

Kompakta och tydliga råd om extra gödning.

JordVäxtStatus är den perfekta startpunkten för konsultation mellan odlare och rådgivare. Med användning av jord- och växtanalys ger JordVäxtStatus konkreta gödningsrekommendationer för alla relevanta näringsämnen. JordVäxtStatus-rapporten är kompakt och tydlig. Exemplet nedan är en rekommendation för hushållspotatis (Doré).



Agro

JordVäxtStatus

Eurofins Agro Testing Sweden
Estrids Väg 1
SE-291 65
Kristianstad
Sweden

Här hittar du mängden näringsämnen som absorberas av växten.

JordVäxtStatus visar riktvärden för näringsämnena, beroende på sort, växt och tid.

Resultat	Resultat	Enhet	Riktvärde	lägt	ganska lägt	normal	ganska høgt	høgt
Vad har grödan tagit upp?								
Torrsubstans	22,9	%						
Kväve (total)	11,1	g/kg	40,0 - 60					
Nitrat NO ₃ -N	< 0,3	g/kg						
Svavel	1,1	g/kg	1,5 - 4,5					
Fosfor	2,7	g/kg	0,3 - 0,6					
Kalium	21,7	g/kg	15,0 - 20,0					
Kalcium	2,8	g/kg	6,0 - 10,0					
Magnesium	1,4	g/kg	1,2 - 3,6					
Natrium	< 0,2	g/kg						
Klorid	2,1	g/kg						
Järn	70	mg/kg	50 - 150					
Zink	17	mg/kg	25 - 150					
Magnesium	13	mg/kg	30 - 100					
Koppar	4,3	mg/kg	7,0 - 20,0					
Kobolt	40	µg/kg						
Bor	14,4	mg/kg	25,0 - 50					
Molybdat	0,2	mg/kg	0,3 - 1,2					
Vad finns i jorden?								
Nitratkväve NO ₃ -N	73	kg NO ₃ -N/ha						
Ammoniumkväve NO ₄ -N	< 3	kg NH ₄ -N/ha						
Mineralkväve	73	kg N/ha	60 - 100					
Svavel	17	kg/ha	60 - 100					
Fosfor	0,6	kg/ha	2,0 - 5,0					
Kalium	128	kg/ha	137 - 220					
Kalcium	190	kg/ha	261 - 610					
Magnesium	246	kg/ha	150 - 240					
Kisel	46	kg/ha	7,5 - 10					
Järn	162	g/ha	250 - 500					
Zink	156	g/ha	250 - 1000					
Mangan	528	g/ha	500 - 750					
Bor	852	g/ha	175 - 250					

Alla ovanstående resultat visas i elementform (N, P, K, etc) med grödans resultat i torrsubstans.

Analysen listar näringsämnena i jorden som är tillgängliga för växten.

Du får rekommendationer om extra gödning med makro- och mikronäring. Om det inte längre går att korrigera näringsämnen under tillväxten, kan du använda rådet som en fingervisning om bas-/tillväxtgödning under nästa odlingssäsong.

Rekommendera Matpotatis

Gröda

Vår rekommendation

Kväve (N)	183	kg/ha	Zink (Zn)	0	kg/ha
Svavel (S)	0	kg/ha	Bor (B)	0	kg/ha
Fosfor (P)	36	kg/ha			
Kalium (K)	277	kg/ha			
Kalcium (CaO)	65	kg/ha			
Magnesium (Mg)	12	kg/ha			

En brist av kalcium kan justeras med en jordbaserad gödsling före växtsäsongen. Men även under växtsäsongen kan en kalciumgiva tillföras (bladgödsling) som kalksalpeter. Diskutera de låga förrädsnivåerna av järn och/eller mangan med din rådgivare.

Praktisk information

Kontakt & info

Provtagare:
0 - 30 cm
Blad

Provtagningsmetod enligt Eurofins Agrostandard MIN 1020
Provtagningsmetod enligt Eurofins Agrostandard PLA 3080

Efter det att denna rapport har skickats kommer provet att lagras i ytterligare två veckor åt dig på Eurofins Agro.

Metod	Resultat	Enhet	Metod	RvA
Resultat	Nitratkväve NO ₃ -N	12,1	mg NO ₃ -N/l	Q
Analys	Ammoniumkväve NO ₂ -N	< 0,5	mg NH ₄ -N/l	Q
	Svavel	2,8	mg S/l	Q
	Fosfor	0,1	mg P/l	Q
	Kalium	21,4	mg K/l	Q
	Magnesium	41,0	mg Mg/l	Q
	Kisel	7,6	mg Si/l	Q
	Järn	27	µg Fe/l	Q
	Zink	26	µg Zn/l	Q
	Mangan	89	µg Mn/l	Q
	Bor	142	µg B/l	Q
	De värden som anges på sidorna 1 och 2 under "Resultat" är beräknat utifrån ovanstående analysresultat.			
	Torrsubstans	Plant	Em: GEWAS.OVB	Q
	Kväve (total)	Plant	Em: NIRS	
	Nitrat	Plant	Em: NIT1	
	Klorid	Plant	Em: CHL1	
	Kobolt	Plant	Em: SPZ2;(Cf NEN 17294-2)	Q
	Molybden	Plant	Em: SPZ2;(Cf NEN 17294-2)	Q
	Andra	Plant	Em: SPZ2;(Gw NEN 6966)	Q

Q Metod ackrediterad av RvA

Sida: 2

Vårt råd om extra gödning till dig bygger på:

- Växtens behov (sort, gröda och tid)
- Korrigering för omedelbart tillgängliga näringsämnen i jorden (se "Vad finns i jorden?")
- Korrigering för växtens absorption (se "Vad har grödan tagit upp?")
- Korrigering för tillförsel från jorden (baserat på tidigare jordanalyser).