



# NORGES JORD

*Fremtidens Jordprodukter*


 Jord

 Luft

 Vann

## PLENJORD



Registreringsnummer hos  9427

Produkt nr: 1.100

Revisjon:

18.12.23

EHA



## Varedeklarasjon

### PLENJORD

Plenjord er et blandingsprodukt bestående av naturjord matjord, naturgjødsel og sand.

**Varetype: B.1 i henhold til NS2890**

#### Bruksområde:

Grøntanlegg, plen, gressarealer og veiskråninger.  
Områder hvor det kan forekomme frø og rotugress.

#### Sammensetning:

Jordblandingen består blant annet av naturlige jordmasser. Dette betyr at jorda inneholder både silt, leire, sand og noe stein. I tillegg til at disse massene har en viss mengde frøbank som kan bestå av både frø-ugress og rot-ugress.

Komponentene 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.

Jordblandingen er forholdsvis kompakt og har lite drenerende egenskaper.

Dette betyr at jorda i hovedsak egner seg til plen, gress og visse typer natur-eng. I enkelte tilfeller kan plenjorda også egne seg til «vann/flomveier» i både regnbed og mindre vann/flomveier.

Er man i tvil om næringsinnhold i den eksisterende undergrunns-jorda kan en jordprøve være aktuell.

Volumvekt (densitet) ved leveranse er omtrent 1,4 tonn/m<sup>3</sup> (Produksjon og lagring skjer ute, egenvekten påvirkes av meteorologiske forhold, samt transport)  
For eventuelle detaljer til ditt prosjekt som har benyttet denne jordblandingen, kontakt Norgesjord på Mysen

#### Beskrivelse av organisk innhold:

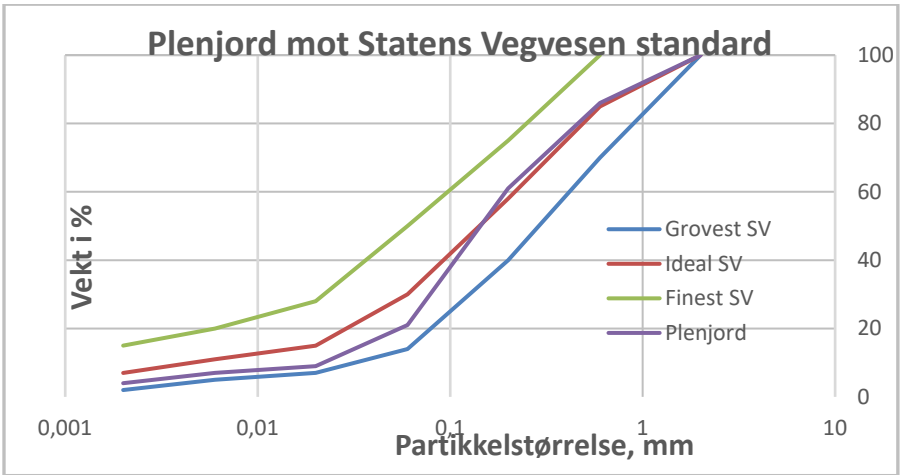
Naturjord og kortreist sand i tillegg til naturgjødsel.

**Moldklasse: Moldrik. ( 6 - 12 % mold)**

**Teksturklasse: Siltig sand**

**Kornfordeling:**

Innhold	Partikkelstørrelse	Plenjord	
Grus	Over 2mm	14 %	100
Grovsand	0,6 – 2,0 mm	25%	86
Mellomsand	0,2 – 0,6 mm	40%	61
Finsand	0,06 – 0,2 mm	12%	21
Silt	0,002 – 0,06 mm	5%	9
Leire	Under 0,002 mm	4%	4



**Jordanalyseresultater:**

Innhold	Enhet	Resultat	Innhold	Enhet	Resultat
Tørrstoff	% (w/w)	89,5			
Glødetap	%	3,4	Fosfor (P-AL)	mg/100g	12
Organisk innhold	% TS	11,1	Kalium (K-AL)	mg/100g	21
pH		7,1	Magnesium (mg-AL)	mg/100g	31
Volumvekt	Kg/l	1,4	Kalsium (Ca-AL)	mg/100g	250
Moldinnhold	g/100g tørrstoff	2,4	Natrium (Na-AL)	mg/100g	7,0

**Kvalitetsklasse: 1**

**Innhold tungmetaller mg/kg tørrstoff:**

Metall:	Kadmium	Bly	Kvikksølv	Nikkel	Sink	Kobber	Krom	Arsen
	0,5	11	0,02	19	59	17	30	3
Kvalitetskrav 1	0,8	60	0,6	30	400	150	60	

## FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold

-Hvilket produkt er levert : **Plenjord**

-Hvilken kvalitet : En Naturbasert jord m/naturjord, sand og naturgjødsel.

*Dette produktet kan inneholde både frø og rot-ugress.*

-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: Undergrunns jord/ugress/frøbank må undersøkes/sjekkes ut, før utlegging av våre produkter.

Tykkelse: Vi anbefaler 5-15 cm tykkelse, avhengig av jordtype det skal legges ut på, og hva kravspesifikasjonen sier om dette i hvert enkelt prosjekt.

-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 dette jord-produktet IKKE benyttes til planter/vekster, da det kan inneholde både frø/rot-ugress.

-Drift/skjøtsel: Gjødsele - Det må utarbeides en Gjødsele-plan som er tilpasset de ulike vekstene på prosjektet.

Vanning - Det må vannes/monteres vannings-systemer for de periodene i etableringsfasen det er tørke. Det kan også oppstå tørke etter at etableringsfasen er over.

Enkelte jord-produkter er også mer tørke-utsatt enn andre.

Etter-fylling - Jorda kan synke sammen noe under og etter utlegging, det er da viktig å eventuell etterfylle med samme type produkt.

Ved eventuell tilførsel av mere 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](http://norgesjord.no)**