

01.01.2016

Hage-Mix®

Steinskogen

Varedeklarasjon

VARETYPE OG SAMMENSETNING

Produktet er et dyrkingsmedium av fraksjonert maskinsand, moldjord og inntil 30 vol - % kompostert hage park-avfall og matavfallskompost¹. Hage-Mix® er en anleggjord, produsert over såld og i utgangspunktet fritt for ugrasfrø². Hage-Mix® er en moldrik, siltig sandjord. Produktet leveres i bulk. Volumvekt ved leveranse³ er ca. 1,25 tonn/m³.⁴

KORNFORDELING

Teksturanalyse for Hage-Mix® (andel partikler > 2 mm: 7 %).

Innhold	Partikkelstørrelse	Hage-Mix®
Grovsand	0,6-2,0 mm	39
Middelsand	0,2-0,6 mm	25
Finsand	0,06-0,2 mm	7
Silt	0,002-0,06 mm	19
Leire	<0,002 mm	10

INNHold AV PLANTENÆRINGSSTOFF

Kompost inneholder naturlige plantenæringsstoffer som langsomt frigjøres for plantene. Hage-Mix® er derfor ikke tilsatt kunstgjødning eller kalk.

*Fysiske og kjemiske egenskaper i Hage-Mix®. **Al** beskriver plantetilgjengelige mengder.*

Analyseresultater					
Tørrstoff (TS)	%	75	Kalium (K-Al)	mg/100g	35,3
Organisk innhold	% TS	9	Kalsium (Ca-Al)	mg/100g	1350
pH		7,9	Magnesium (Mg-Al)	mg/100g	22,5
Ledningsevne	mS/m	22	Natrium (Na-Al)	mg/100g	6,5
Total Nitrogen (Kjeldahl-N)	mg/l	1600	Kobber (Cu) total	mg/kg	20,3
Fosfor (P-Al)	mg/100g	18,8	Sink (Zn) total	mg/kg TS	63,8

BRUKSBEGRENSNINGER

Det er ingen spesielle bruksbegrensninger på Hage-Mix®. Se vår bruksveiledning på side 2.

Registreringsnummer hos Mattilsynet: **6486**

¹ Matavfallskomposten har registreringsnummer hos Mattilsynet 4746, og holder kvalitetsklasse 2.

² Inneholder ikke rotgras.

³ Sporing ivaretas av dato og produktnavn slik det fremkommer av vektkvittering.

⁴ Produksjon og lagring skjer under åpen himmel; - egenvekten påvirkes av gjeldende meteorologiske forhold, samt transport.

01.01.2016

Bruksveiledning

Mengde - Trivsel for planter så vel som mikrober avhenger av god tilgang på luftas oksygen. Den kompostholdige jorda skal derfor ikke legges i lag særlig over 40 cm ferdig komprimert vare. Husk på å regne inn en volumreduksjon på rundt 25 % når jorda komprimeres med en plenrulle e.l. Dersom utgangspunktet er en sprengsteinstomt, anbefales å bruke en leirholdig undergrunnsjord som så dekkes til med 10 – 20 cm kompostbasert jord, alt avhengig av underlagets beskaffenhet.

Gjødsling – Komposten bidrar med en grei basisnæring, likevel anbefales nitrogengjødsel i startfasen for å sikre god etablering. Det finnes mange nitrogengjødsler å velge mellom. Ved etablering av plen vil gjødsling med 2 - 3 kg Kalksalpeter pr 100m² etter at gresset har spirt, gi en hurtig effekt.

Jordforbedrende egenskaper - Jord som inneholder stabil kompost har en rikholdig mikrobiell fauna som forsyner plantene med næringsstoff, bryter ned organisk materiale og sørger for sunne og gode vekstbetingelser. Kompostholdige jordprodukter er dokumentert å kunne motvirke visse plantesykdommer. Humusinnholdet i kompostjord (oppgitt som organisk innhold i vår varedeklarasjon) gir jorda god evne til å holde på næringsstoff og vann. Humusandelen er imidlertid ikke høyere enn at det oppnås en stabil fasthet i jordoverflaten.

Vanning – En sandig jordtype som Hage-Mix® drenerer godt. Dette betyr at bruker må passe på å vanne regelmessig, spesielt i den mest sårbare etableringsfasen. Gjennom den varme årstid er et godt tips å vanne i perioder der påvirkningen fra sola er minst; - tidlig morgen, sen kveld eller gjerne om natten.

Surjordsplanter - En pH-verdi like over nøytral, betyr at det ikke er behov for kalking på flere år. Surjordsplanter som Asalea og Rododendron foretrekker gjerne en jord med lavere pH. Ved etablering av slike planter bør man sikre at plantehull tilføres en sur skogsjord.

PRODUKT:	EGNET TIL:							EGENSKAPER:				
	Plen	Ferdigplen	Grasbakke	Busker	Stauder	Blomsterbed	Grønnsakhage	Undergrunnsjord	Veiskråninger	Vannhusholdning	Næringsinnhold	Stabilitet (erosjon)
Hage-Mix®	o	...	oo	...	...
Anleggs-Jord	oo	...	...	o	o	o	X	o	...	oo	...	...
Universal-Jord	o	oo	oo	X	o	...	oo	...	...
Hage-Jord	X	o	...	oo	...	...
Park-Mix®	oo	oo	oo	X	o	...	oo	...	...
Proff-Jord	oo	oo	oo	...	oo	o	...	o	oo	oo

- o Eget
- oo Godt eget
- ooo Svært godt eget
- X Produktet skal ikke brukes på arealer det dyrkes grønnsaker, poteter, bær eller frukt