

## PRODUKTBEKRIVELSE

PlanteMuld er sammensat af modent have-parkkompost og lys klynespagnum. Komposten er to år gammel og er fremstillet af blade, grene og lignende. Under komposteringen er det gennem flere vendinger sikret, at alt materiale udsættes for høje temperaturer. Hermed opnås en ensartet kompost, som er garanteret fri for ukrudt og sygdomskim. Komposten har et højt indhold af gavnlige mikroorganismer på grund af en lang eftermodningsperiode.

### Jordforbedring på friland i grønne områder:

PlanteMuld anvendes i sommerblomstbede, staudebede og andre steder, hvor der ønskes en god jord, og mulden på stedet ikke er tilfredsstillende. Indarbejdning af PlanteMuld vil forbedre dræningsevne og luftskifte på lerjord, - samtidigt modvirkes komprimering og tilslemning. På sandjord forbedres den vandholdende evne, indholdet af plantetilgængelige næringsstoffer forøges, og risiko for vind- og vanderosion nedsættes.

Der udlægges et 2-3 cm tykt lag PlanteMuld hvert år eller et 4-6 cm tykt lag hvert andet år (et 1 cm tykt lag svarer til 1 m<sup>3</sup> pr. 100 m<sup>2</sup>). PlanteMulden kan indarbejdes i jorden til samlet dybde på 10-15 cm, - sammenblanding er nødvendigt ved anvendelse i såbede. Til mindre plantehuller blandes 1 del PlanteMuld med 2 dele jord. I dybe plantehuller er det ofte bedre blot at afslutte plantningen med at lægge et 5 cm tykt lag PlanteMuld oven på jorden. Kom aldrig ublandet PlanteMuld i bunden af et plantehul, da for meget organisk materiale i stor dybde er skadeligt.

To måneder efter plantning eller fremspiring kan tilføres ekstra kvælstof, f.eks. 2 kg kalksalpeter eller 1 kg kalkammonsalpeter pr. 100 m<sup>2</sup>. Især sommerblomster, lave roser og andre kvælstofkrævende planter tilføres med fordel supplerende kvælstof. Ved normale jordbundstal erstatter et 2-3 cm lag PlanteMuld årligt anden gødskning med fosfor, kalium, magnesium og mikronæringsstoffer.

### Anvendelse i plantekummer og lignende

PlanteMuld anvendes til udendørs beplantning i kummer, større krukker og lignende. Husk drænhuller i bunden eller tilsvarende. PlanteMuld er næringsrig, og der skal ikke tilføres gødning de første 2 måneder efter plantning. Til såning og prikling anbefales en blanding af lige dele PlanteMuld og ugødet spagnum.

Næringsstoffer		Andre analyser		
pH-værdi (surhedsgrad)	6,7	Findelingsgrad	0-30	mm
Ledningsværdi	3,9	Omsætningsgrad	80-100	(DEG-metode)
Nitratværdi	49	(i spagnumdelen)		
Fosfortal	3,5	Sold	15	mm
Kaliumtal	43,2	Rumvægt	0,60	ton/m <sup>3</sup>
Magnesiumtal	13,5	(ved tørstof	55	%)
Calciumtal	150,7			
Mangantal	4,8			

(2009)