	% av TS	0,53
Fosfor, P-AL	mg/100 g	51
Kalium, K-AL	”	28
Magnesium, Mg-AL	”	20
Kalsium, Ca-AL	”	140
Natrium, Na-AL	”	17
Kobber	mg/kg TS	19
Sink	”	61
Krom	”	16
Nikkel	”	6
Bly	”	9
Kadmium	”	0,5
Kvikksølv	”	1,1
Arsen	”	<2

\*Produktet lagres utendørs slik at værforholdene påvirker fuktigheten.

LEVERINGSMÅTE: Leveres i bulk veid i tonn eller målt i m<sup>3</sup>. Volumvekt 0,87 kg/liter, men kan variere pga lagringsforhold.

FRAMSTILLINGSMETODE: Sikterest. Mekanisk blanding av Slam-kompost/Bio-kompost og jord. Se sammensetning foran.

PRODUSENT: Avfall Sør AS, Vige havnevei 90 - 2.et. – 4633 Kristiansand  
Postadresse: Pb. 4094 – 4689 Kristiansand Telefon direkte: +47 38 17 70 70  
E-post: [post@avfallsor.no](mailto:post@avfallsor.no) - web: [www.avfallsor.no](http://www.avfallsor.no) - Org.nr. 995 646 137

Anleggs-jord er registrert hos Mattilsynet. Reg.nr: 3779

KVALITETSKLASSE II: Anleggs-jord inneholder Slam-kompost fra Avfall Sør AS som tilfredsstillende kvalitetsklasse II.

Anleggs-jord kan brukes med inntil 10,4 tonn eller 12 m<sup>3</sup> per dekar per 10 år; eller det doble som engangstilførsel i en 20-årsperiode.

På arealer der det ikke senere skal dyrkes mat- eller fôrvekster skal Anleggs-jord legges ut i lag på maksimalt 17 cm tykkelse i en 10-årsperiode; eller 33 cm som engangstilførsel i en 20-årsperiode.

## BRUKSVEILEDNING

JORDFORBEDRENDE VIRKNING: Tilførsel av kompost gir en bedre og mer stabil jordstruktur. Dette gjør jorda mer motstandsdyktig mot erosjon og mekaniske skader. Det organiske materialet gir jorda større evne til å holde på vann, økt evne til å holde på næringsstoffer, økt innhold av mikronæringsstoffer og økt mikroliv i jorda. En positiv effekt av en mer allsidig mikrofauna er økt motstandsevne mot plantesykdommer.

Anleggs-jord er beregnet for skråninger i hager, parker, langs veier og andre grøntarealer. Anleggs-jord skal ikke spres eller lagres der det kan skje forurensninger til drikkevann, vassdrag mv.

BRUK I GRØNTOMRÅDER UTEN MAT- ELLER FÔRPRODUKSJON: Når Anleggs-jord brukes til grøntarealer, kan den legges ut i et lag på maksimalt 17 cm tykkelse i løpet av en 10-årsperiode; eller 33 cm som engangstilførsel i en 20-årsperiode.

TIL BRUK I HAGER OG I LANDBRUKET DER MAT- ELLER FÔRPRODUKSJON KAN FOREKOMME: I en jordblanding kan det brukes inntil 2 tonn tørrstoff Slam-kompost per dekar i løpet av en 10-årsperiode; eller 4 tonn som engangstilførsel i en 20-årsperiode. Dette tilsvarer 10,4 tonn eller 12 m<sup>3</sup> Anleggs-jord per dekar per 10 år; eller 20,8 tonn eller 24 m<sup>3</sup> som engangstilførsel i en 20-årsperiode. Ved bruk av Anleggs-jord i landbruket skal dette være hensyntatt i gårdens gjødslingsplan.

BRUKSBEGRENSING: På grunn av innholdet av avløpsslam må ikke Anleggs-jord spres på arealer der det skal dyrkes grønnsaker, poteter, bær eller frukt. Det må gå minst tre år etter siste sprededato før dyrking av slike vekster. Må ikke overflatespredes på eng og beite, eller brukes i gartnerier.

**Det skal sendes melding til kommunen med alle relevante opplysninger senest to uker før første levering.**

FOR NÆRMERE RÅDGIVNING VED BRUK AV *Anleggs-jord*, KAN EN KONTAKTE:



**Norsk**  
**Landbruksrådgiving** **Agder**

Adresse: Songdalsvegen 837, 4646 Finstrand  
Telefon: 38 18 39 00  
Org.nr.: NO 971 552 565 MVA  
E-post: [agder@nlr.no](mailto:agder@nlr.no)  
Web: <http://agder.nlr.no/>