Bundesland

Brandenburg Sachsen

Sachsen-Anhalt

Thüringen

2) zuständiges Amt (nur in Sachsen)

Döbeln

Großenhain

Kamenz

Löbau

Mockrehna

Plauen

Rötha

Pirna

Zwickau

Zwönitz

Amt allgemein

3) Untersuchungszyklus für P. K. Ma. pH

- 1 Jahr
- 2 Jahre
- 3 Jahre
- 4 Jahre
- 5 Jahre
- 6 Jahre

4) Ziel Gehaltsklasse

Mitte B Anfang C

Mitte C

fester Zu-/Abschlag

5) Wettergebiet (nur in Sachsen)

Nordwestsachsen

Lommatzscher und Großenhainer

Ostsächsiches Teich- und Heideland

Sächsisches Burgenland

Sächsische Schweiz und Oberlausitzer Berg- und Hügelland

Chemnitzer und Zwickauer Land

Voatland

Westliches Erzgebirge mit Vorland Östliches Erzgebirge mit Vorland

Bodenart, Bodengruppe

Sachsen: 1 - 9 andere Bundesländer: 11 - 16

- 1 S Sand
- 2 SI anlehmiger Sand
- 3 IS lehmiger Sand
- 4 SL stark lehmiger Sand
- 5 sL sandiger Lehm
- 6 L Lehm
- 7 IT lehmiger Ton
- 8 T Ton
- 9 Mo anmoorig, Moor
- 11 BG1 Sand
- 12 BG2 schwach lehmiger Sand
- 13 BG3 stark lehmiger Sand
- 14 BG4 sandiger/schluffiger Lehm
- 15 BG5 toniger Lehm bis Ton
- 16 BG6 Moor

7) Entstehung

- Al Alluvialboden
- D Diluvialboden
- Lö Lößboden
- V Verwitterungsboden
- K Kippenboden

8) Bodenklimaraum

- 101 mittlere diluviale Böden Mecklenburg-Vorpommern
- 102 sandige diluviale Böden des nordostdeutschen Binnentieflandes
- 104 trocken-warme diluviale Böden des ostdeutschen Tieflandes
- 105 vorpommersche Sandböden im Uecker-Randow-Gebiet
- 106 Oderbruch
- 107 Lößböden in der Ackerebene (Ost)
- 108 Lößböden in den Übergangslagen (Ost)
- 109 diluviale Böden der Altmark
- 111 Verwitterungsböden in den Übergangslagen (Ost)
- 158 Nordwest-Mecklenburg / Rügen
- 192 Harz
- 193 Rhön
- 194 Thüringer Wald
- 195 Erzgebirge

Steinigkeit Vol. % Steine > 2 mm (zur Orientierung)

0 - 5 % steinfrei

6 - 15 % niedriger Steingehalt

16 - 25 % mittlerer Steingehalt

26 - 35 % hoher Steingehalt

> 35 % sehr hoher Steingehalt

10) Einstufung Humusgehalt

- 1 schwach humos (<2 %)
- humos (2 % bis 4 %)
- stark humos (>4 % bis <8%)
- 4 sehr stark humos (8 % bis <15 %)
- Anmoor (15 % bis <30 %)
- Hochmoor (>=30 %)
- 7 Niedermoor (>=30 %)

11) Wasserschutzgebiet

- kein WSG
- WSG (Zone unbekannt)
- WSG (Schutzzone I)
- WSG (Schutzzone II)
- WSG (Schutzzone III)

12) Nebenprodukt

- 1 Nebenprodukt abgefahren
- 2 Nebenprodukt auf Schlag
- 4 Haupt-, Nebenprodukt auf Schlag

13) Verwendung Hauptprodukt

- 1 Nahrung
- Saat-, Pflanzgut
- industr. Verarb.
- Futter
- bleibt auf Schlag
- 6 - Heu
- 7 Silage
- Streu
- Frischfutter
- 0 Kompost
- W Weide
- M Mulchen
- A abgefroren

14) Art der Bestellung

- 7 Untersaat
- A Nachsaat

- - - 11 erstes Blatt entfaltet
 - 12 2 Blätter entfaltet

 - 13 3 Blätter entfaltet
 - 14 4 Blätter entfaltet
 - 15 5 Blätter entfaltet
 - 16 6 Blätter entfaltet
 - 17 7 Blätter entfaltet
 - 18 8 Blätter entfaltet
 - 19 9 oder mehr Blätter entfaltet

15) BBCH (EC) zur Probenahme

- 20 Hauptsproß ist entwickelt
- 21 Sproß und 1 Seitentrieb
- 22 Sproß und 2 Seitentriebe
- 23 Sproß und 3 Seitentriebe 24 - Sproß und 4 Seitentriebe
- 25 Sproß und 5 Seitentriebe
- 26 Sproß und 6 Seitentriebe
- 27 Sproß und 7 Seitentriebe 28 - Sproß und 8 Seitentriebe
- 29 Sproß und 9 oder mehr Seitentriebe

16) Pflanzendichte

Winter- Winter- Winterweizen gerste roggen raps Winter-

Triticale 1 - dünn < 300 < 250 < 260 < 30 2 - normal 300 - 400 250 - 300 260 - 330 30 - 45 3 - dicht > 400 > 300 > 330 46 - 60 4 - sehr dicht > 60 (für Winterraps)

17) Vegetationsbeginn

nach Bodenklimaraum Tabelle 8 (zur Orientierung)

101 - 19.3 bis 25.3.

102 - 19.3. bis 25.3.

104 - 15.3. bis 21.3. 105 - 21.3. bis 27.3.

106 - 15.3. bis 21.3.

107 - 13.3. bis 19.3.

108 - 14.3. bis 20.3.

109 - 16.3. bis 22.3.

111 - 16.3. bis 22.3. 158 - 18.3. bis 24.3.

192 - 15.3. bis 21.3.

193 - 31.3. bis 06.4.

194 - 04.4. bis 10.4. 195 - 31.3. bis 06.4.

18) Bestandes- und Entwicklungsdaten bei Winterraps

Erhebliche Blattverluste im Winter bestehen, wenn mehr als 50 % der im Herbst gebildeten Blätter über Winter abgestorben sind.

Zur Bestimmung der Sprossfrischmasse [kg] werden vor Winter 2 bis 4 mal von je 1 m² je Schlag Rapspflanzen kurz über dem Wurzelhals abgeschnitten. Jede Probe wird einzeln gewogen und ein Durchschnittswert errrechnet.

19) Mineralische N-Düngung

ab Ernte Vorfrucht bis 1.10.

nur bei winterraps und wintergers	ite
	N-Gehalt
Alzon 46	46
Alzon flüssig 28	28
Alzon flüssig-S 25/6	25
Ammoniak, flüssig (82)	82
Ammoniumnitrat-Harnstoff-Lösung AHL 28	
Ammoniumnitrat-Harnstoff-Lösung AHL 30	
Ammoniumsulfat-Harnstoff-Lösung 20	20
Ammoniumthiosulfat (ATS) 12	12
Ammonsulfatsalpeter 26	26
Basammon 26 S	26
DAP 18+46	18
Domogran 45	21
Dynamag-S 24	24
Entec 24+8+7	24
Entec 25+15	25
Entec 26	26
Entec Blau 14+7+17	14
Entec perfect	15
Flexammon 10+17 (+15)	10
Flexammon 22+9+24	22
Granular 2 21	21
Harnstoff 46	46
Kalkammonsalpeter 27	27
Kalksalpeter 15, Yara Liva Nitrabor	15,5
Kalkstickstoff gemahlen 20,5	20,5
Kalkstickstoff geperlt 20, PERLKA	19,8
MAP 11+52	11
Nitrophos 20+20 (+0+2)	20 12
Nitrophoska 12+12+17 (+2+8)	
Nitrophoska 13+10+20 (+0+3)	13 13
Nitrophoska 13+9+16 (+4+7) Nitrophoska 15+15+15 (+0+2)	15
Nitrophoska 19+19+19 (+0+2)	20
Nitrophoska 20+10+10 (+0+3) Nitrophoska perfect 15+5+20 (+2+8)	15
NP 26+14 (+0+2)	26
NP Lösung 10+34	10
NPK 12+12+17 (+2+8)	12
NPK 14+10+20 (+0+4)	14
NPK 15+15+15	15
NPK 16+16+16	16
NPK 20+5+8 (+2+9)	20
NPK 20+7+10 (+2+4)	20
NPK 20+8+8 (+3+4)	20
NPK 8+8+8	8
Optimag 24	24
Piagran 46	46
Piamon 33 S	33
Piasan 28	28
Piasan-S 25/6	25
Schwarzkalk 37	0.7
Schwefels. Ammoniak 21, SSA-kristallin	21
Stickstoffmagnesia 22+7	22
Sulfan 24	24
Unika Calcium 14+0+24	14
Unika Kali 13+45	13,5
Ureas 38	38
YaraMila Complex 12+11+18	12

Für nicht enthaltene Düngemittel ist die

Angabe der N-Gehalte erforderlich.

						_		
20) Vo	rfrucht/Fruchtart	20) Fo	ortsetzung	20) Fo	ortsetzung	2	20) Fo	rtsetzung
WWE	Winterweizen E	SILA	Durchwachsene Silphie,	WEIE	Weide extensiv		REBF	Rettich Bund früh
WWQ	Winterweizen A,B	011.5	Anlagejahr	WEI	Weide		REBH	Rettich Bund Herbst
WWF WWB	Winterweizen C Winterweizen Brau	SILE	Durchwachsene Silphie, Erntejahr	WEII WEIM	Weide intensiv Mähweide		RED REDF	Rettich deutsch Rettich deutsch früh
WHW	Winterweizen Brau Winterhartweizen (Durum)	SUDG	Sudangras, Ganzpflanze	FLG	Flachs (Faserlein), Ganzpfl.		REDH	Rettich deutsch Herbst
WG	Wintergerste	ZUCG	Zuckerhirse (Sorghum), Ganzpfl.	HFA	Hanf (Faser), Ganzpflanze		REJ	Rettich japanisch
WGB	Wintergerste Brau	BUWG	,	KENG	Kenaf, Ganzpflanze		REJF	Rettich japanisch früh
WR	Winterroggen	FUKO	Futterkohl, Ganzpflanze	MIS1	Miscanthus, Ganzpflanze,		REJH	Rettich japanisch Herbst
WT	Wintertriticale	FURA	Futterraps, Ganzpflanze	14100	1. Standjahr		RH1 RH2A	Rhabarber 1.Standjahr Rhabarber 2.Standjahr
HW	Winterhafer	FRÜS FRÜW	Futterrübsen (Sommer),Ganzpfl. Futterrübsen (Winter), Ganzpfl.	MIS2	Miscanthus, Ganzpflanze, 2. Standjahr	Т	KI IZA	Austrieb-Ernteende
WGGM WGM1	Wintergetreide-Gemenge Winter-Gemenge,	ÖLRG	Ölrettich, Ganzpflanze	MIS3	Miscanthus, Ganzpflanze,	H	RH3A	Rhabarber 3.Standjahr
VVOIVIT	Legum.anteil >0-30 %	PHAC	Phacelia, Ganzpflanze	1,,,,,,	nach 2. Standjahr	Ι.		Austrieb-Ernteende
WGM2	Winter-Gemenge,	PHAV	Phacelia, Vermehrung	BK	Blumenkohl	'	RH4A	Rhabarber 4.Standjahr
	Legum.anteil >30-75 %	SENG	Senf, Ganzpflanze	BKF	Blumenkohl früh	H	RH2E	Austrieb-Ernteende Rhabarber 2.Standjahr
WGM3	Winter-Gemenge,	SOBG	Sonnenblume, Ganzpflanze	BKSA	Blumenkohl starker Aufwuchs	T.		nach Ernte Ruhephase
sw	Legum.anteil >75 % Sommerweizen	WGP GGP	Weizen Ganzpflanze (20 % TS) Gerste Ganzpflanze (20 % TS)	BL BLF	Brokkoli Brokkoli früh	H	RH3E	Rhabarber 3.Standjahr
SHW	Sommerhartweizen (Durum)	RGP	Roggen Ganzpflanze (20 % TS)	BLA	Brokkoli itali Brokkoli starker Aufwuchs	Ι,		nach Ernte Ruhephase
D	Dinkel	TGP	Triticale Ganzpflanze (20 % TS)	BBH	Buschbohnen Handernte	'	RH4E	Rhabarber 4.Standjahr nach Ernte Ruhephase
SGF	Sommergerste Futter	HGP	Hafer Ganzpflanze (20 % TS)	BBI	Buschbohnen maschinelle	H	ROS	Rosenkohl frühe Sorten
SGB	Sommergerste Brau	GTGP	Sommergetreide	1	Ernte		ROSM	Rosenkohl mittelfrühe Sorten
SR	Sommerroggen	WOOD	Ganzpflanze (20 % TS)	CR	Chicorée		ROSS	Rosenkohl späte Sorten
HS ST	Sommerhafer Sommertriticale	WGGP	Wintergetreide, Ganzpflanze (20 % TS)	CRT CK	Chicorée frühe Treiberei Chinakohl gepflanzt		RR	Rote Rüben
KHIR	Körnerhirse	WGP1	Weizen Ganzpflanze (35 % TS)	CKF	Chinakohi gepflanzt früh		RRBB RRB	Rote Rüben Baby Beet Rote Rüben Bund
BWZ	Buchweizen	GGP1	Gerste Ganzpflanze (35 % TS)	CKH	Chinakohl gepflanzt Herbst		ROKF	Rotkohl frühe Sorten
EMM	Emmer	RGP1	Roggen Ganzpflanze (35 % TS)	CKS	Chinakohl gesät		ROKM	Rotkohl mittelfrühe Sorten
SGTG	Sommergetreide-Gemenge	TGP1	Triticale Ganzpflanze (35 % TS)	CKSH	Chinakohl gesät Herbst		ROK	Rotkohl späte Sorten
SGM1	Sommer-Gemenge,	HGP1	Hafer Ganzpflanze (35 % TS)	DII	Dill - Blütendill		RUFS	Rucola Feinware Sommer
SGM2	Legum.anteil >0-30 %	GTG2	Sommergetreide Ganzpflanze (35 % TS)	DIF FS	Dill - Blatt Feldsalat		RUFA RUFF	Rucola Feinware April, Mai Rucola Feinware früh
SGIVIZ	Sommer-Gemenge, Legum.anteil >30-75 %	WGP2	Wintergetreide, (35 % 15)	FSF	Feldsalat Feldsalat früh		RUFH	Rucola Feinware Irun Rucola Feinware Herbst
SGM3	Sommer-Gemenge,	1 ****	Ganzpflanze (35 % TS)	FSH	Feldsalat Herbst		RUGS	Rucola Grobware Sommer
	Legum anteil >75 %	SNGG	Sommer-Nichtlegum -	FSÜS	Feldsalat Überwinterung		RUGA	Rucola Grobware April, Mai
KM	Körnermais		gemenge, Ganzpflanze		SeptNov.		RUGF	Rucola Grobware früh
ABS	Ackerbohne (Sommer)	WNGG		FSÜF	Feldsalat Überwinterung		RUGH BLL	Rucola Grobware Herbst Salat Baby Leaf Lettuce
ABW ERBS	Ackerbohne (Winter)	EAG	gemenge, Ganzpflanze Einschnittiges Ackergras	FSG	FebrMärz		BLLF	Salat Baby Leaf Lettuce früh
ERBW	Erbse (Sommer) Erbse (Winter)	KG2	Kleegras (30:70)	GKH	Feldsalat großbblättrig Grünkohl Handernte Blatt		BLLH	Salat Baby Leaf Lettuce
KE	Kichererbse	KG	Kleegras (50:50)	GK	Grünkohl maschinelle Ernte	Т		Herbst
LUB	Lupine blau	KG1	Kleegras (70:30)	GEL	Gurke Einleger gesät		BG	Salat Blatt grün
LUW	Lupine weiß	LG2	Luzernegras (30:70)	GELP	Gurke Einleger gepflanzt		BGF BGH	Salat Blatt grün früh Salat Blatt grün Herbst
LUG	Lupine gelb	LG	Luzernegras (50:50)	GESA	Gurke Einleger starker		BR BR	Salat Blatt rot
WICK	Wicke	LG1 LBG	Luzernegras (70:30)	IANO	Aufwuchs		BRF	Salat Blatt rot früh
LINS	Linse	LBG	Landsberger Gemenge Leguminosen-(feink.)/	KNO KFP	Knoblauch, trocken, Knolle Knollenfenchel gepflanzt	E	BRH	Salat Blatt rot Herbst
SOJB HFG	Sojabohne Hülsenfruchtgemenge	LINI	NichtlegumGemenge	KFPF	Knollenfenchel gepflanzt früh		ES_	Salat Eissalat
HNG	Hülsenfrucht-/	LNG	Leguminosen-(grobk.)/	KFPH	Knollenfenchel gepflanzt		ESF ESH	Salat Eissalat früh
	Nichtleguminosengemenge		NichtlegumGemenge		Herbst		ENF	Salat Eissalat Herbst Salat Endivien Frisee
SOEK	sonstige einjährige Körner-	WIR	Wickroggen	KFS	Knollenfenchel gesät		ENFF	Salat Endivien Frisee früh
)A/DA	leguminosen	SGG1	Sommer-Gemenge, Legum anteil >0-30 %, Ganzpfl.	KFSH	Knollenfenchel gesät Herbst		ENFH	Salat Endivien Frisee Herbst
WRA SRA	Winterraps Sommerraps	SGG2	Sommer-Gemenge, Legum	KR KRS	Kohlrabi Kohlrabi früh		ENG	Salat Endivien glattblättrig
SB	Sonnenblume	0002	anteil >30-75 %, Ganzpfl.	KRH	Kohlrabi Huli Kohlrabi Herbst		ENGF ENGH	Salat Endivien glattblättrig früh Salat Endivien glattblättrig
OL	Öllein	SGG3	Sommer-Gemenge, Legum	KRDM	Kohlrabi Durchmesser >12 cm	ľ	ENGH	Herbst
OEL	Ölrettich		anteil >75%, Ganzpfl.	KB	Kürbis	H	KS	Salat Kopfsalat
S	Senf	WGG1	Winter-Gemenge, Legum anteil >0-30 %, Ganzpfl.	GEF	Markerbse Reifegruppe		KSF	Salat Kopfsalat früh
LEID	Leindotter	WGG2			früh bis mittelfrüh		KSH	Salat Kopfsalat Herbst
HÖSA	Hanf (Öl), Samen	1 *************************************	anteil >30-75 %, Ganzpfl.	GE	Markerbse Reifegruppe mittelspät bis spät		RD RDF	Salat Radicchio
HÖFA KRAM	Hanf (Öl+Faser) Krambe (Ölkrambe)	WGG3	Winter-Gemenge, Legum	GEFM	Gemüseerbse Reifegruppe		RDH	Salat Radicchio früh Salat Radicchio Herbst
RÜSS	Sommerrüben, Samen		anteil >75 %, Ganzpfl.	1	früh bis mittelfrüh		RO	Salat Romana
RÜWS	Winterrüben, Samen	RKLE	Rotklee Weißklee	GES	Gemüseerbse Reifegruppe	H	ROF	Salat Romana früh
FKA	Frühkartoffeln	WKLE AKLE	Weißklee Alexandrinerklee	1,	mittelspät bis spät		ROHB	Salat Romana Herbst
SKA	Spätkartoffeln	IKLE	Inkarnatklee	MB MBF	Möhren Bund Möhren Bund früh		ROH ROHF	Salat Romana-Herzen Salat Romana-Herzen früh
PKA WKA	Pflanzkartoffeln Wirtschaftskartoffeln	PKLE	Perserklee	MBH	Möhren Bund Irun Möhren Bund Herbst		ROHH	Salat Romana-Herzen Herbst
ZR	vvirtscnaπskartoπein Zuckerrüben	GKLE	Gelbklee	MI	Möhren Industrie grob	2	ZH	Salat Zuckerhut
GR	Gehaltsrüben	HKLE	Hornklee	MW	Möhren Wasch	7	ZHF	Salat Zuckerhut früh
MR	Massenrüben	KLEV	Kleevermehrung	MWF	Möhren Wasch früh		ZHH	Salat Zuckerhut Herbst
RÜBV	Rübensamenvermehrung	L LV	Luzerne Luzernevermehrung	MWH	Möhren Wasch Herbst		SAVA SL1S	Salat verschiedene Arten Schnittlauch gesät
SM	Silomais	KLM	Luzernevermenrung Klee-, Luzernegemenge	PAST PB1	Pastinake Petersilie Blatt bis 1. Schnitt	T,	ULIU	bis 1. Schnitt
GRÜM	Grünmais, Ganzpflanze	ABOG	Ackerbohne, Ganzpflanze	PBF1	Petersille Blatt früh bis 1. Schnitt	1	SLNS	Schnittlauch nach einem
CCM	Corn-Cob-Mix/ Liesch-Kolben-Schrot	ERBG	Erbse, Ganzpflanze	PBG1	Petersilie Blatt gepflanzt	Т		Schnitt
AG	Ackergras	LUPG	Lupine, Ganzpflanze	1.20.	früh bis 1. Schnitt	1	SLP1	Schnittlauch gepflanzt
DWG	Deutsches Weidelgras	WICG	Wicke, Ganzpflanze	PBNS	Petersilie Blatt nach einem		SLI1	bis 1. Schnitt Schnittlauch Industrie gesät
WWG	Welsches Weidelgras	ESPG	Esparsette, Ganzpflanze	DD.C.A	Schnitt	1`	OLIT	bis 1. Schnitt
EWG	Einjähriges Weidelgras	SERG SERV	Serradella, Ganzpflanze Serradellavermehrung	PBÜA	Petersilie Blatt Überwinterung AugNov.	9	SLIN	Schnittlauch Industrie nach
KNG	Knaulgras	SKLG	sonstige einjähr. Körner-	PBÜF	Petersilie Blatt		0. ==	einem Schnitt
WFS WLG	Wiesenfuchsschwanz Wiesenlieschgras		leguminosen, Ganzpflanze	1 . 55	Überwinterung FebrApril	13	SLTS	Schnittlauch Anbau für
WSCH	Wiesenschwingel	LMF	Leguminosengemenge	PW	Petersilie Wurzel		SLTP	Treiberei gesät Schnittlauch Anbau für
SZAA	Szarvasi-/Riesenweizengras	1	(fein-+grobk.), Ganzpflanze	PP	Porree gepflanzt	1	J_11	Treiberei gepflanzt
	Anlagejahr (1 Schnitt)	LMG	Leguminosengemenge (grobk.), Ganzpflanze	PPF	Porree gepflanzt früh		SCHW	Schwarzwurzel
SZAE	Szarvasi-/Riesenweizengras,	ZFN	(grook.), Ganzpilanze Zwischenfrucht	PPH	Porree gepflanzt Herbst und Winter		SEB	Sellerie Bund
001/4	Erntejahr (2 Schnitte)	-· '`	Nichtleguminose	PS	und winter Porree gesät		SEBF	Sellerie Bund früh
GSV1 GSV2	Grassamenverm. (+1 Schnitt) Grassamenverm. einj./	ZFLN	Zwischenfrucht Leguminose/	PÜJ	Poree Überwinterung Juli-Nov.		SEKN SEST	Sellerie Knollen Sellerie Stangen
0372	Welsch. Weidelgr. (+1 Schnitt)		Nichtleguminose	PÜF	Poree Überwinterung FebrMai		S15P	Spargel Pflanzjahr 15T Pfl/ha
GSV3	Grassamenverm. (+ mind.	ZFL	Zwischenfrucht Leguminose	RA	Radies		S152	Spargel 2. Standjahr 15T Pfl/ha
	2 Schnitte im Jahr)	WIEE WIE	Wiese extensiv Wiese	RAF	Radies früh		S153	Spargel 3. Standjahr 15T Pfl/ha
GSV4	Grassamenverm. (Zweitfru.,	WIEI	wiese Wiese intensiv	RAH REB	Radies Herbst	15	S154	Spargel ab 4. Standjahr 15T Pfl/ha
	Umbruch Ansaatjahr)			KEB	Rettich Bund	L		IVI FIMIA

20) Fortsetzung		20) Fortsetzung		20) Vorfrucht/Fruchtart (Zwischenfrüchte ÖL)				21) organische Dünger			
S20P	Spargel Pflanzjahr ≥20T Pfl/ha	KAM1	Kamille, blühendes Kraut	Ш	GGPZ	Getreide, Ganzpflanze	(Zwfr.)	63	Grünmasse Zw.frucht/		
S202	Spargel 2. Standjahr	KAM2	Kamille, trocken, Blüte	Ш	NGZ	Nichtleguminosengeme	enge		Frucht	15	
	≥20T Pfl/ha	KAPK	Kapuzinerkresse, blühendes Kraut	Ш	KG3Z	(Zwfr.)		64 65	Ernterückstände Gemüse Rebenhäcksel (Hopfen)	15 27	
S203	Spargel 3. Standjahr ≥20T Pfl/ha	KBLK	Kornblume, blühendes Kraut	Ш	KG5Z	Kleegras (30:70) (Zwfr. Kleegras (50:50) (Zwfr.		81	Klärschlamm flüssig	(<15)	
S204	Spargel ab 4. Standjahr	KBLB	Kornblume, Blüte	Ш	KG7Z	Kleegras (70:30) (Zwfr.		80	Klärschlamm fest	(>=15)	
3204	≥20T Pfl/ha	KÜM	Kümmel, Frucht (Droge)	Ш	LG3Z	Luzernegras (30:70) (Z		8g	Klärschlammkompost	, ,	
SP1S	Spargel 1. Standjahr	MAJO	Majoran, Kraut bei	Ш	LG5Z	Luzernegras (50:50) (Z	· ·	85	Stallmistkompost		
SP2S	Spargel 2. Standjahr		Blühbeginn	Ш	LG7Z	Luzernegras (70:30) (Z	wfr.)	86	Bioabfallkompost		
SP3S	Spargel 3. Standjahr	MALV	Malve, blühendes Kraut	Ш	LBGZ	Landsberger Gemenge	(Zwfr.)	82	Grüngutkompost		
SP4S	Spargel 4. Standjahr	MO	Mohn, Saat	Ш	LNZ	Leguminosen-/Nichtleg	um	87 8e	Gärrückstand tier. flüssig Gärrückstand tier. fest		
SRMR	Speiserübe Mairübe	MUTK	Mutterkraut, blühendes Kraut Pfefferminze, nicht blüh. Kraut	Ш	WIRZ	Gemenge (Zwfr.)		88	Gärrückstand		
SRTR	Speiserübe Teltower Rübchen	RBLK	Ringelblume, blühendes Kraut	Ш	RKZ	Wickroggen (Zwfr.) Rotklee (Zwfr.)			pflanzl. Sub. flüssig		
SBF	Spinat Blatt Frischmarkt	RBLB	Ringelblume, Blüte	Ш	WKZ	Weißklee (Zwfr.)		8f	Gärrückstand		
SBFB SBS	Spinat Blatt Frischmarkt, Baby Spinat Blatt, Standard	SAFL	Saflor, Samen	Ш	AKZ	Alexandrinerklee (Zwfr.)	8h	pflanzl. Sub. fest Gärrückstand tier./pflanzlich	flüccia	
SBFR	Spinat Blatt früh	SAL1	Salbei, nicht blüh. Kraut,	Ш	IKZ	Inkarnatklee (Zwfr.)		8i	Gärrückstand tier./pflanzlich	_	
SBH	Spinat Blatt Herbst		Ansaat- bzw. Pflanzj.	Ш	PKZ	Persischer Klee (Zwfr.)		84	Knochenmehl		
SHS	Spinat Hack, Standard	SAL2	Salbei, nicht blühendes Kraut nach 1. Standj.	Ш	GKZ	Gelbklee (Zwfr.)		83	Fleischknochenmehl		
SHF	Spinat Hack früh	SPIW	Spitzwegerich, Kraut	Ш	HKZ	Hornklee (Zwfr.)		10	Pilzsubstrat	38	
SHH	Spinat Hack Herbst	THY1	Thymian, blühendes Kraut,	Ш	LZ	Luzerne (Zwfr.)		25	Kartoffelfruchtwasser	4	
SÜS	Spinat Überwinterung		1. Standjahr	Ш	KLMZ	Klee-, Luzernegemenge	` ′	90	Bodenhilfsstoff		
SÜF	SeptNov.	THY2	Thymian, blühendes Kraut, nach 1.Standjahr	Ш	ABFZ	Ackerbohne, Ganzpflar (Zwfr.)	ize	91	Kultursubstrat Pflanzenhilfsmittel		
SUF	Spinat Überwinterung FebrApril	ZIT1	Zitronenmelisse, nicht blüh.	Ш	EFZ	Erbse, Ganzpflanze (Zv	vfr.)	93	Abfälle		
STAB	Stangenbohne		Kraut, Pflanzjahr	Ш	LUFZ	Lupine, Ganzpflanze (Z	wfr.)	98	Stallmist andere		
WKFM	Weißkohl Frischmarkt	ZIT2	Zitronenmelisse, nicht blüh.	Ш	WCFZ	Wicke, Ganzpflanze (Z	wfr.)	99	Gülle andere		
14/14/55	mittelfrühe Sorten	HOP	Kraut, nach 1.Standj. Hopfen (lufttrocken)	Ш	ESPZ	Esparsette, Ganzpflanz	e	г			
WKFF	Weißkohl Frischmarkt frühe Sorten	SÜKA	Süßkartoffel	Ш	SERZ	(Zwfr.) Serradella, Ganzpflanz		2	1) organische Dünger		
WKF	Weißkohl Frischmarkt	TAB	Tabak (lufttrocken)	Ш	SERZ	(Zwfr.)	9	-	(zusätzliche ÖL)		
	mittelspäte, späte Sorten	TOPI	Topinambur	Ш	LMFZ	Leguminosengemenge	(fein-	1		% TS	
WKIM	Weißkohl Industrie mittelfrühe Sorten	BEJ	Brache einjährig ohne	Ш		+grobk.) (Zwfr.)		1a	Frischmist/ Rind	23	
WKIF	Weißkohl Industrie frühe		Leguminosen	Ш	LMGZ	Leguminosengemenge (grobk.) (Zwfr.)		1b	Rottemist/ Rind	26	
	Sorten	BEJL	Brache einjährig mit Leguminosen	Ш		(9.00)		8a	Stallmistkompost	25	
WKI	Weißkohl Industrie mittel-	вмЈ	Brache mehrjährig	Ш	21\ 0	rganische Dünger		8b	1-3 Monate Stallmistkompost	35	
WSM	späte, späte Sorten Wirsing mittelfrühe Sorten	SON	Sonstige	Ш	21)0	ganische Dunger		100	7-9 Monate	35	
WSF	Wirsing frühe Sorten	ОВ	Sonstige: Obstbau	Ш			% TS	8c		0.5	
wss	Wirsing mittelspäte, späte	KUP	Sonstige: Schnellwüchsige	Ш	 11 Sta	Ilmist/Rind	25	٥٨	13-15 Monate Stallmistkompost	35	
	Sorten		hölze zur energetischen Nutzung	Ш	12 Sta	Ilmist/ Schwein	25	ou	19-21 Monate	35	
ZUC	Zucchini	HOPF	Sonstige: Weinbau Sonstige: Hopfen	Ш		Ilmist/ Rind,Schwein	25	48	Luzerne- und Kleegrasmehl	92	
ZUCP	Zucchini gepflanzt, frühe Kurzkultur	BS	Sonstige: Hopien	Ш	,	:50) Ilmist/ Schaf	20	01	Ackerbohnenschrot	86	
zucs	Zucchini gesät	ВМ	Sonstige Blühmischung	Ш		Ilmist/ Ziege	30 30	02	Erbsenschot	86	
ZM	Zuckermais			Ш		Ilmist/ Pferd	25	03 50	Lupinenschrot Wickenschrot	86 86	
ZMF	Zuckermais frühe Sorten	20) V	orfrucht/Fruchtart	Ш	18 Sta	Ilmist/ Gehegewild	30	04	Rapsschrot	90	
ZMS	Zuckermais späte Sorten		wischenfrüchte ÖL)	Ш	14 Sta	Ilmist/ Geflügel	45	55	Sojaextraktionsschrot	90	
ZB	Zwiebel Bund	GMZ	Grünmais, Ganzpflanze(Zwfr.)	Ш		Ilmist/ Masthähnchen	60	05	Rizinusschrot	92	
ZBF	Zwiebel Bund früh	DWGZ	Deutsches Weidelgras (Zwfr.)	Ш		Ilmist/ Pute	50	06	Vinasse		
ZBÜA	Zwiebel Bund Überwinterung, AugNov.	WEGZ	Welsches Weidelgras (Zwfr.)	Ш		Ilmist/ Pekingente Ilmist/ Flugente	30 30	07	Maltaflor BIO (Malzkeime)		
ZBÜF	Zwiebel Bund Überwinterung,	EWGZ	Einjähriges Weidelgras (Zwfr.)	Ш		Ilmist/ Gänse	30	56	Malzkeime		
	FebApril	KGRZ	Knaulgras (Zwfr.)	Ш	~	Ilmist/ Kaninchen	30	08	Provita Phytoperls (Maisrückst.)		
ZT	Zwiebel Trocken frühe Sorten	WFUZ	Wiesenfuchsschwanz (Zwfr.)	Ш	21 Jai	ıche/ Rind	2	57	Maiskleber		
ZTM	Zwiebel Trocken mittelfrühe Sorten	WLGZ	Wiesenlieschgras (Zwfr.) Wiesenschwingel (Zwfr.)			iche/ Schwein	2	09	· ·	omasse)	
ZTS	Zwiebel Trocken späte Sorten	FGZ	Ackergras (Zwfr.)	Ш		ıche/ Rind,Schwein :50)	2	26	Hornmehl, -gries, -späne		
ZTÜA	Zwiebel Trocken	BUWZ	Buchweizen, Ganzpflanze	Ш	,	lle dünn/ Rind	4	27	Haar- und Federmehl		
	Überwinterung, AugNov.		(Zwfr.)	Ш		lle dünn/ Schwein	4	58 28	Federmehl Provita Haarmehl-Pellets		
ZTÜF	Zwiebel Trocken, Überwinterung, FebrJuni	FRAZ	Futterraps, Ganzpflanze (Zwfr.)	Ш	34 Gü	lle dünn/ Geflügel	4	59	Blutmehl		
EBP	Erdbeeren Pflanzjahr	FRÜZ	Futterrübsen, Ganzpflanze (Zwfr.)	Ш	41 Gü	lle normal/ Rind	8	60	Fischmehl		
EBF	Erdbeeren Frühjahr	ÖLRZ	Ölrettich, Ganzpflanze (Zwfr.)	Ш		le normal/ Schwein	8	35	Schafwolle	93	
EBE	Erdbeeren nach Ernte	PHAZ	Phacelia, Ganzpflanze (Zwfr.)	Ш		lle normal/ d,Schwein (50:50)	8	36	Schafwollpellets	90	
AFEN	Arzneifenchel, Samen	SFZ	Senf,Ganzpflanze (Zwfr.)	Ш		lle normal/ Geflügel	12	37	Molke	5	
BALD	Baldrian, Wurzel	SBFZ	Sonnenblume, Ganzpflanze	Ш		lle dick/ Rind	12	38	Getreideschlempe		
BOHK	Bohnenkraut, blüh. Kraut		(Zwfr.)			lle dick/ Schwein	12	39 40	Kartoffelschlempe Bioethanolschlempe (Trocke	enschl)	
DOS1	Dost, blühendes Kraut, 1. Standjahr	MSKZ	Markstammkohl (Zwfr.)			lle dick/ Geflügel	12	20	Obsttrester	25	
DOS2	Dost, blühendes Kraut,	FMZ SRZ	Futtermöhre (Zwfr.) Stoppelrübe (Zwfr.)			hnerfrischkot	28	24	Biertreber	22	
1	nach 1. Standjahr	KRZ	Steckrübe (Kohlrübe) (Zwfr.)	Ш		nnertrockenkot rockneter Hühnerkot	50 70	43	Melasse		
FÄRB	Färberwaid, Blatt	FWEZ	Weizen, Ganzpflanze (Zwfr.)			agesickersaft	4	45	Bioilsa		
GOLD	Goldrute, Blühhorizont	FGEZ	Gerste, Ganzpflanze (Zwfr.)		61 Str	-	86	46	OPF (Organic Plant Feed)		
IBDK	Iberischer Drachenkopf, Samen	FROZ	Roggen, Ganzpflanze (Zwfr.)		62 Gri	inmasse Blatt/Kraut	15	47	PPL (Potato Protein Liquid)		
JOHK	Johanniskraut, Blühhorizont	FHAZ	Hafer (Zwfr.)					gra	u unterlegte Felder ® Untersuchung e gaben von N-Gehalt + NH4-N-Gehalt	erforderlich:	
		<u> </u>		ı				Ang	gaben von N-Gehalt + NH4-N-Gehalt		