



# NORGES JORD

*Fremtidens Jordprodukter*



Jord



Luft



Vann

## LOD 3 Regnbed 50 Plantefelt N Ksat 15



Registreringsnummer hos



:12393

Produkt nr. 30.015

Revisjoner:

04.07.24	EHA
13.06.24	EHA



## Varedeklarasjon

### Blandet jordforbedringsmiddel (B.1 i hht. NS 2890)

#### LOD 3 Regnbed 50 Plantefelt N Ksat-15

#### Varetype: B.1 i hht. NS 2890

#### Bruksområde:

Produktet egner seg godt til regnbed som har krav til fordrøyning og eventyell plantefelt med stauder og vannplanter. Det er viktig at de sorter som plantes er tilpasset vekstmediets egenskaper, da vekstforholdene i et regnbed kan variere veldig mye i forhold til uttørking eller i motsatt fall mye vann. Jordblandingen vil derfor ikke egne seg spesielt godt til drenering. Derimot kan de fungere godt til både fordrøyning av overvannet i regnbedet og til å skape bedre vekstforhold for de sorter som er valgt.

Husk at dene regnbedsblandingen inneholder naturjord, noe som betyr fare for ugress og frø-ugress og at jordegenskapenes k-sat kan variere. Dette er naturlig når naturjord er en del av jordresepten

#### Sammenstilling:

LOD 3 Regnbed 50 Plantefelt N Ksat 15 er spesielt satt sammen for å kunne brukes i fordrøyningsfelt i forbindelse med regnbed der egenskapene for både å kunne fordrøye store vannmengder samtidig som vann slippes gjennom og ned i undergrunnslagene i et balansert forhold.

Komponenten er satt sammen i en resept som hører inn under Norgesjords egne resepter. For eventuelle detaljer til ditt prosjekt som har benyttet denne jordblandingen, kontakt Norgesjord på Mysen.

For eventuelle detaljer til ditt prosjekt som har benyttet denne jordblandingen, kontakt Norgesjord på Mysen.

#### Beskrivelse av organisk innhold:

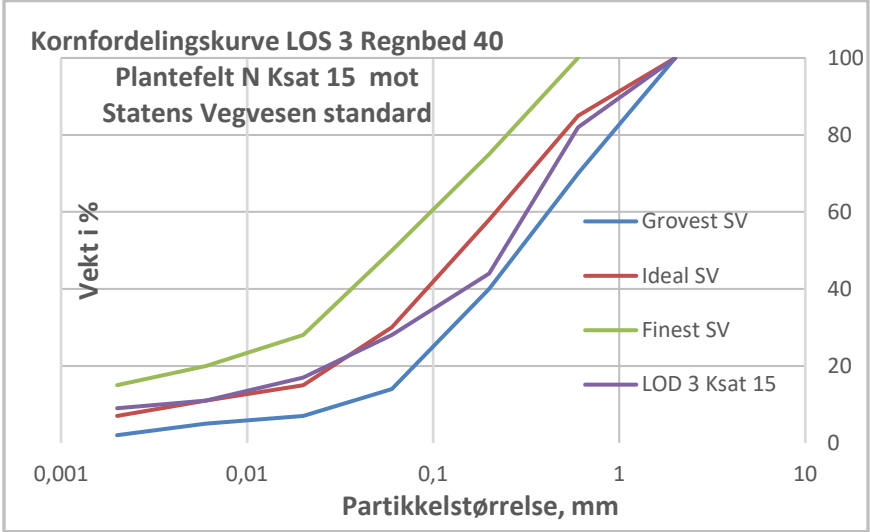
Rankekompostert park og hageavfall. Kortreist natursand fra Indre Østfold. Det er tilsatt noe biokull for å forbedre fordrøyningskapasiteten i jordblandingen. Jordblanding tilfredsstiller Mattilsynest krav til mengde kompost i overensstemmende med «Forskrift om gjødselvarer mv. av organisk opphav». Blanding inneholder også noe naturjord

Hygieniseringsmetode: Termisk biologisk behandling

Stabiliseringsmetode: Aerob biologisk behandling.

Kornfordeling: LOD 3 Regnbed 50 Plantefelt N Ksat 15 mot Statens Vegvesens standard

Innhold	Partikkelstørrelse	Fordrøyning LOD 3
Grus	Over 2mm	18
Grovsand	0,6 – 2,0 mm	18
Mellomsand	0,2 – 0,6 mm	38
Finsand	0,06 – 0,2 mm	16
Silt	0,02 – 0,6 mm	19
Leire	Under 0,002 mm	9



Jordanalyseresultater:

Innhold	Enhet	Resultat	Innhold	Enhet	Resultat
Tørrstoff	%	83,7			
Glødetap	%	6,3	Fosfor (P-AL)	mg/100g	12
Volumvekt	Kg/l	1,2	Kalium (K-AL)	mg/100g	58
pH		8,0	Magnesium (mg-AL)	mg/100g	190
Moldinnhold	g/100g	5,3	Kalsium (Ca-AL)	mg/100g	690
			Natrium (Na-AL)	mg/100g	6

Jordart: 5, siltig mellomsand, Leirklasse 2 ( 5 – 10 %), Moldklasse 3 (4,5 – 12,4)

Innhold tungmetaller mg/kg tørrstoff:

Metall:	Arsen	Kadmium	Bly	Kvik sølv	Nikkel	Sink	Kobber	Krom
Fordrøyning LOD 3	<5,1	0,30	15	<0,07	18	87	19	29
Kvalitetskrav 1		0,8	60	0,6	30	400	150	60

## FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold

Hvilket produkt er levert **LOD 3 Regnbed 50 Plantefelt N Ksat 15**

**-Hvilken kvalitet:** En Regnbedsjord som torvredusert og består av kvalitets kompost jord, naturjord, natursand og torv.

**-Behandling/transport:** Transportmiddel må være rengjort for jord/planterester, før opplesing i våre Jord-fabrikker. Det samme gjelder maskiner/hånd-utstyr som skal legge ut og bearbeide jord-produktet.

**-Undergrunns-masser:** Undergrunnsjord/ugress/frøbank må undersøkes/sjekkes ut, før utlegging av våre produkter

**-Ytre påvirkninger:** Utvasking av utlagt jord, viktig å tenke på overvann og flomveier så ikke jorda blir utvasket/renner bort.

Våre produkter er «ferskvare» og må benyttes raskest mulig der det er påtenkt. Hvis det kjøres til mellomlager, er det stor fare for at jorda blir påvirket av uønsket ugress-frø/spredning.

**-Produkt-valg:** Det er viktig at innkjøpt produkt og egenskaper er tilpasset det regnbedet er dimensjonert for og hvordan overvannet skal infiltreres samt renne videre i trinn 3 (trygg flomvei)

**-Drift/skjøtsel:**

**Gjødsel** - Det må utarbeides en Gjødsel-plan som er tilpasset de ulike vekstene på prosjektene.

**Vanning** – Det må sørges for tilstrekkelig vanning i etableringsfasen slik at vekster/plen ikke tørker ut da enkelte regnbed er konstruert nettopp for å slippe vannet raskt igjennom.

**Luking** - Ugress vil forekomme i forhold til frøgress som kommer gjennom lufta, spredd fra kant/plenklipping. Likeledes vil frø som følger med dyrelivet, og også rotgress spre seg fra både fra side-arealer og undergrunns-jorda.

Etter-fylling - Jorda kan synke sammen noe under og etter utlegging, det er da viktig å eventuelt etterfylle med samme type produkt. Ved eventuell tilførsel av mer jord på et senere tidspunkt, er det viktig at det benyttes samme type produkt. Hvis ikke er det fare for at de påtenkte egenskapene ikke samsvarer med det som faktisk blir tilført.



**Norgesjord AS**  
**Håkon Håkonssonsvei 82, 1852 Mysen**  
**Tel: 69 89 26 93 – 475 18 191**  
**norgesjord.no**