

Hage-Mix®

Steinskogen

Varedeklarasjon

VARETYPE OG SAMMENSETNING

Hage-Mix® fra Steinskogen er et dyrkingsmedium av fraksjonert maskinsand, moldjord og inntil 30 vol - % kompostert hage/park-avfall. Produktet er en anleggsgjord, produsert over såld og i utgangspunktet fritt for ugrasfrø¹. Hage-Mix® fra Steinskogen er en moldholdig, siltig sandjord. Produktet leveres i bulk. Volumvekt ved leveranse² er omtrent 1,25 tonn/m³.³

KORNFORDELING

Teksturanalyse for Hage-Mix® fra Steinskogen (andel partikler > 2 mm: 14 %).

Innhold	Partikkelstørrelse	Hage-Mix®
Grovsand	0,6-2,0 mm	50
Middelsand	0,2-0,6 mm	15
Finsand	0,06-0,2 mm	6
Silt	0,002-0,06 mm	20
Leire	<0,002 mm	9

INNHold AV PLANTENÆRINGSSTOFF

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

Fysiske og kjemiske egenskaper i Hage-Mix® fra Steinskogen. Al-metoden måler plantetilgjengelige næringsstoffer løselig i ammonium-laktat.

Analyseresultater					
Tørrstoff (TS)	g/l	802	Fosfor (P-Al)	mg/100g TS	21
Organisk innhold (glødetap)	% TS	6,4	Kalium (K-Al)	mg/100g TS	36
Moldinnhold*	% TS	5,4	Kalsium (Ca-Al)	mg/100g TS	1000
pH		8,1	Magnesium (Mg-Al)	mg/100g TS	29
Ledningsevne	mS/m	21	Natrium (Na-Al)	mg/100g TS	6
Bruksdensitet	g/l	1040	Kobber (Cu) total	mg/kg TS	26
Total Nitrogen (Kjeldahl-N)	mg/l	1560	Sink (Zn) total	mg/kg TS	82

* Glødetap korrigerert for leirinnhold

BRUKSBEGRENSNINGER

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

Registreringsnummer hos Mattilsynet: **6486**

¹ Inneholder ikke rotugras.

² Sporing ivaretas av dato og produktnavn slik det fremkommer av vektkvittering.

³ Produksjon og lagring skjer under åpen himmel; - egenvekten påvirkes av gjeldende meteorologiske forhold, samt transport.

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 nitrogen gjødsel i startfasen for å sikre god etablering. Det finnes mange nitrogen gjødsler 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®	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●●	●●	●●●	●●●
Anleggs-Jord	●●	●●●	●●●	●	●	●	X	●	●●●	●●	●●●	●●●
Universal-Jord	●●●	●●●	●●●	●	●●	●●	X	●	●●●	●●	●●●	●●●
Hage-Jord	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	X	●	●●●	●●	●●●	●●●
Park-Mix®	●●●	●●●	●●●	●●	●●	●●	X	●	●●●	●●	●●●	●●●
Proff-Jord	●●●	●●●	●●	●●	●●	●●●	●●	●	●●●	●	●●	●●

- Eget
- Godt eget
- Svært godt eget
- X Produktet skal ikke brukes på arealer det dyrkes grønnsaker, poteter, bær eller frukt de tre første årene