

"Levende Jord" Jordanalyse - Albrecht metode

Prøve nummer Lab.-No. ID	NR1	Dato Afgørde/planlagt afgørde	01-05-2020
--------------------------------	-----	----------------------------------	------------

Potentiel udvekslings kapacitet	11,60
Aktuel udvekslings kapacitet	7,30
Aktuel pH-Værdi (H2O)	6,80
Potentiel pH-værdi (KCl)	5,70
Organisk kulstof %	1,64

Basemætning % fra aktuel udvekslingskapacitet:		%	Kation - Balance
Ca	Værdi %	77,50	Ønsket: 68% +/-4%
Mg	Værdi %	9,38	Ønsket: 12% +/- 2%
K	Værdi %	5,52	Ønsket: 3-5%
Na	Værdi %	0,80	Ønsket: 0.5 - 3%
H+	Værdi %	4,50	Ønsket: 10-15%
Rest	Værdi %	2,30	

Næringsstofudvekslingen er optimal når Ca+Mg: 80%

Anioner:			
ENR	N Kg/Ha	32,86	
Kulstof	T/Ha	32	ENR: Estimeret N-frigivelse i vækstsæson, specifikke behov bør korrigeres via supplementering
C:N forhold	:1	mg/l	Næringsstof supplering i kilo ren næringsstof/ha
S	Værdi	28,5	Mængde: 22,4
P Olsen	Værdi	42,8	Mængde: -79,5
P Mehlig III	Værdi	134,0	

Svovl behov for at balancere basemætningen bør tages i betragtning

Svovl bør være mindst 50% som elementært svovl, fortrinsvis før kulturafgrøde

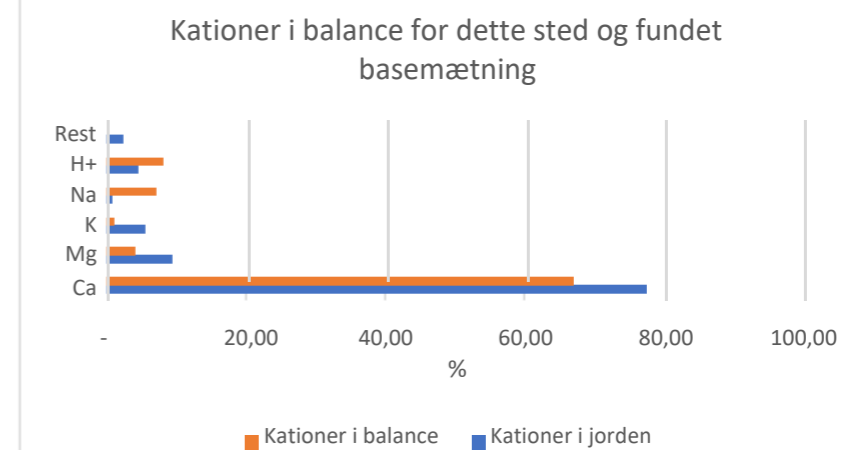
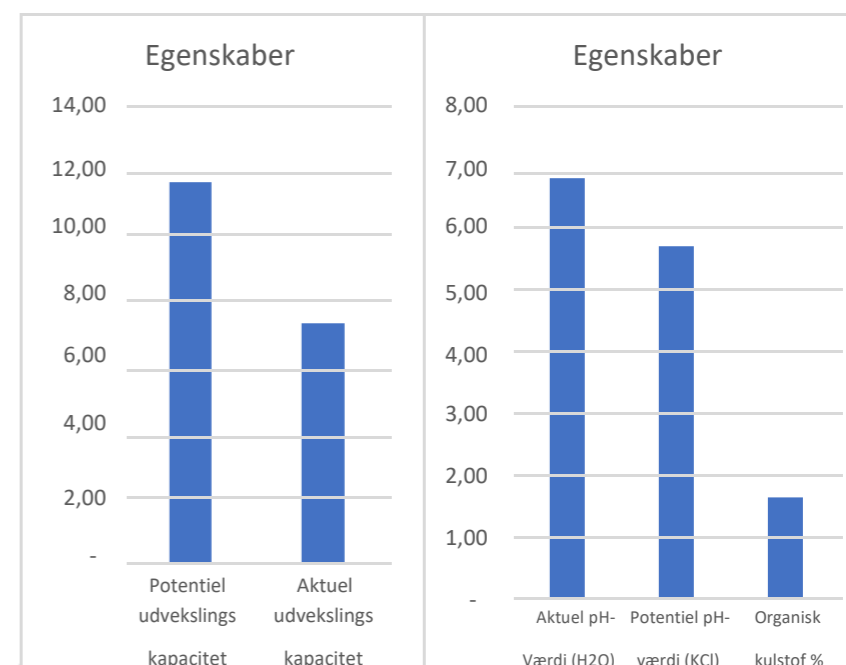
Kationer:		kg/ha	Næringsstof supplering i kilo ren næringsstof/ha
Ca	Værdi kg/ha	2205	Mængde: -327
Mg	Værdi kg/ha	269	Mængde: 126
K	Værdi kg/ha	367	Mængde: -16
Na	Værdi kg/ha	34	Mængde: 5

Behovet for afblancering af basemætningen bør tages i betragtning

Kalkning: med Ca + Mg basemætning > 80% og negativ carbonat test, kalkning i kulturen på ca. 100 kg Ca / ha anbefales.

Kaliumgødning: med Ca + Mg-basemætning > 80% og vurderet kaliummangel under hovedvæksten, anbefales sen kaliumgødning med ca. 80 kg K / ha. Kaliumindholdet i den organiske gødning skal medregnes.

Sporstoffer:		ppm	Normalt niveau	Prioritet:
B	Værdi ppm	0,60	1.2 - 2.4	1 Mg
Fe	Værdi ppm	301,00	18 - 189	2 S
Mn	Værdi ppm	98,20	18 - 70	3 B
Cu	Værdi ppm	5,00	2.5 - 7.0	4
Zn	Værdi ppm	5,30	4.1 - 10	5
				6



Denne rapport er baseret på den modtagne jordprøve og er markeret af afsenderen. Sustainable Soil Management er ikke ansvarlig for prøveudtagning eller mærkningsfejl.

