

Torvfri



# TORVFRI BLOMSTERJORD

## VAREDEKLARASJON

### VARETYPE OG SAMMENSETNING

Grønn Vekst sin visjon er å skape en levende jord, rik på mikroliv som bidrar til jord- og plantehelse. Vi baserer vår jord på ulike komposter, som er verdifulle gjenbruks-ressurser med en rik mikroflora. Vår torvfrie jord gir positive effekter på plantene dine, på jordkvaliteten og miljøet. Alle våre jordprodukter baseres på resultater fra testing i vår egen forsknings- og utviklingsavdeling.

Jorden er produsert i Norge.

TORVFRI BLOMSTERJORD er et blandet dyrkingsmedium av moden hagekompost<sup>1</sup>, trefiber, matkompost<sup>2</sup>, vermikulitt og sand. Produktet er også tilsatt tørket hønsegjødsel<sup>3</sup>.

TORVFRI BLOMSTERJORD er finsådet, og leveres i sekk á 10, 18 og 40 liter. Egenvekt er ca. 0.5 kg/l, og jorden klassifiseres som en mineralblandet moldjord.

TORVFRI jord fra Grønn Vekst inneholder stabil kompost og har derfor en rik sammensetning av gunstige mikroorganismer som bakterier, sopp, insekter og andre jordboere. Disse bryter ned organisk materiale, forsyner plantene med næringsstoff og sørger for sunne og gode vekstbetingelser. Jorda har en luftig struktur, og god evne til å holde på næringsstoffer og vann.

Registreringsnummer hos Mattilsynet: **10707**

### INNHold AV PLANTENÆRINGSSTOFF

Fysiske og kjemiske egenskaper i TORVFRI BLOMSTERJORD. CAT-metoden måler plantetilgjengelige næringsstoffer løselig i kalsiumklorid/DTPA.

Analyseresultater					
Tørrstoff	g/l	369	Magnesium (Mg-CAT)	mg/l	210
Organisk innhold	% TS	24.2	Natrium (Na-CAT)	mg/l	180
pH		7.5 - 8.0	Svovel (S-CAT)	mg/l	43
Densitet	kg/m <sup>3</sup>	500	Bor (B-CAT)	mg/l	0.64
Elektrisk konduktivitet	mS/m	68.1	Kobber (Cu-CAT)	mg/l	2.2
Total Nitrogen (Kjeldahl-N)	mg/l	3 000	Jern (Fe-CAT)	mg/l	110
Fosfor (P-CAT)	mg/l	36	Mangan (Mn-CAT)	mg/l	23
Total Kalsium (Ca) total	mg/l	4 800	Sink (Zn-CAT)	mg/l	16
Kalium (K-CAT)	mg/l	850	Molybden (Mo-CAT)	mg/l	0.1

<sup>1</sup> Hage/Park kompost fra Avfall Sør, Støleheia, registreringsnummer hos Mattilsynet; 2564. Holder kvalitetsklasse 1.

<sup>2</sup> Biokompost fra Avfall Sør, Støleheia, registreringsnummer hos Mattilsynet; 96. Holder kvalitetsklasse 1.

<sup>3</sup> Hønsegjødsel 4-1-3 fra Reve Kompost, Jæren, registreringsnummer hos Mattilsynet; 9367. Holder kvalitetsklasse 1.

## BRUKSVEILEDNING

### **Bruksområder**

TORVFRI BLOMSTERJORD med innhold av vermikulitt er spesielt velegnet til blomster, grønnsaker og grønne planter i pletter, krukker og bed. Den egner seg både inne og ute til de aller fleste planter, og egner seg også som jordforbedring.

TORVFRI BLOMSTERJORD har ingen bruksbegrensninger.

### **Gjødsling**

TORVFRI BLOMSTERJORD har basis i finsiktet, næringsrik kompost som er rik på mikroliv. Kombinert med tilsats av organisk hønsegjødsel sikres plantene god etablering og vekst. Vedlikeholds-gjødsling må gjøres i forhold til den unike vekstens behov. Kalking er i de aller fleste tilfeller ikke nødvendig siden moden kompost har en pH på rundt nøytral.

### **Vanning**

Vann regelmessig og etter den unike vekstens behov. Ved ompotting, pass på å fukte opp både jorden som planten er i og jorden det skal ompottes i.



### **Tips for planting i pletter og krukker:**

1. Ved ompotting er det en fordel å plante i pletter med dreneringshull i bunn. Det er for å unngå at plantene drukner ved overvanning. Det vanligste er å omplante enten i plastpletter som kan plasseres i pletterkjulere eller i blomsterpletter/ krukker med dreneringshull nederst. Ved bruk av pletterkjuler bør den tømmes ved overvanning.

Om man bruker store krukker kan man eventuelt legge lecakuler i bunn, da blir krukken lettere siden jorddybden reduseres.

2. Pletter plantene som skal ompottes i vann i omtrent 15 minutter slik at jorden blir vannmettet.

3. Fyll fuktig TORVFRI BLOMSTERJORD i pletter det skal ompottes i.

4. For å stimulere planterøttene for videre vekst kan man for eksempel beskjære røttene litt eller forsiktig rive opp jorda planten har stått i.

5. Plant deretter plantene dine i TORVFRI BLOMSTERJORD og trykk jorden godt rundt planten.

6. Sørg for at jorda er gjennomfuktet ved å vanne godt og la det overflødig vannet renne av.