



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Agroscope**

# Essais variétaux maïs 2018



## Versuche Maissortenprüfung 2018

## Inhalt / sommaire

Inhalt / sommaire .....	2
Team Maissortenprüfung / Team essais variétaux maïs .....	3
Versuchsübersicht Karte / Aperçu sur la carte .....	4
Versuchsübersicht mit Saatdaten / Caractéristiques des lieux d'essai et dates .....	5
Tageskalender 2018 / Calendrier 2018 .....	6
Erklärungen / Explications .....	7
Feldetiketten / les étiquettes de champs .....	7
Parzellenpläne / plan des parcelles .....	7
Funktionen bei den Planausschnitten .....	8
fonctions dans les plans .....	8
Pflanzendichten / densités des plantes .....	9
Versuchsserien / série d'essais .....	9
1260 Nyon / VD .....	11
1567 Delley / FR .....	19
1725 Grangeneuve / FR .....	33
1880 Monthey / VS .....	39
1896 Vouvry / VS .....	43
3065 Habstetten .....	49
5643 Alikon / AG .....	57
6593 Cadenazzo & 6594 Contone .....	63
8046 Zürich-Reckenholz .....	69
Helminthosporium Beobachtung / observation helminthosporiose .....	78
8193 Eglisau / ZH .....	81
8194 Hüntwangen / ZH .....	87
8566 Ellighausen / TG .....	93
9436 Balgach / SG .....	101
Sortenübersichten / Aperçu des variétés .....	106
Körnermais früh / Maïs grain precoce .....	106
Körnermais mittelfrüh / Maïs grain mi-precoce .....	106
Körnermais mittelspät - spät / Maïs grain mi-tardif – tardif .....	107
Körnermais mittelfrüh und mittelspät Tessin / Maïs grain mi-precoce et mi-tardif de tessin .....	108
Körnermais IMIR / Mittelspätes Sortiment / maïs grain IMIR mi-tardif / Serie 29 .....	108
Körnermais IMIR / Spätes Sortiment / maïs grain IMIR tardif / Serie 49 .....	109
Silomais früh / Maïs ensilage précoce .....	110
Silomais mittelfrüh / Maïs ensilage mi-précoce .....	111
Silomais mittelspät - spät / Maïs ensilage mi-tardif – tardif .....	112
Liste der empfohlenen Maissorten für die Ernte 2017 .....	113
Liste recommandée des variétés de maïs pour la récolte 2017 .....	116

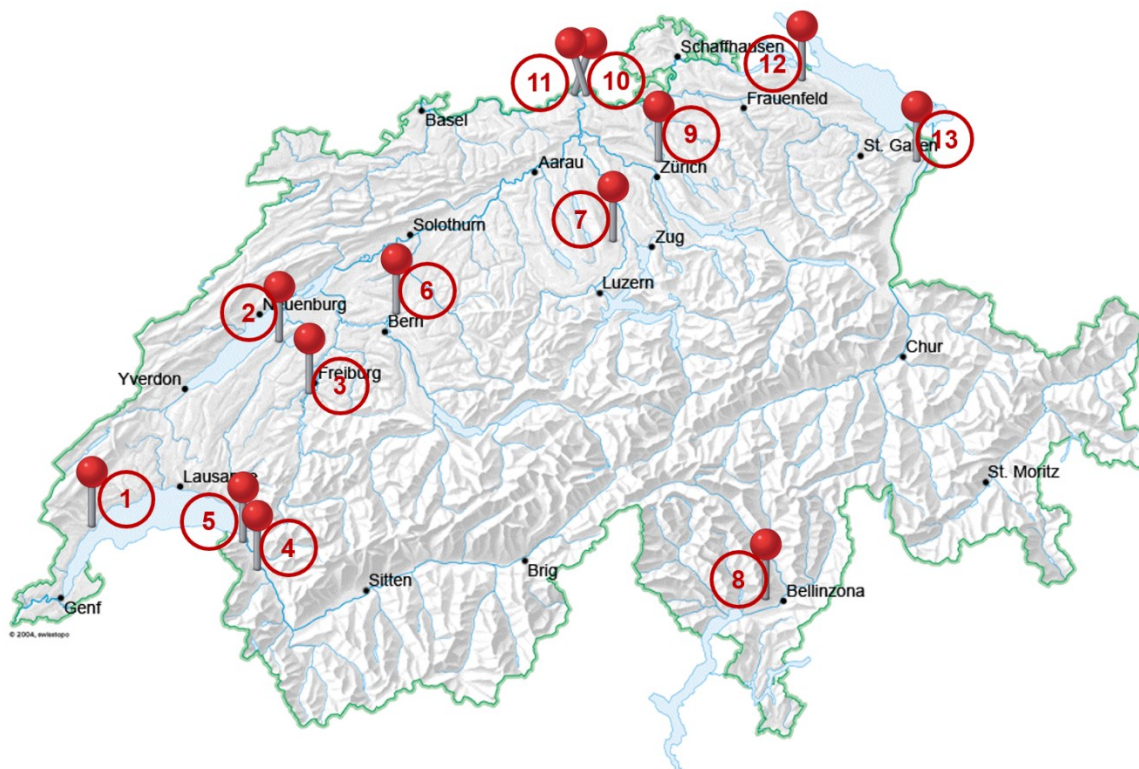
## Team Maissortenprüfung / Team essais variétaux maïs

Agroscope			
	<b>Jürg Hiltbrunner</b> Leiter Sortenprüfung Mais Schweiz		058 468 73 57 079 575 33 79 <a href="mailto:juerg.hiltbrunner@agroscope.admin.ch">juerg.hiltbrunner@agroscope.admin.ch</a> 
	<b>Pierre Pignon</b> Techn. Mitarbeiter Changins		058 460 47 31 079 581 02 03 <a href="mailto:pierre.pignon@agroscope.admin.ch">pierre.pignon@agroscope.admin.ch</a> 
	<b>Romina Morisoli</b> Mitarbeiterin Cadenazzo		058 466 00 35 079 486 92 21 <a href="mailto:romina.morisoli@agroscope.admin.ch">romina.morisoli@agroscope.admin.ch</a> 
	<b>Ueli Buchmann</b> Techn. Mitarbeiter Reckenholz		058 468 73 56 079 575 34 54 <a href="mailto:ulrich.buchmann@agroscope.admin.ch">ulrich.buchmann@agroscope.admin.ch</a> 

DSP Delley			
	<b>Alexander Strigens</b> Maiszüchtung DSP Delley		026 677 90 23 079 772 92 61 <a href="mailto:strigens@dsp-delley.ch">strigens@dsp-delley.ch</a> 
	<b>Mélanie Roth</b> Züchtungsassistentin Mais DSP Delley		026 677 90 24 078 615 05 23 <a href="mailto:roth@dsp-delley.ch">roth@dsp-delley.ch</a> 

<a href="#">Maisresultate der letzten Jahre deutsch</a>
<a href="#">Sortenlisten Mais deutsch</a>
<a href="#">Essais variétaux - résultats en français</a>
<a href="#">Listes variétales maïs en français:</a>

## Versuchsübersicht Karte / Aperçu sur la carte



1.	<a href="#"><u>1260 Nyon / VD</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
2.	<a href="#"><u>1567 Delley / FR</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
3.	<a href="#"><u>1725 Grangeneuve / FR</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
4.	<a href="#"><u>1870 Monthey</u></a>	Silomais / Maïs ensilage
5.	<a href="#"><u>1896 Vouvry / VS</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
6.	<a href="#"><u>3065 Habstetten / BE</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
7.	<a href="#"><u>5643 Alikon / AG</u></a>	Silomais / Maïs ensilage
8.	<a href="#"><u>6593 Cadenazzo / TI</u></a>	Körnermais / Maïs grain
9.	<a href="#"><u>8046 Reckenholz / ZH</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
10.	<a href="#"><u>8193 Eglisau / ZH</u></a>	Silomais / Maïs ensilage
11.	<a href="#"><u>8194 Hüntwangen / ZH</u></a>	Körnermais / Maïs grain
12.	<a href="#"><u>8566 Ellighausen / TG</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage
13.	<a href="#"><u>9436 Balgach / SG</u></a>	Körner- und Silomais / Maïs grain et ensilage

Versuchsübersicht mit Saatdaten / Caractéristiques  
des lieux d'essai et dates

Körnermais früh / maïs grain précoce (Serie 01)			
1260	Nyon	430 m	26.04.2018
1260	Nyon (semis tardif)	430 m	02.07.2018
1567	Delley (Corcelles)	441 m	11.05.2018
1725	Grangeneuve	654 m	11.05.2018
3065	Habstetten	620 m	08.05.2018
6593	Cadenazzo (Spätsaat)	204 m	
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8194	Hüntwangen	384 m	27.04.2018
8566	Ellighausen	503 m	24.04.2018

Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi-précoce (Serie 11)			
1260	Nyon	430 m	26.04.2018
1567	Delley (Corcelles)	441 m	11.05.2018
1725	Grangeneuve	654 m	11.05.2018
3065	Habstetten	620 m	08.05.2018
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8194	Hüntwangen	384 m	27.04.2018
8566	Ellighausen	503 m	24.04.2018

Körnermais mittelspät / maïs grain mi-tardif (Serie 21)			
1260	Nyon	430 m	24.04.2018
1567	Delley (Avenches)	432 m	09.05.2018
1896	Vouvry	404 m	24.04.2018
3065	Habstetten	620 m	08.05.2018
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8194	Hüntwangen	384 m	27.04.2018
8566	Ellighausen	503 m	24.04.2018
9436	Balgach	408 m	23.04.2018

Körnermais IMIR / maïs grain IMIR (Serie 29 & 49)			
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8194	Hüntwangen	384 m	27.04.2018
6593	Cadenazzo	204 m	24.04.2018

Körnermais Tessin / maïs grain tessin (Serie 40)			
6593	Cadenazzo	204 m	24.04.2018
6594	Contone	204 m	24.04.2018
1896	Vouvry	404 m	24.04.2018

Silomais früh / maïs ensilage précoce (Serie 01)			
1260	Nyon	430 m	27.04.2018
1567	Delley	511 m	22.05.2018
1725	Grangeneuve	654 m	11.05.2018
3065	Habstetten	620 m	09.05.2018
5643	Alikon	494 m	21.04.2018
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8193	Eglisau	395 m	08.05.2018
8566	Ellighausen	503 m	25.04.2018

Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce (Serie 11)			
1260	Nyon	430 m	27.04.2018
1567	Delley	511 m	22.05.2018
1725	Grangeneuve	654 m	11.05.2018
3065	Habstetten	620 m	09.05.2018
5643	Alikon	494 m	21.04.2018
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8193	Eglisau	395 m	08.05.2018
8566	Ellighausen	503 m	25.04.2018

Silomais mittelspät / maïs ensilage mi-tardif (Serie 21)			
1260	Nyon	430 m	27.04.2018
1567	Delley (Avenches)	432 m	09.05.2018
1870	Monthey	393 m	25.04.2018
1896	Vouvry	404 m	24.04.2018
3065	Habstetten	620 m	09.05.2018
8046	Reckenholz	440 m	20.04.2018
8193	Eglisau	395 m	08.05.2018
8566	Ellighausen	503 m	25.04.2018
9436	Balgach	408 m	09.05.2018

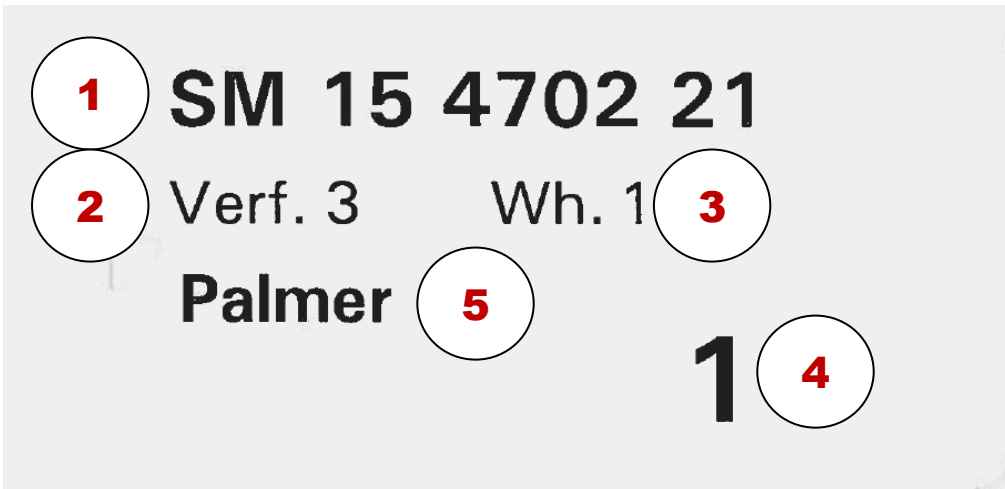
Beobachtung / observation <i>Helminthosporium turcicum</i>			
1567	Delley	500 m	
8046	Reckenholz	450 m	22.05.2018

# Tageskalender 2018 / Calendrier 2018

	Jan. / jan.	Feb. / fev.	Mär. / mar.	Apr. / avr.	Mai / mai	Jun. / jun.	Jul. / jul.	Aug. / aug.	Sept. / sept.	Okt. / oct.	Nov. / nov.	Dez. / dec.
<b>Sonntag / dimanche</b>				1 91			1 182					
<b>Woche Nr. / no. semaines</b>	1	5	9	14	18	22	27	31	35	40	44	48
<b>Montag / lundi</b>	1 1			2 92			2 183			1 274		
<b>Dienstag / mardi</b>	2 2			3 93	1 121		3 184			2 275		
<b>Mittwoch / mercredi</b>	3 3			4 94	2 122		4 185	1 213		3 276		
<b>Donnerstag / jeudi</b>	4 4	1 32	1 60	5 95	3 123		5 186	2 214		4 277	1 305	
<b>Freitag / vendredi</b>	5 5	2 33	2 61	6 96	4 124	1 152	6 187	3 215		5 278	2 306	
<b>Samstag / samedi</b>	6 6	3 34	3 62	7 97	5 125	2 153	7 188	4 216	1 244	6 279	3 307	1 335
<b>Sonntag / dimanche</b>	7 7	4 35	4 63	8 98	6 126	3 154	8 189	5 217	2 245	7 280	4 308	2 336
<b>Woche Nr. / no. semaines</b>	2	6	10	15	19	23	28	32	36	41	45	49
<b>Montag / lundi</b>	8 8	5 36	5 64	9 99	7 127	4 155	9 190	6 218	3 246	8 281	5 309	3 337
<b>Dienstag / mardi</b>	9 9	6 37	6 65	10 100	8 128	5 156	10 191	7 219	4 247	9 282	6 310	4 338
<b>Mittwoch / mercredi</b>	10 10	7 38	7 66	11 101	9 129	6 157	11 192	8 220	5 248	10 283	7 311	5 339
<b>Donnerstag / jeudi</b>	11 11	8 39	8 67	12 102	10 130	7 158	12 193	9 221	6 249	11 284	8 312	6 340
<b>Freitag / vendredi</b>	12 12	9 40	9 68	13 103	11 131	8 159	13 194	10 222	7 250	12 285	9 313	7 341
<b>Samstag / samedi</b>	13 13	10 41	10 69	14 104	12 132	9 160	14 195	11 223	8 251	13 286	10 314	8 342
<b>Sonntag / dimanche</b>	14 14	11 42	11 70	15 105	13 133	10 161	15 196	12 224	9 252	14 287	11 315	9 343
<b>Woche Nr. / no. semaines</b>	3	7	11	16	20	24	29	33	37	42	46	50
<b>Montag / lundi</b>	15 15	12 43	12 71	16 106	14 134	11 162	16 197	13 225	10 253	15 288	12 316	10 344
<b>Dienstag / mardi</b>	16 16	13 44	13 72	17 107	15 135	12 163	17 198	14 226	11 254	16 289	13 317	11 345
<b>Mittwoch / mercredi</b>	17 17	14 45	14 73	18 108	16 136	13 164	18 199	15 227	12 255	17 290	14 318	12 346
<b>Donnerstag / jeudi</b>	18 18	15 46	15 74	19 109	17 137	14 165	19 200	16 228	13 256	18 291	15 319	13 347
<b>Freitag / vendredi</b>	19 19	16 47	16 75	20 110	18 138	15 166	20 201	17 229	14 257	19 292	16 320	14 348
<b>Samstag / samedi</b>	20 20	17 48	17 76	21 111	19 139	16 167	21 202	18 230	15 258	20 293	17 321	15 349
<b>Sonntag / dimanche</b>	21 21	18 49	18 77	22 112	20 140	17 168	22 203	19 231	16 259	21 294	18 322	16 350
<b>Woche Nr. / no. semaines</b>	4	8	12	17	21	25	30	34	38	43	47	51
<b>Montag / lundi</b>	22 22	19 50	19 78	23 113	21 141	18 169	23 204	20 232	17 260	22 295	19 323	17 351
<b>Dienstag / mardi</b>	23 23	20 51	20 79	24 114	22 142	19 170	24 205	21 233	18 261	23 296	20 324	18 352
<b>Mittwoch / mercredi</b>	24 24	21 52	21 80	25 115	23 143	20 171	25 206	22 234	19 262	24 297	21 325	19 353
<b>Donnerstag / jeudi</b>	25 25	22 53	22 81	26 116	24 144	21 172	26 207	23 235	20 263	25 298	22 326	20 354
<b>Freitag / vendredi</b>	26 26	23 54	23 82	27 117	25 145	22 173	27 208	24 236	21 264	26 299	23 327	21 355
<b>Samstag / samedi</b>	27 27	24 55	24 83	28 118	26 146	23 174	28 209	25 237	22 265	27 300	24 328	22 356
<b>Sonntag / dimanche</b>	28 28	25 56	25 84	29 119	27 147	24 175	29 210	26 238	23 266	28 301	25 329	23 357
<b>Woche Nr. / no. semaines</b>	5	9	13	18	22	26	31	35	39	44	48	52
<b>Montag / lundi</b>	29 29	26 57	26 85	30 120	28 148	25 176	30 211	27 239	24 267	29 302	26 330	24 358
<b>Dienstag / mardi</b>	30 30	27 58	27 86		29 149	26 177	31 212	28 240	25 268	30 303	27 331	25 359
<b>Mittwoch / mercredi</b>	31 31	28 59	28 87		30 150	27 178		29 241	26 269	31 304	28 332	26 360
<b>Donnerstag / jeudi</b>			29 88		31 151	28 179		30 242	27 270		29 333	27 361
<b>Freitag / vendredi</b>			30 89			29 180		31 243	28 271		30 334	28 362
<b>Samstag / samedi</b>			31 90			30 181			29 272			29 363
<b>Sonntag / dimanche</b>									30 273			30 364
<b>Woche Nr. / no. semaines</b>												
<b>Montag / lundi</b>												31 365
<b>Dienstag / mardi</b>												
<b>Mittwoch / mercredi</b>												

## Erklärungen / Explications

### Feldetiketten / les étiquettes de champs

	
<b>1</b>	<b>Versuchsbezeichnung / Description de l'essai</b> (KM/SM + PLZ + Serie) / (KM/SM + Code postale + série)
<b>Serien / Séries</b>	
01 = Früh / Précoce      11 = mittelfrüh / mi-précoce      21 = mittelspät / mi-tardif	
<b>2</b>	<b>Verfahrensnummer / No. de procédé</b> (Nummer entspricht immer einer Sorte je Serie / un numéro correspond toujours à une sorte par série)
<b>3</b>	<b>Wiederholung / répétition</b>
<b>4</b>	<b>Parzellennummer / numéro du parcelle</b>
<b>5</b>	<b>Sortenbezeichnung / Nom de la variété</b>

### Parzellenpläne / plan des parcelles

	<b>C</b>	Verfahrensnummer <a href="#">Detail →</a>
		N°_de_procédé <a href="#">détail →</a>
	<b>B</b>	Parzellennummer
		Parcelle_N°_Champ
	<b>A</b>	Randparzelle
		Tampon

## Interaktive Planausschnitte

### Kartenausschnitte auf [www.map.admin.ch](http://www.map.admin.ch)

Die Planausschnitte sind verlinkt. Das heisst, wenn man den Planausschnitt des gewünschten Versuchs anklickt, öffnet sich der Internet-Browser und zeigt den Ausschnitt auf [www.map.geo.admin.ch](http://www.map.geo.admin.ch) an.

Auf der Webseite lässt sich der Kartenausschnitt beliebig vergrössern oder verkleinern. Rechts unten lassen sich verschiedene Kartenformen anzeigen. Die Webseite funktioniert auch gut auf Smartphones und Tablets.

Die Koordinaten auf der Übersichtsseite des Versuchsstandorts führen zum Versuchsbeginn.

Die Angaben sind ein Jahr auf der Webseite aufrufbar.

### Kartenausschnitte auf [www.google.ch/maps](http://www.google.ch/maps)

Neu sind die Versuche auch in Google Maps eingezeichnet. Die Links sind bei jedem Versuchsort eingetragen.

### KML Dateien für Google Maps und Google Earth

Die Pläne sind über KML Dateien auffindbar. Diese Dateien können unter diesem [Link](#) abgerufen und importiert werden. ([Hilfe zu Import in Google Maps](#))



### Markierung am Feldrand

Die Versuche sind am Feldrand markiert. Folgt man den Reihen, gelangt man zur ersten Parzelle des Versuchs.

## les plans interactives

### Parties de carte sur [www.map.admin.ch](http://www.map.admin.ch)

Les parties de plan sont interactive. C'est-à-dire, si on clique la partie de plan de la tentative souhaitée, le navigateur d'Internet s'ouvre et montre la partie sur [www.map.geo.admin.ch](http://www.map.geo.admin.ch).

Sur la page Web, la partie de carte peut être augmentée à volonté ou diminuée. Du droit, les formes de carte différentes peuvent être montrées en bas. La page Web fonctionne aussi bien sur smartphones et tablets.

Les coordonnées sur la page d'aperçu de la position de tentative mènent vers le début de tentative.

Les indications sont pouvant être appelées un an sur la page Web.

### Parties de carte sur [www.google.ch/maps](http://www.google.ch/maps)

Récemment les tentatives sont aussi dessinées dans Google Maps. Les links sont inscrits(rapportés) à chaque endroit de tentative.

### Fichiers KML pour Google Maps et Google Earth

Les plans sont trouvables sur des fichiers KML. Ces fichiers peuvent être appelés sous ce [link](#) et être importé.



### Marquage au bord des champs

Les tentatives sont surlignées(sélectionnées) au bord des champs. Si on suit les rangées, on arrive au premier lot de la tentative.



## Pflanzendichten / densités des plantes

<b>Silomais / maïs ensilage</b>		
Silomais früh maïs ensilage précoce	Serie 01	10.5 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Silomais mittelfrüh maïs ensilage mi-précoce	Serie 11	10.0 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Silomais mittelspät maïs ensilage mi-tardif	Serie 21	9.1 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
<b>Körnermais / maïs grain</b>		
Körnermais früh maïs grain précoce	Serie 01	10.0 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Körnermais mittelfrüh maïs grain mi-précoce	Serie 11	9.1 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Körnermais mittelspät maïs grain mi-tardif	Serie 21	8.7 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Körnermais IMIR mittelfrüh maïs grain IMIR mi-précoce	Serie 29	8.7 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Körnermais Tessin maïs grain tessin	Serie 40	7.7 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>
Körnermais mittelspät IMIR maïs grain mi-tardif IMIR	Serie 49	7.7 Pflanzen / m <sup>2</sup> / plantes par m <sup>2</sup>

## Versuchsserien / série d'essais

<b>Körnermais / maïs grain</b>		
01	Körnermais früh	maïs grain précoce
11	Körnermais mittelfrüh	maïs grain mi-précoce
21	Körnermais mittelspät	maïs grain mi-tardif
29	Körnermais IMIR mittelfrüh	maïs grain mi-précoce IMIR
40	Körnermais Tessin	maïs grain tessin
49	Körnermais IMIR mittelspät	maïs grain mi-tardif IMIR
56 / 57	Stabilitätsversuch	essai stabilité maïs grain
99	Spezialversuche	essai spécial maïs grain
<b>Silomais / maïs ensilage</b>		
00	Silomais extra früh	maïs ensilage précoce extra
01	Silomais früh	maïs ensilage précoce
11	Silomais mittelfrüh	maïs ensilage mi-précoce
21	Silomais mittelspät	maïs ensilage mi-tardif
56 / 57	Stabilitätsversuch	essai stabilité maïs ensilage
90	Helminthosporium Beobachtung	observation helminthosporiose
99	Spezialversuche	essai spécial maïs ensilage



## 1260 Nyon / VD



### Saat / Semis:

**Körnermais / maïs grain:**  
**27.04.2018**

**Silomais / maïs ensilage:**  
**26.04.2018**

### Spätsaat / semis tardif:

**Körnermais / maïs grain / semis**  
**tardif: 02.07.2018**

**Silomais / maïs ensilage / semis**  
**tardif: 02.07.2018**

### Versuche / Essais :

- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce
- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

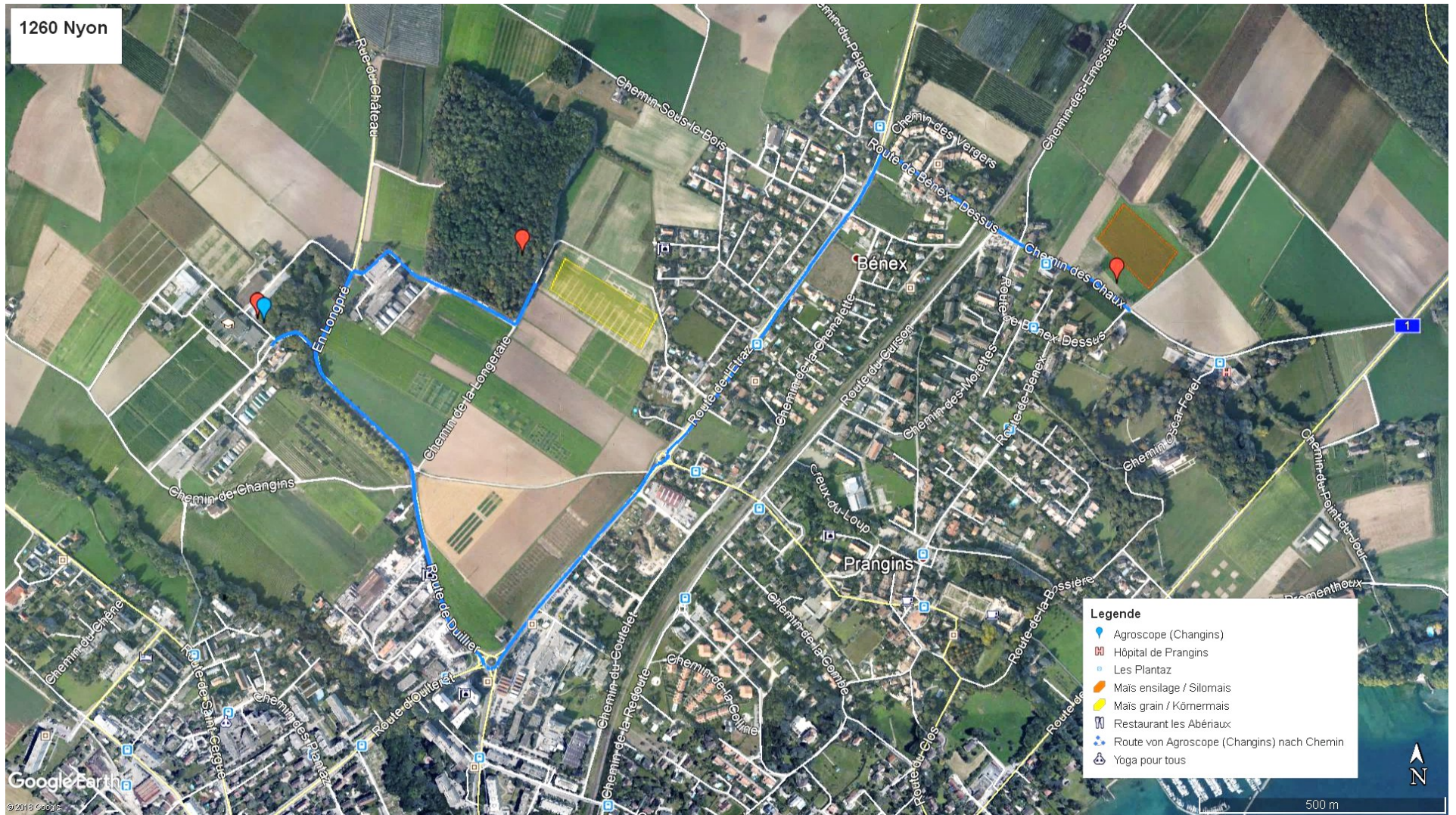
	Körnermais / maïs grain	Silomais / maïs ensilage
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'507'808.0, 1'139'481.0</a>	<a href="#">2'509'022.0, 1'139'409.0</a>
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	507'808.60, 139'480.37	509'022.58, 139'408.40
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46.40034, 6.23985	46.39985, 6.25564
	46°24'01.209"N 6°14'23.448"E	46°23'59.475"N 6°15'20.320"E
<a href="#">UTM</a>	287'825, 5'142'231 (zone 32T)	289'038, 5'142'136 (zone 32T)
<a href="#">MGRS</a>	32TKS 87825 42231	32TKS 89038 42136
Höhe	428.2 m	409.4 m
Map.admin.ch	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b9513f7e0">https://s.geo.admin.ch/7b9513f7e0</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe5843d6">https://s.geo.admin.ch/7bbe5843d6</a>
Google Maps	<a href="https://drive.google.com/open?id=1mmYaCYGYZHWxf3zVG4987LB_HHJGUphj&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1mmYaCYGYZHWxf3zVG4987LB_HHJGUphj&amp;usp=sharing</a>	

Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Pierre Pignon](#)



www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, public.geo.admin.ch

1260 Nyon



Google: [https://drive.google.com/open?id=1mmYaCYGYZHwx3zVG4987LB\\_HHJGUphj&usp=sharing](https://drive.google.com/open?id=1mmYaCYGYZHwx3zVG4987LB_HHJGUphj&usp=sharing)

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b9513f7e0>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe5843d6>

MAÏS GRAINS

KM18126101 semis tardif							
R	R	R	R				
2	13	15	16				
29	30	31	32				
4	7	9	11				
25	26	27	28				
10	7	6	14				
21	22	23	24				
12	8	3	5				
17	18	19	20	R	R	R	R
9	15	3	6	5	4	11	2
13	14	15	16	45	46	47	48
17	16	5	14	3	10	7	12
9	10	11	12	41	42	43	44
4	2	12	10	8	9	1	13
5	6	7	8	37	38	39	40
1	13	8	7	16	6	14	15
1	2	3	4	33	34	35	36
R	R	R	R	R	R	R	R



KM18126019					
R	R	R	R	R	R
15	25	12	16	22	21
115	116	117	118	119	120
26	19	9	23	10	18
109	110	111	112	113	114
8	24	7	14	30	11
103	104	105	106	107	108
20	5	27	6	1	29
97	98	99	100	101	102
3	28	2	17	4	13
91	92	93	94	95	96
7	1	16	9	14	26
85	86	87	88	89	90
5	30	10	21	11	15
79	80	81	82	83	84
28	27	20	2	13	25
73	74	75	76	77	78
19	4	18	12	24	3
67	68	69	70	71	72
6	22	17	8	29	23
61	62	63	64	65	66
27	3	11	30	19	5
55	56	57	58	59	60
2	20	4	29	25	6
49	50	51	52	53	54
23	26	22	10	21	17
43	44	45	46	47	48
14	9	28	15	16	12
37	38	39	40	41	42
1	7	24	13	18	8
31	32	33	34	35	36
10	17	13	4	6	20
25	26	27	28	29	30
24	16	8	27	23	28
19	20	21	22	23	24
18	15	29	5	3	1
13	14	15	16	17	18
22	21	14	7	26	2
7	8	9	10	11	12
9	11	25	19	12	30
22	21	14	7	26	2
7	8	9	10	11	12
9	11	25	19	12	30
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	R	R

KM 18 1260 00			KM HUM	KM18126001			
R	R	R		R	R	R	R
5	8	3		2	14	12	1
34	35	36		45	46	47	48
2	4	9		3	15	10	7
31	32	33		41	42	43	44
7	7	6	10	4	6	13	8
28	29	30	10	37	38	39	40
7	2	4	9	16	5	9	11
25	26	27	9	33	34	35	36
9	1	6	8	13	16	4	3
22	23	24	8	29	30	31	32
3	5	8	7	10	9	6	12
19	20	21	7	25	26	27	28
6	9	3	6	14	11	5	15
16	17	18	6	21	22	23	24
7	8	5	5	8	7	1	2
13	14	15	5	17	18	19	20
4	2	1	4	9	7	11	16
10	11	12	4	13	14	15	16
1	5	2	3	6	1	5	4
7	8	9	3	9	10	11	12
3	9	7	2	12	2	15	3
4	5	6	2	5	6	7	8
8	6	4	1	10	8	14	13
1	2	3	1	1	2	3	4
R	R	R	R	R	R	R	R

KM18126011					KM18126021			
R	R	R	R	R	R	R	R	R
3	11	20	24	19	6	7	13	3
71	72	73	74	75	57	58	59	60
7	4	9	10	13	10	19	11	16
66	67	68	69	70	53	54	55	56
6	23	5	25	22	8	4	17	1
61	62	63	64	65	49	50	51	52
17	8	14	16	12	2	14	20	5
56	57	58	59	60	45	46	47	48
1	21	18	15	2	15	12	9	18
51	52	53	54	55	41	42	43	44
21	15	12	13	16	1	8	5	17
46	47	48	49	50	37	38	39	40
8	5	11	1	17	18	2	7	4
41	42	43	44	45	33	34	35	36
19	18	7	20	3	13	9	15	19
36	37	38	39	40	29	30	31	32
10	22	2	23	24	16	3	12	11
31	32	33	34	35	25	26	27	28
25	14	6	4	9	20	6	10	14
26	27	28	29	30	21	22	23	24
4	17	1	18	8	11	10	19	12
21	22	23	24	25	17	18	19	20
23	24	3	12	6	13	5	8	15
16	17	18	19	20	13	14	15	16
9	16	13	2	14	14	20	16	2
11	12	13	14	15	9	10	11	12
15	7	25	5	21	9	1	18	6
6	7	8	9	10	5	6	7	8
11	20	22	19	10	4	17	3	7
1	2	3	4	5	1	2	3	4
R	R	R	R	R	R	R	R	R

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM00 / extra früh /extra précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	40109	BEANIA	7	12	23	28
2	40111	LG 30179	9	11	26	31
3	40112	ABSALON	4	18	19	36
4	40113	EXXTENS	3	10	27	32
5	40114	KASPIAN	8	15	20	34
6	40135	KWS CITO	2	16	24	30
7	44198	KWS STABIL	6	13	25	29
8	44189	SY AMBOSS	1	14	21	35
9	44150	DKC 3333	5	17	22	33

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	10	19	48	
2	44135	ES Eurojet	6	20	45	
3	44198	KWS Stabil	8	32	41	
4	4234	LG 31211	12	31	37	
5	44309	P8521	11	23	34	
6	44371	ES Crossman	9	27	38	
7	44415	ES Hubble	14	18	44	
8	44438	Amavit	2	17	40	
9	44476	P7515	13	26	35	
10	44480	LZM 166/73	1	25	43	
11	44388	Kaprilias	15	22	36	
12	44453	KWS Stefano	5	28	47	
13	44491	KXB7016	4	29	39	
14	44492	KXB7127	3	21	46	
15	44495	KXB7313	7	24	42	
16	44520	Del4	16	30	33	

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	23	44	51	
2	44237	SY Talisman	14	33	55	
3	44271	Figaro	18	40	71	
4	44287	RGT Chromixx	21	29	67	
5	44310	P8409	9	42	63	
6	44300	Benedictio KWS	20	28	61	
7	44427	P8307	7	38	66	
8	44428	SY Pandoras	25	41	57	
9	44439	Rancador	11	30	68	
10	44527	Bernardino	5	31	69	
11	44442	KWS Fabiano	1	43	72	
12	44472	DKC 3380	19	48	60	
13	44484	SM G0308	13	49	70	
14	44489	KWS Iconico	15	27	58	
15	44490	Dentrico	6	47	54	
16	44498	KXB7366	12	50	59	
17	44499	SM H0205	22	45	56	
18	44500	SM F0166	24	37	53	
19	44504	RH17045	4	36	75	
20	44505	RGT Colectixx	2	39	73	
21	44511	SA0746	10	46	52	
22	44513	SY Calo	3	32	65	
23	44324	ES Metronom	16	34	62	
24	44313	SY Telias	17	35	74	
25	44141	Gottardo KWS	8	26	64	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	6	37	52	
2	44186	DKC 3441	12	34	45	
3	44286	RGT Planoxx	3	26	60	
4	44323	DKC 3361	1	36	50	
5	44141	Gottardo KWS	14	39	48	
6	44283	Toutati CS	8	22	57	
7	44411	RGT Turixxo	4	35	58	
8	44448	Kidemos	15	38	49	
9	44473	DKC 3787	5	30	43	
10	44527	P8812	18	23	53	
11	44487	KXB6151	17	28	55	
12	44496	KXB7327	20	27	42	
13	44497	KXB7329	13	29	59	

14	44502	RGT Irenox	9	24	46	
15	44503	RGT Maxxatac	16	31	41	
16	44512	SA1826	11	25	56	
17	44384	Amaveritas	2	40	51	
18	44091	Sixxtus	7	33	44	
19	40011	ES Gallery	19	32	54	
20	40058	ES Faraday	10	21	47	

KM01 / früh / précoce / semis tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	1	26	39	
2	44135	ES Eurojet	6	29	48	
3	44198	KWS Stabil	15	19	41	
4	4234	LG 31211	5	25	46	
5	44309	P8521	11	20	45	
6	44371	ES Crossman	16	23	34	
7	44415	ES Hubble	4	22	43	
8	44438	Amavit	3	18	37	
9	44476	P7515	13	27	38	
10	44480	LZM 166/73	8	21	42	
11	44388	Kaprilias	9	28	47	
12	44453	KWS Stefano	7	17	44	
13	44491	KXB7016	2	30	40	
14	44492	KXB7127	12	24	35	
15	44495	KXB7313	14	31	36	
16	44520	Del4	10	32	33	

MAIS ENSILAGE

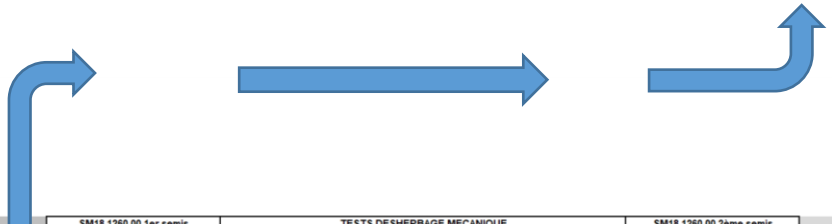


SM18126001						
R	R	R	R	R	R	R
6	16	17	29	24	13	
85	86	87	88	89	90	
1	8	18	22	4	21	
79	80	81	82	83	84	
28	12	2	10	14	25	
73	74	75	76	77	78	
7	5	9	23	19	20	
67	68	69	70	71	72	
30	15	11	3	27	26	
61	62	63	64	65	66	
18	27	20	12	7	8	
55	56	57	58	59	60	
25	14	15	19	13	28	
49	50	51	52	53	54	
29	17	7	4	9	23	
43	44	45	46	47	48	
11	2	3	26	6	30	
11	38	39	40	41	42	
10	22	16	24	21	5	
31	32	33	34	35	36	
15	4	10	7	3	22	
25	26	27	28	29	30	
17	9	12	11	30	29	
19	20	21	22	23	24	
8	26	27	18	5	19	
13	14	15	16	17	18	
16	24	26	21	25	1	
7	8	9	10	11	12	
20	23	14	13	2	6	
1	2	3	4	5	6	

ECHOPE						
1	4	3	1	3	4	
6	7	18	19	3	31	
2	3	2	4	1	2	
5	8	17	20	29	32	
4	2	3	2	1	4	
4	9	16	21	28	33	
3	1	1	4	3	2	
3	10	15	22	27	34	
2	1	2	3	3	4	
2	11	14	23	26	35	
4	3	1	4	2	1	
1	12	13	24	25	36	

SM18126011									
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
36	3	21	31	13	2	15	1	4	
100	101	102	103	104	105	106	107	108	
10	14	17	16	5	30	22	7	27	
91	92	93	94	95	96	97	98	99	
26	35	29	11	33	6	25	20	32	
82	83	84	85	86	87	88	89	90	
34	28	12	18	24	9	8	23	19	
73	74	75	76	77	78	79	80	81	
22	9	18	6	17	10	7	16	29	
64	65	66	67	68	69	70	71	72	
11	12	15	1	35	34	26	3	25	
55	56	57	58	59	60	61	62	63	
31	5	13	24	28	25	36	19	2	
46	47	48	49	50	51	52	53	54	
11	4	33	20	32	14	27	3	30	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	
14	8	25	28	20	33	12	35	5	
28	29	30	31	32	33	34	35	36	
6	11	24	3	2	19	32	29	23	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	
30	16	16	34	4	3	1	27	21	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
17	22	31	13	7	36	1	26	15	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	

SM18126021					
R	R	R	R	R	R
9	16	17	12	1	16
67	68	69	70	71	72
4	5	2	8	6	23
61	62	63	64	65	66
21	22	20	10	9	13
55	56	57	58	59	60
11	24	14	15	7	19
49	50	51	52	53	54
13	19	15	6	11	7
43	44	45	46	47	48
24	3	9	21	10	1
37	38	39	40	41	42
16	17	4	16	2	14
31	32	33	34	35	36
8	23	12	22	5	20
25	26	27	28	29	30
5	4	21	24	20	10
19	20	21	22	23	24
18	15	16	11	14	22
13	14	15	16	17	18
7	8	19	23	3	12
7	8	9	10	11	12
1	6	13	9	17	2
1	2	3	4	5	6



SM18 1260 00 1er semis		
R	R	R
3	1	6
34	35	36
4	9	8
31	32	33
5	7	2
28	29	30
9	8	5
25	26	27
1	2	7
22	23	24
6	3	4
19	20	21
4	2	3
16	17	18
9	5	6
13	14	15
8	7	1
10	11	12
4	6	7
7	8	9
2	8	3
4	5	6
1	5	9
1	2	3

TESTS DESHERBAGE MECANIQUE

SM18 1260 00 2eme semis		
R	R	R
3	8	6
34	35	36
1	5	2
31	32	33
7	9	4
28	29	30
1	2	9
25	26	27
4	7	6
22	23	24
8	3	5
19	20	21
9	5	8
16	17	18
7	1	3
13	14	15
6	4	2
10	11	12
4	6	7
7	8	9
3	6	9
4	5	6
5	7	2
1	2	3



## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	12	59	79	
2	44234	LG 31211	5	38	75	
3	44258	Spyci CS	29	39	64	
4	44301	Karibous	26	46	83	
5	44189	SY Amboss	17	36	68	
6	44382	Amanova	6	41	85	
7	44431	SY Skandik	28	45	67	
8	44435	LG 31205	13	60	80	
9	44439	Rancador	20	47	69	
10	44527	KWS Avanti	27	31	76	
11	44453	KWS Stefano	11	22	63	
12	44454	Mas 08.F	21	58	74	
13	44470	ES2821	4	53	90	
14	44479	Mantilla	3	50	77	
15	44480	LZM 166/73	25	51	62	
16	44481	LZM 167/39	7	33	86	
17	44485	KWS Salamandra	19	44	87	
18	44438	Amavit	16	55	81	
19	44492	KXB7127	18	52	71	
20	44493	KXB7307	1	57	72	
21	44495	KXB7313	10	35	84	
22	44508	RH17038	30	32	82	
23	44509	RH17036	2	48	70	
24	44510	Amaizi CS	8	34	89	
25	44514	Actual	11	49	78	
26	44517	DFI45213	14	40	66	
27	44432	Landlord	15	56	65	
28	43986	LG 30222	9	54	73	
29	44364	DKC 2978	24	43	88	
30	44388	Kaprilias	23	42	61	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	7	58	107	
2	44141	Gottardo KWS	23	54	105	
3	44179	LG 30248	15	44	101	
4	44187	DKC 3440	14	38	108	
5	44300	Benedictio KWS	36	47	95	
6	44313	SY Telias	19	67	87	
7	44377	Amaroc	5	70	98	
8	44407	RGT Bixx	29	62	79	
9	44425	P8333	22	65	78	
10	44428	SY Pandoras	16	69	91	
11	44527	Bernardino	20	37	85	
12	44442	KWS Fabiano	34	56	75	
13	44468	Neutrino	4	48	104	
14	44469	ES Tourmaline	28	42	92	
15	44471	ES3486	9	57	106	
16	44474	X80M498	12	71	94	
17	44482	LZM 266/55	1	68	93	
18	44483	Fantoso	11	66	76	
19	44487	KXB6151	24	53	81	
20	44489	KWS Iconico	32	40	89	
21	44494	KXB7311	18	55	102	
22	44499	SM H0205	2	64	97	
23	44500	SM F0166	27	51	80	
24	44506	RH16109	21	49	77	
25	44507	RH17041	30	63	88	
26	44511	SA0746	8	61	82	
27	44515	SA0766	17	43	99	
28	44519	DFI46316	31	50	74	
29	44521	Hermino	26	72	84	
30	44180	LG 30215	10	45	96	
31	44237	SY Talisman	3	46	103	
32	44282	Cranberri CS	25	41	90	
33	44344	LG 31259	33	39	86	
34	44345	LG 31237	13	60	73	
35	44346	Severeen	35	59	83	
36	44526	Hulk	6	52	100	

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	1	42	71	
2	44267	Walterinio KWS	6	35	63	
3	44271	Figaro	11	38	67	
4	44122	Indexx	20	33	61	
5	44181	LG 30306	19	29	62	
6	44324	ES Metronom	2	46	65	
7	44408	RGT Karlaxx	7	48	53	
8	44426	P8666	8	25	64	
9	44443	Vitalico	4	39	59	
10	44527	P8888	24	41	58	
11	44422	Farmirage	16	47	49	
12	44488	Paratico	12	27	70	
13	44512	SA1826	3	43	60	
14	44516	SA2006	17	36	51	
15	44518	DFI45906	14	45	52	
16	44525	Erasmus	15	31	72	
17	44478	P9911	5	32	69	
18	10006	OPM 12	13	34	68	
19	44522	Shannon	9	44	54	
20	44306	P9903	23	30	57	
21	44523	Farmagic	21	40	55	
22	44524	Charleen	18	28	56	
23	44160	P1758	10	26	66	
24	40058	ES Faraday	22	37	50	

<b>SM00 / extra früh /extra précoce</b>						
<b>Verf.</b>	<b>Nr.-Liste</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Parzellen</b>			
1	40109	BEANIA	1	12	22	35
2	40111	LG 30179	4	17	23	30
3	40112	ABSALON	6	18	20	34
4	40113	EXXTENS	7	16	21	31
5	40114	KASPIAN	2	14	27	28
6	40135	KWS CITO	8	15	19	36
7	44198	KWS STABIL	9	11	24	29
8	44189	SY AMBOSS	5	10	26	33
9	44150	DKC 3333	3	13	25	32

<b>SM00 / extra früh /extra précoce / Spätsaat / semis tardif</b>						
<b>Verf.</b>	<b>Nr.-Liste</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Parzellen</b>			
1	40109	BEANIA	9	14	25	31
2	40111	LG 30179	3	12	26	33
3	40112	ABSALON	4	15	20	34
4	40113	EXXTENS	7	11	22	30
5	40114	KASPIAN	1	17	21	32
6	40135	KWS CITO	5	10	24	36
7	44198	KWS STABIL	2	13	23	28
8	44189	SY AMBOSS	8	18	19	35
9	44150	DKC 3333	6	16	27	29

## 1567 Delley / FR



**Saat / Semis:**

**Körnermais /maïs grain:**

**KM01 + KM11: 11.05.2018**

**KM21: 09.05.2018**

**Silomais / maïs ensilage:**

**SM01 + SM11 : 22.05.2018**

**SM21: 09.05.2018**

### Versuche / Essais :

- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce
- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

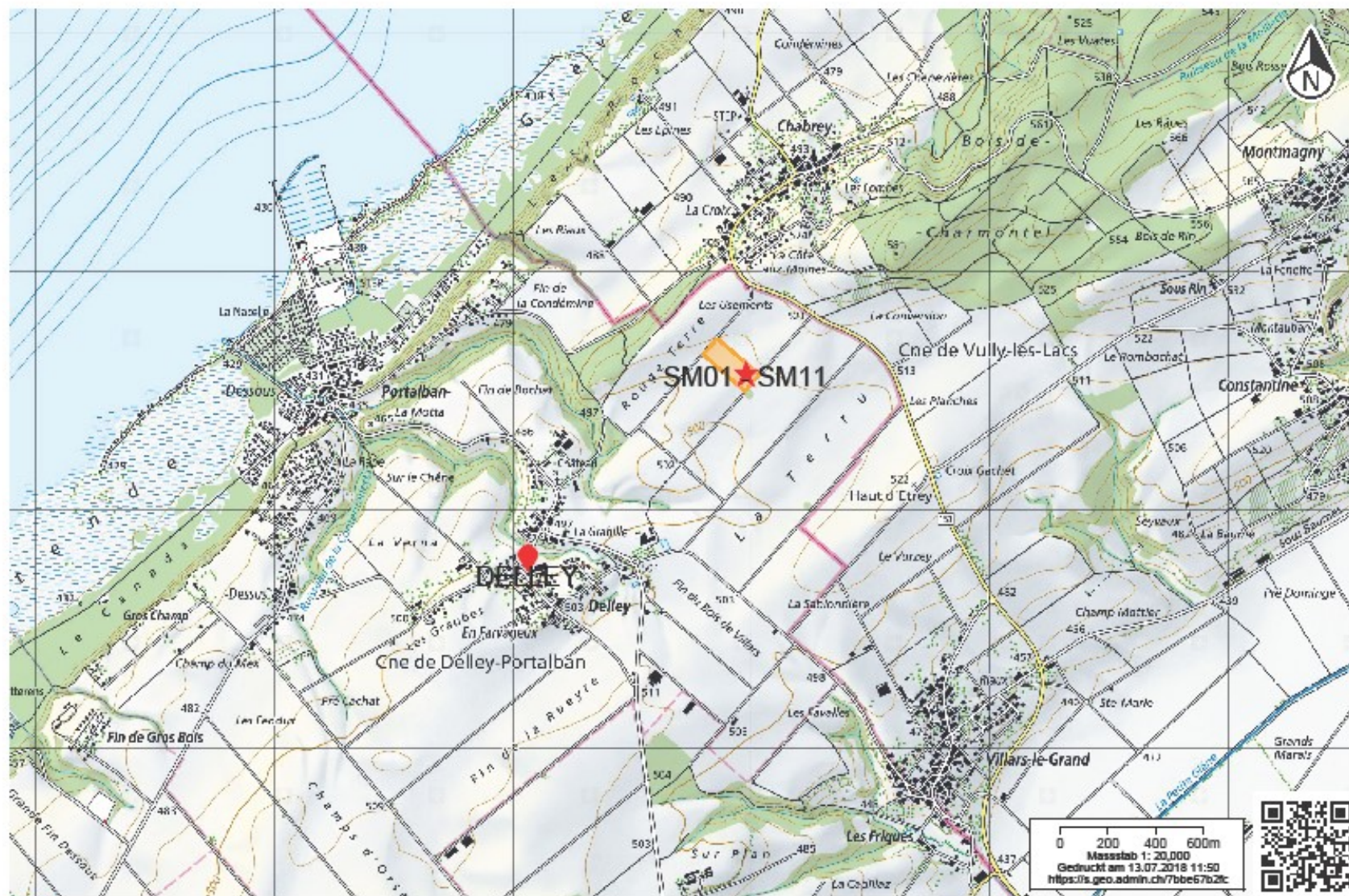
### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude


	Delley / SM01 & SM11	Corcelles-près- Payerne/ KM01 & KM11	Avenches / SM21 & KM21
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	<a href="#">2°56'987.4, 1°196'517.0</a>	<a href="#">2°563'614.7, 1°190'389.8</a>	<a href="#">2°569'132.9, 1°193'285.2</a>
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	564'987.47, 196'516.83	563'614.79, 190'389.56	569'132.96, 193'284.99
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46.91883, 6.97898	46.86364, 6.96145	46.88996, 7.03362
	46°55'07.772"N 6°58'44.317"E	46°51'49.093"N 6°57'41.208"E	46°53'23.861"N 7°02'01.028"E
<a href="#">UTM</a>	346'120, 5'198'126 (zone 32T)	344'626, 5'192'028 (zone 32T)	350'200, 5'194'813 (zone 32T)
<a href="#">MGRS</a>	32TLS 46120 98126	32TLS 44626 92028	32TLS 50200 94813
Höhe	506.3 m	442.5 m	433.3 m

<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7baaa50b0">https://s.geo.admin.ch/7baaa50b0</a> <a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe5ac236">https://s.geo.admin.ch/7bbe5ac236</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7baa9fe578">https://s.geo.admin.ch/7baa9fe578</a> <a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe5d0920">https://s.geo.admin.ch/7bbe5d0920</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7baabcaadd">https://s.geo.admin.ch/7baabcaadd</a> <a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe5e5319">https://s.geo.admin.ch/7bbe5e5319</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jBMa1e40AquDfw3l-Of5G&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jBMa1e40AquDfw3l-Of5G&amp;usp=sharing</a>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jBMa1e40AquDfw3l-Of5G&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jBMa1e40AquDfw3l-Of5G&amp;usp=sharing</a>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jBMa1e40AquDfw3l-Of5G&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jBMa1e40AquDfw3l-Of5G&amp;usp=sharing</a>

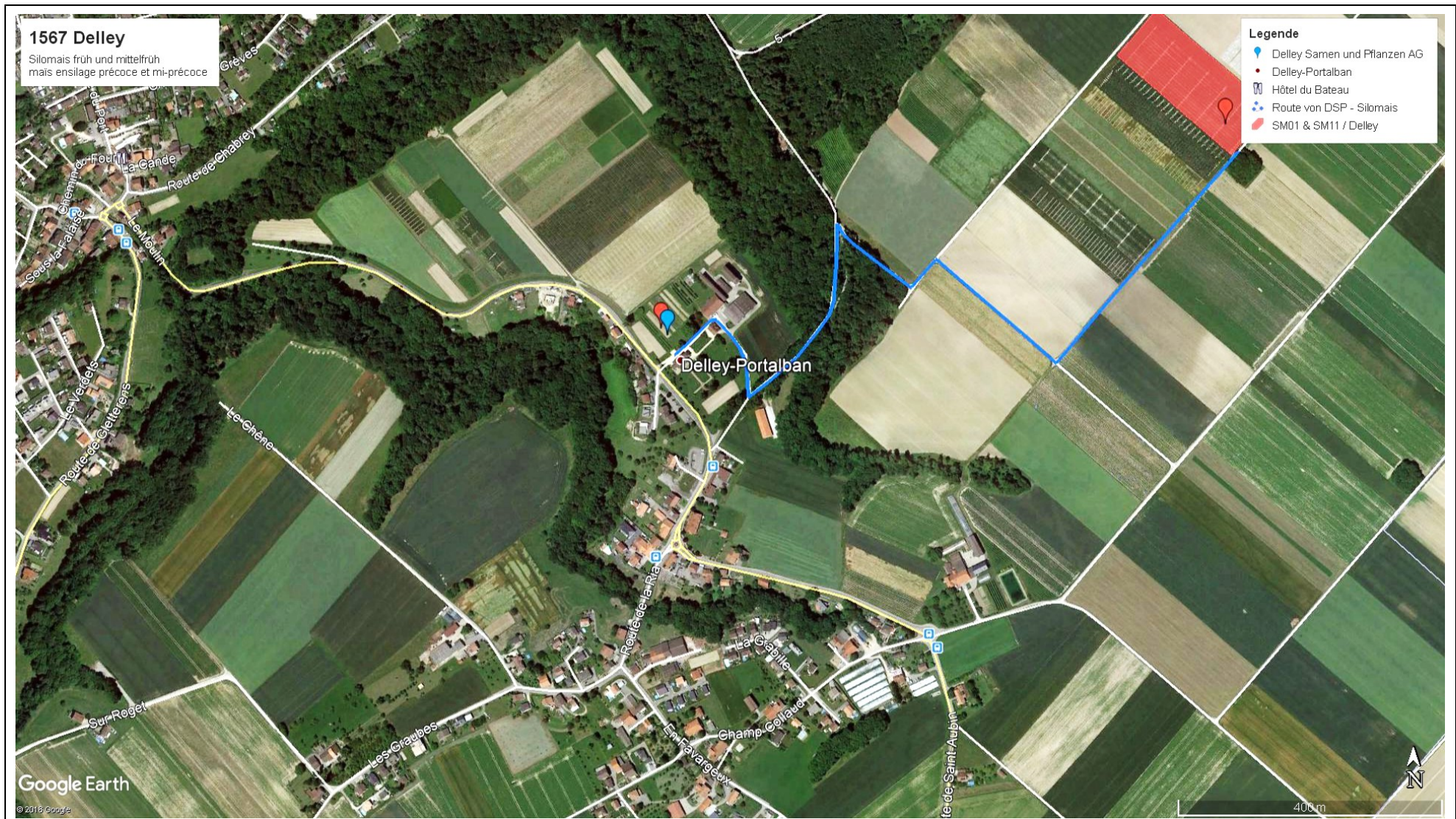
**Zuständigkeit DSP / Responsable DSP: [Melanie Roth & Alexander Strigens](#)**

## Delley / SM01 & SM11



 **Federal Office of Topography**  
Bundesamt für  
Landestopografie  
swisstopo

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
© swisstopo, public.geo.admin.ch

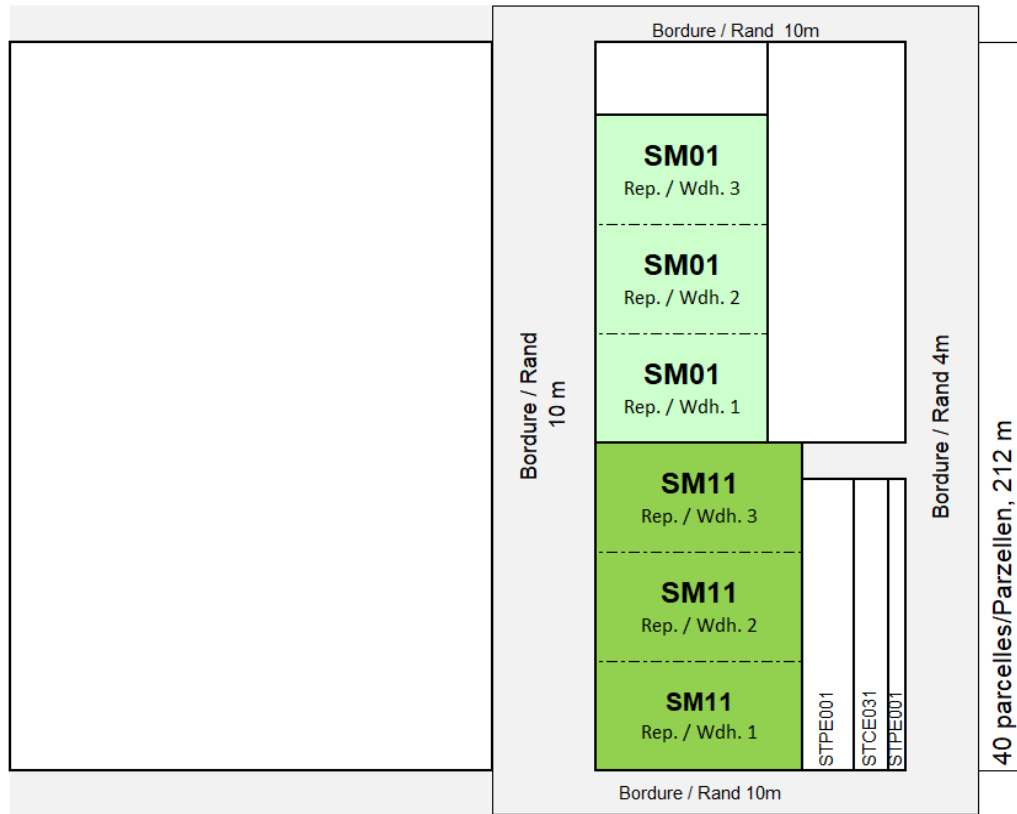


Google: <https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jjBMa1e40AquDfw3I-Of5G&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7baaaf50b0>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe5ac236>

# Delley / SM01 & SM11



<<<----- Direction/Richtung Delley      Chemin      Direction/Richtung Chabrey ----->>>

## SM 01

3	27	28	11	18
86	87	88	89	90
29	30	5	22	17
81	82	83	84	85
7	10	25	24	8
76	77	78	79	80
6	16	14	15	26
71	72	73	74	75
1	19	20	4	9
66	67	68	69	70
21	23	2	13	12
61	62	63	64	65
19	29	21	8	6
56	57	58	59	60
4	14	12	25	3
51	52	53	54	55
18	20	26	2	16
46	47	48	49	50
23	7	9	1	13
41	42	43	44	45
22	28	11	10	15
36	37	38	39	40
24	5	27	17	30
31	32	33	34	35
13	26	17	7	23
26	27	28	29	30
2	11	8	27	24
21	22	23	24	25
14	6	1	9	4
16	17	18	19	20
20	12	22	3	10
11	12	13	14	15
30	21	16	18	5
6	7	8	9	10
25	15	29	28	19
1	2	3	4	5

## SM 11

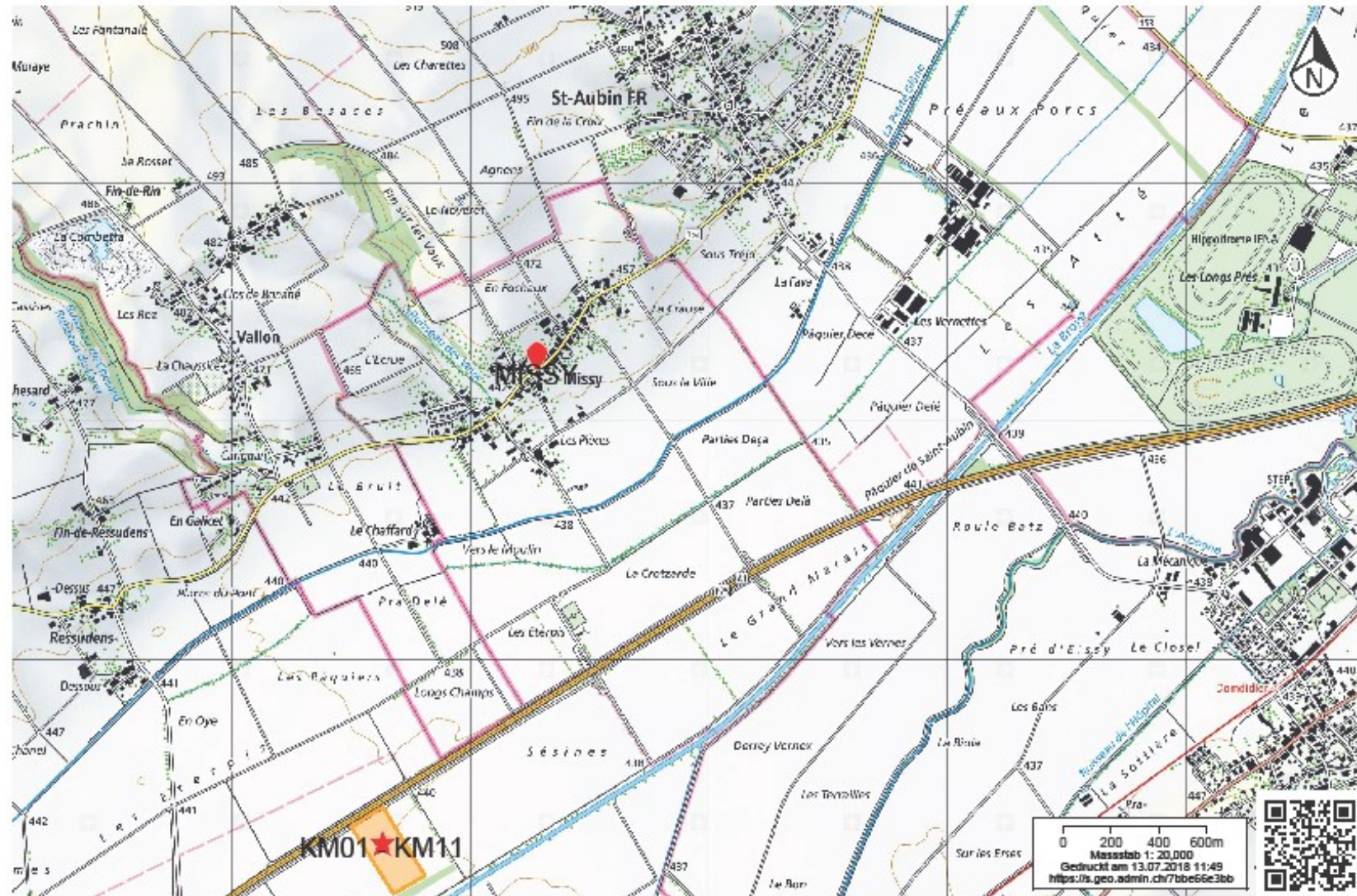
2	3	24	8	14	29
103	104	105	106	107	108
20	5	17	34	4	13
97	98	99	100	101	102
6	25	23	27	10	21
91	92	93	94	95	96
1	33	31	32	18	12
85	86	87	88	89	90
36	30	28	11	7	35
79	80	81	82	83	84
9	15	19	26	22	16
73	74	75	76	77	78
16	21	35	13	12	20
67	68	69	70	71	72
23	18	10	22	1	7
61	62	63	64	65	66
28	26	3	17	24	11
55	56	57	58	59	60
15	19	33	5	30	25
49	50	51	52	53	54
32	27	8	4	29	9
43	44	45	46	47	48
31	6	2	14	34	36
37	38	39	40	41	42
19	6	27	21	26	18
31	32	33	34	35	36
15	31	32	16	28	23
25	26	27	28	29	30
30	34	29	12	24	1
19	20	21	22	23	24
25	36	9	20	11	7
13	14	15	16	17	18
5	14	4	13	17	22
7	8	9	10	11	12
33	2	8	35	3	10
1	2	3	4	5	6

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	18	44	66	
2	44234	LG 31211	21	49	63	
3	44258	Spyci CS	14	55	86	
4	44301	Karibous	20	51	69	
5	44189	SY Amboss	10	32	83	
6	44382	Amanova	17	60	71	
7	44431	SY Skandik	29	42	76	
8	44435	LG 31205	23	59	80	
9	44439	Rancador	19	43	70	
10	44527	KWS Avanti	15	39	77	
11	44453	KWS Stefano	22	38	89	
12	44454	Mas 08.F	12	53	65	
13	44470	ES2821	26	45	64	
14	44479	Mantilla	16	52	73	
15	44480	LZM 166/73	2	40	74	
16	44481	LZM 167/39	8	50	72	
17	44485	KWS Salamandra	28	34	85	
18	44438	Amavit	9	46	90	
19	44492	KXB7127	5	56	67	
20	44493	KXB7307	11	47	68	
21	44495	KXB7313	7	58	61	
22	44508	RH17038	13	36	84	
23	44509	RH17036	30	41	62	
24	44510	Amaizi CS	25	31	79	
25	44514	Actual	1	54	78	
26	44517	DFI45213	27	48	75	
27	44432	Landlord	24	33	87	
28	43986	LG 30222	4	37	88	
29	44364	DKC 2978	3	57	81	
30	44388	Kaprilias	6	35	82	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	24	65	85	
2	44141	Gottardo KWS	2	39	103	
3	44179	LG 30248	5	57	104	
4	44187	DKC 3440	9	46	101	
5	44300	Benedictio KWS	7	52	98	
6	44313	SY Telias	32	38	91	
7	44377	Amaroc	18	66	83	
8	44407	RGT Bixx	3	45	106	
9	44425	P8333	15	48	73	
10	44428	SY Pandoras	6	63	95	
11	44527	Bernardino	17	60	82	
12	44442	KWS Fabiano	22	71	90	
13	44468	Neutrino	10	70	102	
14	44469	ES Tourmaline	8	40	107	
15	44471	ES3486	25	49	74	
16	44474	X80M498	28	67	78	
17	44482	LZM 266/55	11	58	99	
18	44483	Fantoso	36	62	89	
19	44487	KXB6151	31	50	75	
20	44489	KWS Iconico	16	72	97	
21	44494	KXB7311	34	68	96	
22	44499	SM H0205	12	64	77	
23	44500	SM F0166	30	61	93	
24	44506	RH16109	23	59	105	
25	44507	RH17041	13	54	92	
26	44511	SA0746	35	56	76	
27	44515	SA0766	33	44	94	
28	44519	DFI46316	29	55	81	
29	44521	Hermino	21	47	108	
30	44180	LG 30215	19	53	80	
31	44237	SY Talisman	26	37	87	
32	44282	Cranberri CS	27	43	88	
33	44344	LG 31259	1	51	86	
34	44345	LG 31237	20	41	100	
35	44346	Severeen	4	69	84	
36	44526	Hulk	14	42	79	

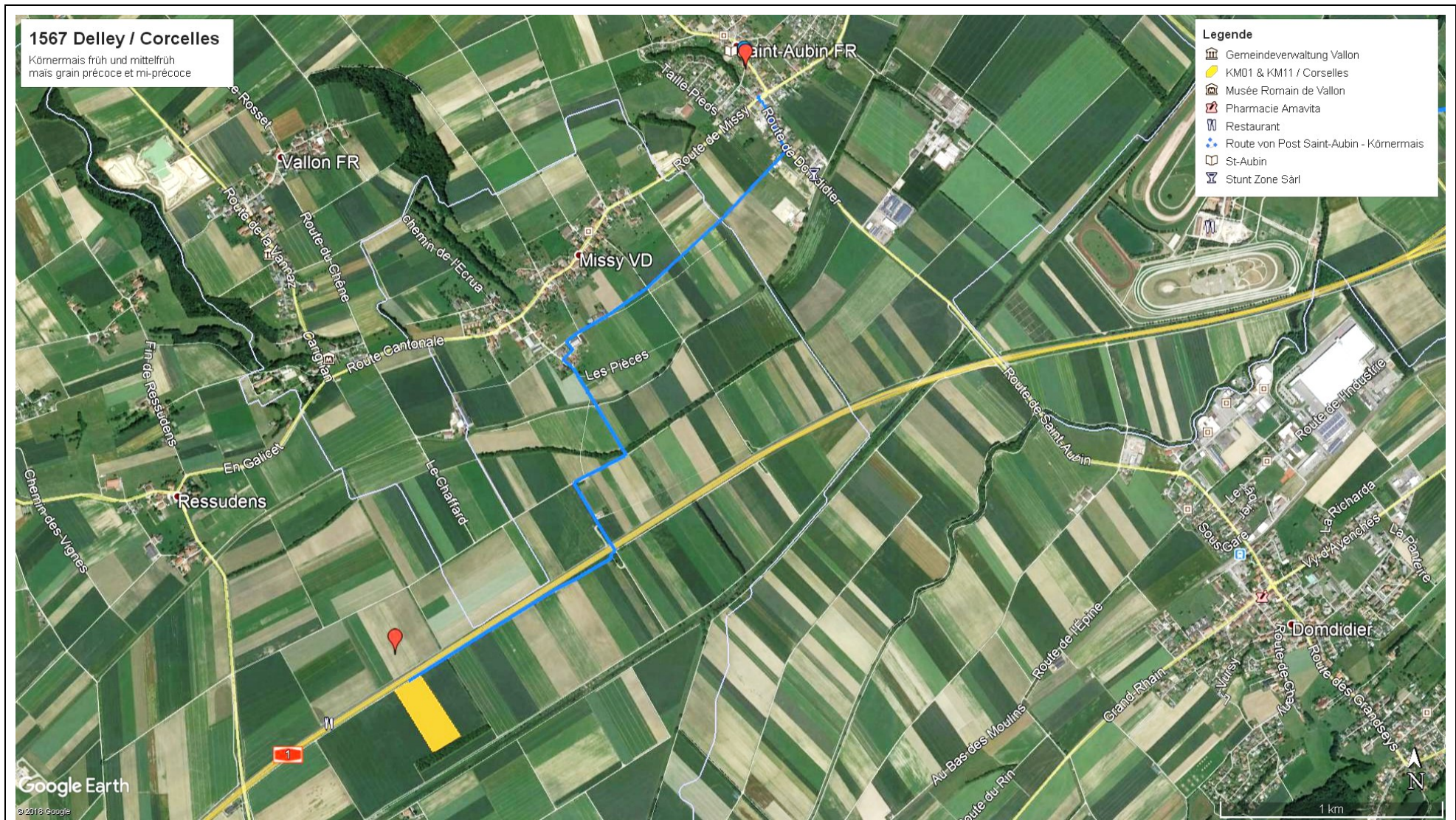
## Corcelles-près-Payerne/ KM01 & KM11



swisstopo  
 Bundesamt für  
 Landestopografie  
 Topographie  
 Bundesamt für  
 Landestopografie

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, public.geo.admin.ch

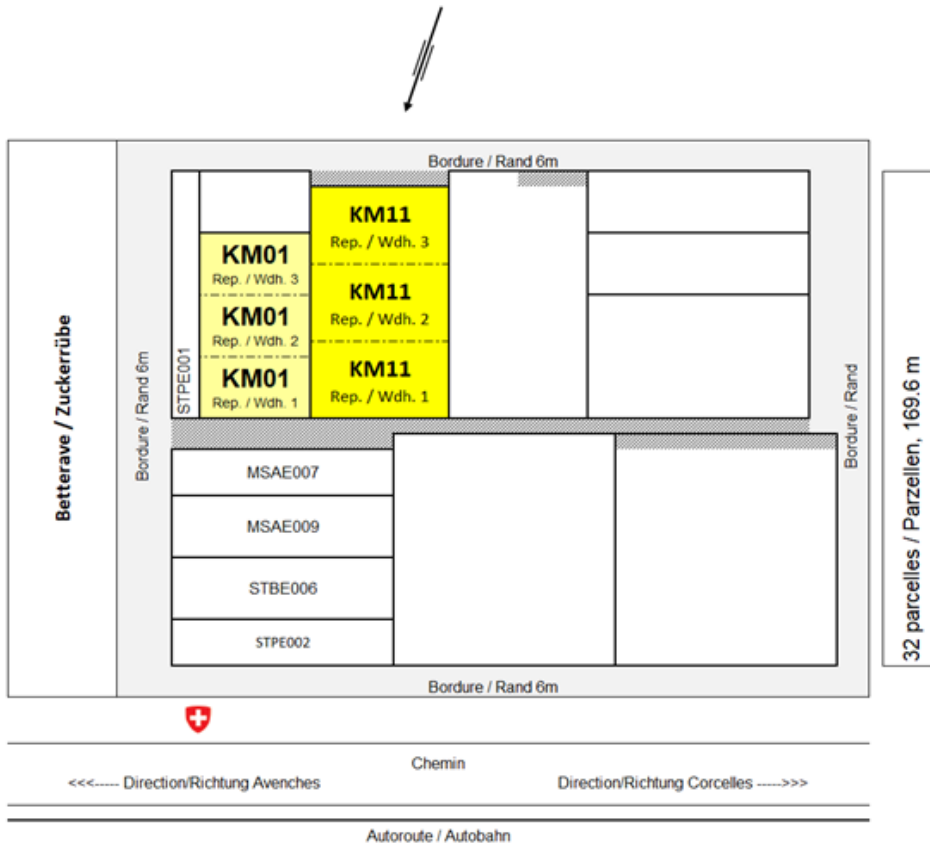




Google: <https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jjBMa1e40AquDfw3I-Of5G&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7baa9fe578> <https://s.geo.admin.ch/7bbe5d0920>

# Corcelles près-Payerne / KM01 & KM11



## KM 01

5	1	10	3
45	46	47	48
12	13	8	2
41	42	43	44
15	9	4	6
37	38	39	40
16	11	7	14
33	34	35	36
2	6	14	15
29	30	31	32
9	7	11	1
25	26	27	28
13	16	5	12
21	22	23	24
8	10	3	4
17	18	19	20
9	8	2	13
13	14	15	16
7	10	6	16
9	10	11	12
11	3	14	5
5	6	7	8
1	4	15	12
1	2	3	4

## KM 11

Faute de semis  
Saat-Fehler

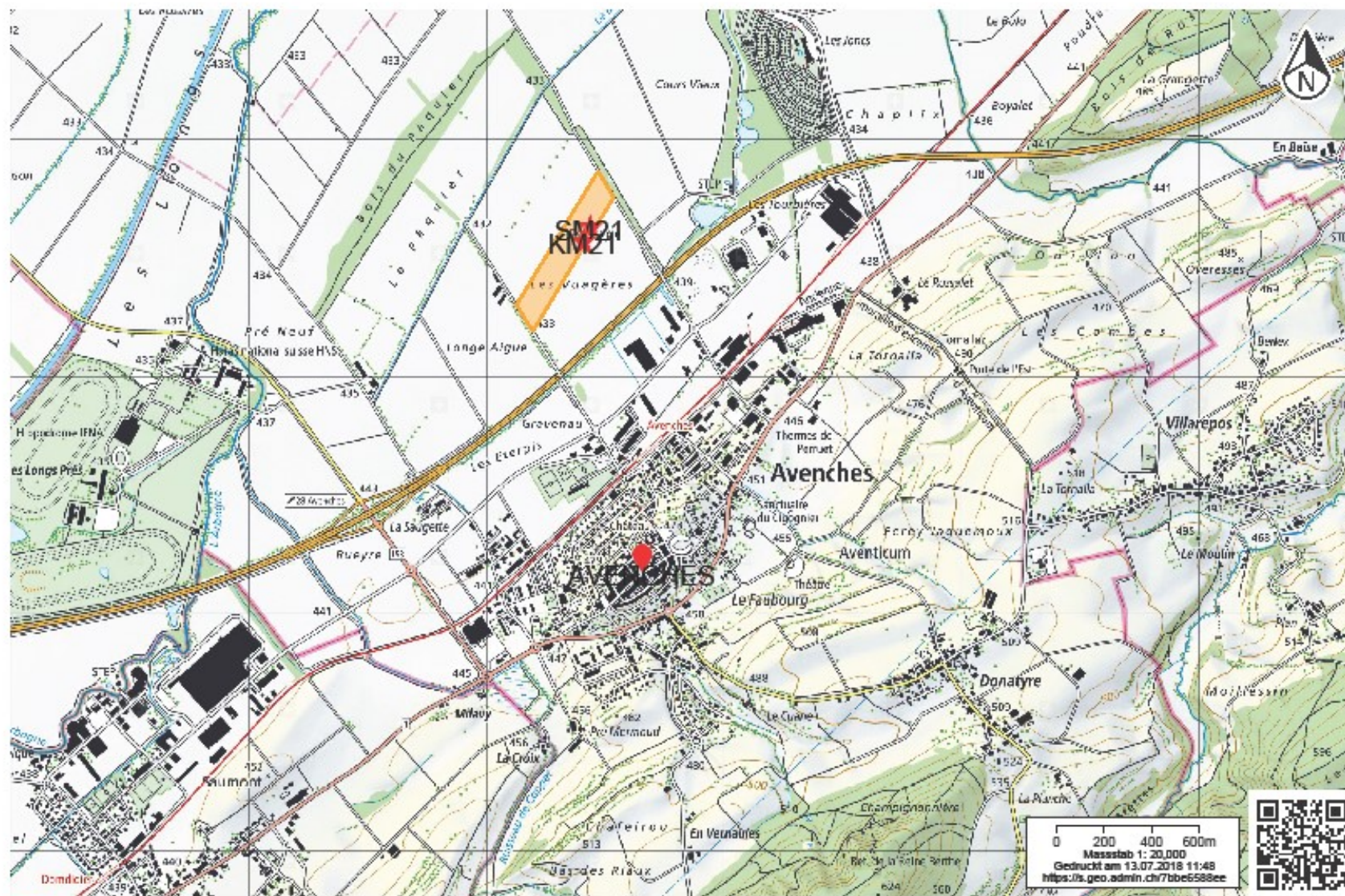
1	14	10	21	3
71	72	73	74	75
9	17	23	5	6
66	67	68	69	70
11	7	3	15	20
61	62	63	64	65
12	4	25	13	24
56	57	58	59	60
18	8	19	16	22
51	52	53	54	55
2	5	6	11	13
46	47	48	49	50
7	1	22	20	21
41	42	43	44	45
16	10	12	4	8
36	37	38	39	40
19	18	2	9	23
31	32	33	34	35
17	25	15	24	14
26	27	28	29	30
22	23	17	18	4
21	22	23	24	25
24	15	8	3	16
16	17	18	19	20
13	19	21	2	25
11	12	13	14	15
10	20	11	14	7
6	7	8	9	10
5	6	9	12	1
1	2	3	4	5


## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	1	28	46	
2	44135	ES Eurojet	15	29	44	
3	44198	KWS Stabil	6	19	48	
4	4234	LG 31211	2	20	39	
5	44309	P8521	8	23	45	
6	44371	ES Crossman	11	30	40	
7	44415	ES Hubble	9	26	35	
8	44438	Amavit	14	17	43	
9	44476	P7515	13	25	38	
10	44480	LZM 166/73	10	18	47	
11	44388	Kaprilias	5	27	34	
12	44453	KWS Stefano	4	24	41	
13	44491	KXB7016	16	21	42	
14	44492	KXB7127	7	31	36	
15	44495	KXB7313	3	32	37	
16	44520	Del4	12	22	33	

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	5	42	71	
2	44237	SY Talisman	14	33	46	
3	44271	Figaro	19	46	75	
4	44287	RGT Chromixx	25	39	57	
5	44310	P8409	1	47	69	
6	44300	Benedictio KWS	2	48	70	
7	44427	P8307	10	41	62	
8	44428	SY Pandoras	18	40	52	
9	44439	Rancador	3	34	66	
10	44527	Bernardino	6	37	73	
11	44442	KWS Fabiano	8	49	61	
12	44472	DKC 3380	4	38	56	
13	44484	SM G0308	11	50	59	
14	44489	KWS Iconico	9	30	72	
15	44490	Dentrico	17	28	64	
16	44498	KXB7366	20	36	54	
17	44499	SM H0205	23	26	67	
18	44500	SM F0166	24	32	51	
19	44504	RH17045	12	31	53	
20	44505	RGT Colectixx	7	44	65	
21	44511	SA0746	13	45	74	
22	44513	SY Calo	21	43	55	
23	44324	ES Metronom	22	35	68	
24	44313	SY Telias	16	29	60	
25	44141	Gottardo KWS	15	27	58	

## Avenches / KM21 & KM21

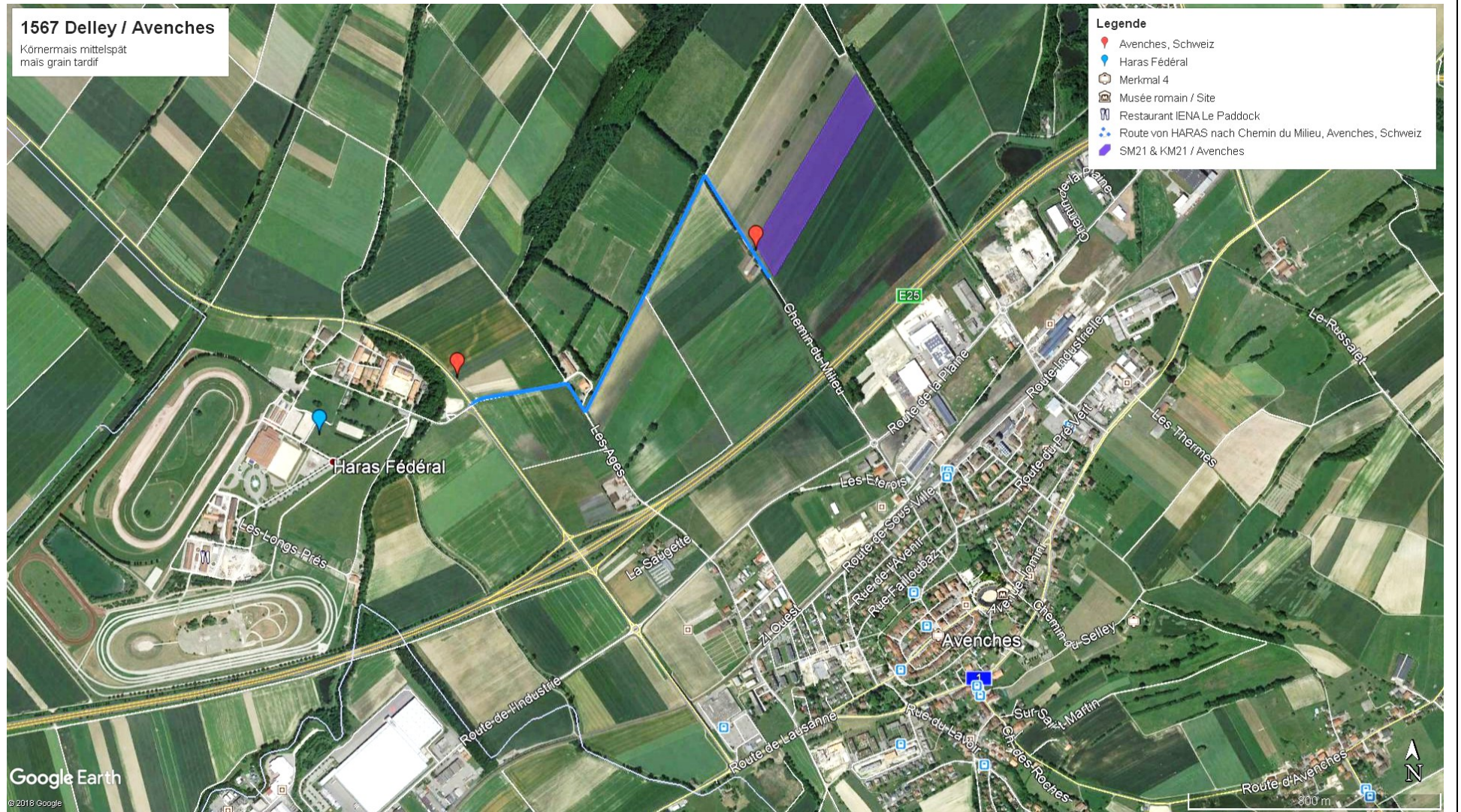



 Bundesamt für Raumentwicklung  
 Office fédéral de la topographie  
 Ufficio federale della cartografia  
 Confederaziun Svizra  
 Confédération suisse  
 Confederaziun Svizra  
 Confédération suisse

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, public.geo.admin.ch

### 1567 Delley / Avenches

Körnermais mittelspät  
mais grain tardif



Google: <https://drive.google.com/open?id=1P-Anh1En08jjBMa1e40AqUDfw3I-Of5G&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7baabcaadd>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe5e5319>

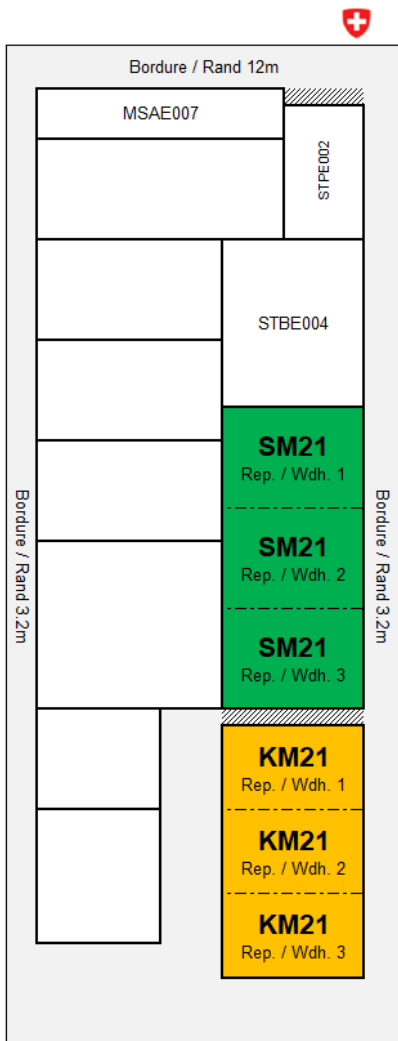
# Avenches

# KM21 / SM21

## KM 21

## SM 21

Haie / Hecke  
 Chemin  
 <<<----- Direction/Richtung Villars-le-Grand  
 Direction/Richtung Avenches ----->>>



57 parcelles / Parzellen, 302.1 m

6	17	13	5
57	58	59	60
10	9	1	15
53	54	55	56
16	19	2	14
49	50	51	52
18	20	11	4
45	46	47	48
3	12	7	8
41	42	43	44
11	2	14	9
37	38	39	40
19	5	18	16
33	34	35	36
1	7	20	3
29	30	31	32
15	6	8	12
25	26	27	28
13	4	10	17
21	22	23	24
7	8	12	10
17	18	19	20
20	3	6	14
13	14	15	16
9	11	4	18
9	10	11	12
5	16	17	13
5	6	7	8
2	1	19	15
1	2	3	4

19	4	7	13
69	70	71	72
6	20	8	18
65	66	67	68
15	12	11	21
61	62	63	64
17	16	14	5
57	58	59	60
9	3	10	22
53	54	55	56
24	23	2	1
49	50	51	52
20	11	21	16
45	46	47	48
4	7	3	10
41	42	43	44
5	19	17	14
37	38	39	40
23	18	22	2
33	34	35	36
13	24	1	6
29	30	31	32
8	9	12	15
25	26	27	28
2	14	5	18
21	22	23	24
12	1	16	9
17	18	19	20
22	8	20	23
13	14	15	16
11	10	24	3
9	10	11	12
19	15	21	17
5	6	7	8
7	13	6	4
1	2	3	4

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	18	31	52	
2	44267	Walterinio KWS	21	36	51	
3	44271	Figaro	12	43	54	
4	44122	Indexx	4	41	70	
5	44181	LG 30306	23	37	60	
6	44324	ES Metronom	3	32	65	
7	44408	RGT Karlaxx	1	42	71	
8	44426	P8666	14	25	67	
9	44443	Vitalico	20	26	53	
10	44527	P8888	10	44	55	
11	44422	Farmirage	9	46	63	
12	44488	Paratico	17	27	62	
13	44512	SA1826	2	29	72	
14	44516	SA2006	22	40	59	
15	44518	DFI45906	6	28	61	
16	44525	Erasmus	19	48	58	
17	44478	P9911	8	39	57	
18	10006	OPM 12	24	34	68	
19	44522	Shannon	5	38	69	
20	44306	P9903	15	45	66	
21	44523	Farmagic	7	47	64	
22	44524	Charleen	13	35	56	
23	44160	P1758	16	33	50	
24	40058	ES Faraday	11	30	49	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	2	29	55	
2	44186	DKC 3441	1	38	51	
3	44286	RGT Planoxx	14	32	41	
4	44323	DKC 3361	11	22	48	
5	44141	Gottardo KWS	5	34	60	
6	44283	Toutati CS	15	26	57	
7	44411	RGT Turixxo	17	30	43	
8	44448	Kidemos	18	27	44	
9	44473	DKC 3787	9	40	54	
10	44527	P8812	20	23	53	
11	44487	KXB6151	10	37	47	
12	44496	KXB7327	19	28	42	
13	44497	KXB7329	8	21	59	
14	44502	RGT Irenox	16	39	52	
15	44503	RGT Maxxatac	4	25	56	
16	44512	SA1826	6	36	49	
17	44384	Amaveritas	7	24	58	
18	44091	Sixxtus	12	35	45	
19	40011	ES Gallery	3	33	50	
20	40058	ES Faraday	13	31	46	





## 1725 Grangeneuve / FR



**Saat / Semis:**

**Körnermais /maïs grain:**  
11. Mai 2018

**Silomais / maïs ensilage:**  
11.Mai 2018

### Versuche / Essais :

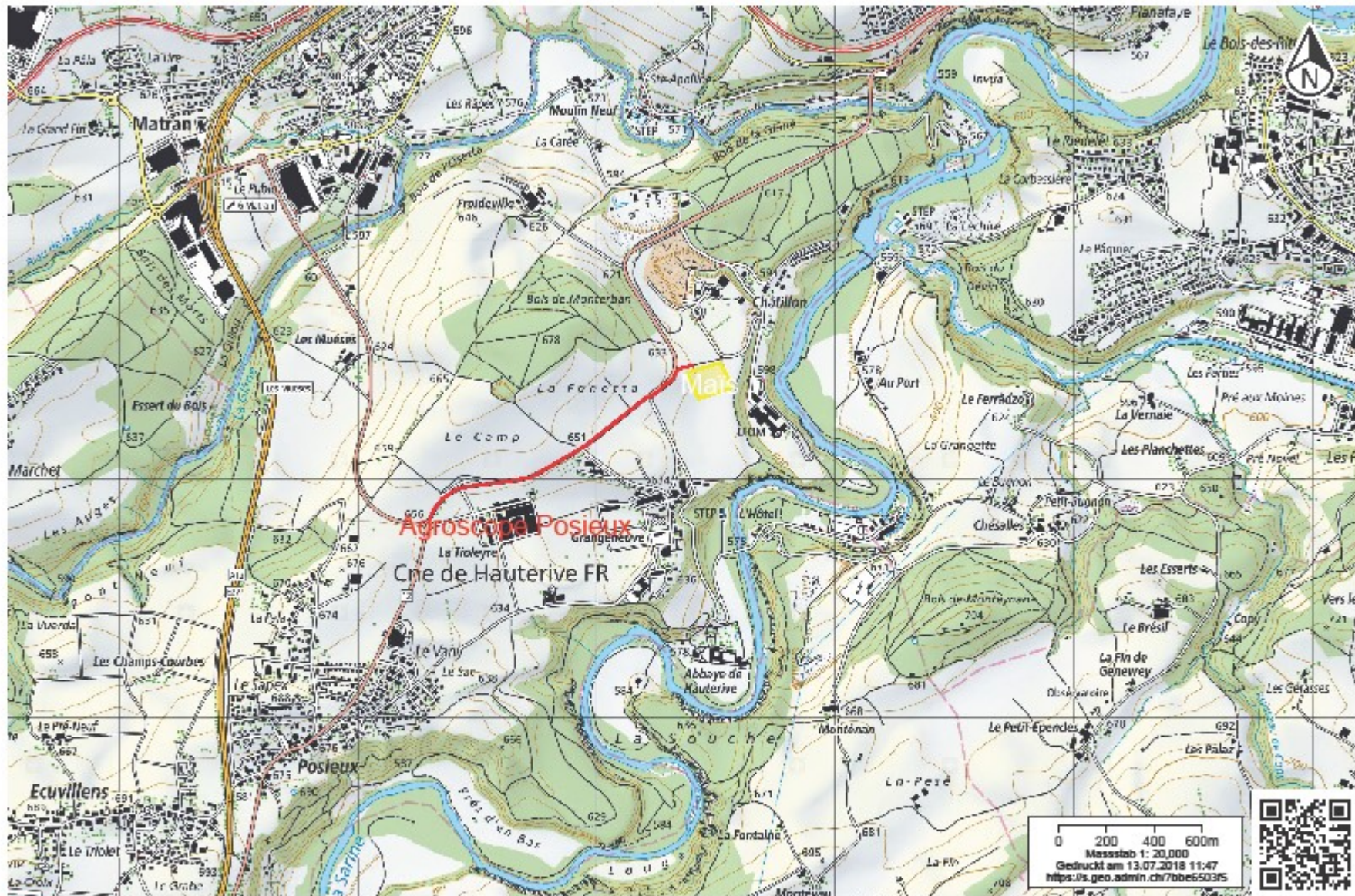
- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain / Silomais / maïs ensilage	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	<a href="#">2°57'54.22.2, 1°18'0'470.4</a>	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	575'422.40, 180'470.30	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	46.77495, 7.11683	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46°46'29.827"N 7°07'00.601"E	
	356'233, 5'181'878 (zone 32T)	
<a href="#">UTM</a>	32TLS 56233 81878	
<a href="#">MGRS</a>		
Höhe	628.1 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b2d5c2683">https://s.geo.admin.ch/7b2d5c2683</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe5f71df">https://s.geo.admin.ch/7bbe5f71df</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1SNSgxrJrJPHgVPSQC57IGDuPgn9QGCj&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1SNSgxrJrJPHgVPSQC57IGDuPgn9QGCj&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope:** [Pierre Pignon](#)



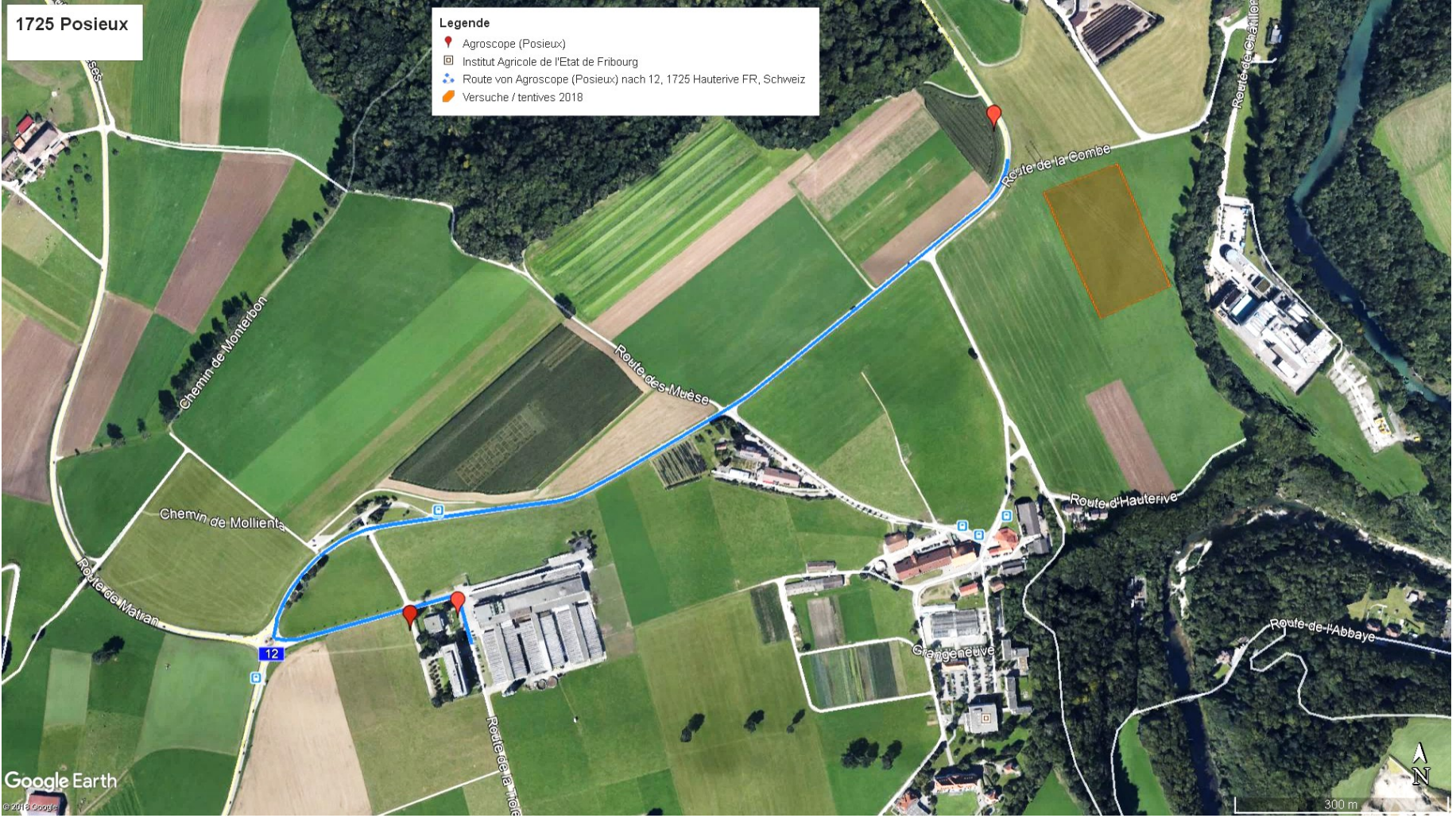
swisstopo  
 Bundesamt für  
 Landestopografie  
 Topographie  
 Bundesamt für  
 Landestopografie

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, public.geo.admin.ch

1725 Posieux

**Legende**

- Agroscope (Posieux)
- 📍 Institut Agricole de l'Etat de Fribourg
- 🚗 Route von Agroscope (Posieux) nach 12, 1725 Hauterive FR, Schweiz
- 🟠 Versuche / tentives 2018



Google Earth  
© 2018 Google

Google: <https://drive.google.com/open?id=1SNSgxruJrJPHgVPSQC57IGDuPgn9QGCj&usp=sharing>  
map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b2d5c2683> <https://s.geo.admin.ch/7bbe5f71df>



SM18172501					
R	R	R	R	R	R
12	26	20	6	16	25
85	86	87	88	89	90
9	22	24	30	17	21
79	80	81	82	83	84
1	27	3	29	2	7
73	74	75	76	77	78
4	15	23	10	8	14
67	68	69	70	71	72
13	18	5	28	19	11
61	62	63	64	65	66
5	28	27	7	23	9
55	56	57	58	59	60
11	3	19	16	1	20
49	50	51	52	53	54
14	6	15	25	4	12
43	44	45	46	47	48
29	13	17	18	21	30
37	38	39	40	41	42
22	10	8	2	26	24
31	32	33	34	35	36
21	17	2	19	18	1
25	26	27	28	29	30
6	29	25	12	14	13
19	20	21	22	23	24
10	16	9	8	20	23
13	14	15	16	17	18
26	5	28	11	24	22
7	8	9	10	11	12
30	7	4	15	3	27
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	R	R

SM18172511									
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
34	33	18	19	1	31	12	15	24	
100	101	102	103	104	105	106	107	108	
13	21	3	36	23	9	25	29	28	
91	92	93	94	95	96	97	98	99	
7	14	22	20	26	4	11	27	35	
82	83	84	85	86	87	88	89	90	
2	17	5	8	30	16	10	32	6	
73	74	75	76	77	78	79	80	81	
1	13	11	2	18	26	29	9	36	
4	30	20	14	35	32	22	8	17	
55	56	57	58	59	60	61	62	63	
24	19	6	3	5	10	21	34	16	
46	47	48	49	50	51	52	53	54	
31	27	33	28	7	23	15	12	25	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	
3	10	4	9	23	5	23	30	30	
13	14	15	16	17	18	19	20	21	
6	26	31	11	10	15	27	2	7	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	
33	1	8	17	9	12	36	18	32	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	
19	20	34	4	29	13	14	24	3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R

KM18172501			
R	R	R	R
2	12	7	5
45	46	47	48
13	16	10	8
41	42	43	44
15	6	9	4
37	38	39	40
11	14	3	1
33	34	35	36
14	3	6	16
29	30	31	32
8	4	1	2
25	26	27	28
7	10	5	11
21	22	23	24
12	9	15	13
17	18	19	20
3	10	4	9
13	14	15	16
6	5	1	15
9	10	11	12
14	7	8	12
5	6	7	8
16	11	2	13
1	2	3	4
R	R	R	R

KM18172511				
R	R	R	R	R
14	8	23	15	24
71	72	73	74	75
3	22	18	10	4
66	67	68	69	70
11	19	17	13	16
61	62	63	64	65
20	9	12	2	25
56	57	58	59	60
21	7	5	1	6
51	52	53	54	55
5	21	9	7	10
46	47	48	49	50
16	1	11	17	2
41	42	43	44	45
18	4	20	22	15
36	37	38	39	40
19	6	3	24	14
31	32	33	34	35
12	23	25	8	13
26	27	28	29	30
22	13	16	6	19
21	22	23	24	25
5	24	25	20	20
16	17	18	19	20
2	3	8	12	7
11	12	13	14	15
1	15	10	11	21
6	7	8	9	10
9	17	4	14	18
1	2	3	4	5
R	R	R	R	R

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	11	27	36	
2	44135	ES Eurojet	3	28	45	
3	44198	KWS Stabil	13	30	35	
4	4234	LG 31211	15	26	40	
5	44309	P8521	10	23	48	
6	44371	ES Crossman	9	31	38	
7	44415	ES Hubble	6	21	47	
8	44438	Amavit	7	25	44	
9	44476	P7515	16	18	39	
10	44480	LZM 166/73	14	22	43	
11	44388	Kaprilias	2	24	33	
12	44453	KWS Stefano	8	17	46	
13	44491	KXB7016	4	20	41	
14	44492	KXB7127	5	29	34	
15	44495	KXB7313	12	19	37	
16	44520	Del4	1	32	42	

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	6	42	54	
2	44237	SY Talisman	11	45	59	
3	44271	Figaro	12	33	66	
4	44287	RGT Chromixx	3	37	70	
5	44310	P8409	17	46	53	
6	44300	Benedictio KWS	24	32	55	
7	44427	P8307	15	49	52	
8	44428	SY Pandoras	13	29	72	
9	44439	Rancador	1	48	57	
10	44527	Bernardino	8	50	69	
11	44442	KWS Fabiano	9	43	61	
12	44472	DKC 3380	14	26	58	
13	44484	SM G0308	22	30	64	
14	44489	KWS Iconico	4	35	71	
15	44490	Dentrico	7	40	74	
16	44498	KXB7366	23	41	65	
17	44499	SM H0205	2	44	63	
18	44500	SM F0166	5	36	68	
19	44504	RH17045	25	31	62	
20	44505	RGT Colectixx	20	38	56	
21	44511	SA0746	10	47	51	
22	44513	SY Calo	21	39	67	
23	44324	ES Metronom	16	27	73	
24	44313	SY Telias	18	34	75	
25	44141	Gottardo KWS	19	28	60	

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	30	53	73	
2	44234	LG 31211	27	34	77	
3	44258	Spyci CS	5	50	75	
4	44301	Karibous	3	47	67	
5	44189	SY Amboss	8	55	63	
6	44382	Amanova	19	44	88	
7	44431	SY Skandik	2	58	78	
8	44435	LG 31205	16	33	71	
9	44439	Rancador	15	60	79	
10	44527	KWS Avanti	13	32	70	

11	44453	KWS Stefano	10	49	66	
12	44454	Mas 08.F	22	48	85	
13	44470	ES2821	24	38	61	
14	44479	Mantilla	23	43	72	
15	44480	LZM 166/73	4	45	68	
16	44481	LZM 167/39	14	52	89	
17	44485	KWS Salamandra	26	39	83	
18	44438	Amavit	29	40	62	
19	44492	KXB7127	28	51	65	
20	44493	KXB7307	17	54	87	
21	44495	KXB7313	25	41	84	
22	44508	RH17038	12	31	80	
23	44509	RH17036	18	59	69	
24	44510	Amaizi CS	11	36	81	
25	44514	Actual	21	46	90	
26	44517	DFI45213	7	35	86	
27	44432	Landlord	6	57	74	
28	43986	LG 30222	9	56	64	
29	44364	DKC 2978	20	37	76	
30	44388	Kaprilias	1	42	82	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	11	64	104	
2	44141	Gottardo KWS	26	67	73	
3	44179	LG 30248	9	49	93	
4	44187	DKC 3440	4	55	87	
5	44300	Benedictio KWS	34	50	75	
6	44313	SY Telias	19	48	81	
7	44377	Amaroc	27	41	82	
8	44407	RGT Bixx	12	62	76	
9	44425	P8333	14	71	96	
10	44428	SY Pandoras	23	51	79	
11	44527	Bernardino	22	66	88	
12	44442	KWS Fabiano	15	44	106	
13	44468	Neutrino	6	65	91	
14	44469	ES Tourmaline	7	58	83	
15	44471	ES3486	24	43	107	
16	44474	X80M498	31	54	78	
17	44482	LZM 266/55	13	63	74	
18	44483	Fantoso	17	68	102	
19	44487	KXB6151	1	47	103	
20	44489	KWS Iconico	2	57	85	
21	44494	KXB7311	28	52	92	
22	44499	SM H0205	29	61	84	
23	44500	SM F0166	35	42	95	
24	44506	RH16109	8	46	108	
25	44507	RH17041	33	45	97	
26	44511	SA0746	20	69	86	
27	44515	SA0766	25	38	89	
28	44519	DFI46316	32	40	99	
29	44521	Hermino	5	70	98	
30	44180	LG 30215	36	56	77	
31	44237	SY Talisman	21	37	105	
32	44282	Cranberri CS	18	60	80	
33	44344	LG 31259	10	39	101	
34	44345	LG 31237	3	53	100	
35	44346	Severeen	30	59	90	
36	44526	Hulk	16	72	94	



## 1880 Monthey / VS



**Saat / Semis :**

**25. April 2018**

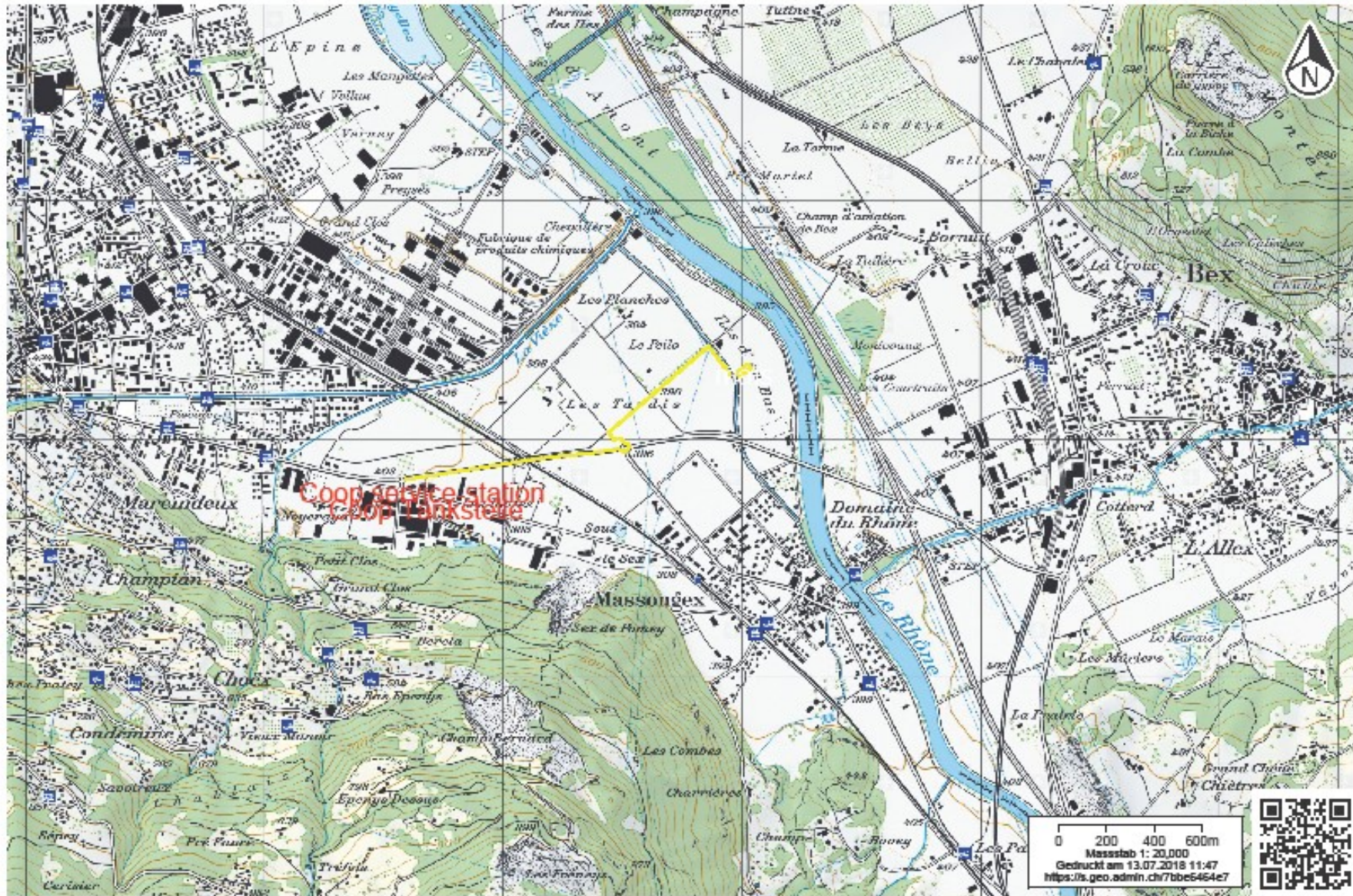
### **Versuche / Essais :**

- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif


### **Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude**

	Silomais / maïs ensilage	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2°56'960.4, 1°122'261.3</a>	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	564'960.96, 122'261.03	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46.25087, 6.98428	
	46°15'03.122"N 6°59'03.421"E	
<a href="#">UTM</a>	344'627, 5'123'896 (zone 32T)	
<a href="#">MGRS</a>	32TLS 44627 23896	
Höhe	393.2 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b952bfd50">https://s.geo.admin.ch/7b952bfd50</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe610c46">https://s.geo.admin.ch/7bbe610c46</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1OliSX-SgZ9RjpApiKnjrsDpJPj62i4Ok&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1OliSX-SgZ9RjpApiKnjrsDpJPj62i4Ok&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Pierre Pignon](#)**



Coop service station  
Coop Tankstelle

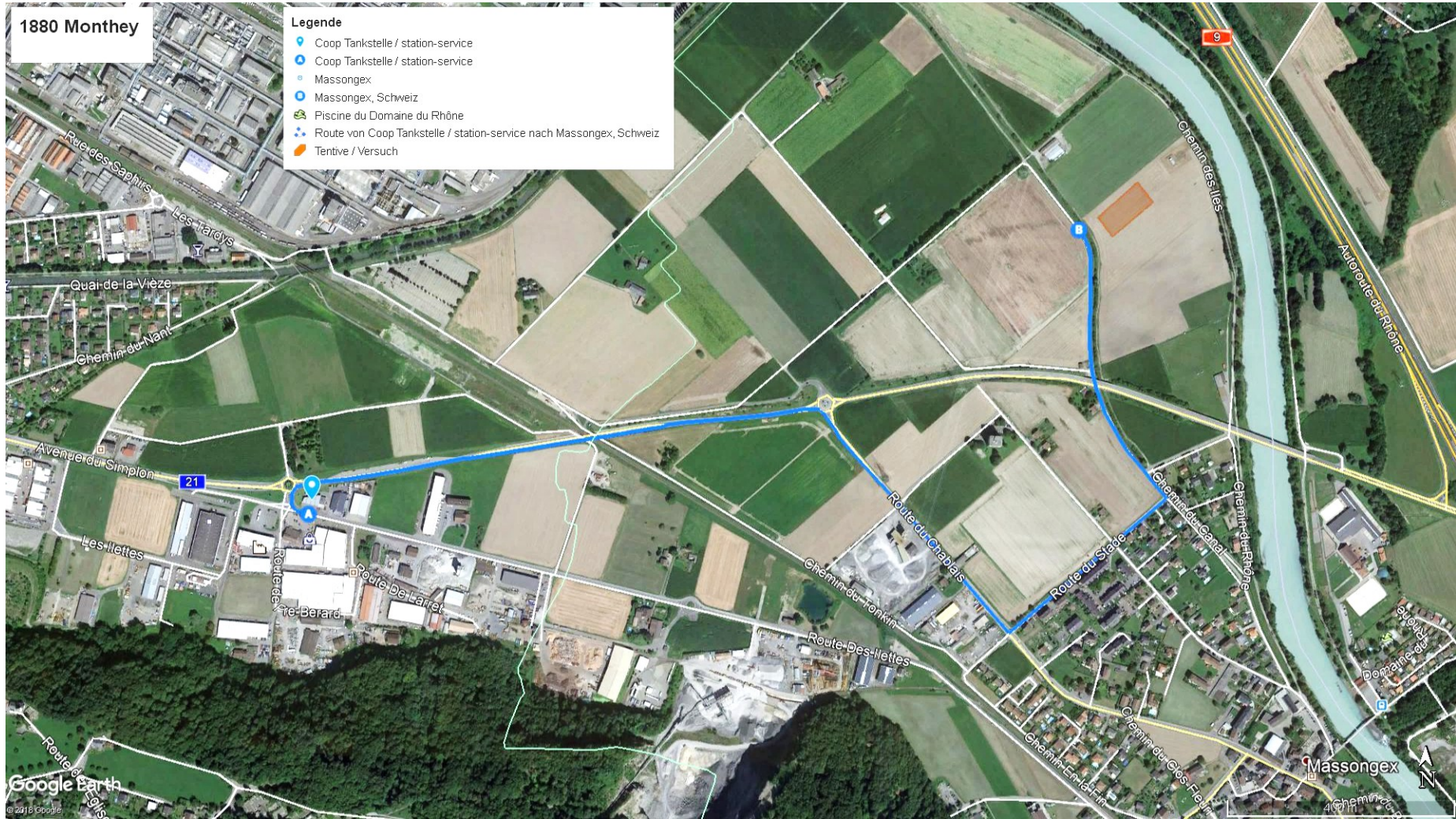

 Schweizerische Eidgenossenschaft  
 Confédération suisse  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch



1880 Monthey

- Legende
- Coop Tankstelle / station-service
  - Coop Tankstelle / station-service
  - Massongex
  - Massongex, Schweiz
  - Piscine du Domaine du Rhône
  - Route von Coop Tankstelle / station-service nach Massongex, Schweiz
  - Tentive / Versuch



Google: <https://drive.google.com/open?id=1OliSX-SgZ9RjpApiKnjrsDpJPj62i4Ok&usp=sharing>  
map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b952bfd50> <https://s.geo.admin.ch/7bbe610c46>

SM18188021					
R	R	R	R	R	R
8	13	17	14	5	6
67	68	69	70	71	72
21	15	10	11	18	22
61	62	63	64	65	66
1	12	9	3	16	24
55	56	57	58	59	60
4	2	7	19	20	23
49	50	51	52	53	54
9	18	21	22	24	11
43	44	45	46	47	48
17	7	4	16	14	12
37	38	39	40	41	42
2	19	5	20	23	8
31	32	33	34	35	36
15	10	3	6	13	1
25	26	27	28	29	30
10	23	15	2	3	20
19	20	21	22	23	24
6	24	19	5	1	9
13	14	15	16	17	18
13	17	11	7	4	18
7	8	9	10	11	12
12	22	16	21	8	14
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	R	R

### **Parzellenübersicht / tableau de parcelles**

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	17	30	55	
2	44267	Walterinio KWS	22	31	50	
3	44271	Figaro	23	27	58	
4	44122	Indexx	11	39	49	
5	44181	LG 30306	16	33	71	
6	44324	ES Metronom	13	28	72	
7	44408	RGT Karlaxx	10	38	51	
8	44426	P8666	5	36	67	
9	44443	Vitalico	18	43	57	
10	44527	P8888	19	26	63	
11	44422	Farmirage	9	48	64	
12	44488	Paratico	1	42	56	
13	44512	SA1826	7	29	68	
14	44516	SA2006	6	41	70	
15	44518	DFI45906	21	25	62	
16	44525	Erasmus	3	40	59	
17	44478	P9911	8	37	69	
18	10006	OPM 12	12	44	65	
19	44522	Shannon	15	32	52	
20	44306	P9903	24	34	53	
21	44523	Farmagic	4	45	61	
22	44524	Charleen	2	46	66	
23	44160	P1758	20	35	54	
24	40058	ES Faraday	14	47	60	

## 1896 Vouvry / VS



**Saat / Semis:**

**24. April 2018**

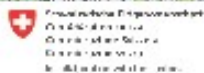
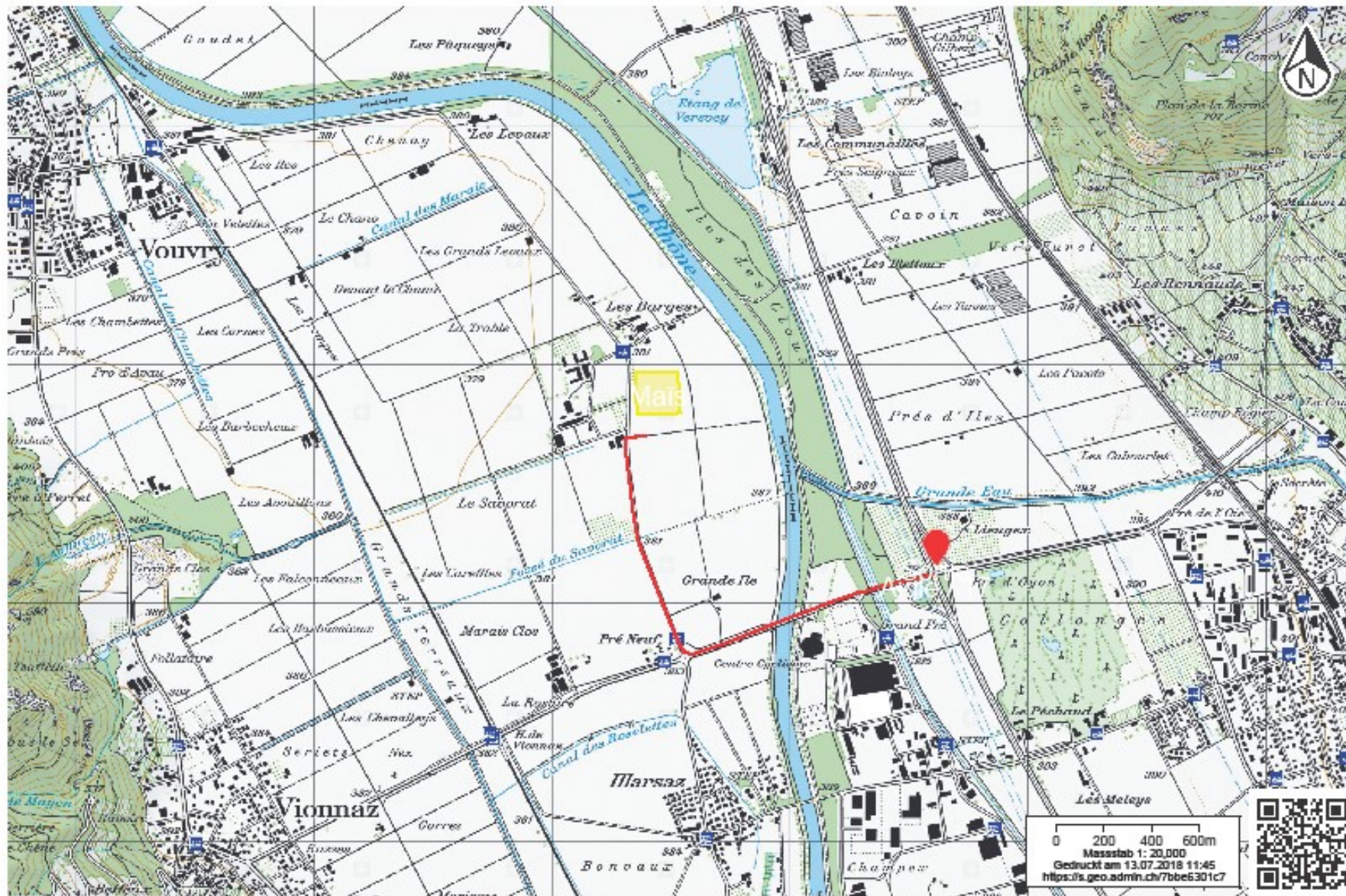
### Versuche / Essais :

- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif
  - Körnermais Tessin / maïs grain tessin
- 
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain / Silomais / maïs ensilage	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'560'398.2, 1'130'804.0</a>	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	560'398.74, 130'803.72	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46.32746, 6.92440	
	46°19'38.851"N 6°55'27.836"E	
<a href="#">UTM</a>	340'234, 5'132'525 (zone 32T)	
<a href="#">MGRS</a>	32TLS 40234 32525	
Höhe	380.7 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b2f80def6">https://s.geo.admin.ch/7b2f80def6</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe6301c7">https://s.geo.admin.ch/7bbe6301c7</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1FRC7P3LSlg9tUgtdkzA551OqzXux2s5t&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1FRC7P3LSlg9tUgtdkzA551OqzXux2s5t&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Pierre Pignon](#)**



www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch



Google: <https://drive.google.com/open?id=1FRC7P3LSIg9tUgtdkzA551OqzXux2s5t&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b2f80def6>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe6301c7>

MAĪS ENSILAGE



SM18189621					
R	R	R	R	R	R
20	13	23	16	22	19
67	68	69	70	71	72
9	15	12	2	1	14
61	62	63	64	65	66
4	21	3	24	6	5
55	56	57	58	59	60
18	17	8	11	10	7
49	50	51	52	53	54
6	11	9	4	3	15
43	44	45	46	47	48
13	16	22	8	20	24
37	38	39	40	41	42
17	19	7	10	18	12
31	32	33	34	35	36
14	1	2	5	23	21
25	26	27	28	29	30
5	2	10	7	12	1
19	20	21	22	23	24
21	4	18	23	17	11
13	14	15	16	17	18
15	8	13	22	14	9
7	8	9	10	11	12
16	6	19	3	24	20
1	2	3	4	5	6
R	R	R	R	R	R

MAĪS GRAIN

KM18189621			
R	R	R	R
6	7	13	3
57	58	59	60
10	19	11	16
53	54	55	56
8	4	17	1
49	50	51	52
2	14	20	5
45	46	47	48
15	12	9	18
41	42	43	44
1	8	5	17
37	38	39	40
18	2	7	4
33	34	35	36
13	9	15	19
29	30	31	32
16	3	12	11
25	26	27	28
20	6	10	14
21	22	23	24
11	10	19	12
17	18	19	20
13	5	8	15
13	14	15	16
14	20	16	2
9	10	11	12
9	1	18	6
5	6	7	8
4	17	3	7
1	2	3	4
R	R	R	R

KM18189640 HD			KM18189740 LD		
R	R	R	R	R	R
8	10	4	7	10	2
10	20	30	10	20	30
1	5	6	5	9	8
9	19	29	9	19	29
7	2	5	2	4	7
8	18	28	8	18	28
5	7	10	3	1	5
7	17	27	7	17	27
9	4	7	8	5	4
6	16	26	6	16	26
4	8	9	10	3	6
5	15	25	5	15	25
10	1	8	1	6	3
4	14	24	4	14	24
3	6	1	4	8	1
3	13	23	3	6	23
2	9	3	6	2	9
2	12	22	2	12	22
6	3	2	9	7	10
1	11	21	1	11	21
R	R	R	R	R	R

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	24	26	65	
2	44267	Walterino KWS	20	27	64	
3	44271	Figaro	4	47	57	
4	44122	Indexx	14	46	55	
5	44181	LG 30306	19	28	60	
6	44324	ES Metronom	2	43	59	
7	44408	RGT Karlaxx	22	33	54	
8	44426	P8666	8	40	51	
9	44443	Vitalico	12	45	61	
10	44527	P8888	21	34	53	
11	44422	Farmirage	18	44	52	
12	44488	Paratico	23	36	63	
13	44512	SA1826	9	37	68	
14	44516	SA2006	11	25	66	
15	44518	DFI45906	7	48	62	
16	44525	Erasmus	1	38	70	
17	44478	P9911	17	31	50	
18	10006	OPM 12	15	35	49	
19	44522	Shannon	3	32	72	
20	44306	P9903	6	41	67	
21	44523	Farmagic	13	30	56	
22	44524	Charleen	10	39	71	
23	44160	P1758	16	29	69	
24	40058	ES Faraday	5	42	58	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	6	37	52	
2	44186	DKC 3441	12	34	45	
3	44286	RGT Planoxx	3	26	60	
4	44323	DKC 3361	1	36	50	
5	44141	Gottardo KWS	14	39	48	
6	44283	Toutati CS	8	22	57	
7	44411	RGT Turixxo	4	35	58	
8	44448	Kidemos	15	38	49	
9	44473	DKC 3787	5	30	43	
10	44527	P8812	18	23	53	
11	44487	KXB6151	17	28	55	
12	44496	KXB7327	20	27	42	
13	44497	KXB7329	13	29	59	
14	44502	RGT Irenox	9	24	46	
15	44503	RGT Maxxatac	16	31	41	
16	44512	SA1826	11	25	56	
17	44384	Amaveritas	2	40	51	
18	44091	Sixxtus	7	33	44	
19	40011	ES Gallery	19	32	54	
20	40058	ES Faraday	10	21	47	

KM18 1896 40 / HD						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43820	Maxxis	9	14	23	
2	44306	P9903	2	18	21	
3	44412	RGT Prefixx	3	11	22	
4	44124	P0725	5	16	30	
5	44204	KWS 2373	7	19	28	
6	44478	P9911	1	13	29	
7	40089	P0312	8	17	26	
8	44527	P9537	10	15	24	
9	40011	ES Gallery	6	12	25	
10	40058	ES Faraday	4	20	27	

KM18 1897 40 / LD						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43820	Maxxis	4	17	23	
2	44306	P9903	8	12	30	
3	44412	RGT Prefixx	7	15	24	
4	44124	P0725	3	18	26	
5	44204	KWS 2373	9	16	27	
6	44478	P9911	2	14	25	
7	40089	P0312	10	11	28	
8	44527	P9537	6	13	29	
9	40011	ES Gallery	1	19	22	
10	40058	ES Faraday	5	20	21	





## 3065 Habstetten



**Saat / Semis:**

**Körnermais / maïs grain:  
08. Mai 2018**

**Silomais / maïs ensilage:  
09.05.2018**

### Versuche / Essais :

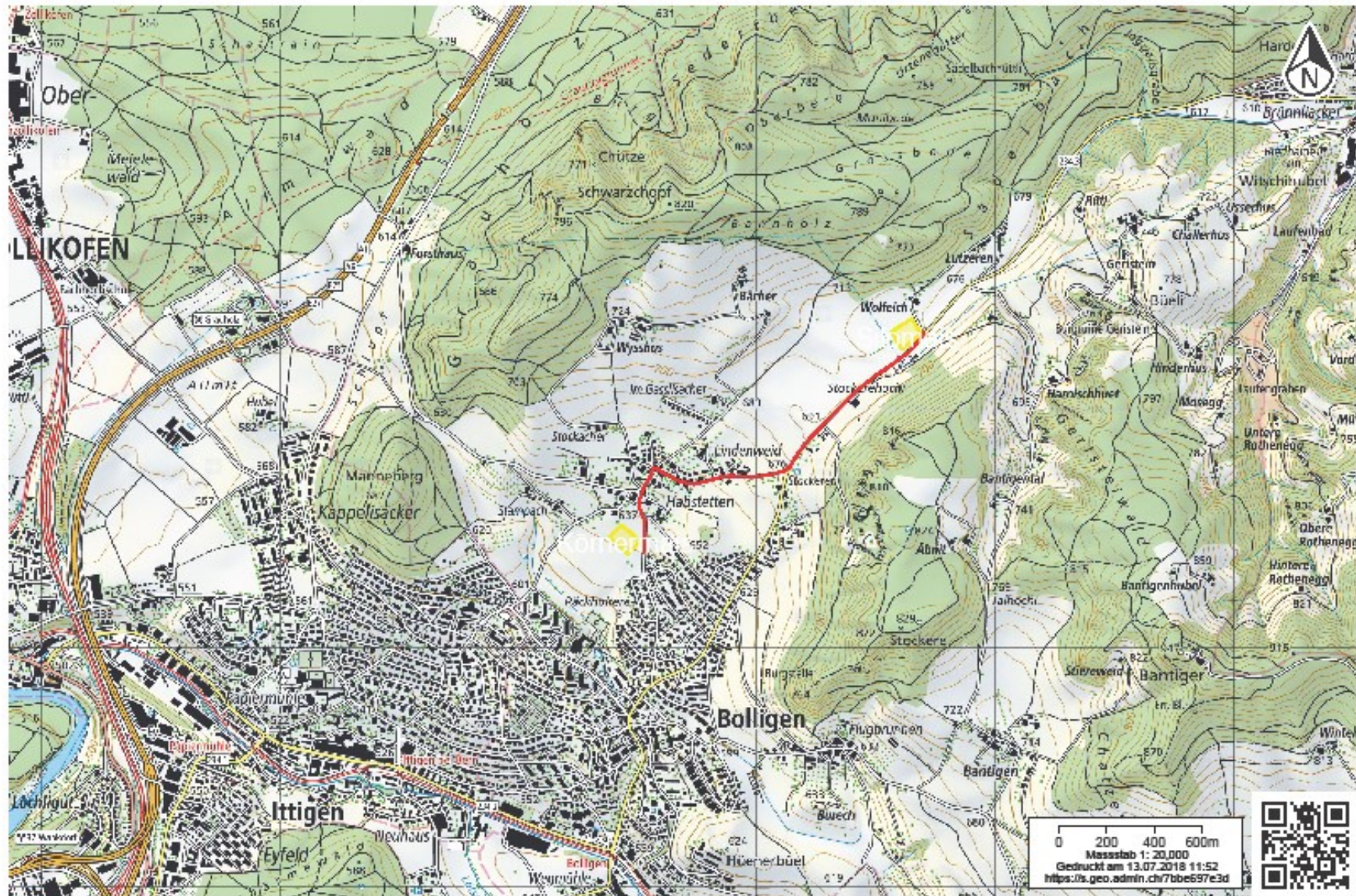
- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce
- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain	Silomais / maïs ensilage
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2°604'504.0, 1°203'405.0</a>	<a href="#">2°605'678.6, 1°204'303.1</a>
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	604'503.89, 203'404.93	605'678.47, 204'303.02
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46.98170, 7.49783	46.98977, 7.51328
	46°58'54.108"N 7°29'52.191"E	46°59'23.158"N 7°30'47.810"E
<a href="#">UTM</a>	385'759, 5'204'225 (zone 32T)	386'951, 5'205'099 (zone 32T)
<a href="#">MGRS</a>	32TLT 85759 04225	32TLT 86951 05099
Höhe	619.9 m	681.2 m
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b2d51017c">https://s.geo.admin.ch/7b2d51017c</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe69dc82">https://s.geo.admin.ch/7bbe69dc82</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1v4r9EP723zKPD-NmGsnstNAMnfe1V54&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1v4r9EP723zKPD-NmGsnstNAMnfe1V54&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Pierre Pignon](#)**




 Eidgenössische Eidgenossenschaft  
 Confédération suisse  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, public.geo.admin.ch



Google: <https://drive.google.com/open?id=1v4r9EP723zKPD-NmGsnsstNAmnfe1V54&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b2d51017c>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe69dc82>

**MAÏS GRAINS**



KM18306501				KM18306511					KM18306521			
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
12	9	10	15	2	13	10	18	9	14	12	17	18
45	46	47	48	71	72	73	74	75	57	58	59	60
6	7	5	16	23	6	21	17	5	6	9	10	2
41	42	43	44	66	67	68	69	70	53	54	55	56
11	1	3	2	7	25	1	20	3	5	16	3	4
37	38	39	40	61	62	63	64	65	49	50	51	52
13	8	4	14	4	8	19	14	12	15	13	20	11
33	34	35	36	56	57	58	59	60	45	46	47	48
7	6	11	13	22	11	15	16	24	8	1	19	7
29	30	31	32	51	52	53	54	55	41	42	43	44
8	12	1	9	11	21	5	4	14	11	10	8	5
25	26	27	28	46	47	48	49	50	37	38	39	40
4	3	14	5	12	7	18	25	22	19	4	7	1
21	22	23	24	41	42	43	44	45	33	34	35	36
2	15	16	10	10	2	6	23	16	13	20	6	14
17	18	19	20	36	37	38	39	40	29	30	31	32
14	16	11	1	8	12	1	15	15	3	18	12	9
13	14	15	16	31	32	33	34	35	25	26	27	28
4	2	7	8	17	19	8	3	20	17	2	15	16
9	10	11	12	26	27	28	29	30	21	22	23	24
5	10	13	9	6	20	25	12	23	1	7	16	20
5	6	7	8	21	22	23	24	25	17	18	19	20
3	15	6	12	19	1	13	10	11	18	8	17	3
1	2	3	4	16	17	18	19	20	13	14	15	16
				18	14	24	15	8	12	15	2	19
				11	12	13	14	15	9	10	11	12
				3	16	22	21	17	4	14	10	6
				6	7	8	9	10	5	6	7	8
				5	9	4	2	7	9	5	11	13
				1	2	3	4	5	1	2	3	4
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	16	27	38	
2	44135	ES Eurojet	10	17	40	
3	44198	KWS Stabil	1	22	39	
4	4234	LG 31211	9	21	35	
5	44309	P8521	5	24	43	
6	44371	ES Crossman	3	30	41	
7	44415	ES Hubble	11	29	42	
8	44438	Amavit	12	25	34	
9	44476	P7515	8	28	46	
10	44480	LZM 166/73	6	20	47	
11	44388	Kaprilias	15	31	37	
12	44453	KWS Stefano	4	26	45	
13	44491	KXB7016	7	32	33	
14	44492	KXB7127	13	23	36	
15	44495	KXB7313	2	18	48	
16	44520	Del4	14	19	44	

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	17	34	63	
2	44237	SY Talisman	4	37	71	
3	44271	Figaro	6	29	65	
4	44287	RGT Chromixx	3	49	56	
5	44310	P8409	1	48	70	
6	44300	Benedictio KWS	21	38	67	
7	44427	P8307	5	42	61	
8	44428	SY Pandoras	15	28	57	
9	44439	Rancador	2	33	75	
10	44527	Bernardino	19	36	73	
11	44442	KWS Fabiano	20	46	52	
12	44472	DKC 3380	24	41	60	
13	44484	SM G0308	18	31	72	
14	44489	KWS Iconico	12	50	59	
15	44490	Dentrico	14	35	53	
16	44498	KXB7366	7	40	54	
17	44499	SM H0205	10	26	69	
18	44500	SM F0166	11	43	74	
19	44504	RH17045	16	27	58	
20	44505	RGT Colectixx	22	30	64	
21	44511	SA0746	9	47	68	
22	44513	SY Calo	8	45	51	
23	44324	ES Metronom	25	39	66	
24	44313	SY Telias	13	32	55	
25	44141	Gottardo KWS	23	44	62	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	17	36	42	
2	44186	DKC 3441	11	22	56	
3	44286	RGT Planoxx	16	25	51	
4	44323	DKC 3361	5	34	52	
5	44141	Gottardo KWS	2	40	49	
6	44283	Toutati CS	8	31	53	
7	44411	RGT Turixxo	18	35	44	
8	44448	Kidemos	14	39	41	
9	44473	DKC 3787	1	28	54	
10	44527	P8812	7	38	55	
11	44487	KXB6151	3	37	48	
12	44496	KXB7327	9	27	58	
13	44497	KXB7329	4	29	46	
14	44502	RGT Irenox	6	32	57	
15	44503	RGT Maxxatac	10	23	45	
16	44512	SA1826	19	24	50	
17	44384	Amaveritas	15	21	59	
18	44091	Sixxtus	13	26	60	
19	40011	ES Gallery	12	33	43	
20	40058	ES Faraday	20	30	47	

MAÏS ENSILAGE



SM18306501						SM18306511										SM18306521										
9	7	1	6	17	28	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R					
79	80	87	88	89	90	2	23	3	1	26	29	22	11	8	9	8	18	19	R	13						
14	26	30	23	27	19	100	101	102	103	104	105	106	107	108	67	68	69	70	R	72						
73	74	81	82	83	84	31	36	19	5	28	12	18	9	14	5	4	17	10	12	15						
22	15	11	12	18	16	61	62	69	70	71	72	91	92	93	94	61	62	63	64	71	66					
67	68	75	76	77	78	26	3	25	13	2	8	4	13	30	35	6	10	24	32	21	2	21	14	3	7	24
24	10	3	5	20	4	55	56	63	64	65	66	82	83	84	85	86	87	88	89	90	55	56	57	58	65	60
61	62	69	70	71	72	4	11	13	25	12	23	20	25	7	17	33	15	16	27	34	6	22	1	20	16	11
26	3	25	13	2	8	49	50	57	58	59	60	73	74	75	76	77	78	79	80	81	49	50	51	52	59	54
55	56	63	64	65	66	1	22	5	18	21	29	33	20	28	21	36	9	32	18	15	23	11	10	2	23	20
4	11	13	25	12	23	43	44	51	52	53	54	64	65	66	67	68	69	70	71	72	43	44	45	46	53	48
49	50	57	58	59	60	10	17	8	20	24	9	17	11	1	25	27	6	10	34	4	21	16	3	1	22	9
1	22	5	18	21	29	37	38	45	46	47	48	55	56	57	58	59	60	61	62	63	37	38	39	40	47	42
43	44	51	52	53	54	7	28	16	27	19	2	26	7	5	3	29	16	8	31	22	7	15	12	13	14	6
10	17	8	20	24	9	31	32	39	40	41	42	46	47	48	49	50	51	52	53	54	31	32	33	34	41	36
37	38	45	46	47	48	11	5	14	15	6	30	13	24	12	23	30	19	14	35	2	18	24	5	8	19	4
7	28	16	27	19	2	25	26	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	25	26	27	28	35	30
31	32	39	40	41	42	8	1	9	22	15	20	12	16	35	7	34	5	25	6	31	4	3	19	14	17	1
11	5	14	15	6	30	19	20	27	28	29	30	28	29	30	31	32	33	34	35	36	19	20	21	22	29	24
25	26	33	34	35	36	19	30	17	16	14	10	21	30	22	20	10	24	1	13	36	24	18	13	11	6	12
8	1	9	22	15	20	13	14	21	22	23	24	19	20	21	22	23	24	25	26	27	13	14	15	16	23	18
19	20	27	28	29	30	28	13	6	2	3	27	15	9	23	27	19	17	2	33	11	17	5	20	22	8	23
19	30	17	16	14	10	7	8	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16	17	18	7	8	9	10	11	12
13	14	21	22	23	24	18	12	24	21	7	25	28	3	26	4	14	32	29	8	18	16	10	9	15	21	7
28	13	6	2	3	27	1	2	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6
7	8	15	16	17	18	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
18	12	24	21	7	25	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
1	2	9	10	11	12	3	4	5	6																	
R	R	23	29	4	26																					
		3	4	5	6																					

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	20	43	87	
2	44234	LG 31211	16	42	65	
3	44258	Spyci CS	17	56	69	
4	44301	Karibous	5	49	72	
5	44189	SY Amboss	26	51	70	
6	44382	Amanova	15	35	88	
7	44431	SY Skandik	11	31	80	
8	44435	LG 31205	19	45	66	
9	44439	Rancador	27	48	79	
10	44527	KWS Avanti	24	37	62	
11	44453	KWS Stefano	25	50	75	
12	44454	Mas 08.F	2	59	76	
13	44470	ES2821	8	57	64	
14	44479	Mantilla	23	33	73	
15	44480	LZM 166/73	29	34	68	
16	44481	LZM 167/39	22	39	78	
17	44485	KWS Salamandra	21	38	89	
18	44438	Amavit	1	52	77	
19	44492	KXB7127	13	41	84	
20	44493	KXB7307	30	46	71	
21	44495	KXB7313	10	53		
22	44508	RH17038	28	44	67	
23	44509	RH17036	3	60	82	
24	44510	Amaizi CS	9	47	61	
25	44514	Actual	12	58	63	
26	44517	DFI45213	6	55	74	
27	44432	Landlord	18	40	83	
28	43986	LG 30222	7	32	90	
29	44364	DKC 2978	4	54		
30	44388	Kaprilias	14	36	81	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	25	57	103	
2	44141	Gottardo KWS	16	45	100	
3	44179	LG 30248	2	49	102	
4	44187	DKC 3440	4	63	82	
5	44300	Benedictio KWS	33	48	94	
6	44313	SY Telias	35	60	86	
7	44377	Amaroc	31	47	75	
8	44407	RGT Bixx	8	52	108	
9	44425	P8333	11	69	98	
10	44428	SY Pandoras	23	61	87	
11	44527	Bernardino	18	56	107	
12	44442	KWS Fabiano	28	39	96	
13	44468	Neutrino	26	37	83	
14	44469	ES Tourmaline	5	43	99	
15	44471	ES3486	10	72	78	
16	44474	X80M498	29	51	79	
17	44482	LZM 266/55	15	55	76	
18	44483	Fantoso	9	71	97	
19	44487	KXB6151	14	42	93	
20	44489	KWS Iconico	22	65	73	
21	44494	KXB7311	19	67	90	
22	44499	SM H0205	21	54	106	
23	44500	SM F0166	12	40	101	
24	44506	RH16109	24	38	88	
25	44507	RH17041	34	58	74	
26	44511	SA0746	3	46	104	
27	44515	SA0766	13	59	80	
28	44519	DFI46316	1	66	95	
29	44521	Hermino	7	50	105	
30	44180	LG 30215	20	41	84	
31	44237	SY Talisman	36	53	91	
32	44282	Cranberri CS	6	70	89	
33	44344	LG 31259	17	64	77	
34	44345	LG 31237	32	62	81	
35	44346	Severeen	30	44	85	
36	44526	Hulk	27	68	92	

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	24	40	51	24
2	44267	Walterinio KWS		46	55	
3	44271	Figaro	20	39	58	20
4	44122	Indexx	19	30	62	19
5	44181	LG 30306	8	27	61	8
6	44324	ES Metronom	23	36	49	23
7	44408	RGT Karlaxx	6	31	65	6
8	44426	P8666	11	28	68	11
9	44443	Vitalico	3	42	67	3
10	44527	P8888	2	45	64	2
11	44422	Farmirage	16	44	54	16
12	44488	Paratico	18	33	71	18
13	44512	SA1826	15	34	72	15
14	44516	SA2006	22	41	57	22
15	44518	DFI45906	4	32	66	4
16	44525	Erasmus	1	38	59	1
17	44478	P9911	7	29	63	7
18	10006	OPM 12	14	25	69	14
19	44522	Shannon	21	35	70	21
20	44306	P9903	9	48	52	9
21	44523	Farmagic	5	37	56	5
22	44524	Charleen	10	47	50	10
23	44160	P1758	12	43	53	12
24	40058	ES Faraday	13	26	60	13





## 5643 Alikon / AG



**Saat / Semis:**

**21.04.2018**

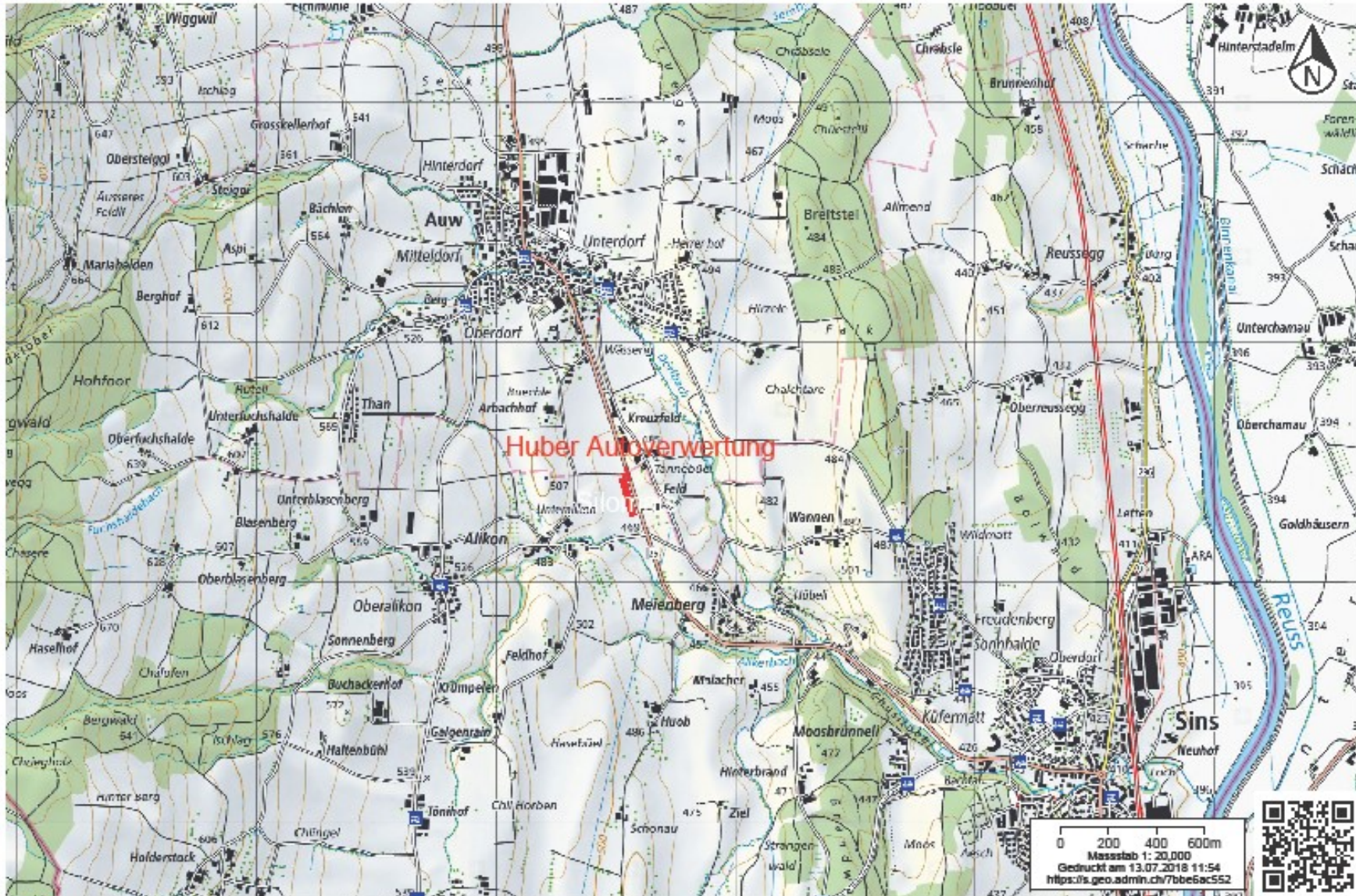
### Versuche / Essais :


- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Silomais / maïs ensilage	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'670'518.7, 1'228'444.9</a>	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	670'517.91, 228'445.01	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	47.20319, 8.36936	
	47°12'11.469"N 8°22'09.705"E	
<a href="#">UTM</a>	452'238, 5'227'937 (zone 32T)	
<a href="#">MGRS</a>	32TMT 52238 27937	
Höhe	475.6 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b958e74f9">https://s.geo.admin.ch/7b958e74f9</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe6ac552">https://s.geo.admin.ch/7bbe6ac552</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1droFBJidNzX5OWPTdj2UBV2hEzASgv0w&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1droFBJidNzX5OWPTdj2UBV2hEzASgv0w&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Ueli Buchmann](#)**




 Schweizerische Eidgenossenschaft  
 Confédération suisse  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Svizra

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch



Google: <https://drive.google.com/open?id=1droFBJidNzX5OWPTdj2UBV2hEzASgv0w&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b958e74f9>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe6ac552>



	KWS Stabil	Amavit (KXB 6126)	Karibous	Kapillias	Gottardo	Amaroc	KXB 6140	Benedictio	Figaro	Walterinio	MAS 3024
	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
21	22	23	24	25	1	8	4	13	5		
<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>		
16	17	18	14	20	16	18	25	24	3		
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>		
11	12	13	9	15	11	14	21	15	2		
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>		
6	7	8	19	10	23	17	12	20	10		
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>		
1	2	3	4	5	9	19	7	22	6		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>		
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
7	22	30	11	16	27	14	13	34	12	11	
<b>86</b>	<b>87</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>90</b>	<b>103</b>	<b>104</b>	<b>105</b>	<b>106</b>	<b>107</b>	<b>108</b>	
13	3	10	6	27	25	9	26	2	10	24	
<b>81</b>	<b>82</b>	<b>83</b>	<b>84</b>	<b>85</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	
28	25	1	2	18	28	31	32	3	18	6	
<b>76</b>	<b>77</b>	<b>78</b>	<b>79</b>	<b>80</b>	<b>91</b>	<b>92</b>	<b>93</b>	<b>94</b>	<b>95</b>	<b>96</b>	
5	4	15	19	8	7	20	23	8	30	19	
<b>71</b>	<b>72</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	<b>75</b>	<b>85</b>	<b>86</b>	<b>87</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>90</b>	
21	17	14	26	9	15	33	4	36	17	1	
<b>66</b>	<b>67</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>70</b>	<b>79</b>	<b>80</b>	<b>81</b>	<b>82</b>	<b>83</b>	<b>84</b>	
29	24	12	20	23	29	21	5	35	16	22	
<b>61</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>65</b>	<b>73</b>	<b>74</b>	<b>75</b>	<b>76</b>	<b>77</b>	<b>78</b>	
24	15	2	27	4	17	18	30	10	19	16	
<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>67</b>	<b>68</b>	<b>69</b>	<b>70</b>	<b>71</b>	<b>72</b>	
25	28	26	1	7	35	34	8	12	3	36	
<b>51</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	<b>55</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>65</b>	<b>66</b>	
6	14	17	8	21	23	15	29	27	7	25	
<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	
23	20	22	10	13	1	2	11	22	24	28	
<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	
30	12	18	29	3	13	26	6	21	32	5	
<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	
9	11	16	5	19	20	4	14	31	9	33	
<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>42</b>	
17	1	3	25	6	9	24	3	19	32	7	
<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	
8	2	24	23	20	14	11	8	30	6	29	
<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	
22	19	29	13	15	20	1	35	17	13	23	
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	
12	21	9	14	26	33	28	36	16	5	25	
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	
11	16	5	7	10	31	22	12	10	21	27	
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	
4	18	27	28	30	4	2	34	18	26	15	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R

6 x 5 m = 30 m

Silomais DSP

5 m

15 x 5 m = 95 m

Silomais früh / mais ensilage précoce

Silomais mittelfrüh / mais ensilage mi-précoce

3 6 9 12 15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 45  
15 x 3 m = 45 m

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	27	54	78	
2	44234	LG 31211	22	58	79	
3	44258	Spyci CS	28	40	82	
4	44301	Karibous	1	60	72	
5	44189	SY Amboss	8	34	71	
6	44382	Amanova	30	46	84	
7	44431	SY Skandik	9	55	86	
8	44435	LG 31205	21	49	75	
9	44439	Rancador	13	31	70	
10	44527	KWS Avanti	10	44	83	
11	44453	KWS Stefano	6	32	89	
12	44454	Mas 08.F	11	37	63	
13	44470	ES2821	19	45	81	
14	44479	Mantilla	14	47	68	
15	44480	LZM 166/73	20	57	73	
16	44481	LZM 167/39	7	33	90	
17	44485	KWS Salamandra	26	48	67	
18	44438	Amavit	2	38	80	
19	44492	KXB7127	17	35	74	
20	44493	KXB7307	25	42	64	
21	44495	KXB7313	12	50	66	
22	44508	RH17038	16	43	87	
23	44509	RH17036	24	41	65	
24	44510	Amaizi CS	23	56	62	
25	44514	Actual	29	51	77	
26	44517	DFI45213	15	53	69	
27	44432	Landlord	3	59	85	
28	43986	LG 30222	4	52	76	
29	44364	DKC 2978	18	39	61	
30	44388	Kaprilias	5	36	88	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	20	49	84	
2	44141	Gottardo KWS	2	50	100	
3	44179	LG 30248	33	65	94	
4	44187	DKC 3440	1	38	81	
5	44300	Benedictio KWS	17	48	75	
6	44313	SY Telias	29	45	96	
7	44377	Amaroc	36	59	85	
8	44407	RGT Bixx	27	63	88	
9	44425	P8333	31	41	98	
10	44428	SY Pandoras	10	70	101	
11	44527	Bernardino	26	51	108	
12	44442	KWS Fabiano	9	64	107	
13	44468	Neutrino	23	43	105	
14	44469	ES Tourmaline	25	39	104	
15	44471	ES3486	6	56	79	
16	44474	X80M498	16	72	77	
17	44482	LZM 266/55	22	67	83	
18	44483	Fantoso	4	68	95	
19	44487	KXB6151	34	71	90	
20	44489	KWS Iconico	19	37	86	
21	44494	KXB7311	11	46	74	
22	44499	SM H0205	8	52	78	
23	44500	SM F0166	24	55	87	
24	44506	RH16109	32	53	102	
25	44507	RH17041	18	60	97	
26	44511	SA0746	5	44	99	
27	44515	SA0766	12	58	103	
28	44519	DFI46316	14	54	91	
29	44521	Hermino	30	57	73	
30	44180	LG 30215	28	69	89	
31	44237	SY Talisman	7	40	92	
32	44282	Cranberri CS	35	47	93	
33	44344	LG 31259	13	42	80	
34	44345	LG 31237	3	62	106	
35	44346	Severeen	21	61	76	
36	44526	Hulk	15	66	82	



## 6593 Cadenazzo & 6594 Contone



**Saat / Semis:**

**24.04.2018**

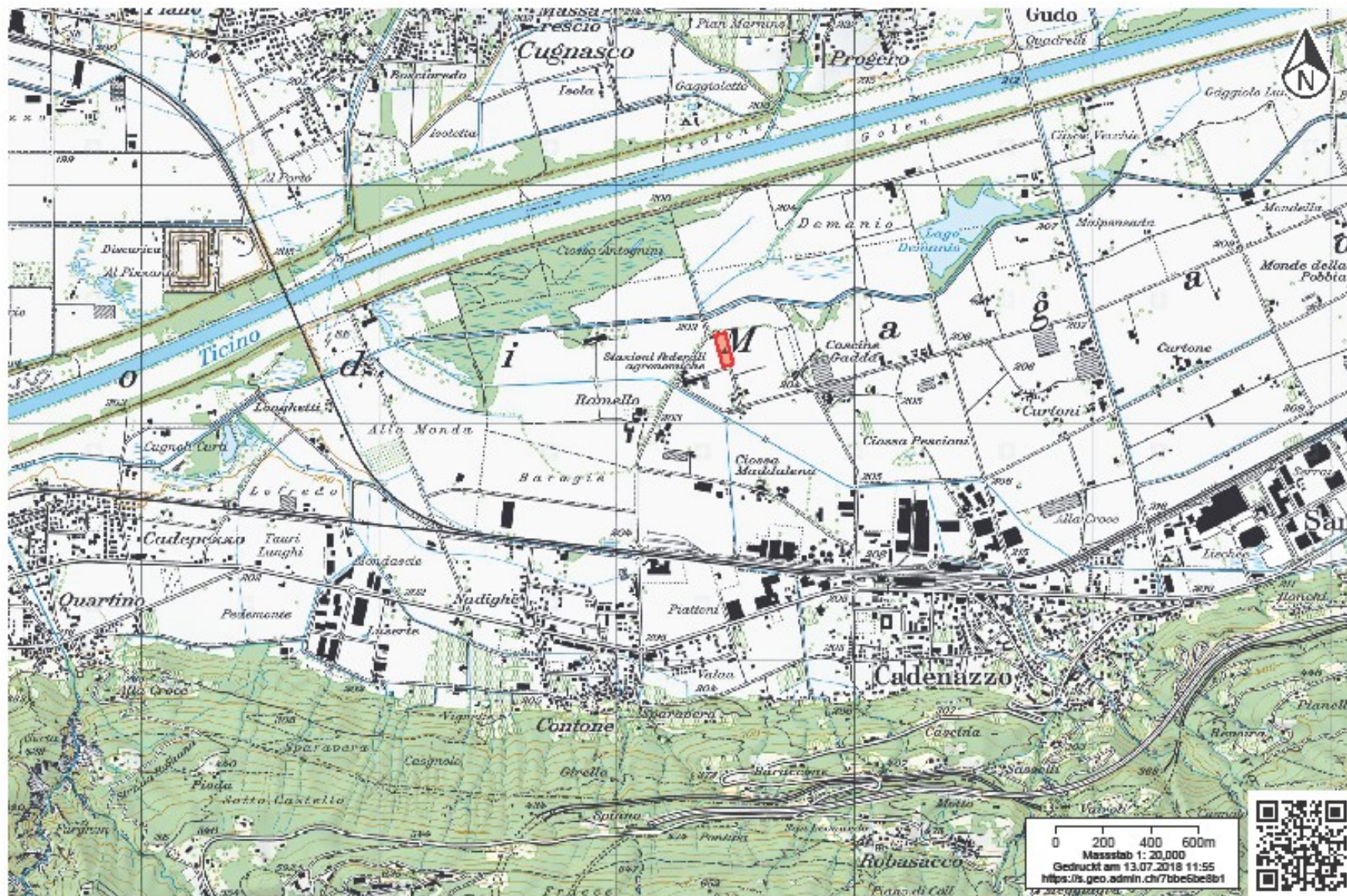
### Versuche / Essais :


- Körnermais Tessin / maïs grain tessin
- Körnermais mittelspät IMIR / maïs grain mi-tardif IMIR
- Körnermais früh / Spätsaat / maïs grain précoce / semis tardif

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'715'445.6, 1'113'229.8</a>	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	715'445.27, 113'230.69	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	46.16065, 8.93324	
	46°09'38.353"N 8°55'59.672"E	
<a href="#">UTM</a>	494'846, 5'111'900 (zone 32T)	
<a href="#">MGRS</a>	32TMS 94846 11900	
Höhe	203.2 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b8a6baa53">https://s.geo.admin.ch/7b8a6baa53</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe6be8b1">https://s.geo.admin.ch/7bbe6be8b1</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1fkHii72qZvefhu0Y52aRqYZONqRa6vb4&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1fkHii72qZvefhu0Y52aRqYZONqRa6vb4&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Romina Morisoli](#)**




 Schweizerische Eidgenossenschaft  
 Confédération suisse  
 Confederaziun Svizra  
 Confederaziun Tudestga  
 Confederaziun Tudestga  
 Confederaziun Tudestga  
 Confederaziun Tudestga

www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, public.geo.admin.ch





Google: <https://drive.google.com/open?id=1fkHii72qZvefhu0Y52aRqYZONqRa6vb4&usp=sharing>

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b8a6baa53>

<https://s.geo.admin.ch/7bbe6be8b1>

		Normale Saat							Spätsaat						
		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
120		R	17	5	16	6	9	15	R	R	R	R	R	R	
114		R	49	50	51	52	53	54	R	R	R	R	R	R	
108		R	7	11	13	3	12	4	R	R	R	R	R	R	
102		R	18	8	14	2	1	10	R	R	R	R	R	R	
96		R	37	38	39	40	41	42	R	R	2	13	11	R	
90		R	10	13	12	15	18	7	R	R	16	32	48	R	
84		R	9	1	2	4	14	5	R	R	13	11	5	R	
78		R	25	26	27	28	29	30	R	R	15	31	47	R	
72		R	8	3	11	17	16	6	R	R	5	8	10	R	
66		R	19	20	21	22	23	24	R	R	14	30	46	R	
60		R	14	4	1	8	5	2	R	R	7	12	14	R	
54		R	13	14	15	16	17	18	R	R	13	29	45	R	
48		R	6	16	17	18	10	3	R	R	16	10	12	R	
42		R	7	8	9	10	11	12	R	R	12	28	44	R	
36		R	15	9	7	12	13	11	R	R	11	16	4	R	
30		R	1	2	3	4	5	6	R	R	11	27	43	R	
24		R	1	5	8	6	1	10	R	R	15	5	13	R	
18		R	10	20	30	10	20	30	R	R	10	26	42	R	
12		R	8	3	5	1	9	4	R	R	4	14	6	R	
6		R	9	19	29	9	19	29	R	R	9	25	41	R	
0		R	4	1	9	10	8	1	R	R	8	1	16	R	
		R	8	18	28	8	18	28	R	R	8	24	40	R	
		R	7	9	2	5	10	3	R	R	3	6	2	R	
		R	7	17	27	7	17	27	R	R	7	23	39	R	
		R	2	4	7	3	5	9	R	R	1	3	8	R	
		R	6	16	26	6	16	26	R	R	6	22	38	R	
		R	3	2	10	2	3	5	R	R	14	2	7	R	
		R	5	15	25	5	15	25	R	R	5	21	37	R	
		R	6	10	4	7	6	2	R	R	6	4	15	R	
		R	4	14	24	4	14	24	R	R	4	20	36	R	
		R	9	6	1	8	2	7	R	R	10	15	9	R	
		R	3	13	23	3	13	23	R	R	3	19	35	R	
		R	10	7	3	4	7	8	R	R	9	7	1	R	
		R	2	12	22	2	12	22	R	R	2	18	34	R	
		R	5	8	6	9	4	6	R	R	12	9	3	R	
		R	1	11	21	1	11	21	R	R	1	17	33	R	
		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
Meter		1.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.5	1.5	3.0	3.0	3.0	1.5	
Reihen		1.5	4.5	7.5	10.5	13.5	16.5	19.2	21.0	22.5	25.5	28.5	31.5	33.0	
		2	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	4	2	

Körnermais IMIR mittelspät / mais grain mi-tardif
Körnermais Cadenazzo / mais grain Cadenazzo
Körnermais Contone / mais grain Contone
Körnermais früh - Spätsaat / mais grain précoce - semis tardif

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM40 / Tessin						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43820	Maxxis	10	18	23	
2	44306	P9903	6	15	27	
3	44412	RGT Prefixx	5	19	22	
4	44124	P0725	8	16	24	
5	44204	KWS 2373	1	20	29	
6	44478	P9911	4	13	21	
7	40089	P0312	7	12	26	
8	44527	P9537	9	11	30	
9	40011	ES Gallery	3	17	28	
10	40058	ES Faraday	2	14	25	

KM40 / Tessin						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43820	Maxxis	9	20	28	
2	44306	P9903	5	13	24	
3	44412	RGT Prefixx	6	15	27	
4	44124	P0725	2	11	29	
5	44204	KWS 2373	7	16	25	
6	44478	P9911	10	14	21	
7	40089	P0312	4	12	23	
8	44527	P9537	3	18	22	
9	40011	ES Gallery	1	19	26	
10	40058	ES Faraday	8	17	30	

KM49 / IMIR spät / tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	40125	Triniti CS	15	26	41	
2	40072	DKC 5141	18	27	40	
3	40085	DKC 5068	12	20	46	
4	40126	ER 5131	14	28	48	
5	40127	Badiane	17	30	50	
6	40128	ESZ 7502	7	24	52	
7	40129	SM G0448	3	36	43	
8	44527	SM G0451	16	19	38	
9	40131	MAS 51.G	2	25	53	
10	40089	P0312	11	31	42	
11	40084	P0362	6	21	44	
12	40091	Mexini	4	33	47	
13	40132	RH 17022	5	32	45	
14	40133	Inclusiv	13	29	39	
15	40095	Tweetor	1	34	54	
16	44306	P 9903	8	23	51	
17	40083	DKC 4814	9	22	49	
18		P0725	10	35	37	

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	6	24	34	
2	44135	ES Eurojet	16	21	39	
3	44198	KWS Stabil	7	22	33	
4	4234	LG 31211	9	20	43	
5	44309	P8521	14	26	47	
6	44371	ES Crossman	4	23	41	
7	44415	ES Hubble	13	18	37	
8	44438	Amavit	8	30	38	
9	44476	P7515	2	17	35	
10	44480	LZM 166/73	3	28	46	
11	44388	Kaprilias	11	31	48	
12	44453	KWS Stefano	1	29	44	
13	44491	KXB7016	15	32	42	
14	44492	KXB7127	5	25	45	
15	44495	KXB7313	10	19	36	
16	44520	Del4	12	27	40	



## 8046 Zürich-Reckenholz



**Saat / Semis:**

**Körnermais / maïs grain:  
20.04.2018**

**Silomais / maïs ensilage:  
20.04.2018**

**Spätsaat / semis tardif:  
26.06.2018**

### Versuche / Essais:

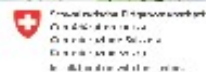
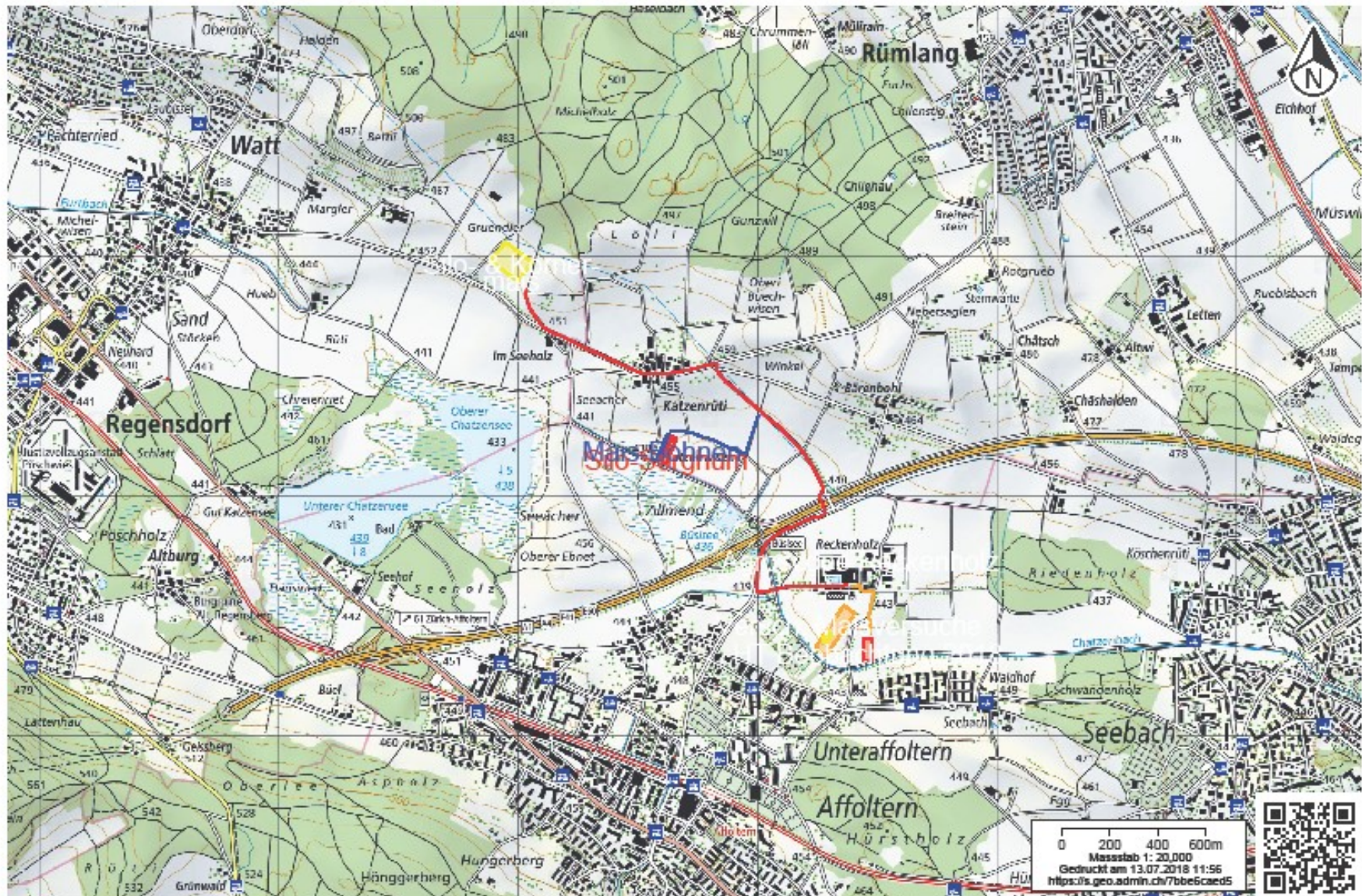
- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce
- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif
- Körnermais mittelfrüh IMIR / maïs grain mi-précoce IMIR

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif
- Helminthosporium Beobachtung /observation helminthosporiose

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain und / et Silomais / maïs ensilage	Helminthosporium Beobachtung / observation helminthosporiose
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2°680'036.9, 1°254'890.3</a>	<a href="#">2°681'471.9, 1°253'403.0</a>
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	680'035.93, 254'890.41	681'470.96, 253'403.14
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	47.43994, 8.49969	47.42639, 8.51844
	47°26'23.787"N 8°29'58.892"E	47°25'35.000"N 8°31'06.394"E
<a href="#">UTM</a>	462'277, 5'254'176 (zone 32T)	463'682, 5'252'661 (zone 32T)
<a href="#">MGRS</a>	32TMT 62277 54176	32TMT 63682 52661
Höhe	463.7 m	438.5 m
Map.admin.ch	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b24e7b0e2">https://s.geo.admin.ch/7b24e7b0e2</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbe6caed5">https://s.geo.admin.ch/7bbe6caed5</a>
Google Maps	<a href="https://drive.google.com/open?id=1jj1cudPvwo-Q1dgmKX8EMeDYgu8pT86K&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1jj1cudPvwo-Q1dgmKX8EMeDYgu8pT86K&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Ueli Buchmann](#)**

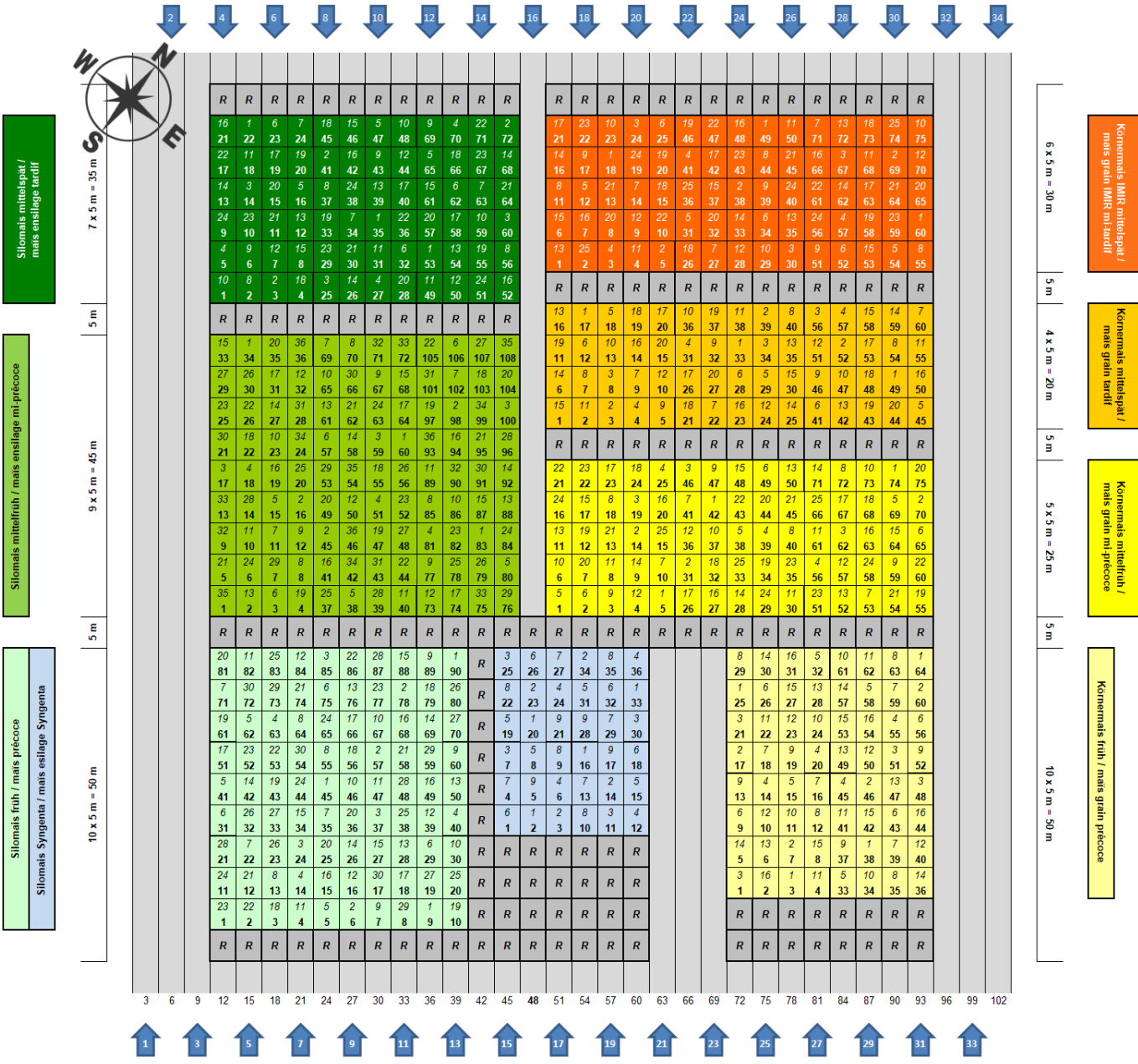


www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch



Google: <https://drive.google.com/open?id=1jj1cudPvwo-Q1dgmKX8EMeDYgu8pT86K&usp=sharing>  
 map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b24e7b0e2> <https://s.geo.admin.ch/7bbe6caed5>

# Hauptversuche Körnermais / essai principale maïs grain





## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	3	25	38	64
2	44135	ES Eurojet	7	17	46	60
3	44198	KWS Stabil	1	21	48	51
4	4234	LG 31211	14	20	45	55
5	44309	P8521	15	32	33	58
6	44371	ES Crossman	9	26	43	56
7	44415	ES Hubble	16	18	39	59
8	44438	Amavit	12	29	35	63
9	44476	P7515	13	19	37	52
10	44480	LZM 166/73	11	24	34	61
11	44388	Kaprilias	4	22	41	62
12	44453	KWS Stefano	10	23	40	50
13	44491	KXB7016	6	28	47	49
14	44492	KXB7127	5	30	36	57
15	44495	KXB7313	8	27	42	53
16	44520	Del4	2	31	44	54

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	5	42	74	
2	44237	SY Talisman	14	31	70	
3	44271	Figaro	19	46	62	
4	44287	RGT Chromixx	25	39	56	
5	44310	P8409	1	38	69	
6	44300	Benedictio KWS	2	49	65	
7	44427	P8307	10	41	53	
8	44428	SY Pandoras	18	40	72	
9	44439	Rancador	3	47	59	
10	44527	Bernardino	6	37	73	
11	44442	KWS Fabiano	8	30	61	
12	44472	DKC 3380	4	36	57	
13	44484	SM G0308	11	50	52	
14	44489	KWS Iconico	9	28	71	
15	44490	Dentrico	17	48	64	
16	44498	KXB7366	20	27	63	
17	44499	SM H0205	23	26	67	
18	44500	SM F0166	24	32	68	
19	44504	RH17045	12	34	55	
20	44505	RGT Colectixx	7	44	75	

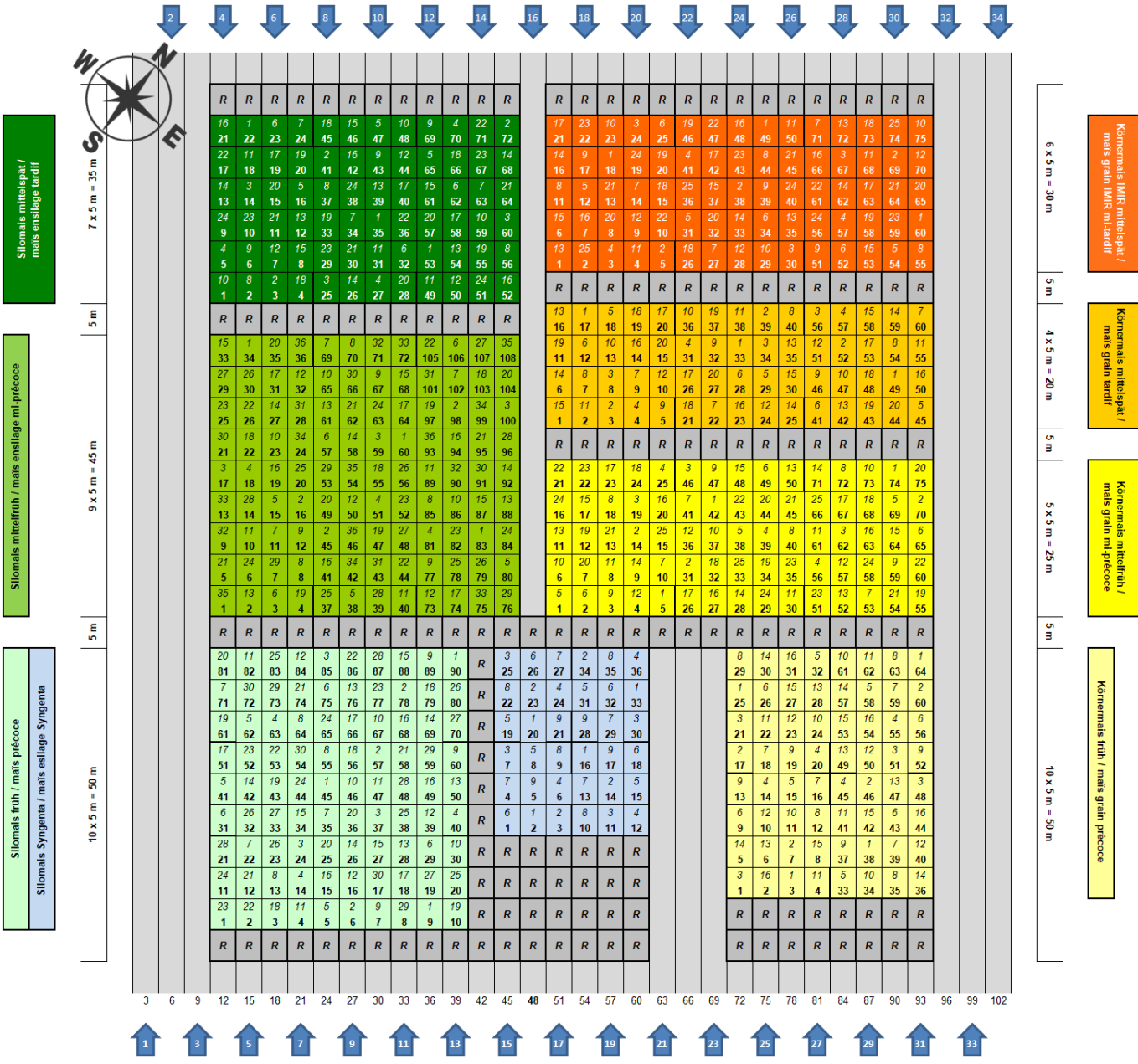
21	44511	SA0746	13	45	54	
22	44513	SY Calo	21	43	60	
23	44324	ES Metronom	22	35	51	
24	44313	SY Telias	16	29	58	
25	44141	Gottardo KWS	15	33	66	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	17	33	49	
2	44186	DKC 3441	3	39	52	
3	44286	RGT Planoxx	8	34	56	
4	44323	DKC 3361	4	31	57	
5	44141	Gottardo KWS	18	29	45	
6	44283	Toutati CS	12	28	41	
7	44411	RGT Turixxo	9	22	60	
8	44448	Kidemos	7	40	54	
9	44473	DKC 3787	5	32	46	
10	44527	P8812	13	36	47	
11	44487	KXB6151	2	38	55	
12	44496	KXB7327	10	24	51	
13	44497	KXB7329	16	35	42	
14	44502	RGT Irenoxx	6	25	59	
15	44503	RGT Maxxatac	1	30	58	
16	44512	SA1826	14	23	50	
17	44384	Amaveritas	20	26	53	
18	44091	Sixxtus	19	21	48	
19	40011	ES Gallery	11	37	43	
20	40058	ES Faraday	15	27	44	

KM29 / IMIR mi.-spät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	40096	Agro Bergamo	13	49	60	
2	40055	Furti CS	5	38	69	
3	40115	Palizi CS	24	30	67	
4	40030	DKC 4943	3	41	57	
5	40044	DKC 4652	12	31	54	
6	40056	DKC 4541	25	34	52	
7	40058	ES Faraday	14	27	71	
8	44422	Farmirage	11	44	55	
9	40116	Cuneo	17	39	51	
10	44527	KWS Smaragd	8	29	75	
11	40118	KWS Kashmir	4	50	68	

12	40119	Journey	9	28	70	
13	40120	DM 3316	1	35	72	
14	40121	P9757	16	33	62	
15	40122	P9874	6	37	53	
16	40106	Edonia	7	48	66	
17	40107	RGT Hexxagone	21	42	63	
18	44501	RGT Noemixx	15	26	73	
19	40123	Glumanda	20	46	58	
20	40093	Replik	18	32	65	
21	40124	SY Enermax	23	45	64	
22	40008	DKC 4621	10	47	61	
23	44306	P9903	22	43	59	
24	40011	ES Gallery	19	40	56	
25	44124	P0725	2	36	74	

# Hauptversuche Silomais / essai principale maïs ensilage



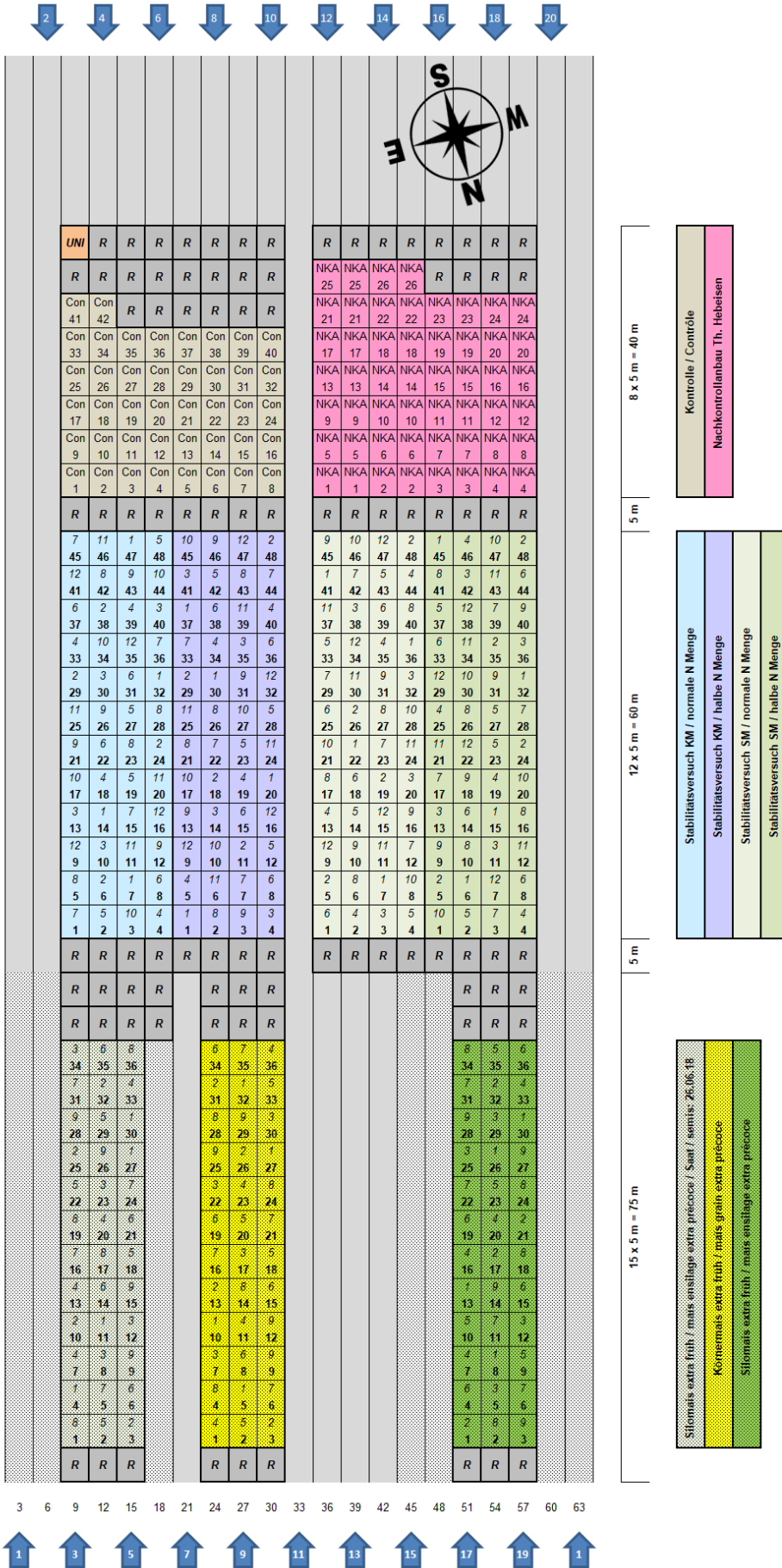
## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	9	45	90	
2	44234	LG 31211	6	57	78	
3	44258	Spyci CS	24	37	85	
4	44301	Karibous	14	40	63	
5	44189	SY Amboss	5	41	62	
6	44382	Amanova	29	31	75	
7	44431	SY Skandik	22	35	71	
8	44435	LG 31205	13	55	64	
9	44439	Rancador	7	60	89	
10	44527	KWS Avanti	30	46	67	
11	44453	KWS Stefano	4	47	82	
12	44454	Mas 08.F	16	39	84	
13	44470	ES2821	28	50	76	
14	44479	Mantilla	26	42	69	
15	44480	LZM 166/73	27	34	88	
16	44481	LZM 167/39	15	49	68	
17	44485	KWS Salamandra	18	51	66	
18	44438	Amavit	3	56	79	
19	44492	KXB7127	10	43	61	
20	44493	KXB7307	25	36	81	
21	44495	KXB7313	12	58	74	
22	44508	RH17038	2	53	86	
23	44509	RH17036	1	52	77	
24	44510	Amaizi CS	11	44	65	
25	44514	Actual	20	38	83	
26	44517	DFI45213	23	32	80	
27	44432	Landlord	19	33	70	
28	43986	LG 30222	21	48	87	
29	44364	DKC 2978	8	59	73	
30	44388	Kaprilias	17	54	72	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	34	60	83	
2	44141	Gottardo KWS	16	45	98	
3	44179	LG 30248	17	59	100	
4	44187	DKC 3440	18	51	81	
5	44300	Benedictio KWS	15	38	80	
6	44313	SY Telias	3	57	106	
7	44377	Amaroc	11	69	102	
8	44407	RGT Bixx	8	70	85	
9	44425	P8333	12	67	77	
10	44428	SY Pandoras	23	65	86	
11	44527	Bernardino	10	40	89	
12	44442	KWS Fabiano	32	50	73	
13	44468	Neutrino	2	61	88	
14	44469	ES Tourmaline	27	58	92	
15	44471	ES3486	33	68	87	
16	44474	X80M498	19	41	94	
17	44482	LZM 266/55	31	64	74	
18	44483	Fantoso	22	55	103	
19	44487	KXB6151	4	47	97	
20	44489	KWS Iconico	35	49	104	
21	44494	KXB7311	5	62	95	
22	44499	SM H0205	26	44	105	
23	44500	SM F0166	25	52	82	
24	44506	RH16109	6	63	84	
25	44507	RH17041	20	37	78	
26	44511	SA0746	30	56	79	
27	44515	SA0766	29	48	107	
28	44519	DFI46316	14	39	96	
29	44521	Hermino	7	53	76	
30	44180	LG 30215	21	66	91	
31	44237	SY Talisman	28	43	101	
32	44282	Cranberri CS	9	71	90	
33	44344	LG 31259	13	72	75	
34	44345	LG 31237	24	42	99	
35	44346	Severeen	1	54	108	
36	44526	Hulk	36	46	93	

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	22	35	53	
2	44267	Walterinio KWS	3	41	72	
3	44271	Figaro	14	25	60	
4	44122	Indexx	5	27	70	
5	44181	LG 30306	16	47	65	
6	44324	ES Metronom	23	32	62	
7	44408	RGT Karlaxx	24	34	63	
8	44426	P8666	2	37	56	
9	44443	Vitalico	6	43	69	
10	44527	P8888	1	48	59	
11	44422	Farmirage	18	31	49	
12	44488	Paratico	7	44	50	
13	44512	SA1826	12	39	54	
14	44516	SA2006	13	26	68	
15	44518	DFI45906	8	46	61	
16	44525	Erasmus	21	42	52	
17	44478	P9911	19	40	58	
18	10006	OPM 12	4	45	66	
19	44522	Shannon	20	33	55	
20	44306	P9903	15	28	57	
21	44523	Farmagic	11	30	64	
22	44524	Charleen	17	36	71	
23	44160	P1758	10	29	67	
24	40058	ES Faraday	9	38	51	

# Verschiedene Versuche / tentives diverse



## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM00 / extra früh / extra précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Beania	5	10	27	32
2		LG 30179	3	13	26	31
3		Absalon	7	17	22	30
4		Exxtens	1	11	23	36
5		Kaspian	2	18	20	33
6		KWS Cito	8	15	19	34
7		KWS Stabil	6	16	21	35
8		SY Amboss	4	14	24	28
9		DKC 3333	9	12	25	29

SM00 / extra früh / extra précoce / 1. Saat / 1. semis						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Beania	8	13	26	30
2		LG 30179	1	17	21	32
3		Absalon	5	12	25	29
4		Exxtens	7	16	20	33
5		Kaspian	9	10	23	35
6		KWS Cito	4	15	19	36
7		KWS Stabil	6	11	22	31
8		SY Amboss	2	18	24	34
9		DKC 3333	3	14	27	28

SM00 / extra früh / extra précoce / 2. Saat / 2. semis Saat am / semis au 26.06.2018						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Beania	4	11	27	30
2		LG 30179	3	10	25	32
3		Absalon	8	12	23	34
4		Exxtens	7	13	20	33
5		Kaspian	2	18	22	29
6		KWS Cito	6	14	21	35
7		KWS Stabil	5	16	24	31
8		SY Amboss	1	17	19	36
9		DKC 3333	9	15	26	28

## Stabilitätsversuch Silomais

SM 56 / normale N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Carolinio High N	7	22	36	41
2		Gottardo High N	5	19	26	48
3		Saludo High N	3	20	32	38
4		LG 30.215 Hig N	2	13	35	44
5		Landlord High N	4	14	33	43
6		OPM 12 High N	1	18	25	39
7		ES Eurojet High N	12	23	29	42
8		P7500 High N	6	17	27	40
9		P8307 High N	10	16	31	45
10		Likeit High N	8	21	28	46
11		Movanna High N	11	24	30	37
12		Hybrid Misch.	9	15	34	47

SM57 / reduzierte N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Carolinio Low N	6	15	32	45
2		Gottardo Low N	5	24	35	48
3		Saludo Low N	11	13	36	42
4		LG 30.215 Low N	4	19	25	46
5		Landlord Low N	2	23	27	37
6		OPM 12 Low N	8	14	33	44
7		ES Eurojet Low N	3	17	28	39
8		P7500 Low N	10	16	26	41
9		P8307 Low N	9	18	31	40
10		Likeit Low N	1	20	30	47
11		Movanna Low N	12	21	34	43
12		Hybrid Misch. Low	7	22	29	38

## Stabilitätsversuch Körnermais

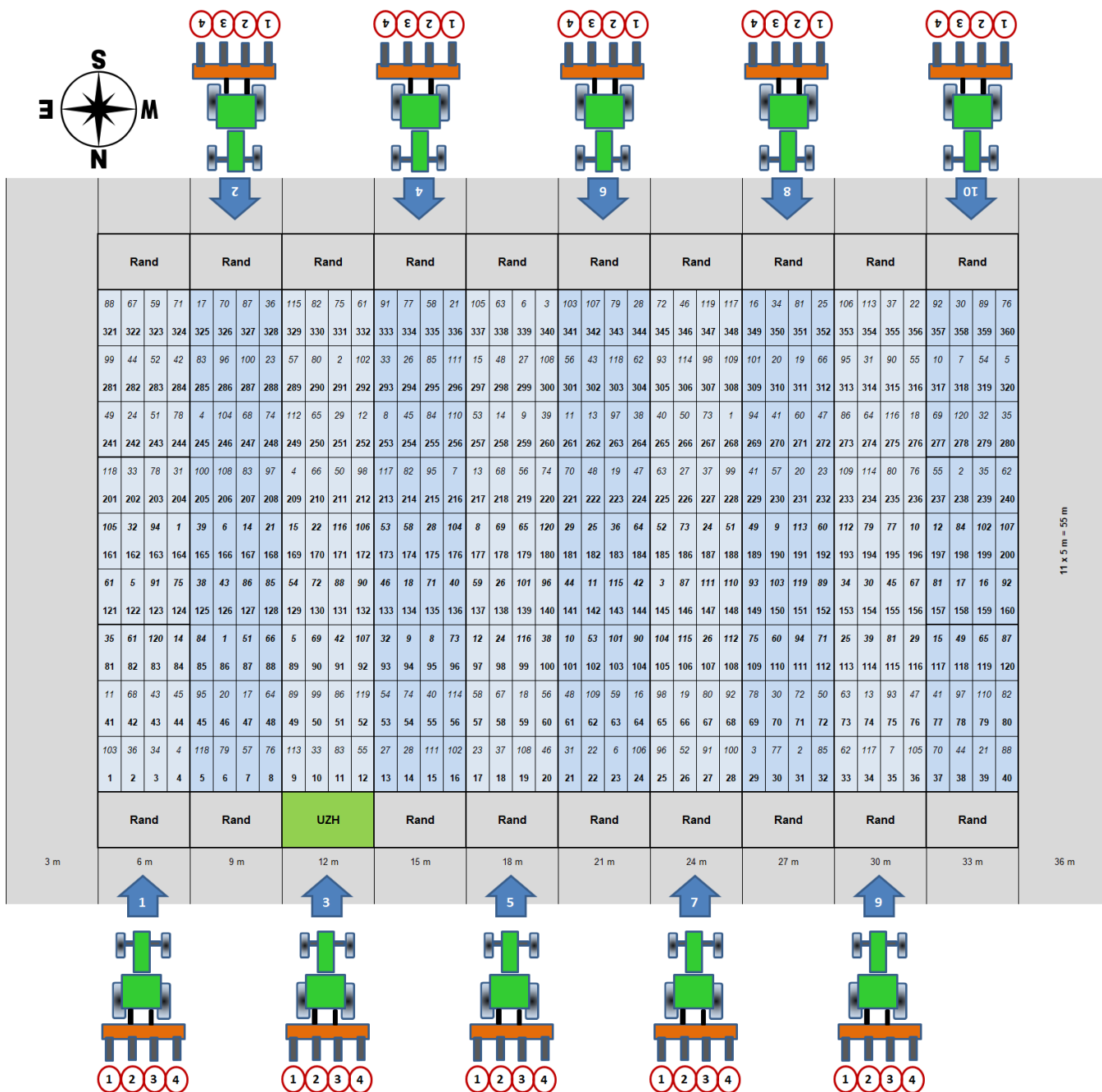
KM 56 / normale N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Benedictio High N	7	14	32	47
2		Gottardo High N	6	24	29	38
3		KWS Stabil High N	10	13	30	40
4		LG 30.215 High N	4	18	33	39
5		Landlord High N	2	19	27	48
6		OPM 12 High N	8	22	31	37
7		ES Eurojet High N	1	15	36	45
8		P8307 High N	5	23	28	42
9		P8666 High N	12	21	26	43
10		Ronny High N	3	17	34	44
11		Likeit High N	11	20	25	46
12		Hybrid Misch.	9	16	35	41

KM 57 / reduzierte N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Benedictio Low N	1	20	30	37
2		Gottardo Low N	11	18	29	48
3		KWS Stabil Low N	4	14	35	41
4		LG 30.215 Low N	5	19	34	40
5		Landlord Low N	12	23	28	42
6		OPM 12 Low N	8	15	36	38
7		ES Eurojet Low N	7	22	33	44
8		P8307 Low N	2	21	26	43
9		P8666 Low N	3	13	31	46
10		Ronny Low N	10	17	27	45
11		Likeit Low N	6	24	25	39
12		Hybrid Misch. Low	9	16	32	47

# Helminthosporium Beobachtung / observation helminthosporiose

Künstliche Infektion am / Infection artificielle au:

06.07.2018



## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

Helm.turci. Beobachtung / observation					
Verf.	Nr.- Liste	Bezeichnung	Parzellen		
1	43986	LG 30222	86	164	268
2	44135	ES Eurojet	31	238	291
3	44198	KWS Stabil	29	145	340
4	44234	LG 31211	4	209	245
5	44309	P8521	89	122	320
6	44371	ES Crossman	23	166	339
7	44415	ES Hubble	35	216	318
8	44438	Amavit	95	177	253
9	44136	ES Albatros	94	190	259
10	44237	SY Talisman	101	196	317
11	44271	Figaro	41	142	261
12	44287	RGT Chromixx	97	197	252
13	44310	P8409	74	217	262
14	44300	Benedictio KWS	84	167	258
15	44427	P8307	117	169	297
16	44428	SY Pandoras	64	159	349
17	44439	Rancador	47	158	325
18	44441	Bernardino	59	134	276
19	44442	KWS Fabiano	66	223	311
20	44324	ES Metronom	46	231	310
21	44313	SY Telias	39	168	336
22	44157	P9027	22	170	356
23	44186	DKC 3441	17	232	288
24	44286	RGT Planoxx	98	187	242
25	44323	DKC 3361	113	182	352
26	44141	Gottardo KWS	107	138	294
27	44283	Toutati CS	13	226	299
28	44411	RGT Turixxo	14	175	344
29	44448	Kidemos	116	181	251
30	44384	Amaveritas	70	154	358
31	44091	Sixxtus	21	204	314
32	40011	ES Gallery	93	162	279
33	40058	ES Faraday	10	202	293
34	43820	Maxxis	3	153	350
35	44306	P9903	81	239	280
36	44412	RGT Prefixx	2	183	328
37	44124	P0725	18	227	355
38	44204	KWS 2373	100	125	264
39	44478	P9911	114	165	260
40	40089	P0312	55	136	265
41	44527	P9537	77	229	270
42	44150	DKC 3333	91	144	284
43	44258	Spyci CS	43	126	302
44	44301	Karibous	38	141	282
45	44189	SY Amboss	44	155	254
46	44382	Amanova	20	133	346
47	44431	SY Skandik	76	224	272
48	44435	LG 31205	61	222	298
49	44444	KWS Avanti	118	189	241
50	44453	KWS Stefano	72	211	266
51	44454	Mas 08.F	87	188	243
52	44364	DKC 2978	26	185	283
53	44388	Kaprillias	102	173	257
54	44179	LG 30248	53	129	319
55	44187	DKC 3440	12	237	316
56	44377	Amaroc	60	219	301
57	44407	RGT Bixx	7	230	289
58	44425	P8333	57	174	335
59	44180	LG 30215	63	137	323
60	44282	Cranberri CS	110	192	271

Helm.turci. Beobachtung / observation					
Verf.	Nr.- Liste	Bezeichnung	Parzellen		
61	44344	LG 31259	82	121	332
62	44345	LG 31237	33	240	304
63	44346	Severeen	73	225	338
64	44526	Hulk	48	184	274
65	44147	Palmer	119	179	250
66	44267	Walterinio KWS	88	210	312
67	44122	Indexx	58	156	322
68	44181	LG 30306	42	218	247
69	44408	RGT Karlaxx	90	178	277
70	44426	P8666	37	221	326
71	44443	Vitalico	112	135	324
72	10006	OPM12	71	130	345
73	44522	Shannon	96	186	267
74	44523	Farmagic	54	220	248
75	44524	Charleen	109	124	331
76	44160	P1758	8	236	360
77	44186	DKC 3441	30	195	334
78	44186	DKC 3441	69	203	244
79	44136	ES Albatros	6	194	343
80	44136	ES Albatros	67	235	290
81	44163	RGT Hoxmann	115	157	351
82	44163	RGT Hoxmann	80	214	330
83	44122	Indexx	11	207	285
84	44122	Indexx	85	198	255
85	44122	Indexx	32	128	295
86	49999	Inzuchtlinien DSP	51	127	273
87	49999	Inzuchtlinien DSP	120	146	327
88	49999	Inzuchtlinien DSP	40	131	321
89	49999	Inzuchtlinien DSP	49	152	359
90	49999	Inzuchtlinien DSP	104	132	315
91	49999	Inzuchtlinien DSP	27	123	333
92	49999	Inzuchtlinien DSP	68	160	357
93	49999	Inzuchtlinien DSP	75	149	305
94	43986	LG 30222	111	163	269
95	43986	LG 30222	45	215	313
96	44135	ES Eurojet	25	140	286
97	44135	ES Eurojet	78	208	263
98	44127	Schobbi CS	65	212	307
99	44127	Schobbi CS	50	228	281
100	44287	RGT Chromixx	28	205	287
101	44287	RGT Chromixx	103	139	309
102	44313	SY Telias	16	199	292
103	44313	SY Telias	1	150	341
104	44205	P7524	105	176	246
105	44205	P7524	36	161	337
106	44205	P7524	24	172	353
107	44234	LG 31211	92	200	342
108	44234	LG 31211	19	206	300
109	43994	NK Cooler	62	233	308
110	43994	NK Cooler	79	148	256
111	43994	NK Cooler	15	147	296
112	44181	LG 30306	108	193	249
113	44181	LG 30306	9	191	354
114	44181	LG 30306	56	234	306
115	44154	P8609	106	143	329
116	44154	P8609	99	171	275
117	43903	Fabregas	34	213	348
118	43903	Fabregas	5	201	303
119	44324	ES Metronom	52	151	347
120	44324	ES Metronom	83	180	278





## 8193 Eglisau / ZH



**Saat / Semis:**

**Silomais / maïs ensilage:**  
06.05.2017

### Versuche / Essais :

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Silomais / maïs ensilage	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'681'832.0, 1'268'092.1</a>	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	681'830.87, 268'092.13	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	47.55844, 8.52591	
	47°33'30.399"N 8°31'33.284"E	
<a href="#">UTM</a>	464'334, 5'267'334 (zone 32T)	
<a href="#">MGRS</a>	32TMT 64334 67334	
Höhe	414.2 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b24e0fde7">https://s.geo.admin.ch/7b24e0fde7</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bb3412e">https://s.geo.admin.ch/7bb3412e</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1x2Fij-7w7dbuQOatnJuzP0Q5szezgavvM&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1x2Fij-7w7dbuQOatnJuzP0Q5szezgavvM&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Ueli Buchmann](#)**

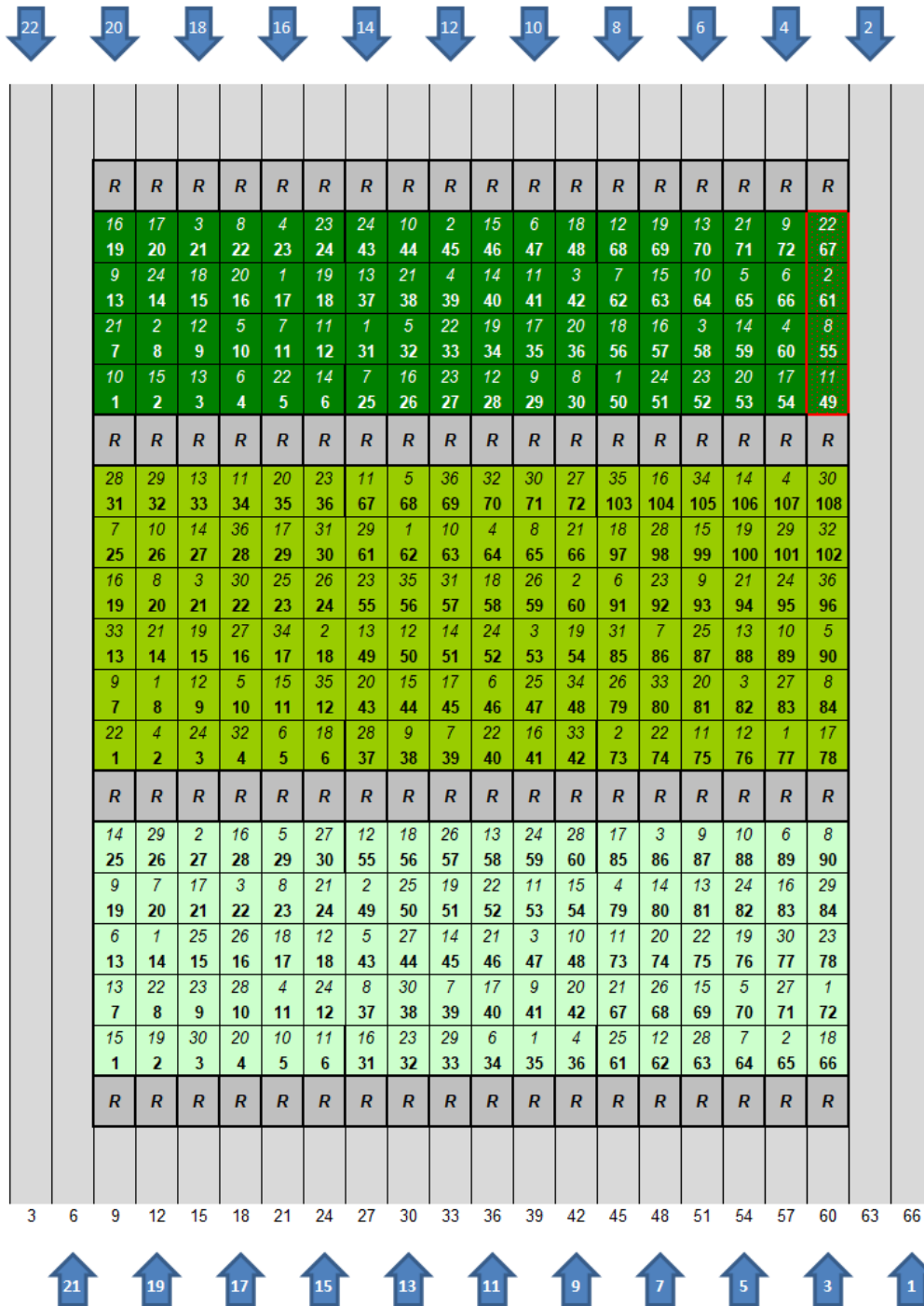


www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch





Google: <https://drive.google.com/open?id=1x2Fij-7w7dbuQOatnJuzP0Q5szezauvM&usp=sharing>  
 map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b24e0fde7> <https://s.geo.admin.ch/7bbeb3412e>



**Notiz:**

Mir ist ein Kopierfehler im Silomais mittelspät passiert. Deshalb stimmt die Nummerierung der Parzellen nicht ganz in der dritten Wiederholung rechts. Die Sorten wurden aber so gesät, wie im Plan vermerkt.

## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	14	35	72	
2	44234	LG 31211	27	49	65	
3	44258	Spyci CS	22	47	86	
4	44301	Karibous	11	36	79	
5	44189	SY Amboss	29	43	70	
6	44382	Amanova	13	34	89	
7	44431	SY Skandik	20	39	64	
8	44435	LG 31205	23	37	90	
9	44439	Rancador	19	41	87	
10	44527	KWS Avanti	5	48	88	
11	44453	KWS Stefano	6	53	73	
12	44454	Mas 08.F	18	55	62	
13	44470	ES2821	7	58	81	
14	44479	Mantilla	25	45	80	
15	44480	LZM 166/73	1	54	69	
16	44481	LZM 167/39	28	31	83	
17	44485	KWS Salamandra	21	40	85	
18	44438	Amavit	17	56	66	
19	44492	KXB7127	2	51	76	
20	44493	KXB7307	4	42	74	
21	44495	KXB7313	24	46	67	
22	44508	RH17038	8	52	75	
23	44509	RH17036	9	32	78	
24	44510	Amaizi CS	12	59	82	
25	44514	Actual	15	50	61	
26	44517	DFI45213	16	57	68	
27	44432	Landlord	30	44	71	
28	43986	LG 30222	10	60	63	
29	44364	DKC 2978	26	33	84	
30	44388	Kaprilias	3	38	77	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	8	62	77	
2	44141	Gottardo KWS	18	60	73	
3	44179	LG 30248	21	53	82	
4	44187	DKC 3440	2	64	107	
5	44300	Benedictio KWS	10	68	90	
6	44313	SY Telias	5	46	91	
7	44377	Amaroc	25	39	86	
8	44407	RGT Bixx	20	65	84	
9	44425	P8333	7	38	93	
10	44428	SY Pandoras	26	63	89	
11	44527	Bernardino	34	67	75	
12	44442	KWS Fabiano	9	50	76	
13	44468	Neutrino	33	49	88	
14	44469	ES Tourmaline	27	51	106	

15	44471	ES3486	11	44	99	
16	44474	X80M498	19	41	104	
17	44482	LZM 266/55	29	45	78	
18	44483	Fantoso	6	58	97	
19	44487	KXB6151	15	54	100	
20	44489	KWS Iconico	35	43	81	
21	44494	KXB7311	14	66	94	
22	44499	SM H0205	1	40	74	
23	44500	SM F0166	36	55	92	
24	44506	RH16109	3	52	95	
25	44507	RH17041	23	47	87	
26	44511	SA0746	24	59	79	
27	44515	SA0766	16	72	83	
28	44519	DFI46316	31	37	98	
29	44521	Hermino	32	61	101	
30	44180	LG 30215	22	71	108	
31	44237	SY Talisman	30	57	85	
32	44282	Cranberri CS	4	70	102	
33	44344	LG 31259	13	42	80	
34	44345	LG 31237	17	48	105	
35	44346	Severeen	12	56	103	
36	44526	Hulk	28	69	96	

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	17	31	50	
2	44267	Walterinio KWS	8	45	61	
3	44271	Figaro	21	42	58	
4	44122	Indexx	23	39	60	
5	44181	LG 30306	10	32	65	
6	44324	ES Metronom	4	47	66	
7	44408	RGT Karlaax	11	25	62	
8	44426	P8666	22	30	55	
9	44443	Vitalico	13	29	72	
10	44527	P8888	1	44	64	
11	44422	Farmirage	12	41	49	
12	44488	Paratico	9	28	68	
13	44512	SA1826	3	37	70	
14	44516	SA2006	6	40	59	
15	44518	DFI45906	2	46	63	
16	44525	Erasmus	19	26	57	
17	44478	P9911	20	35	54	
18	10006	OPM 12	15	48	56	
19	44522	Shannon	18	34	69	
20	44306	P9903	16	36	53	
21	44523	Farmagic	7	38	71	
22	44524	Charleen	5	33	67	
23	44160	P1758	24	27	52	
24	40058	ES Faraday	14	43	51	



## 8194 Hüntwangen / ZH



**Saat / Semis:**

**Körnermais / maïs grain:**  
24.04.2017

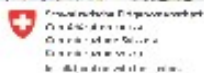
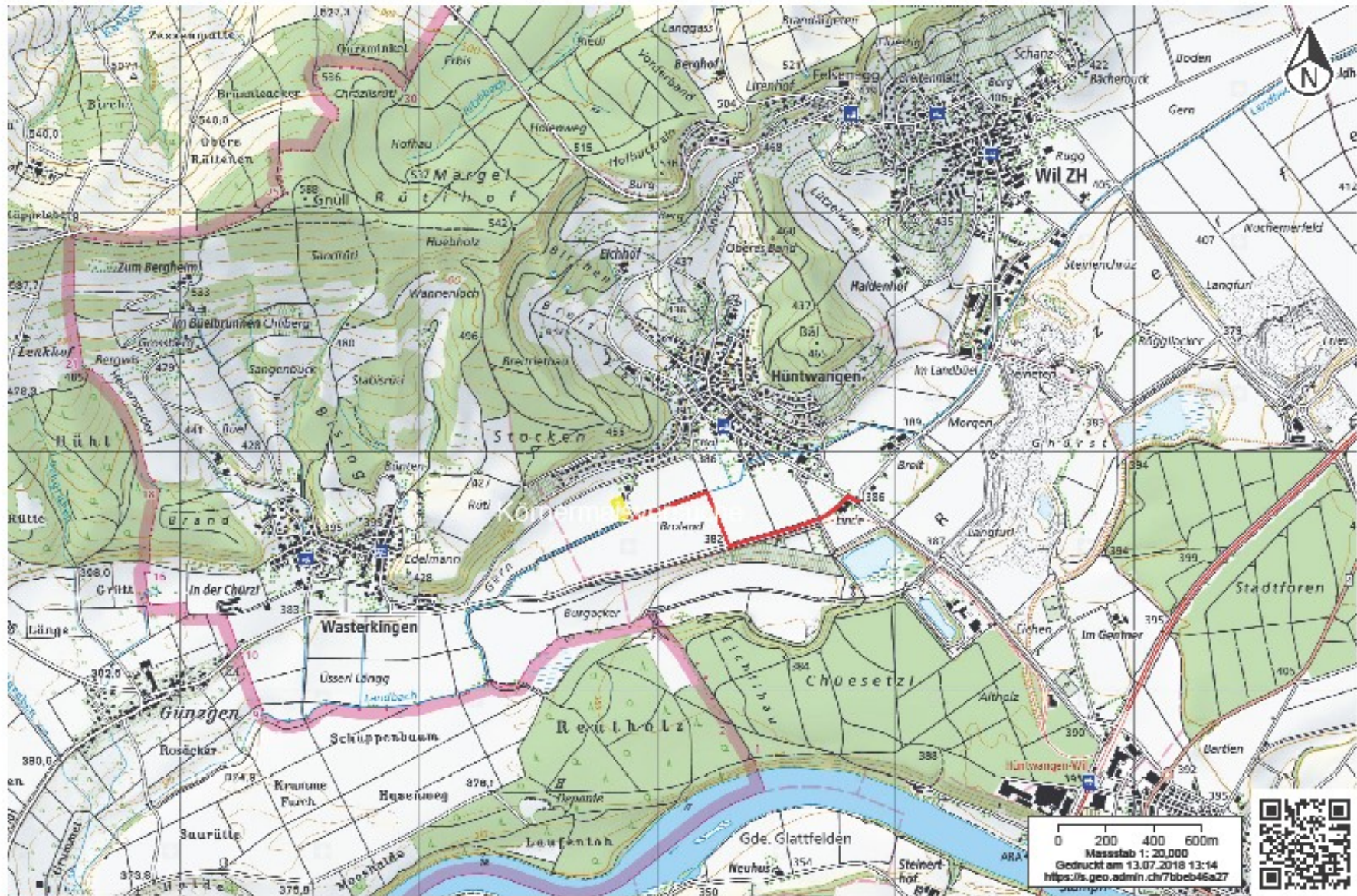
### Versuche / Essais :

- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce
- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif
- Körnermais mittelfrüh IMIR / maïs grain mi-précoce IMIR

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

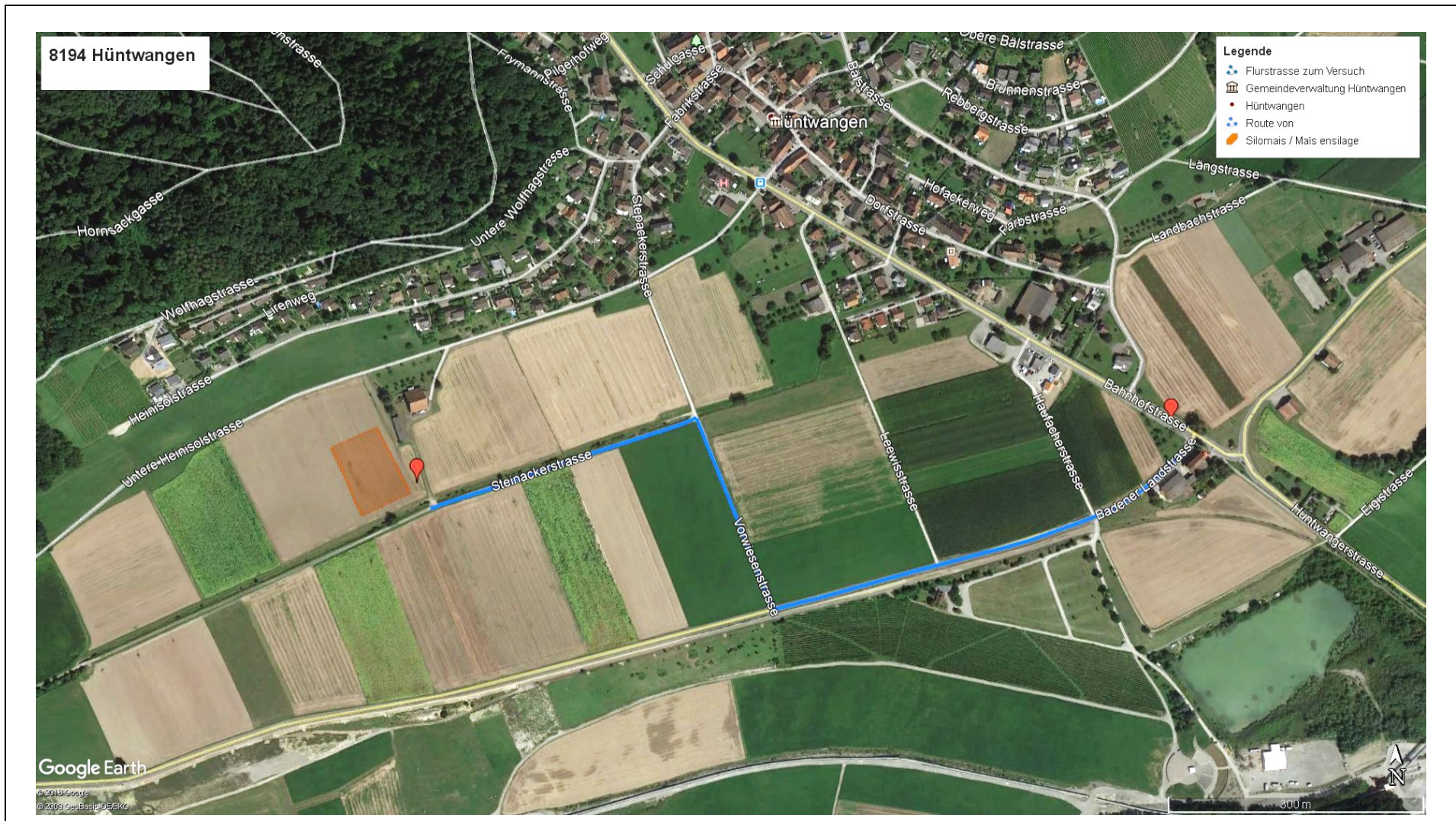
	Körnermais / maïs grain	
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'678'876.5, 1'271'720.7</a>	
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	678'875.37, 271'720.78	
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	47.59144, 8.48729	
	47°35'29.174"N 8°29'14.251"E	
<a href="#">UTM</a>	461'453, 5'271'019 (zone 32T)	
<a href="#">MGRS</a>	32TMT 61453 71019	
Höhe	382.1 m	
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b24e3542d">https://s.geo.admin.ch/7b24e3542d</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbeb46a27">https://s.geo.admin.ch/7bbeb46a27</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1g2-Heh3740Z0buWxHWu9ZfMU8Tc2roqL&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1g2-Heh3740Z0buWxHWu9ZfMU8Tc2roqL&amp;usp=sharing</a>	

**Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Ueli Buchmann](#)**



www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der Inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch





8194 Hüntwangen

- Legende**
- Flurstrasse zum Versuch
  - Gemeindeverwaltung Hüntwangen
  - Hüntwangen
  - Route von
  - Silomais / Mais ensilage

Google Earth

© 2013 Google  
© 2009 GeoBasis/DE/BE/KO

Google: <https://drive.google.com/open?id=1g2-Heh3740Z0buWxHWu9ZfMU8Tc2roqL&usp=sharing>

map.admin.ch:



Körnermais IMIR mittelspät / mais grain IMIR mi-tardif  
 Körnermais mittelspät / mais grain mi-tardif

	R	R	R	R	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R	R	R				
	R	R	R	R	9 80	R	R	R	R		R	R	R	R	2	7	4	3				
6	19	14	16	20	17	15	1	12		12	6	15	17	23	16	1	13	8				
71	72	73	74	75	57	58	59	60		71	72	73	74	75	57	58	59	60				
20	11	10	25	25	18	7	10	9		21	3	19	7	2	9	14	15	6				
66	67	68	69	70	53	54	55	56		66	67	68	69	70	53	54	55	56				
15	22	1	23		6	3	16	11		16	11	25	20	14	12	11	5	10				
61	62	63	64	R	49	50	51	52		61	62	63	64	65	49	50	51	52				
9	5	7	13	18	2	8	13	14		4	22	8	18	1	10	13	8	9				
56	57	58	59	60	45	46	47	48		56	57	58	59	60	45	46	47	48				
2	24	4	3	12	4	5	20	19		24	13	5	10	9	7	2	12	15				
51	52	53	54	55	41	42	43	44		51	52	53	54	55	41	42	43	44				
5	2	15	11	17	16	19	5	6		25	5	2	3	4	11	3	4	5				
46	47	48	49	50	37	38	39	40		46	47	48	49	50	37	38	39	40				
4	3	21	8	8	3	14	2	1		8	15	10	1	16	16	1	6	14				
41	42	43	44	21	33	34	35	36		41	42	43	44	45	33	34	35	36				
19	9	24	18	21	9	13	4	8		17	19	9	21	22	15	6	1	12				
36	37	38	39	7	29	30	31	32		36	37	38	39	40	29	30	31	32				
1	23	17	12	10	20	10	15	17		13	14	24	23	7	5	3	16	4				
31	32	33	34	35	25	26	27	28		31	32	33	34	35	25	26	27	28				
14	6	16	20	7	11	18	12	7		18	20	11	6	12	14	10	2	13				
26	27	28	29	30	21	22	23	24		26	27	28	29	30	21	22	23	24				
24	1	3	7	13	14	4	3	18		7	21	20	11	8	8	9	11	7				
21	22	23	24	25	17	18	19	20		21	22	23	24	25	17	18	19	20				
22	14	5	17	22	13	20	19	15		22	9	17	14	6	4	5	9	16				
16	17	18	19	20	13	14	15	16		16	17	18	19	20	13	14	15	16				
12	25	11	6	4	10	12	17	2		2	18	3	13	24	10	15	14	11				
11	12	13	14	15	9	10	11	12		11	12	13	14	15	9	10	11	12				
16	15	18	21	2	7	11	9	5		5	25	12	16	10	7	8	13	1				
6	7	8	9	10	5	6	7	8		6	7	8	9	10	5	6	7	8				
10	8	13	19	23	8	1	6	16		15	1	23	4	19	6	12	3	2				
1	2	3	4	5	1	2	3	4		1	2	3	4	5	1	2	3	4				
	R	R	R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R	R	R	R				
69	66	63	60	57	54	51	48	45	42	39	36	33	30	27	24	21	18	15	12	9	6	3

18 x 5 m = 90 m

Körnermais mittelfrüh / mais grain mi-précoce  
 Körnermais früh / mais grain précoce



## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	8	31	34	58
2	44135	ES Eurojet	4	23	42	61
3	44198	KWS Stabil	3	26	38	64
4	4234	LG 31211	13	28	39	63
5	44309	P8521	14	25	40	51
6	44371	ES Crossman	1	30	35	56
7	44415	ES Hubble	5	20	41	62
8	44438	Amavit	6	17	47	60
9	44476	P7515	15	18	48	53
10	44480	LZM 166/73	9	22	45	52
11	44388	Kaprilias	12	19	37	50
12	44453	KWS Stefano	2	32	43	49
13	44491	KXB7016	7	24	46	59
14	44492	KXB7127	11	21	36	54
15	44495	KXB7313	10	29	44	55
16	44520	Del4	16	27	33	57

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	2	44	60	
2	44237	SY Talisman	11	48	70	
3	44271	Figaro	13	49	67	
4	44287	RGT Chromixx	4	50	56	
5	44310	P8409	6	47	53	
6	44300	Benedictio KWS	20	29	72	
7	44427	P8307	21	35	69	
8	44428	SY Pandoras	25	41	58	
9	44439	Rancador	17	38	55	
10	44527	Bernardino	10	43	54	
11	44442	KWS Fabiano	24	28	62	
12	44472	DKC 3380	8	30	71	
13	44484	SM G0308	14	31	52	
14	44489	KWS Iconico	19	32	65	
15	44490	Dentrico	1	42	73	
16	44498	KXB7366	9	45	61	
17	44499	SM H0205	18	36	74	
18	44500	SM F0166	12	26	59	
19	44504	RH17045	5	37	68	

20	44505	RGT Colectixx	23	27	64	
21	44511	SA0746	22	39	66	
22	44513	SY Calo	16	40	57	
23	44324	ES Metronom	3	34	75	
24	44313	SY Telias	15	33	51	
25	44141	Gottardo KWS	7	46	63	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	2	36	59	
2	44186	DKC 3441	12	35	45	
3	44286	RGT Planoxx	19	33	50	
4	44323	DKC 3361	18	31	41	
5	44141	Gottardo KWS	8	39	42	
6	44283	Toutati CS	3	40	49	
7	44411	RGT Turixxo	5	24	54	
8	44448	Kidemos	1	32	46	
9	44473	DKC 3787	7	29	56	
10	44527	P8812	9	26	55	
11	44487	KXB6151	6	21	52	
12	44496	KXB7327	10	23	60	
13	44497	KXB7329	13	30	47	
14	44502	RGT Irenoxx	17	34	48	
15	44503	RGT Maxxatac	16	27	58	
16	44512	SA1826	4	37	51	
17	44384	Amaveritas	11	28	57	
18	44091	Sixxtus	20	22	53	
19	40011	ES Gallery	15	38	44	
20	40058	ES Faraday	14	25	43	

KM29 / IMIR mi.-spät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	40096	Agro Bergamo	22	31	63	
2	40055	Furti CS	10	47	51	
3	40115	Palizi CS	23	42	54	
4	40030	DKC 4943	15	41	53	
5	40044	DKC 4652	18	46	57	
6	40056	DKC 4541	14	27	71	

7	40058	ES Faraday	24	45	58	
8	44422	Farmirage	2	44	60	
9	40116	Cuneo	20	37	56	
10	44527	KWS Smaragd	1	50	68	
11	40118	KWS Kashmir	13	49	67	
12	40119	Journey	11	34	70	
13	40120	DM 3316	3	40	59	
14	40121	P9757	17	26	73	
15	40122	P9874	7	48	61	
16	40106	Edonia	6	28	74	
17	40107	RGT Hexxagone	19	33	65	
18	44501	RGT Noemixx	8	39	75	
19	40123	Glumanda	4	36	72	
20	40093	Replik	25	29	66	
21	40124	SY Enermax	9	43	55	
22	40008	DKC 4621	16	35	62	
23	44306	P9903	5	32	64	
24	40011	ES Gallery	21	38	52	
25	44124	P0725	12	30	69	



## 8566 Ellighausen / TG



**Saat / Semis:**

**Körnermais / maïs grain  
24.04.2018**

**Silomais / maïs ensilage:  
25.04.2018**

### Versuche / Essais :

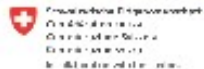
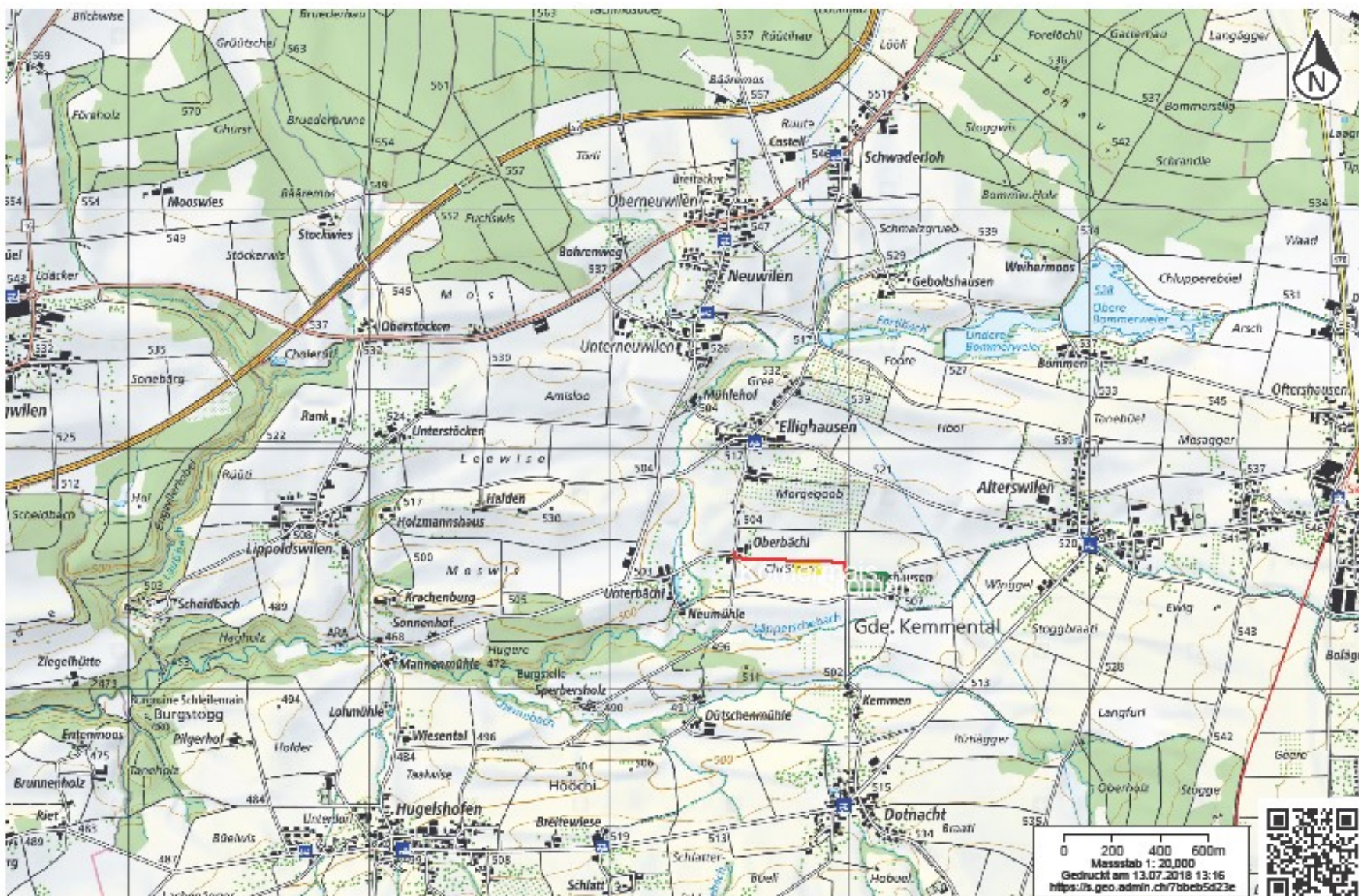
- Körnermais früh / maïs grain précoce
- Körnermais mittelfrüh / maïs grain mi- précoce
- Körnermais mittelspät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif

- Silomais früh / maïs ensilage précoce
- Silomais mittelfrüh / maïs ensilage mi-précoce
- Silomais mittelspät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain	Silomais / maïs ensilage
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'727'779.3, 1'274'527.9</a>	<a href="#">2'727'994.7, 1'274'469.7</a>
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	727'778.40, 274'528.36	727'993.80, 274'470.16
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	47.60898, 9.13810	47.60841, 9.14095
	47°36'32.321"N 9°08'17.170"E	47°36'30.285"N 9°08'27.420"E
<a href="#">UTM</a>	510'379, 5'272'850 (zone 32T)	510'594, 5'272'788 (zone 32T)
<a href="#">MGRS</a>	32TNT 10379 72850	32TNT 10594 72788
Höhe	502 m	505.7 m
<b>Map.admin.ch</b>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b24ebffc1">https://s.geo.admin.ch/7b24ebffc1</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbeb5d23e">https://s.geo.admin.ch/7bbeb5d23e</a>
<b>Google Maps</b>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1CJppO1J2Zy3L0vjqlmv_IV4S7x_SFtGb&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1CJppO1J2Zy3L0vjqlmv_IV4S7x_SFtGb&amp;usp=sharing</a>	

Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Ueli Buchmann](#)





www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch

**8566 Ellighausen**

Ab Bächistrasse 5

**Legende**

-  Körnermais / mais grain
-  Route von Baltlsruesserstrasse 3, 8566 Kemmental, Schweiz nach Bächistrasse 7, 8566 Ellighausen, Schweiz
-  Silomais / mais ensilage



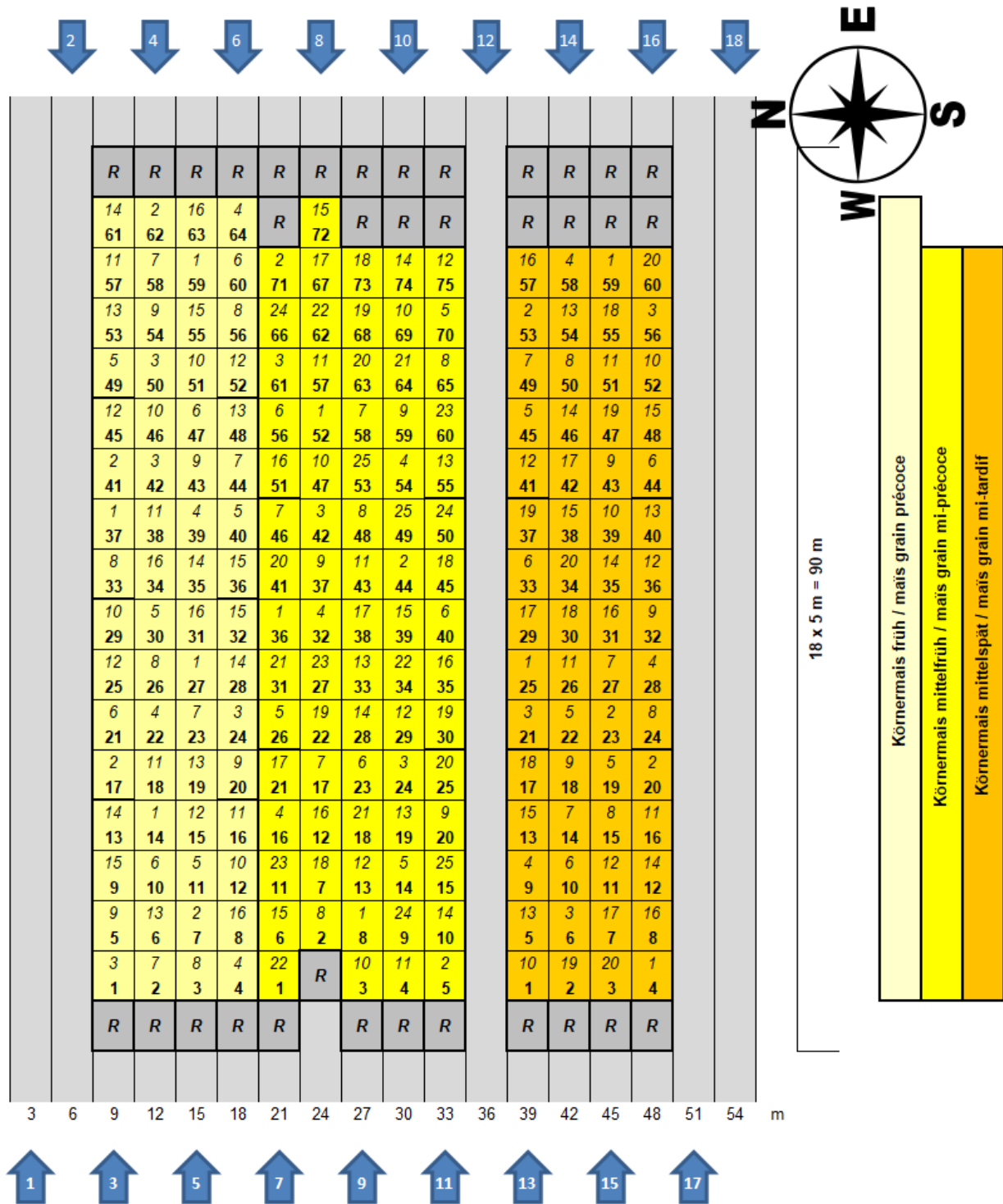
Google Earth

© 2018 Google  
© 2009 GeoBasis-DE/IKG

Google: [https://drive.google.com/open?id=1CJppO1J2Zy3L0yjqImv\\_IV4S7x\\_SFtGb&usp=sharing](https://drive.google.com/open?id=1CJppO1J2Zy3L0yjqImv_IV4S7x_SFtGb&usp=sharing)

map.admin.ch:

# Körnermais / maïs grain





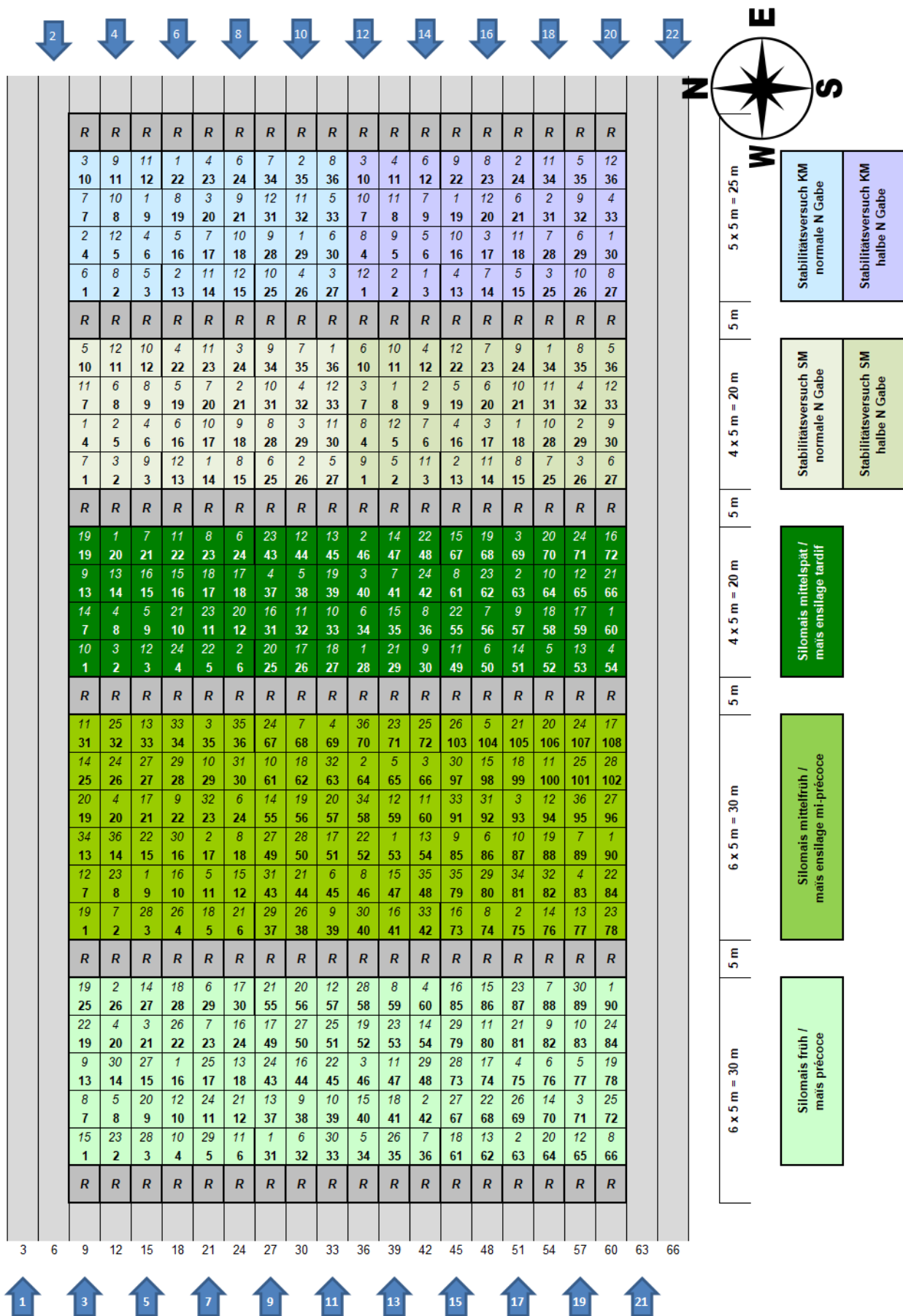
## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

KM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	43986	LG 30222	14	27	37	59
2	44135	ES Eurojet	7	17	41	62
3	44198	KWS Stabil	1	24	42	50
4	4234	LG 31211	4	22	39	64
5	44309	P8521	11	30	40	49
6	44371	ES Crossman	10	21	47	60
7	44415	ES Hubble	2	23	44	58
8	44438	Amavit	3	26	33	56
9	44476	P7515	5	20	43	54
10	44480	LZM 166/73	12	29	46	51
11	44388	Kaprilias	16	18	38	57
12	44453	KWS Stefano	15	25	45	52
13	44491	KXB7016	6	19	48	53
14	44492	KXB7127	13	28	35	61
15	44495	KXB7313	9	32	36	55
16	44520	Del4	8	31	34	63

KM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	8	36	52	
2	44237	SY Talisman	5	44	71	
3	44271	Figaro	24	42	61	
4	44287	RGT Chromixx	16	32	54	
5	44310	P8409	14	26	70	
6	44300	Benedictio KWS	23	40	56	
7	44427	P8307	17	46	58	
8	44428	SY Pandoras	2	48	65	
9	44439	Rancador	20	37	59	
10	44527	Bernardino	3	47	69	
11	44442	KWS Fabiano	4	43	57	
12	44472	DKC 3380	13	29	75	
13	44484	SM G0308	19	33	55	
14	44489	KWS Iconico	10	28	74	
15	44490	Dentrico	6	39	72	
16	44498	KXB7366	12	35	51	
17	44499	SM H0205	21	38	67	
18	44500	SM F0166	7	45	73	
19	44504	RH17045	22	30	68	
20	44505	RGT Colectixx	25	41	63	
21	44511	SA0746	18	31	64	
22	44513	SY Calo	1	34	62	
23	44324	ES Metronom	11	27	60	
24	44313	SY Telias	9	50	66	
25	44141	Gottardo KWS	15	49	53	

KM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44157	P9027	4	25	59	
2	44186	DKC 3441	20	23	53	
3	44286	RGT Planoxx	6	21	56	
4	44323	DKC 3361	9	28	58	
5	44141	Gottardo KWS	19	22	45	
6	44283	Toutati CS	10	33	44	
7	44411	RGT Turixxo	14	27	49	
8	44448	Kidemos	15	24	50	
9	44473	DKC 3787	18	32	43	
10	44527	P8812	1	39	52	
11	44487	KXB6151	16	26	51	
12	44496	KXB7327	11	36	41	
13	44497	KXB7329	5	40	54	
14	44502	RGT Irenox	12	35	46	
15	44503	RGT Maxxatac	13	38	48	
16	44512	SA1826	8	31	57	
17	44384	Amaveritas	7	29	42	
18	44091	Sixxtus	17	30	55	
19	40011	ES Gallery	2	37	47	
20	40058	ES Faraday	3	34	60	

# Silomais / maïs ensilage



## Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM01 / früh / précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44150	DKC 3333	16	31	90	
2	44234	LG 31211	26	42	63	
3	44258	Spyci CS	21	46	71	
4	44301	Karibous	20	60	75	
5	44189	SY Amboss	8	34	77	
6	44382	Amanova	29	32	76	
7	44431	SY Skandik	23	36	88	
8	44435	LG 31205	7	59	66	
9	44439	Rancador	13	38	82	
10	44527	KWS Avanti	4	39	83	
11	44453	KWS Stefano	6	47	80	
12	44454	Mas 08.F	10	57	65	
13	44470	ES2821	18	37	62	
14	44479	Mantilla	27	54	70	
15	44480	LZM 166/73	1	40	86	
16	44481	LZM 167/39	24	44	85	
17	44485	KWS Salamandra	30	49	74	
18	44438	Amavit	28	41	61	
19	44492	KXB7127	25	52	78	
20	44493	KXB7307	9	56	64	
21	44495	KXB7313	12	55	81	
22	44508	RH17038	19	45	68	
23	44509	RH17036	2	53	87	
24	44510	Amaizi CS	11	43	84	
25	44514	Actual	17	51	72	
26	44517	DFI45213	22	35	69	
27	44432	Landlord	15	50	67	
28	43986	LG 30222	3	58	73	
29	44364	DKC 2978	5	48	79	
30	44388	Kaprilias	14	33	89	

SM11 / mittelfrüh / mi-précoce						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44136	ES Albatros	9	53	90	
2	44141	Gottardo KWS	17	64	75	
3	44179	LG 30248	35	66	93	
4	44187	DKC 3440	20	69	83	
5	44300	Benedictio KWS	11	65	104	
6	44313	SY Telias	24	45	86	
7	44377	Amaroc	2	68	89	
8	44407	RGT Bixx	18	46	74	
9	44425	P8333	22	39	85	
10	44428	SY Pandoras	29	61	87	
11	44527	Bernardino	31	60	100	
12	44442	KWS Fabiano	7	59	94	
13	44468	Neutrino	33	54	77	
14	44469	ES Tourmaline	25	55	76	
15	44471	ES3486	12	47	98	
16	44474	X80M498	10	41	73	
17	44482	LZM 266/55	21	51	108	
18	44483	Fantoso	5	62	99	
19	44487	KXB6151	1	56	88	
20	44489	KWS Iconico	19	57	106	
21	44494	KXB7311	6	44	105	
22	44499	SM H0205	15	52	84	
23	44500	SM F0166	8	71	78	
24	44506	RH16109	26	67	107	
25	44507	RH17041	32	72	101	
26	44511	SA0746	4	38	103	
27	44515	SA0766	27	49	96	
28	44519	DFI46316	3	50	102	
29	44521	Hermino	28	37	80	
30	44180	LG 30215	16	40	97	
31	44237	SY Talisman	30	43	92	
32	44282	Cranberri CS	23	63	82	
33	44344	LG 31259	34	42	91	
34	44345	LG 31237	13	58	81	
35	44346	Severeen	36	48	79	
36	44526	Hulk	14	70	95	

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	20	28	60	
2	44267	Walterinio KWS	6	46	63	
3	44271	Figaro	2	40	69	
4	44122	Indexx	8	37	54	
5	44181	LG 30306	9	38	52	
6	44324	ES Metronom	24	34	50	
7	44408	RGT Karlaxx	21	41	56	
8	44426	P8666	23	36	61	
9	44443	Vitalico	13	30	57	
10	44527	P8888	1	33	64	
11	44422	Farmirage	22	32	49	
12	44488	Paratico	3	44	65	
13	44512	SA1826	14	45	53	
14	44516	SA2006	7	47	51	
15	44518	DFI45906	16	35	67	
16	44525	Erasmus	15	31	72	
17	44478	P9911	18	26	59	
18	10006	OPM 12	17	27	58	
19	44522	Shannon	19	39	68	
20	44306	P9903	12	25	70	
21	44523	Farmagic	10	29	66	
22	44524	Charleen	5	48	55	
23	44160	P1758	11	43	62	
24	40058	ES Faraday	4	42	71	

## Stabilitätsversuch Silomais

SM 56 / normale N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Carolinio High N	4	14	36	
2		Gottardo High N	5	21	26	
3		Saludo High N	2	24	29	
4		LG 30.215 Hig N	6	22	32	
5		Landlord High N	10	19	27	
6		OPM 12 High N	8	16	25	
7		ES Eurojet High N	1	20	35	
8		P7500 High N	9	15	28	
9		P8307 High N	3	18	34	
10		Likeit High N	12	17	31	
11		Movanna High N	7	23	30	
12		Hybrid Misch.	11	13	33	

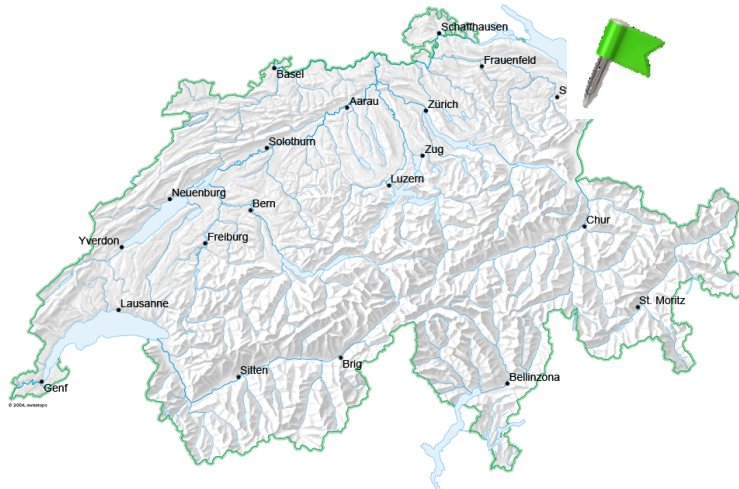
SM57 / reduzierte N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Carolinio Low N	8	18	34	
2		Gottardo Low N	9	13	29	
3		Saludo Low N	7	17	26	
4		LG 30.215 Low N	12	16	32	
5		Landlord Low N	2	19	36	
6		OPM 12 Low N	10	20	27	
7		ES Eurojet Low N	6	23	25	
8		P7500 Low N	4	15	35	
9		P8307 Low N	1	24	30	
10		Likeit Low N	11	21	28	
11		Movanna Low N	3	14	31	
12		Hybrid Misch. Low	5	22	33	

## Stabilitätsversuch Körnermais

KM 56 / normale N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Benedictio High N	9	22	29	
2		Gottardo High N	4	13	35	
3		KWS Stabil High N	10	20	27	
4		LG 30.215 High N	6	23	26	
5		Landlord High N	3	16	33	
6		OPM 12 High N	1	24	30	
7		ES Eurojet High N	7	17	34	
8		P8307 High N	2	19	36	
9		P8666 High N	11	21	28	
10		Ronny High N	8	18	25	
11		Likeit High N	12	14	32	
12		Hybrid Misch.	5	15	31	

KM 57 / reduzierte N Düngung						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1		Benedictio Low N	3	19	30	
2		Gottardo Low N	2	24	31	
3		KWS Stabil Low N	10	17	25	
4		LG 30.215 Low N	11	13	33	
5		Landlord Low N	6	15	35	
6		OPM 12 Low N	12	21	29	
7		ES Eurojet Low N	9	14	28	
8		P8307 Low N	4	23	27	
9		P8666 Low N	5	22	32	
10		Ronny Low N	7	16	26	
11		Likeit Low N	8	18	34	
12		Hybrid Misch. Low	1	20	36	

## 9436 Balgach / SG



### Saat / Semis:

**Körnermais / maïs grain:**  
23.04.2018

**Silomais / maïs ensilage:**  
09.05.2018

### Versuche / Essais :

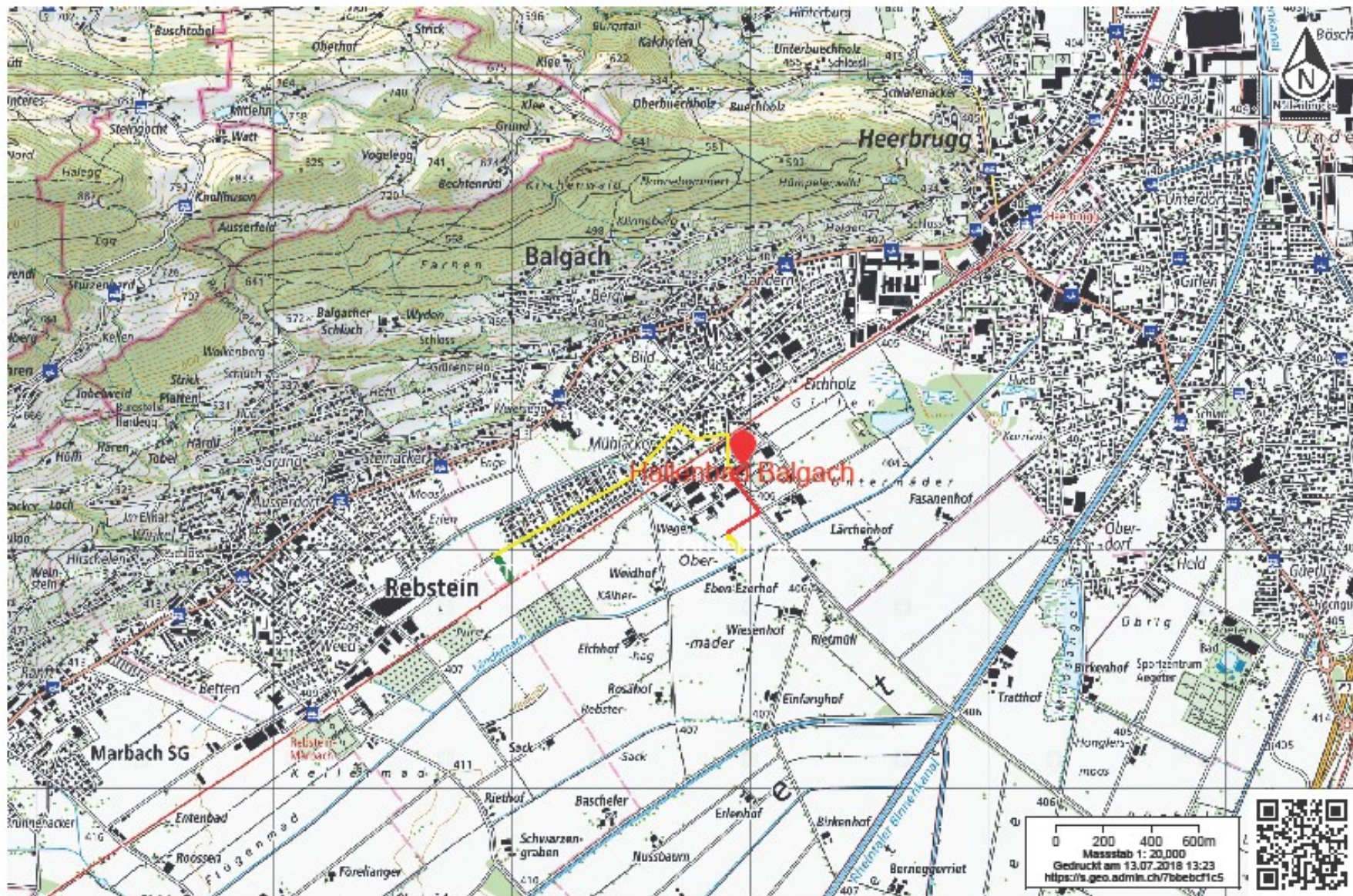
- Körnermais mittelpät – spät / maïs grain mi-tardif – tardif

- Silomais mittelpät - spät / maïs ensilage mi-tardif – tardif

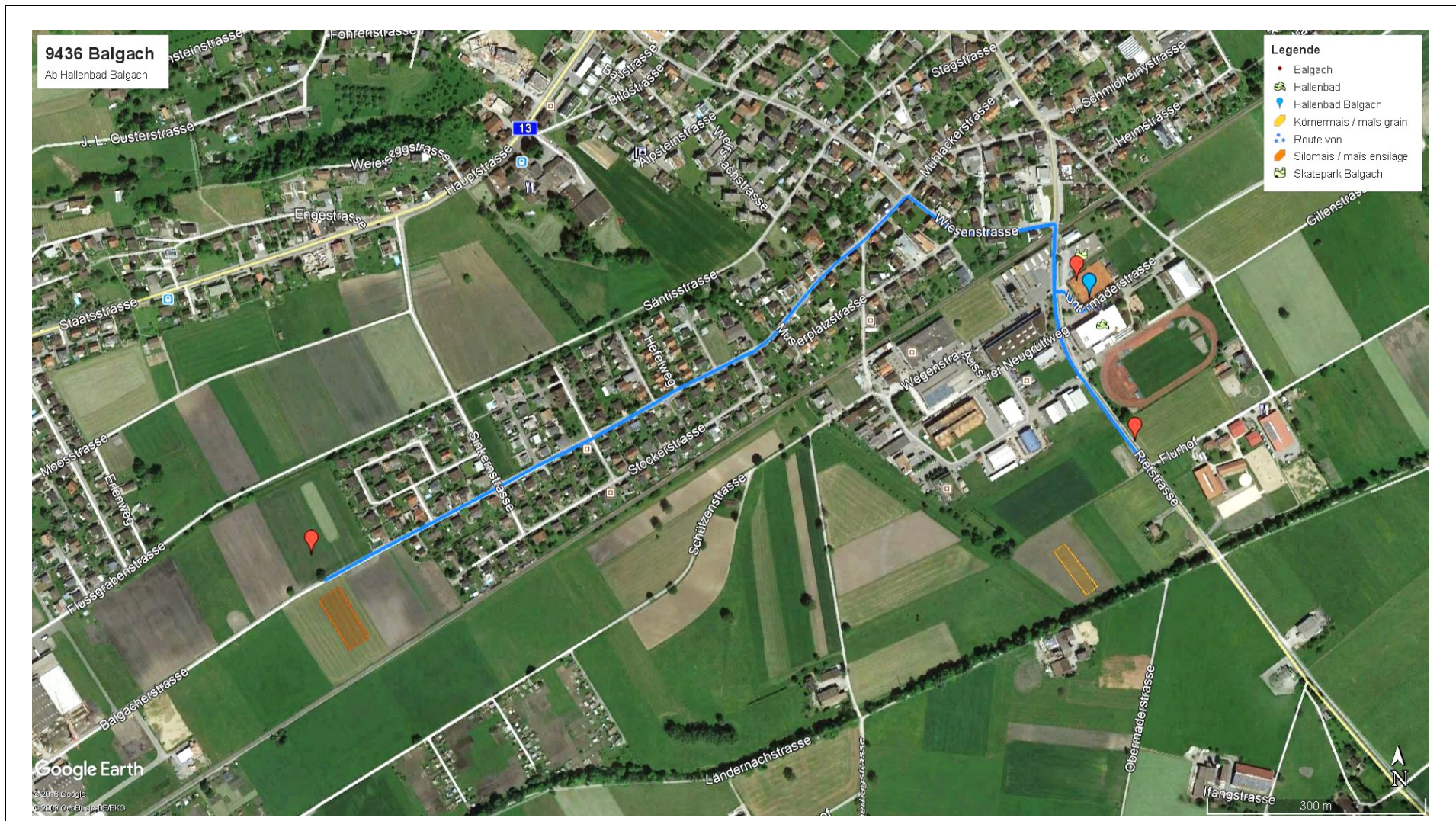
### Koordinaten und Höhe ü. Meer / Coordonnées et altitude

	Körnermais / maïs grain	Silomais / maïs ensilage
<a href="#">CH1903+ / LV95</a>	<a href="#">2'763'904.1, 1'252'070.8</a>	<a href="#">2'762'935.1, 1'251'980.8</a>
<a href="#">CH1903 / LV03</a>	763'903.78, 252'071.02	762'934.76, 251'981.03
<a href="#">WGS 84 (lat/lon)</a>	47.39905, 9.61008	47.39848, 9.59722
	47°23'56.570"N 9°36'36.292"E	47°23'54.522"N 9°35'49.982"E
<a href="#">UTM</a>	546'035, 5'249'691 (zone 32T)	545'065, 5'249'620 (zone 32T)
<a href="#">MGRS</a>	32TNT 46035 49691	32TNT 45065 49620
Höhe	405.4 m	407.1 m
<a href="#">Map.admin.ch</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7b95997ff1">https://s.geo.admin.ch/7b95997ff1</a>	<a href="https://s.geo.admin.ch/7bbebcf1c5">https://s.geo.admin.ch/7bbebcf1c5</a>
<a href="#">Google Maps</a>	<a href="https://drive.google.com/open?id=1fm68Lxe3BZWME04qA9cX5tB-KaCOk5_9&amp;usp=sharing">https://drive.google.com/open?id=1fm68Lxe3BZWME04qA9cX5tB-KaCOk5_9&amp;usp=sharing</a>	

Zuständigkeit Agroscope / Responsable Agroscope: [Ueli Buchmann](#)



www.geo.admin.ch ist ein Portal zur Einsicht von geolokalisierten Informationen, Daten und Diensten, die von öffentlichen Einrichtungen zur Verfügung gestellt werden.  
 Haftung: Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Richtigkeit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden. Copyright, Bundesbehörden der Schweizerischen Eidgenossenschaft. <http://www.disclaimer.admin.ch>  
 © swisstopo, BAV, public.geo.admin.ch

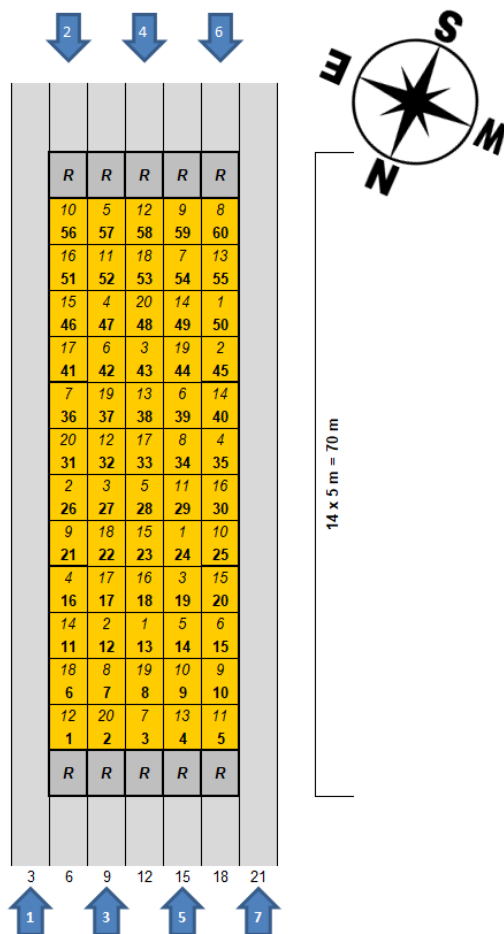


Google: [https://drive.google.com/open?id=1fm68Lxe3BZWME04qA9cX5tB-KaCok5\\_9&usp=sharing](https://drive.google.com/open?id=1fm68Lxe3BZWME04qA9cX5tB-KaCok5_9&usp=sharing)

map.admin.ch: <https://s.geo.admin.ch/7b95997ff1>

<https://s.geo.admin.ch/7bbebcf1c5>

### Körnermaisversuch

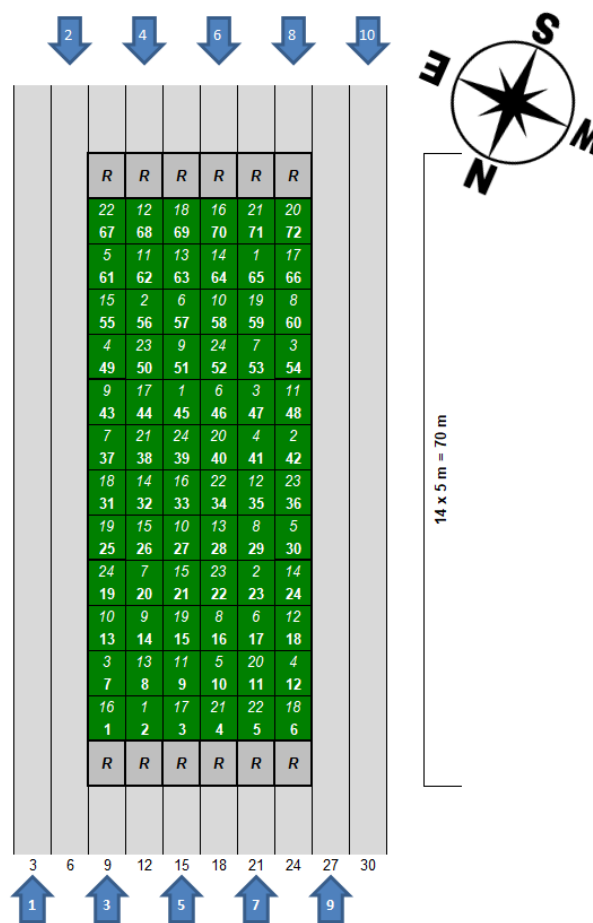


### Parzellenübersicht / tableau de parcelles

M21 / mittelspät / mi-tardif					
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen		
1	44157	P9027	13	24	50
2	44186	DKC 3441	12	26	45
3	44286	RGT Planoxx	19	27	43
4	44323	DKC 3361	16	35	47
5	44141	Gottardo KWS	14	28	57
6	44283	Toutati CS	15	39	42
7	44411	RGT Turixxo	3	36	54
8	44448	Kidemos	7	34	60
9	44473	DKC 3787	10	21	59
10	44527	P8812	9	25	56
11	44487	KXB6151	5	29	52
12	44496	KXB7327	1	32	58
13	44497	KXB7329	4	38	55
14	44502	RGT Irenox	11	40	49
15	44503	RGT Maxxatac	20	23	46
16	44512	SA1826	18	30	51
17	44384	Amaveritas	17	33	41
18	44091	Sixtus	6	22	53
19	40011	ES Gallery	8	37	44
20	40058	ES Faraday	2	31	48



### Silomaisversuch



Bei diesem Versuch hatten wir Probleme mit unserer Parzellensämaschine. Deshalb ist es möglich, dass die Anordnung der Parzellen in der Bahn 7 und 8 nicht stimmt. Wir arbeiten an der Aufklärung.

### Parzellenübersicht / tableau de parcelles

SM21 / mittelspät / mi-tardif						
Verf.	Nr.-Liste	Bezeichnung	Parzellen			
1	44147	Palmer	2	45	65	
2	44267	Walterinio KWS	23	42	56	
3	44271	Figaro	7	47	54	
4	44122	Indexx	12	41	49	
5	44181	LG 30306	10	30	61	
6	44324	ES Metronom	17	46	57	
7	44408	RGT Karlaxx	20	37	53	
8	44426	P8666	16	29	60	
9	44443	Vitalico	14	43	51	
10	44527	P8888	13	27	58	
11	44422	Farmirage	9	48	62	
12	44488	Paratico	18	35	68	
13	44512	SA1826	8	28	63	
14	44516	SA2006	24	32	64	
15	44518	DFI45906	21	26	55	
16	44525	Erasmus	1	33	70	
17	44478	P9911	3	44	66	
18	10006	OPM 12	6	31	69	
19	44522	Shannon	15	25	59	
20	44306	P9903	11	40	72	
21	44523	Farmagic	4	38	71	
22	44524	Charleen	5	34	67	
23	44160	P1758	22	36	50	
24	40058	ES Faraday	19	39	52	

## Sortenübersichten / Aperçu des variétés

### Körnermais früh / Maïs grain precoce

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Inscrite	KM	SM	Remarque	KM01
20000.43986	<b>LG 30222</b>	LZM 158/51	SC	Limagrain	Fenaco, Moudon	2011	KM01/S	SM01/T	S17/18	1
20000.44135	<b>ES Eurojet</b>	ESZ1101	SC	Euralis	Euralis	2014	KM01/S		S17/18 S18/19	2
20000.44198	<b>KWS Stabil</b>	KXB2101	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2015	KM01/S		S17/18 S18/19	3
20000.44234	<b>LG 31211</b>	LZM163/74	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2016	KM01/S	SM01/S	S17/18 S18/19	4
20000.44309	<b>P8521</b>	X80A430	SC	Pioneer	Pioneer, Manno	2017	KM01/S		S17/18 S18/19	5
20000.44371	<b>ES Crossman</b>	ESZ2105	SC	Euralis, F	Euralis ?	2018	KM01/S		S18/19	6
20000.44415	<b>ES Hubble</b>	ESZ5102	SC	Euralis, F	?		KM01/e2			7
20000.44438	<b>Amavit</b>	KXB6126	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e2	SM01/e1		8
20000.44476	<b>P7515</b>	X80H141	SC	Pioneer	Pioneer, Manno		KM01/e1			9
20000.44480	<b>LZM 166/73</b>	LZM 166/73	SC	Limagrain, F	Fenaco, Moudon		KM01/e1	SM01/e1		10
20000.44388	<b>Kaprilias</b>	KXB5305	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2018	KM01/e1	SM01/T		11
20000.44453	<b>KWS Stefano</b>	KXB6125	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1	SM01/e2		12
20000.44491	<b>KXB7016</b>	KXB7016	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1			13
20000.44492	<b>KXB7127</b>	KXB7127	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1	SM01/e1		14
20000.44495	<b>KXB7313</b>	KXB7313	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1	SM01/e1		15
20000.44520	<b>Del4</b>	Del4	?	DSP, Delley	DSP, Delley		KM01/1.			16

### Körnermais mittelfrüh / Maïs grain mi-precoce

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Inscrite	KM	SM	Remarque	KM11
20000.44136	<b>ES Albatros</b>	ES Albatros	SC	Euralis, F	Euralis	2014	KM11/S	SM11/S	S17/18 S18/19	1
20000.44237	<b>SY Talisman</b>	SA1002	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf	2016	KM11/S	SM11/T	S17/18 S18/19	2
20000.44271	<b>Figaro</b>	KXB3329	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2016	KM11/S	SM21/S	S17/18	3
20000.44287	<b>RGT Chromixx</b>	RH13049	SC	R2n	Fenaco, Moudon	2017	KM11/S		S17/18 S18/19	4
20000.44310	<b>P8409</b>	X85F825	SC	Pioneer	Pioneer, Manno	2017	KM11/S		S17/18 S18/19	5
20000.44300	<b>Benedictio KWS</b>	KXB4138	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2017	KM11/S	SM11/S	S18/19	6
20000.44427	<b>P8307</b>	X85F816	SC	Pioneer	Pioneer, Manno		KM11/e2			7
20000.44428	<b>SY Pandoras</b>	SB1165	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM11/e2	SM11/e2		8
20000.44439	<b>Rancador</b>	KXB6127	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e2	SM01/e2		9
20000.44441	<b>Bernardino</b>	KXB6141	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e2	SM11/e2		10

20000.44442	<b>KWS Fabiano</b>	KXB6142	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e2	SM11/e2		<b>11</b>
20000.44472	<b>DKC 3380</b>	ER3380	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges		KM11/e1			<b>12</b>
20000.44484	<b>SM G0308</b>	SM G0308	SC	von Moreau Saatzeit, D	Samen Steffen, Langenthal		KM11/e1			<b>13</b>
20000.44489	<b>KWS Iconico</b>	KXB6315	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e1	SM11/e1		<b>14</b>
20000.44490	<b>Dentrico</b>	KXB6324	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e1			<b>15</b>
20000.44498	<b>KXB7366</b>	KXB7366	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e1			<b>16</b>
20000.44499	<b>SM H0205</b>	SM H0205	SC	von Moreau Saatzeit, D	Samen Steffen, Langenthal		KM11/1.	SM11/1.		<b>17</b>
20000.44500	<b>SM F0166</b>	SM F0166	SC	von Moreau Saatzeit, D	Samen Steffen, Langenthal		KM11/1.	SM11/1.		<b>18</b>
20000.44504	<b>RH17045</b>	RH17045	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon		KM11/e1			<b>19</b>
20000.44505	<b>RGT Colectixx</b>	RH16052	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon		KM11/e1			<b>20</b>
20000.44511	<b>SA0746</b>	SA0746	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM11/e1	SM11/e1		<b>21</b>
20000.44513	<b>SY Calo</b>	SB1285	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM11/e1			<b>22</b>
20000.44324	<b>ES Metronom</b>	ESZ2202	SC	Euralis, F	Euralis ?	2018	KM11/T	SM21/S		<b>23</b>
20000.44313	<b>SY Telias</b>	SC1153	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf	2017	KM11/T	SM11/S		<b>24</b>
20000.44141	<b>Gottardo KWS</b>	KXB1157	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2014	KM21/S	SM11/S	Verbindungsorte	<b>25</b>

### Körnermais mittelspät - spät / Mais grain mi-tardif – tardif

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Inscrite	KM	SM	Remarque	KM21
20000.44157	<b>P9027</b>	P9027	SC	Pioneer	Pioneer	2014	KM21/S		S17/18 S18/19	<b>1</b>
20000.44186	<b>DKC 3441</b>	EM3456	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges	2015	KM21/S		S17/18	<b>2</b>
20000.44286	<b>RGT Planoxx</b>	RH13048	SC	RAGT 2n	Fenaco, Moudon	2017	KM21/S		S17/18 S18/19	<b>3</b>
20000.44323	<b>DKC 3361</b>	EP3361	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges	2017	KM21/S		S17/18 S18/19	<b>4</b>
20000.44141	<b>Gottardo KWS</b>	KXB1157	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2014	KM21/S	SM11/S	S17/18 S18/19	<b>5</b>
20000.44283	<b>Toutati CS</b>	CSM2309	SC	Caussade Semences	Schweizer, Thun	2017	KM21/S		S18/19	<b>6</b>
20000.44411	<b>RGT Turixxo</b>	RH15015	SC	RAGT 2n	Fenaco, Moudon		KM21/e2			<b>7</b>
20000.44448	<b>Kidemos</b>	KXB6331	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM21/e2			<b>8</b>
20000.44473	<b>DKC 3787</b>	ER3817	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges		KM21/e1			<b>9</b>
20000.44477	<b>P8812</b>	X85H887	SC	Pioneer	Pioneer, Manno		KM21/e1			<b>10</b>
20000.44487	<b>KXB6151</b>	KXB6151	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM21/e1	SM11/e1		<b>11</b>
20000.44496	<b>KXB7327</b>	KXB7327	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM21/e1			<b>12</b>
20000.44497	<b>KXB7329</b>	KXB7329	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM21/e1			<b>13</b>
20000.44502	<b>RGT Irenox</b>	RH16011	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon		KM21/e1			<b>14</b>
20000.44503	<b>RGT Maxxatac</b>	RH16015	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon		KM21/e1			<b>15</b>
20000.44512	<b>SA1826</b>	SA1826	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM21/e1	SM21/e1		<b>16</b>

20000.44384	<b>Amaveritas</b>	KXB5141	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2018	KM21/T			<b>17</b>
20000.44091	<b>Sixtus</b>	RH08113	SC	R2n	Fenaco, Moudon	2013	KM21/T			<b>18</b>
20000.40011	<b>ES Gallery</b>			Euralis, F	Euralis ?				Verbindungsorte IMIR	<b>19</b>
20000.40058	<b>ES Faraday</b>	ESZ5303		Euralis, F	Euralis ?				Verbindungsorte IMIR	<b>20</b>

### Körnermais mittelfrüh und mittelspät Tessin / Mais grain mi-precoce et mi-tardif de tessin

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Ins-crite	KM	SM	Remarque	KM40
20000.43820	<b>Maxxis</b>	RH0130	SC	RAGT / F	Fenaco, Moudon	2007	KM41/S		S17/18	<b>1</b>
20000.44306	<b>P9903</b>	X00C209	SC	Pioneer / USA	Pioneer, Manno	2017	KM41/S		S17/18 S18/19	<b>2</b>
20000.44412	<b>RGT Prefixx</b>	RH13011	SC	RAGT 2n	Fenaco, Moudon		KM41/e2			<b>3</b>
20000.44124	<b>P0725</b>	X8K803	SC	PIONEER / USA	Pioneer, Manno	2013	KM42/S		S17/18 S18/19	<b>4</b>
20000.44204	<b>KWS 2373</b>	KXB2373	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2015	KM42/S		S17/18	<b>5</b>
20000.44478	<b>P9911</b>	X00B109	SC	Pioneer	Pioneer, Manno		KM42/e1	SM42/e1		<b>6</b>
20000.40089	<b>P0312</b>	X00F837	SC	Pioneer / USA	Pioneer, Manno				Füllsorte Agroscope	<b>7</b>
20000.44527	<b>P9537</b>	X95D543	SC	Pioneer / USA	Pioneer, Manno				Füllsorte Agroscope	<b>8</b>
20000.40011	<b>ES Gallery</b>			Euralis, F	Euralis ?				Verbindungsorte IMIR	<b>9</b>
20000.40058	<b>ES Faraday</b>	ESZ5303		Euralis, F	Euralis ?				Verbindungsorte IMIR	<b>10</b>

### Körnermais IMIR / Mittelspätés Sortiment / maïs grain IMIR mi-tardif / Serie 29

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Ins-crite	KM	SM	Remarque	KM29
20000.40096	<b>Agro Bergamo (AM6375)</b>			AgroMais			km29			<b>1</b>
20000.40055	<b>Furti CS</b>			Caussade			km29			<b>2</b>
20000.40115	<b>Palizi CS</b>			Caussade			km29			<b>3</b>
20000.40030	<b>DKC 4943</b>			Dekalb			km29			<b>4</b>
20000.40044	<b>DKC 4652</b>			Dekalb			km29			<b>5</b>
20000.40056	<b>DKC 4541</b>			Dekalb			km29			<b>6</b>
20000.40058	<b>ES Faraday</b>			Euralis			km29			<b>7</b>
20000.44422	<b>Farmirage</b>			FarmSaat			km29			<b>8</b>
20000.40116	<b>Cuneo</b>			Hauptsaaften			km29			<b>9</b>
20000.40117	<b>KWS Smaragd</b>			KWS			km29			<b>10</b>
20000.40118	<b>KWS Kashmir</b>			KWS			km29			<b>11</b>
20000.40119	<b>Journey</b>			Limagrain			km29			<b>12</b>

20000.40120	<b>DM 3316</b>			Maisadour			km29			<b>13</b>
20000.40121	<b>P9757</b>			Pioneer			km29			<b>14</b>
20000.40122	<b>P9874</b>			Pioneer			km29			<b>15</b>
20000.40106	<b>Edonia</b>			RAGT			km29			<b>16</b>
20000.40107	<b>RGT Hexxagone</b>			RAGT			km29			<b>17</b>
20000.44501	<b>RGT Noemixx</b>			RAGT			km29			<b>18</b>
20000.40123	<b>Glumanda</b>			RWA			km29			<b>19</b>
20000.40093	<b>Replik</b>			Saaten Union			km29			<b>20</b>
20000.40124	<b>SY Enermax</b>			Syngenta			km29			<b>21</b>
20000.40008	<b>DKC 4621</b>			Delkalb			km29			<b>22</b>
20000.44306	<b>P9903</b>			Pioneer			km29			<b>23</b>
20000.40011	<b>ES Gallery</b>			Euralis, F	Euralis ?		km29		Verbindungssorte IMIR	<b>24</b>
20000.44124	<b>P0725</b>	X8K803	SC	PIONEER / USA	Pioneer, Manno	2013	KM42/S		Agroscope	<b>25</b>

### Körnermais IMIR / Spätes Sortiment / maïs grain IMIR tardif / Serie 49

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Ins-crite	KM	SM	Remarque	KM49
20000.40125	<b>Triniti CS</b>	CSM3752		Caussade			KM49			<b>1</b>
20000.40072	<b>DKC 5141</b>			Dekalb			KM49			<b>2</b>
20000.40085	<b>DKC 5068</b>			Dekalb			KM49			<b>3</b>
20000.40126	<b>ER 5131</b>			Dekalb			KM49			<b>4</b>
20000.40127	<b>Badiane</b>			DSV?			KM49			<b>5</b>
20000.40128	<b>ESZ 7502</b>			Euralis			KM49			<b>6</b>
20000.40129	<b>SM G0448</b>						KM49			<b>7</b>
20000.40130	<b>SM G0451</b>						KM49			<b>8</b>
20000.40131	<b>MAS 51.G</b>			Maisadour			KM49			<b>9</b>
20000.40089	<b>P0312</b>			Pioneer			KM49			<b>10</b>
20000.40084	<b>P0362</b>			Pioneer			KM49			<b>11</b>
20000.40091	<b>Mexini</b>	RH 16105		RAGT			KM49			<b>12</b>
20000.40132	<b>RH 17022</b>			RAGT			KM49			<b>13</b>
20000.40133	<b>Inclusiv</b>			RWA			KM49			<b>14</b>
20000.40095	<b>Tweetor</b>			RWA			KM49			<b>15</b>
20000.44306	<b>P 9903</b>			Pioneer			KM49			<b>16</b>
20000.40083	<b>DKC 4814</b>			Monsanto			KM49			<b>17</b>
	<b>P0725</b>			Pioneer		2013			Vergleichssorte Agroscope	<b>18</b>

## Silomais früh / Maïs ensilage précoce

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Inscrite	KM	SM	Remarque	SM01
20000.44150	<b>DKC 3333</b>	EL3442	SC	Monsanto	Monsanto	2014		SM01/S	S17/18	1
20000.44234	<b>LG 31211</b>	LZM163/74	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2016	KM01/S	SM01/S	S17/18 S18/19	2
20000.44258	<b>Spyci CS</b>	CSM2152	SC	Caussade Semence	Schweizer	2016		SM01/S	S17/18 S18/19	3
20000.44301	<b>Karibous</b>	KXB4302	TC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2017		SM01/S	S17/18 S18/19	4
20000.44189	<b>SY Amboss</b>	SA1051	SC	Syngenta	Syngenta, Dielsdorf	2015		SM01/S	S17/18 S18/19	5
20000.44382	<b>Amanova</b>	KXB5127	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2018		SM01/S	S18/19	6
20000.44431	<b>SY Skandik</b>	SA0813	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf			SM01/e2		7
20000.44435	<b>LG 31205</b>	LZM166/71	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon			SM01/e2		8
20000.44439	<b>Rancador</b>	KXB6127	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e2	SM01/e2		9
20000.44444	<b>KWS Avanti</b>	KXB6303	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM01/e2		10
20000.44453	<b>KWS Stefano</b>	KXB6125	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1	SM01/e2		11
20000.44454	<b>Mas 08.F</b>	MGM 273807	SC	Maisadour, F	?			SM01/e2		12
20000.44470	<b>ES2821</b>	ES2821	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges			SM01/e1		13
20000.44479	<b>Mantilla</b>	LZM166/51	SC	Limagrain, F	Fenaco, Moudon			SM01/e1		14
20000.44480	<b>LZM 166/73</b>	LZM 166/73	SC	Limagrain, F	Fenaco, Moudon		KM01/e1	SM01/e1		15
20000.44481	<b>LZM 167/39</b>	LZM 167/39	SC	Limagrain, F	Fenaco, Moudon			SM01/e1		16
20000.44485	<b>KWS Salamandra</b>	KXB6036	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM01/e1		17
20000.44438	<b>Amavit</b>	KXB6126	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e2	SM01/e1		18
20000.44492	<b>KXB7127</b>	KXB7127	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1	SM01/e1		19
20000.44493	<b>KXB7307</b>	KXB7307	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM01/e1		20
20000.44495	<b>KXB7313</b>	KXB7313	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM01/e1	SM01/e1		21
20000.44508	<b>RH17038</b>	RH17038	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon			SM01/e1		22
20000.44509	<b>RH17036</b>	RH17036	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon			SM01/e1		23
20000.44510	<b>Amaizi CS</b>	CSM16001	SC	Caussade Semences	?			SM01/e1		24
20000.44514	<b>Actual</b>	SA0025	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf			SM01/e1		25
20000.44517	<b>DFI45213</b>	DFI45213		DSP, Delley	DSP, Delley			SM01/1.		26
20000.44432	<b>Landlord</b>		SC	agaSaat GmbH & Co	Schweizer, Thun			SM01/e1		27
20000.43986	<b>LG 30222</b>	LZM 158/51	SC	Limagrain / F	Fenaco, Moudon	2011	KM01/S	SM01/T		28
20000.44364	<b>DKC 2978</b>	EQ3048	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges	2018		SM01/T		29
20000.44388	<b>Kaprilias</b>	KXB5305	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2018	KM01/e1	SM01/T		30

## Silomais mittelfrüh / Maïs ensilage mi-précoce

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Inscrite	KM	SM	Remarque	SM11
20000.44136	<b>ES Albatros</b>	ES Albatros	SC	Euralis, F	Euralis	2014	KM11/S	SM11/S	S17/18 S18/19	<b>1</b>
20000.44141	<b>Gottardo KWS</b>	KXB1157	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2014	KM21/S	SM11/S	S17/18	<b>2</b>
20000.44179	<b>LG 30248</b>	LZM 162/73	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2015		SM11/S	S17/18 S18/19	<b>3</b>
20000.44187	<b>DKC 3440</b>	EM3451	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges	2015		SM11/S	S17/18	<b>4</b>
20000.44300	<b>Benedictio KWS</b>	KXB4138	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2017	KM11/S	SM11/S	S18/19	<b>5</b>
20000.44313	<b>SY Telias</b>	SC1153	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf	2017	KM11/T	SM11/S	S17/18 S18/19	<b>6</b>
20000.44377	<b>Amaroc</b>	KXB4136	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2018		SM11/S	S18/19	<b>7</b>
20000.44407	<b>RGT Bixx</b>	RH15013	SC	RAGT 2n	Fenaco, Moudon			SM11/e2		<b>8</b>
20000.44425	<b>P8333</b>	X80H165	SC	Pioneer	Pioneer, Manno			SM11/e2		<b>9</b>
20000.44428	<b>SY Pandoras</b>	SB1165	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM11/e2	SM11/e2		<b>10</b>
20000.44441	<b>Bernardino</b>	KXB6141	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e2	SM11/e2		<b>11</b>
20000.44442	<b>KWS Fabiano</b>	KXB6142	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e2	SM11/e2		<b>12</b>
20000.44468	<b>Neutrino</b>	KXB 5202	SC	Saaten Union GmbH	Hauenstein, Rafz			SM11/e1		<b>13</b>
20000.44469	<b>ES Tourmaline</b>	ESZ6206	SC	Euralis Saaten GmbH	?			SM11/e1		<b>14</b>
20000.44471	<b>ES3486</b>	ES3486	SC	Monsanto, USA	Monsanto, Morges			SM11/e1		<b>15</b>
20000.44474	<b>X80M498</b>	X80M498	SC	Pioneer	Pioneer, Manno			SM11/e1		<b>16</b>
20000.44482	<b>LZM 266/55</b>	LZM 266/55	SC	Limagrain, F	Fenaco, Moudon			SM11/e1		<b>17</b>
20000.44483	<b>Fantoso</b>	BPZ 6120	TC	von Moreau Saatzeit, D	Samen Steffen, Langenthal			SM11/e1		<b>18</b>
20000.44487	<b>KXB6151</b>	KXB6151	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM21/e1	SM11/e1		<b>19</b>
20000.44489	<b>KWS Iconico</b>	KXB6315	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel		KM11/e1	SM11/e1		<b>20</b>
20000.44494	<b>KXB7311</b>	KXB7311	SC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM11/e1		<b>21</b>
20000.44499	<b>SM H0205</b>	SM H0205	SC	von Moreau Saatzeit, D	Samen Steffen, Langenthal		KM11/1.	SM11/1.		<b>22</b>
20000.44500	<b>SM F0166</b>	SM F0166	SC	von Moreau Saatzeit, D	Samen Steffen, Langenthal		KM11/1.	SM11/1.		<b>23</b>
20000.44506	<b>RH16109</b>	RH16109	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon			SM11/e1		<b>24</b>
20000.44507	<b>RH17041</b>	RH17041	SC	RAGT 2n, F	Fenaco, Moudon			SM11/e1		<b>25</b>
20000.44511	<b>SA0746</b>	SA0746	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM11/e1	SM11/e1		<b>26</b>
20000.44515	<b>SA0766</b>	SA0766	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf			SM11/e1		<b>27</b>
20000.44519	<b>DFI46316</b>	DFI46316		DSP, Delley	DSP, Delley			SM11/1.		<b>28</b>
20000.44521	<b>Hermino</b>	SL15051	SC	Saatbau Linz, A	Hauenstein, Rafz			SM11/e1		<b>29</b>
20000.44180	<b>LG 30215</b>	LZM 162/51	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2015		SM11/T		<b>30</b>
20000.44237	<b>SY Talisman</b>	SA1002	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf	2016	KM11/S	SM11/T		<b>31</b>
20000.44282	<b>Cranberri CS</b>	CSM3168	TC	Caussade Semences	Fenaco, Moudon	2017		SM11/T		<b>32</b>

20000.44344	<b>LG 31259</b>	LZM265/32	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2018		SM11/T		<b>33</b>
20000.44345	<b>LG 31237</b>	LZM265/34	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2018		SM11/T		<b>34</b>
20000.44346	<b>Severeen</b>	LZM265/52	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2018		SM11/T		<b>35</b>
20000.44526	<b>Hulk</b>			agaSaat GmbH & Co	Schweizer, Thun			SM11/T	Füllsorte AGS	<b>36</b>

### Silomais mittelspät - spät / Mais ensilage mi-tardif – tardif

Numéro de variété	Nom	Synonyme	Type d'hybride	Obtenteur	Représentant	Ins-crite	KM	SM	Remarque	SM21
20000.44147	<b>Palmer</b>	LZM358/21	SC	Limagrain/ F	Hauenstein, Rafz	2014		SM21/S	S17/18	<b>1</b>
20000.44267	<b>Walterinio KWS</b>	KXB3181	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM21/S	S17/18 S18/19	<b>2</b>
20000.44271	<b>Figaro</b>	KXB3329	SC	KWS, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel	2016	KM11/S	SM21/S	S17/18 S18/19	<b>3</b>
20000.44122	<b>Indexx</b>	RH09029	SC	RAGT 2n	Fenaco, Moudon	2013		SM21/S	S17/18 S18/19	<b>4</b>
20000.44181	<b>LG 30306</b>	LZM 358/69	SC	Limagrain / Europe	Fenaco, Moudon	2015		SM21/T	S17/18 S18/19	<b>5</b>
20000.44324	<b>ES Metronom</b>	ESZ2202	SC	Euralis, F	Euralis ?	2017	KM11/T	SM21/S	S18/19	<b>6</b>
20000.44408	<b>RGT Karlaxx</b>	RH14012	SC	RAGT 2n	Fenaco, Moudon			SM21/e2		<b>7</b>
20000.44426	<b>P8666</b>	X80H166	SC	Pioneer	Pioneer, Manno			SM21/e2		<b>8</b>
20000.44443	<b>Vitalico</b>	KXB6143	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM21/e2		<b>9</b>
20000.44475	<b>P8888</b>	X85H899	SC	Pioneer	Pioneer, Manno			SM21/e1		<b>10</b>
20000.44422	<b>Farmirage</b>	BPZ 4114	SC	von Moreau Saatzucht, D	Samen Steffen, Langenthal			SM21/e1		<b>11</b>
20000.44488	<b>Paratico</b>	KXB6204	TC	KWS Saat AG, Einbeck	KWS Suisse SA, Basel			SM21/e1		<b>12</b>
20000.44512	<b>SA1826</b>	SA1826	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf		KM21/e1	SM21/e1		<b>13</b>
20000.44516	<b>SA2006</b>	SA2006	SC	Syngenta, CH	Syngenta, Dielsdorf			SM21/e1		<b>14</b>
20000.44518	<b>DFI45906</b>	DFI45906		DSP, Delley	DSP, Delley			SM21/1.		<b>15</b>
20000.44525	<b>Erasmus</b>	SA2184	SC	Deutsche Saatveredelung AG	Fenaco, Moudon			SM21/e1		<b>16</b>
20000.44478	<b>P9911</b>	X00B109	SC	Pioneer	Pioneer, Manno		KM42/e1	SM21/e1		<b>17</b>
20000.10006	<b>OPM 12</b>		Population	GZPK	Sativa			SM21/T	Füllsorte AGS	<b>18</b>
20000.44522	<b>Shannon</b>			Advanta (LG)	?			SM21/T	Füllsorte AGS	<b>19</b>
20000.44306	<b>P9903</b>	X00C209	SC	Pioneer / USA	Pioneer, Manno	2017	KM41/S	SM21/T	S17/18 S18/19	<b>20</b>
20000.44523	<b>Farmagic</b>			Farmsaat	Samen Steffen, Langenthal				Füllsorte AGS	<b>21</b>
20000.44524	<b>Charleen</b>			Advanta (LG)	?				Füllsorte AGS	<b>22</b>
20000.44160	<b>P1758</b>	P1758	SC	Pioneer	Pioneer	2014		SM41/S	S17/18 S18/19	<b>23</b>
20000.40058	<b>ES Faraday</b>	ESZ5303		Euralis					Füllsorte AGS	<b>24</b>



# Liste der empfohlenen Maissorten für die Ernte 2017

## Mais



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
Agroscope

## Sorten



5.2.1

swiss  
granum

## Liste der empfohlenen Maissorten für die Ernte 2018

Jürg Hiltbrunner und Ulrich Buchmann, Agroscope, 8046 Zürich, Schweiz  
Pierre Pignon, Agroscope, 1260 Nyon, Schweiz  
Mario Bertossa und Romina Morisoli, Agroscope, 6593 Cadenazzo, Schweiz  
Peter Stoll, Agroscope, 1725 Posieux, Schweiz  
Auskünfte: Jürg Hiltbrunner, juerg.hiltbrunner@agroscope.admin.ch

Die Änderungen gegenüber der letztjährigen Liste betreffen die Aufnahme von sieben Silomais- und drei Körnermaissorten sowie die Streichung von zehn Silomais-, sechs Körnermais- und zwei Zweinutzungsarten. Der Frühling 2017 wird in einigen Regionen vor allem aufgrund der Schneeschicht auf den frühgesäten Maisfeldern Ende April in Erinnerung bleiben. Insgesamt waren die Erträge gut bis sehr gut und die günstigen Witterungs- und Wachstumsbedingungen ermöglichten eine zügige Pflanzenentwicklung was sich in vergleichsweise frühen Ernteterminen beziehungsweise erhöhten TS-Gehalten zum Zeitpunkt der Ernte bei Silomais und sehr tiefen Wassergehalten bei Körnermais widerspiegelte. Im Vergleich zu früheren Jahren war der Flugbeginn der Adulten des Maiszünslers früher und der Druck höher. Im Herbst wurden die durch den Maiszünsler beschädigten Pflanzen zudem sehr gut sichtbar, weil geschwächte Pflanzen besonders leicht von Windböen umgeknickt wurden. Mit dem Fang von adulten Japankäfern in der Nähe der italienischen Grenze sowie von mehreren Käfern des Maiswurzelbohrers im Wallis und in der Waadt zeigt sich, dass nicht nur Krankheiten sondern auch Schädlinge sich den ändernden Bedingungen anpassen. Um einen möglichst nachhaltigen Maisanbau zu erhalten, sind somit nebst Züchtern und Forschern auch die Landwirte aufgefordert, ihren Beitrag zu leisten.

### Sortenwahl

Die Herausforderung bei der Sortenwahl ist es, die Sorteneigenschaften mit den verschiedenen Standortbedingungen und den Ansprüchen des Betriebes oder dem Verwendungszweck des Erntegutes abzustimmen. Der Reifegrad zum Erntezeitpunkt, ein hohes und stabiles Ertragsniveau, gute Resistenz gegen Blattkrankheiten und Beulenbrand sowie eine gute Standfestigkeit sind die wichtigsten Eigenschaften für Körner- und Silomais. Bei Körnermais muss zusätzlich der PUFA-Index (PUI) erwähnt werden, der den Einfluss des Fettsäurenmusters berücksichtigt. Dieses Kriterium erlaubt es, die Maissorte abgestimmt auf die Verwendung des Futters zu wählen.

Beschreibung der Maissorten unter: <https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/themen/pflanzenbau/ackerbau/kulturarten/mais/ides-varietales-mab.html>  
Die detaillierten Versuchsergebnisse können unter: <https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/de/home/themen/pflanzenbau/ackerbau/kulturarten/mais/ides-varietales-mab.html> eingesehen werden.

Bei Silomais ist die Qualität des geernteten Materials, gemessen als Anteil verdaulicher organischer Substanz in der Trockensubstanz (TS), in ökonomischer Hinsicht wichtig. Weiter liefern der Stärkegehalt und der für die Milchproduktion nutzbare Nettoenergiegehalt (NEL) ergänzende Informationen.

### Frühreife und FAO-Index

Die Kenntnis der Frühreife ist wichtig, um Sorten untereinander hinsichtlich des Ertrages korrekt vergleichen zu können. Diese Beurteilung ist aber relativ: Eine Frühreife Sorte im Tessin (aufgrund der benötigten Tage bis zur Abreife) ist nördlich der Alpen als späte oder sogar sehr späte Sorte einzustufen. Die Wahl einer frühreifen Sorte kann durch eine späte Saat im Frühjahr oder einen frühen Saattermin der Folgekultur im Herbst und eine damit verbundene frühe Maisernte bedingt sein. In diesem Fall erreichen spät abreifende Sorten nicht den optimalen Reifegrad was bei Silomais einen negativen Einfluss auf die Qualität und bei Körnermais auf die Trocknungskosten hat. Die Sortenwahl hängt somit von der erwarteten Anzahl Vegetationstage ab.

Viele Züchter erleichtern den Landwirten die Sortenwahl mit dem sogenannten FAO-Index, einer Zahl zwischen 100 und 900. Je grösser diese Zahl ist, umso grösser ist die Anzahl notwendiger Vegetationstage bis zur Reife. Eine Differenz von 100 entspricht etwa zehn Tagen. Die in der Schweiz nördlich der Alpen angebauten Sorten haben einen Index zwischen 150 und 300, während südlich der Alpen Sorten mit einem FAO-Index bis zu 500 gut abreifen können.

Da die FAO-Indizes in den Ländern Europas nach verschiedenen Methoden festgelegt wurden, lassen sie sich nicht eins zu eins auf die Schweiz übertragen. Daher wird die Einstufung der Frühreife weiterhin nach dem in den offiziellen Versuchen ermittelten TS-Gehalt zum Erntezeitpunkt vorgenommen. Um aber eine Orientierungshilfe zum Sortenvergleich von in der Schweiz empfohlenen mit anderen europäischen Sorten zu geben, wird eine Spannweite der entsprechenden Reifegruppe mit dem FAO-Index im Titel erwähnt.

### Qualität beim Körnermais

Im Juli 2014 wurde die Preismaske für Schweineschlachtkörper angepasst. Die Fettzahl wurde abgelöst durch den Gehalt an PUFA und der Jodzähl des Rückenspecks. Entsprechend wurde

im 2016 der PMI (PUFA-MUFA-Index) durch den PUI ersetzt. Der PUI ist ein Index, der den Einfluss des Fettsäurenmusters des Futtermittels auf dasjenige im Rückenspeck des Schlachtschweines beschreibt. Zusätzlich konnte die Methode zur Analyse der Fettsäuren verfeinert werden. Die neue Analyse-methode ergibt generell höhere Fettgehalte bei Futtermitteln. Nebst den einfach (MUFA) und mehrfach ungesättigten (PUFA) werden neu auch die gesättigten Fettsäuren (SAT) erfasst. Der PUI wird nach der Formel  $PUI = (-0,3 SAT + 0,457 MUFA + 0,119 PUFA)$  berechnet und wird in g/kg ausgedrückt. Die rückwirkend bis ins Jahr 2013 berechneten PUI-Sortenmittelwerte liegen zwischen 4,3 und 12,4g/kg. Zum Vergleich: Bei Gerste liegen sie zwischen 1,1 und 2,9g/kg. Die Unterschiede sind vorwiegend genetisch bedingt und die Sorten können den fünf Klassen sehr niedrig, niedrig, mittel, hoch und sehr hoch zugeordnet werden. Mit besonders niedrigem PUI fallen viele Sorten auf, die für den Anbau im Tessin geeignet sind. Von den für den Anbau nördlich der Alpen empfohlenen Sorten weist P9027 den tiefsten Wert auf.

Ist in der Schweinemast der Anteil an ungesättigten Fettsäuren in der Fütterung zu hoch, resultiert eine schmierige Konsistenz des Körperfettes. Da zu hohe PUFA-Gehalte in den Schlachtkörpern Preisabzüge zur Folge haben, sollte in der Fütterung für Mastschweine ein PUI von 5,1 g/kg nicht überschritten werden. Dies bedeutet, dass in jedem Fall zu Körnermais oder Corn-Cob-Mix (CCM) Futtermittel ohne oder mit sehr geringen Mengen an ungesättigten Fettsäuren zugemischt werden müssen. Im Gegensatz dazu kann den ungesättigten Fettsäuren in der Fütterung von Mastmünis weder eine positive noch eine negative und in der Fütterung von Milchkühen oder Geflügel sogar eine positive Wirkung zugeschrieben werden.

### Qualität beim Silomais

Der Stärkegehalt steigt mit zunehmendem Kolbenanteil und steigendem TS-Gehalt. Nicht immer bewirkt jedoch ein hoher Stärkegehalt auch einen hohen Energiewert.

Der «VOS-Gehalt» beschreibt die Energiedichte des Futters. Es gibt den Anteil an verdaulicher organischer Substanz in der gesamten geernteten Trockenmasse an. Die Energiedichte ist vorwiegend genetisch bestimmt. Die Sortenunterschiede sind hauptsächlich auf die unterschiedliche Verdaulichkeit der Zellwände zurückzuführen. Auch Jahres- und Standorteinflüsse können beobachtet werden. Unter schweizerischen Bedingungen ist in der Fütterung von Milchkühen oder Mastmünis ein Qualitätsunterschied von 10g VOS/kg TS einem Ertragsunterschied von mindestens 8 dt TS/ha gleichzusetzen. Dies bedeutet, dass das Betriebsergebnis dasselbe ist, ob eine ertragschwächere Sorte mit besserer Qualität oder eine ertragsstärkere Sorte mit geringerer Qualität verwendet wird. Dieser Zusammenhang wird bei der Sortenbewertung berücksichtigt, indem eine Gewichtung der Eigenschaften «VOS-Gehalt» und «TS-Ertrag» vorgenommen wird. Die Bedeutung der Qualität des Futters wird zudem grösser, je intensiver produziert wird. Dies gilt sowohl für die Milch- als auch für die Fleischproduktion.

### Kornotyp

Mais kann auch aufgrund von Kornmerkmalen gruppiert werden. Nebst Zahnmais und Hartmais (=Rundmais) gibt es beispielsweise auch Puffmais, Zuckermais und Stärkermais. Zahnmaissorten sind in der Regel etwas ertragsreicher aber späterer

während Hartmaissorten etwas weniger Ertrag liefern, dafür in der Jugendentwicklung eine im Vergleich zu Zahnmais etwas bessere Kältetoleranz aufweisen. Insbesondere aufgrund der unterschiedlichen Beschaffenheit des Nährgewebes (Endosperm) können Zahnmaissorten in einem späteren Reifestadium leichter Wasser abgeben als Hartmaissorten. Dies kann im Körnermaisanbau von wirtschaftlichem Interesse sein. Betrachtet man den Anbau, so hat Zahnmais die größte wirtschaftliche Bedeutung. In Europa finden sich in der Regel Kreuzungen zwischen Zahn- und Hartmaissorten.

### Krankheiten

Die Blattfleckenkrankheit *Helminthosporium turcicum* (= *Exserohilum turcicum*) verursachte im 2017 in wenigen Fällen Probleme. Dennoch ist dieser Krankheit weiterhin Beachtung zu schenken, da sie bei günstigen Bedingungen in kurzer Zeit zu einem beachtlichen Schaden führen kann. Da keine direkte Bekämpfung mit Fungiziden möglich ist, müssen die vorhandenen Resistenzen ausgenutzt werden. Die neuen Sorten sind diesbezüglich grösstenteils vielversprechend.

### Züchter/Sortenvertreter

DSP <sup>1</sup>	DSP, Delley / DSP DELLEY SAMEN UND PFLANZEN, 1567 Delley
KWS <sup>1</sup>	KWS, Einbeck / KWS Suisse SA, 4054 Basel
RAGT <sup>1</sup>	RAGT, Rodez / FENACO, 1510 Moudon
Euralis	EURALIS, Lescaz / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. FENACO, 1510 Moudon
Limagrain <sup>1</sup>	FORCE LIMAGRAIN, Rion / FENACO, 1510 Moudon
Advanta (LG)	ADVANTA, Saint-Mathurin / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun
Syngenta <sup>1</sup>	Syngenta Crop Protection AG, Basel / SYNGENTA Agro, 8157 Driedhof
Pioneer	PIONEER, Overseas / PIONEER Hybrid SA, 6928 Manno
Monsanto	MONSANTO Technology LLC, St. Louis / MONSANTO International Srl, 1110 Morges
Causade	CAUSADE SEMENCES, Causade / TERINTRAN, 2906 Chevèze bzw. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun
FarmSaat	FARMASAAT, Everswinkel / SAMEN STEFFEN AG, 4900 Langenbhal
Saatbau Linz	SAATBAU LINZ, Linz / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz

<sup>1</sup> Saatgut von gewissen Sorten dieses Züchters wird auch in der Schweiz durch swissmais produziert.

### Folgende Sorten sind 2018 neu in der Liste der empfohlenen Sorten aufgeführt

Körnermais	ES Crossman, ES Metronom, Amavertitas
Silomais	DKC 2978, Amanova, Kapriilas, Severene, Amaroc, LG 31237, LG 31259

### Folgende Sorten sind nicht mehr in der Liste der empfohlenen Sorten aufgeführt, können jedoch im 2019 noch vermarktet werden

Körnermais	Magusto KWS, Ricardinio, Quattro, Farnoso, DKC 3420, Kompetens, P8609, Grosso
Silomais	P8057, Cathy, Fabregas, Kompetens, SY Tribore, SY Pracht, Messago, Colisee, LG 30223, P8200, Millesim, P8609

### Anbauzonen

1 = sehr günstig	Genferseebecken, beste Lagen in der Broye und im See-land, Waadtländer- und Walliser-Chablais, Zürcher Weinland, beste Lagen in der Region Basel und im Kanton Schaffhausen, Tessin, Bündner Herrschaft restliches Rhonetal, Orbe-Ebene, Broiyetal, Ufer des Neuenburgersees, Basse-Ajoie, Ebene von Delberg, tiefere Lagen im Mittelland und gute Lagen im St. Galler Rheintal
2 = günstig	übriges Mittelland ohne die höheren Lagen, Haute-Ajoie
3 = mittel	höhere Lagen des Mittellandes
4 = Grenzlagen	

## Körnermaissorten für die Ernte 2018

Geordnet nach der Fröheife innerhalb der Reifegruppe aufgrund des Wassergehaltes im Korn zum Zeitpunkt der Ernte

Sortenname	Korntyp <sup>2</sup>	Züchter	Aufnahme in die Sortenliste	Körnerertrag	Körnerreife	PUI (PUFA Index) <sup>3</sup>	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen <sup>4</sup>			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m <sup>2</sup> )	
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängel-fäule	Helmintho-sporium Blattflecken <sup>5</sup>		
<b>Anbau nördlich der Alpen</b>															
<b>Sortiment sehr früh und früh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 4) – FAO 170–210</b>															
KWS Stabil	H(z)	KWS	2015	++	+++	hoch	Ø	+	+	++	++	-	+	8,5	
P8521	Z(h)	Pioneer	2017	+	++	mittel	Ø	++	++	++	Ø	-	+	9,5	
ES Eurojet	H	Euralis	2014	+	++	sehr hoch	+	++	++	++	-	+	++	8,5	
LG 31211 <sup>1</sup>	H(z)	Limagrain	2016	++	+	mittel	+	++	++	+	+	+	Ø	9,0	
Wifaxx	H(z)	RAGT	2014	++	Ø	mittel	Ø	+	+	+	Ø	Ø	+	9,5	
LG 30222 <sup>1</sup>	H(z)	Limagrain	2011	+	Ø	mittel	Ø	++	++	++	+	+	+	9,5	
ES Crossman	H(z)	Euralis	2018	+++	-	mittel	Ø			++	++	++	+	9,0	
<b>Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 3) – FAO 210–230</b>															
P8409	Z(h)	Pioneer	2017	+++	+++	mittel	-		++	++	++	Ø	+	9,0	
RGT ChromiXX	Z(h)	RAGT	2017	+++	+++	mittel	Ø		++	++	++	+	+	9,0	
NK Cooler	H(z)	Syngenta	2011	+	+++	hoch	+	+	+	++	++	++	+	9,0	
Benedictio KWS <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2017	+++	+++	hoch	Ø		++	+	++	+	+	8,5	
SY Talisman <sup>1</sup>	Z(h)	Syngenta	2016	++	+++	mittel	Ø	++	++	++	+	Ø	+	8,5	
Hoxmann	Z(h)	RAGT	2015	+	++	mittel	Ø	+	++	++	++	+	+	9,0	
SY Telias <sup>1</sup>	Z(h)	Syngenta	2017	+++	++	mittel	Ø		++	+	Ø	Ø	Ø	8,5	
ES Albatros <sup>1</sup>	H(z)	Euralis	2014	++	++	mittel	Ø	++	++	++	++	++	+	8,5	
ES Metronom <sup>1</sup>	H(z)	Euralis	2018	+++	+	mittel	Ø		++	++	+	++	+	9,5	
Figaro <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2016	+++	Ø	mittel	+	++	++	++	++	++	++	9,0	
<b>Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen 1 und 2) – FAO 230–270</b>															
DKC 3441	Z	Monsanto	2015	++	+++	mittel	+	++	+	++	Ø	+	++	9,0	
DKC 3361	Z	Monsanto	2017	++	+++	tief	Ø	++	++	++	+	+	+	9,0	
LG 3258	H(z)	Limagrain	2010	++	++	mittel	+	+	+	+	++	+	+	9,0	
Toutati CS	Z	Caussade	2017	++	+++	mittel	Ø	++	++	+	+	+	+	9,5	
Gottardo KWS <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2014	+++	++	tief	Ø	++	++	+	+	+	+	9,5	
Amaveritas	H(z)	KWS	2018	+++	++	mittel	+		+	+	Ø	++	+	8,0	
RGT Planoxx	Z	RAGT	2017	+++	++	mittel	+	++	++	++	+	++	+	9,0	
Sixtus	Z(h)	RAGT	2013	+++	++	mittel	+	+	++	+	+	+	+	9,0	
P9027	Z	Pioneer	2014	+++	Ø	tief	+	++	+	+	++	+	++	9,0	
<b>Anbau südlich der Alpen</b>															
<b>Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen bis 500 mü. M.) – FAO 270–400</b>															
Maxxis	Z	RAGT	2007	++	++	tief	++	++	++	++	++	++	+++	7,5	
Kassandra	Z	KWS	2013	++	+	sehr tief	++	+	+	++	+	++	++	7,0	
P9903	Z(h)	Pioneer	2017	+++	+	mittel	++	++	++	++	++	++	+++	8,0	
<b>Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen bis 400 mü. M.) – FAO 400–550</b>															
P0725	Z	Pioneer	2013	+++	+	tief	++	++	++	+	+	++	+++	8,0	
KWS 2373	Z	KWS	2015	+++	+	mittel	++	++	++	+	+	++	++	7,5	

<sup>1</sup> als Körner- und Silomais geeignet

<sup>2</sup> Korntyp: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

<sup>3</sup> siehe Erklärung Textteil Seite 1

<sup>4</sup> Die Kolonne mit der Information über die Resistenz gegen Kopfbrand wurde gelöscht (keine Bonituresultate mehr verfügbar).

Die neueren Sorten der Liste sind resistent gegen Kopfbrand und Ähren-, anfällige Sorten gelangen nur mit speziell gegen Kopfbrand gezieltem Saatgut in den Handel.

<sup>5</sup> Informationen zur Krankheit siehe Erklärung Textteil Seite 2.

**Leere Zellen:** Keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

**Übrige Eigenschaften:** +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; Ø = mittel; - = mittel bis schwach; -- = schwach; --- = sehr schwach/spät

## Silomaisarten für die Ernte 2018

Geordnet nach der Fröheife innerhalb der Reifegruppe aufgrund des TS-Gehaltes der Pflanze zum Zeitpunkt der Ernte

Sortenname	Korn- typ <sup>2</sup>	Züchter	Aufnahme in die Sorten- liste	Trocken- substanz- ertrag	Verdau- lich- keit	Stärke- gehalt	Netto- Energie Laktation (NEL)	Reife (ganze Pflanze)	Jugend- entwick- lung	Standfestigkeit			Resistenz gegen <sup>3</sup>		Empf. Bestandes- dichte (Pfl./m <sup>2</sup> )
										Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulen- brand	Helmintho- sporium Blattflecken <sup>4</sup>	
<b>Anbau nördlich der Alpen</b>															
<b>Sortiment früh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 4) – FAO 190–220</b>															
DKC 3333	H(z)	Monsanto	2014	+	+++	++	+++	+++	Ø	++	++	++	++	+	10,0
Schobbi CS	H(z)	Caussade	2014	+	+++	+++	++	+++	+	++	++	++	++	++	10,5
Spyci CS	H(z)	Caussade	2016	++	+++	++	+++	+++	++	++	++	++	++	+	10,0
Lidano	H(z)	Saatbau Linz	2015	+	++	++	+	+++	-	++	++	++	Ø	Ø	10,0
P7524	H(z)	Pioneer	2015	++	++	Ø	+	+++	+	+	++	++	+	-	10,0
DKC 2978	H(z)	Monsanto	2018	+	+++	+++	+++	+++	+	++	++	++	+	+	11,0
Amanova	H(z)	KWS	2018	+++	+++	++	+++	+++	+	+	+	+	Ø	+	9,0
LG 30222 <sup>1</sup>	H(z)	Limagrain	2011	+	++	++	++	++	+	++	++	++	++	+	10,5
Karibous	H	KWS	2017	++	+++	+++	+++	++	+	++	++	++	+	+	9,0
LG 31211 <sup>1</sup>	H(z)	Limagrain	2016	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	Ø	10,0
Kaprilias	H(z)	KWS	2018	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++	++	+	+	9,0
Coditank	H(z)	Caussade	2015	+	++	++	++	+	Ø	++	++	++	++	+	10,5
SY Amboss	H(z)	Syngenta	2015	+++	+	+	+	+	+	++	++	++	+	Ø	9,0
<b>Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 3) – FAO 220–250</b>															
Severeen	H(z)	Advanta (LG)	2018	+	++	++	+	+++	+	++	++	++	++	Ø	9,5
Amaroc	H(z)	KWS	2018	+++	++	+++	++	+++	++	++	++	++	Ø	+	9,0
Cranberi CS	H(z)	Caussade	2017	+	++	++	++	+++	+	+	+	+	++	Ø	10,0
LG 30218	H(z)	Limagrain	2010	+	++	++	++	+++	+	++	+	++	++	+	10,0
LG 30248	H(z)	Limagrain	2015	++	+++	+	+++	+++	+	++	+	++	+	+	9,5
LG 31237	H(z)	Limagrain	2018	+	++	+	++	+++	+	+	++	++	Ø	++	9,0
LG 31259	H(z)	Limagrain	2018	++	++	++	+	+++	+	++	++	++	++	Ø	9,0
Gottardo KWS <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2014	++	++	++	++	+++	+	++	++	++	+	+	9,5
SY Talisman <sup>1</sup>	Z(h)	Syngenta	2016	+	+++	+++	++	+++	+	++	+	++	+	+	8,5
Benedictio KWS <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2017	++	+++	++	+++	++	+	++	++	++	++	+	9,0
Genialis KWS	H(z)	KWS	2017	++	++	++	++	++	+	++	++	++	++	(+)	9,0
LG 30215	H(z)	Limagrain	2015	Ø	++	+++	++	++	+	++	++	++	++	+	9,5
DKC 3440	H(z)	Monsanto	2015	++	++	++	++	++	Ø	++	++	+	++	+	10,0
LG 30224	H(z)	Limagrain	2013	++	++	+	++	++	+	+	Ø	++	++	+	10,0
Xilo	H(z)	RAGT	2015	++	+	+	+	+	+	++	++	++	+	+	9,0
Geoox	H(z)	RAGT	2012	++	+	+	Ø	+	+	++	-	++	++	+	9,0
SY Telias <sup>1</sup>	Z(h)	Syngenta	2017	++	+++	+++	+++	+	+	++	++	++	Ø	Ø	9,0
ES Albatros <sup>1</sup>	H(z)	Euralis	2014	++	++	+	+	+	+	+	++	++	++	+	9,0
<b>Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen 1 und 2) – FAO 250–280</b>															
ES Metronom <sup>1</sup>	H(z)	Euralis	2017	+	++	++	+	+++	+	++	++	++	+	+	8,5
Figaro <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2016	++	++	+	++	++	++	++	++	++	++	++	9,0
LG 30306	Z	Limagrain	2015	+++	Ø	+	Ø	+	+	Ø	Ø	+	++	Ø	8,5
Quincey	Z(h)	Limagrain	2015	++	+	+	+	+	Ø	++	++	++	+	++	9,5
Walterino KWS	H(z)	KWS	2016	+++	+++	+++	+++	Ø	++	++	+	Ø	+	Ø	8,5
Indeox	H(z)	RAGT	2013	++	++	+++	++	Ø	+	++	++	+	++	Ø	8,5
Palmer	Z	Advanta (LG)	2014	+++	Ø	+	Ø	-	Ø	++	+	++	++	++	9,0
<b>Anbau südlich der Alpen</b>															
<b>Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen bis 700 m ü. M.) – FAO 270–400</b>															
P1758	H(z)	Pioneer	2014	+++	++	++	++	+	+	+	+	++	+	++	7,8

<sup>1</sup> als Körner- und Silomais geeignet

<sup>2</sup> Kornstyp: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

<sup>3</sup> siehe Erklärung Textteil Seite 1

<sup>4</sup> Die Kolonne mit der Information über die Resistenz gegen Kopfbrand wurde gelöscht (keine Boniturnotes mehr verfügbar).

Die neueren Sorten der Liste sind resistent gegen Kopfbrand und Ähren, anfällige Sorten gelangen nur mit speziell gegen Kopfbrand gebeiztem Saatgut in den Handel.

<sup>5</sup> Informationen zur Krankheits-Erklärung Textteil Seite 2.

**Leere Zellen:** Keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

**Übrige Eigenschaften:** +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; Ø = mittel; - = mittel bis schwach; -- = schwach; --- = sehr schwach/spät

# Liste recommandée des variétés de maïs pour la récolte 2017

## maïs – variétés



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,  
de la formation et de la recherche DFFR  
Agroscope



5.21

swiss  
gramm

## Liste recommandée des variétés de maïs pour la récolte 2018

Jürg Hiltbrunner et Ulrich Buchmann, Agroscope, 8046 Zurich, Suisse  
Pierre Pignon, Agroscope, 1260 Nyon, Suisse  
Mario Bertossa et Romina Morisoli, Agroscope, 6593 Cadenazzo, Suisse  
Peter Stoll, Agroscope, 1725 Posieux, Suisse  
Renseignements: Jürg Hiltbrunner, e-mail: juerg.hiltbrunner@agroscope.admin.ch

Pour l'année 2018, dix nouvelles variétés de maïs ont été inscrites sur la liste recommandée de swiss gramm: sept de maïs ensilage et trois de maïs grain. A l'inverse, dix-huit variétés ont été retirées: dix de maïs ensilage, six de maïs grain et deux variétés recommandées en maïs grain et en ensilage. Dans quelques régions, le printemps 2017 va surtout rester dans les mémoires pour la couche de neige présente fin avril sur les parcelles de maïs déjà semées. Globalement, les rendements ont été bons à très bons. Grâce à des conditions météorologiques favorables pour la croissance, les plantes ont pu se développer rapidement, avec comme conséquence des récoltes précoces, des teneurs en matière sèche élevées pour le maïs ensilage et des teneurs en eau faibles pour le maïs grain. Par rapport aux années précédentes, le vol de la pyrale du maïs a débuté plus tôt et la pression du ravageur était plus élevée. En automne, de nombreuses plantes endommagées par la pyrale du maïs étaient visibles dans les champs, les plantes affaiblies ayant été couchées par les rafales de vent. La capture du scarabée japonais près de la douane italienne et la capture de plusieurs chrysomélides des racines du maïs dans les cantons du Valais et de Vaud montrent que les insectes, et non seulement les maladies, s'adaptent aux conditions changeantes. Enfin, à l'instar des sélectionneurs et des chercheurs, les agriculteurs sont invités à oeuvrer pour une production de maïs la plus durable possible.

### Choix variétal

Choisir une variété, c'est mettre ses caractéristiques en lien avec les besoins de l'exploitation, les conditions pédo-climatiques auxquelles elle sera soumise et l'utilisation de la récolte. Le degré de maturité à la récolte, un niveau de rendement élevé et stable, une bonne résistance aux maladies foliaires et au charbon, ainsi qu'une bonne résistance des plantes à la verse sont les critères les plus importants, autant pour l'utilisation en grain qu'en ensilage.

Pour le maïs grain, il faut également ajouter l'indice PUFa (IPU) relatif au profil en acides gras, qui permet une utilisation ciblée selon la catégorie d'animaux considérée.

La description des variétés est disponible sur le site Internet: <https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/fr/themes/production-vegetale/grandes-cultures/kulturarbeiten/maisi/infos-varietales-mais.html>  
Les résultats sont disponibles sur le site Internet: <https://www.agroscope.admin.ch/agroscope/fr/themes/themes/production-vegetale/grandes-cultures/kulturarbeiten/maisi/infos-varietales-mais.html>

En cas d'utilisation de la plante entière, la qualité du fourrage, exprimée en teneur en matière organique digestible, est le critère déterminant du point de vue économique. La teneur en amidon et en énergie nette pour la production de lait sont également des informations complémentaires intéressantes.

### Précocité et indices FAO

La précocité du maïs est une indication essentielle pour pouvoir comparer le potentiel de production de nouvelles variétés. Cette notion est relative: un maïs précoce semé au sud des Alpes (Tessin) devient un maïs tardif à très tardif au nord des Alpes. On doit parfois choisir une variété plus précoce à cause d'une période de végétation raccourcie par un retard dans les semis ou d'une récolte qui doit être avancée. Les variétés tardives n'arrivent pas dans ce cas à un stade de maturité suffisant, pour l'ensilage (teneur trop faible en matière sèche) comme pour le grain (frais de séchage trop élevés). En d'autres termes, le choix du cultivar dépend de la longueur prévue de la période de végétation.

La plupart des obtenteurs facilitent ce choix en indiquant pour leurs variétés l'indice de précocité FAO qui va de 100 à 900. Plus le chiffre est élevé, plus la période dont la variété a besoin pour arriver à maturité est longue. Une différence de 100 correspond environ à 10 jours de végétation supplémentaires. En Suisse, les variétés semées ont un indice FAO de 150 à 300 pour le nord des Alpes, et allant jusqu'à 500 au sud des Alpes.

Les indices FAO étant déterminés selon différentes méthodes à différents endroits en Europe, ces valeurs ne peuvent pas être transposées telles quelles aux conditions suisses. Pour cette raison, la précocité des différentes variétés est déterminée sur la base des essais effectués en Suisse. Une fourchette d'indices FAO est indiquée par groupe pour permettre une comparaison avec le reste de l'Europe.

### Qualité du maïs grain

En juillet 2014, le masque de prix pour les carcasses de porcs a été adapté. L'indice de graisse a été remplacé par le teneur en PUFa et par l'indice d'iode dans la graisse dorsale de la carcasse. Par conséquent, l'IPM (indice PUFa-MUFA) a été rem-

placé par l'IPU, qui décrit l'effet du profil en acides gras de l'aliment sur le profil en acides gras du lard dorsal de la carcasse. D'autre part, la méthode d'analyse des acides gras a été améliorée. Avec la nouvelle méthode, les teneurs en graisse des aliments sont généralement plus élevées, étant donné qu'à côté des acides gras poly- (PUFA) et mono- (MUFA) insaturés, les acides saturés (SAT) sont aussi pris en compte. L'IPU est calculé à l'aide de la formule  $IPU = (-0,3 SAT + 0,457 MUFA + 0,119 PUFA)$  et s'exprime en g/kg.

Évaluées depuis 2013, les valeurs IPU moyennes des variétés oscillent entre 4,3 et 12,4 g/kg (en comparaison, pour l'orge, la fourchette se situe entre 1,1 et 2,9 g/kg). Les différences sont principalement dues à des facteurs génétiques. Les variétés sont réparties en cinq classes: «très bas», «bas», «moyen», «élevé» et «très élevé». Les variétés les plus tardives, destinées au sud des Alpes, se distinguent par un IPU particulièrement bas. Parmi les variétés recommandées au nord des Alpes, P9027 a la valeur IPU la plus basse.

Trop d'acides gras polyinsaturés dans la ration peuvent causer des problèmes pour l'engraissement des porcs. Les tissus adipeux des animaux prennent alors une consistance visqueuse indésirable. Pour éviter des déductions de prix à cause d'une teneur en PUFA trop élevée dans les carcasses, l'IPU ne devrait pas excéder 5,1 g/kg dans la ration des porcs d'engraissement. Cela signifie que tous les aliments ajoutés au maïs grain ou au Corn-Cob-Mix (CCM) doivent être exempts ou très pauvres en acides gras polyinsaturés. Par contre, ceux-ci se comportent de manière neutre dans l'engraissement des bovins et peuvent même avoir un effet positif dans l'alimentation du bétail laitier et des poules pondeuses.

### Qualité du maïs fourrage

La teneur en amidon est bien corrélée avec la proportion d'épis par rapport à la plante entière. Elle augmente généralement avec la teneur en matière sèche. Mais, une teneur élevée en amidon ne correspond pas nécessairement à une valeur énergétique élevée.

Les différences de teneurs en matière organique digestible (MOD) observées entre les variétés sont souvent liées à des différences de digestibilité des parois cellulaires. Tout comme pour les autres critères, l'influence du milieu (lieu, année, etc.) n'est pas négligeable.

Dans les conditions suisses et pour l'alimentation des vaches laitières ou des bovins à l'engrais, une différence de MOD de 10 g/kg MS équivaut à une différence de production de 8 dt/ha MS. Cela signifie que le résultat de l'exploitation demeure le même en utilisant une variété moins productive mais plus riche en MOD, ou une variété très productive mais de qualité moindre. Cette relation est prise en compte lors de l'évaluation des variétés en pondérant les critères «teneur en MOD» et «rendement en MS» dans le calcul de l'indice global. La densité énergétique du fourrage est d'autant plus importante que la production animale est intensive, aussi bien pour la production de viande que pour la production laitière.

### Type de grain

Le maïs peut aussi être classé sur la base des caractéristiques du grain. En plus du maïs denté et du maïs corné, il existe par exemple aussi le maïs à éclater (pop corn), le maïs doux et le maïs cireux (ou waxy). Les variétés de maïs denté sont généra-

lement un peu plus productives, mais plus tardives. Les variétés de maïs corné sont moins productives, mais plus tolérantes au froid dans la phase juvénile comparativement au maïs denté. La teneur en eau des variétés de maïs denté peut, notamment en raison de la composition du grain (endosperme), baisser plus facilement en fin de maturité que celle du maïs corné. Ceci peut être intéressant du point de vue économique pour la production de maïs grain. Si l'on considère la surface cultivée, le maïs denté a la plus grande importance. En Europe, on trouve en général des croisements entre les formes de maïs denté et corné.

### Maladies

La maladie du feuillage *Helminthosporium turcicum* (ou *Exserohilum turcicum*) n'a pas engendré de gros problèmes en 2017. Malgré tout, il faut rester attentif à cette maladie qui, lors de conditions favorables, peut provoquer d'importants dégâts en peu de temps. En l'absence de moyens de lutte chimique, il est nécessaire d'exploiter les résistances variétales dans les régions touchées. Les nouvelles variétés sont prometteuses.

### Obtenteurs/représentants

DSP <sup>1</sup>	DSP, Delley/DELLEY SEMENCES ET PLANTS, 1567 Delley
KWS <sup>1</sup>	KWS, Embeck/KWS Suisse SA, 4054 Bâle
RAGT	RAGT, 12033 Rodez/FENACO, 1510 Moudon
Euralis	EURALIS, Lesar/OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz resp. FENACO, 1510 Moudon
Limagrain <sup>1</sup>	FORCE LIMAGRAIN, Riom/FENACO, 1510 Moudon
Advanta (LG)	ADVANTA, Saint-Mathurin/OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz resp. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thoune
Syngenta	Syngenta Crop Protection AG, Bâle/SYNGENTA Agro, 8157 Dielsdorf
Pioneer	PIONEER, Overseas/PIONEER Hybrid SA, 6928 Manno
Monsanto	MONSANTO International LLC, St. Louis / MONSANTO International Sarl, 1110 Morges
Causade	CAUSADE SEMENCES, Causade/TERINTRAN, 2906 Chevènement resp. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thoune resp. FENACO, 1510 Moudon
FarmSaar	FARMSAAR, Everswinkel/SAMEN STEFFEN AG, 4900 Langenthal
Saatbau Linz	SAATBAU LINZ, Linz/OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz

<sup>1</sup>Certaines variétés de cet obtenteur sont aussi multipliées en Suisse par swissmaïs.

### Les variétés suivantes sont admises dans la liste recommandée 2018

Maïs grain	ES Crossman, ES Metronom, Amaverias
Maïs ensilage	DKC 2978, Amanova, Kapriilas, Severeen, Amarco, LG 31237, LG 31259

### Les variétés suivantes ne figurent plus dans la liste recommandée, mais peuvent encore être commercialisées en 2019

Maïs grain	Megusto KWS, Ricardino, Quattro, Farnoso, DKC 3420, Kompetens, P8609, Grosso
Maïs ensilage	P8057, Cathy, Fabregas, Kompetens, SY Tribore, SY Pracht, Messago, Colisee, LG 30223, P8200, Millesim, P8609

### Zones de culture

1 = très favorable	bassin lémanique, les meilleures régions de la Broye et du Seeland, Chablais, Weindland zurichois, les meilleures régions autour de Bâle, dans le canton de Schaffhouse, Tessin et Bündner Herrschaft.
2 = favorable	reste de la vallée du Rhône, plaine de l'Orbe, vallée de la Broye, rives du Lac de Neuchâtel, Basse-Ajoie, plaine de Delémont, régions basses du Plateau suisse, Rheintal St-Gallois
3 = moyenne	tout le Plateau suisse, sauf régions élevées, Haute-Ajoie.
4 = marginale	régions élevées du Plateau suisse

[www.agridea.ch](http://www.agridea.ch) | [www.swissgramm.ch](http://www.swissgramm.ch) | [www.agroscope.ch](http://www.agroscope.ch)



février 2018

## Variétés de MAÏS GRAIN pour la récolte 2018

Dans l'ordre de précocité, d'après l'humidité du grain le jour de la récolte

Nom de la variété	Type du grain <sup>2</sup>	Obtenteur	Inscrite dès la saison	Rendement en grain	Précocité relative au groupe	IPU (indice PUFA) <sup>3</sup>	Vigueur au départ végétation	Résistance à la verse racinaire			Résistance <sup>4</sup>			Densité recommandée (pl/m <sup>2</sup> )
								en végétation	à la récolte	plantes cassées à la récolte	charbon commun	verse fusariose	helminthosporiose <sup>5</sup>	
<b>Nord des Alpes</b>														
<b>Groupe très précoce et précoce (adapté aux zones de culture 1 à 4) – Groupe de précocité FAO 170–210</b>														
KWS Stabil	C(d)	KWS	2015	++	+++	élevé	Ø	+	+	++	++	-	+	8,5
P8521	D(c)	Pioneer	2017	+	++	moyen	Ø	++	++	++	Ø	-	+	9,5
ES Eurojet	C	Euralis	2014	+	++	très élevé	+	++	++	++	-	+	++	8,5
LG 31211 <sup>1</sup>	C(d)	Limagrain	2016	++	+	moyen	+	++	++	+	+	+	Ø	9,0
Wifaxx	C(d)	RAGT	2014	++	Ø	moyen	Ø	+	+	+	Ø	Ø	+	9,5
LG 30222 <sup>1</sup>	C(d)	Limagrain	2011	+	Ø	moyen	Ø	++	++	++	+	+	+	9,5
ES Crossman	C(d)	Euralis	2018	+++	-	moyen	Ø			++	++	++	+	9,0
<b>Groupe mi-précoce (adapté aux zones de culture 1 à 3) – Groupe de précocité FAO 210–230</b>														
P8409	D(c)	Pioneer	2017	+++	+++	moyen	-		++	++	++	Ø	+	9,0
RGT Chromiix	D(c)	RAGT	2017	+++	+++	moyen	Ø		++	++	++	+	+	9,0
NK Cooler	C(d)	Syngenta	2011	+	+++	élevé	+	+	+	++	++	++	+	9,0
Benedictio KWS <sup>1</sup>	C(d)	KWS	2017	+++	+++	élevé	Ø		++	+	++	+	+	8,5
SY Talisman <sup>1</sup>	D(c)	Syngenta	2016	++	+++	moyen	Ø	++	++	++	+	Ø	+	8,5
Hoxmann	D(c)	RAGT	2015	+	++	moyen	Ø	+	++	++	++	+	+	9,0
SY Telias <sup>1</sup>	D(c)	Syngenta	2017	+++	++	moyen	Ø		++	+	Ø	Ø	Ø	8,5
ES Albatros <sup>1</sup>	C(d)	Euralis	2014	++	++	moyen	Ø	++	++	++	++	++	+	8,5
ES Metronom <sup>1</sup>	C(d)	Euralis	2018	+++	+	moyen	Ø		++	++	+	++	+	9,5
Figaro <sup>1</sup>	C(d)	KWS	2016	+++	Ø	moyen	+	++	++	++	++	++	++	9,0
<b>Groupe mi-tardif (adapté aux zones de culture 1 à 2) – Groupe de précocité FAO 230–270</b>														
DKC 3441	D	Monsanto	2015	++	+++	moyen	+	++	+	++	Ø	+	++	9,0
DKC 3361	D	Monsanto	2017	++	+++	bas	Ø	++	++	++	+	+	+	9,0
LG 3258	C(d)	Limagrain	2010	++	++	moyen	+	+	+	+	++	+	+	9,0
Toutati CS	D	Caussade	2017	++	+++	moyen	Ø	++	++	+	+	+	+	9,5
Gottardo KWS <sup>1</sup>	C(d)	KWS	2014	+++	++	bas	Ø	++	++	+	+	+	+	9,5
Amaveritas	C(d)	KWS	2018	+++	++	moyen	+		+	+	Ø	++	+	8,0
RGT Planoxx	D	RAGT	2017	+++	++	moyen	+	++	++	++	+	++	+	9,0
Sixtus	D(c)	RAGT	2013	+++	++	moyen	+	+	++	+	+	+	+	9,0
P9027	D	Pioneer	2014	+++	Ø	bas	+	++	+	+	++	+	++	9,0
<b>Sud des Alpes</b>														
<b>Groupe mi-précoce (jusqu'à 500m) – Groupe de précocité FAO 270–400</b>														
Maxis	D	RAGT	2007	++	++	bas	++	++	+	++	++	++	+++	7,5
Kassandras	D	KWS	2013	++	+	très bas	++	+	+	++	+	++	++	7,0
P9903	D(c)	Pioneer	2017	+++	+	moyen	++	++	++	++	++	++	+++	8,0
<b>Groupe mi-tardif (jusqu'à 400m) – Groupe de précocité FAO 400–550</b>														
P0725	D	Pioneer	2013	+++	+	bas	++	++	++	+	+	++	+++	8,0
KWS 2373	D	KWS	2015	+++	+	moyen	++	++	++	+	+	++	++	7,5

<sup>1</sup> Se prête à une utilisation ensilage et grain.

<sup>2</sup> Type du grain: C = maïs corné; C(d) = maïs corné de type intermédiaire; D(c) = maïs denté de type intermédiaire; D = maïs denté

<sup>3</sup> Voir les explications à la page 1 du texte.

<sup>4</sup> La colonne du charbon des inflorescences a été supprimée par manque d'informations. De plus, la plupart des variétés actuelles sont résistantes à cette maladie qui peut aussi être combattue par traitement des semences.

<sup>5</sup> Voir les explications à la page 2 du texte.

**Cellule vide:** pas d'information disponible

**Définition des caractéristiques agronomiques:** +++ = très bon / précoce; ++ = bon; + = moyen à bon; Ø = moyen; - = moyen à faible; -- = faible; --- = très faible / tardif

## Variétés de MAÏS ENSILAGE pour la récolte 2018

Dans l'ordre de précocité, d'après la matière sèche de la plante le jour de la récolte

Nom de la variété	Type du grain <sup>2</sup>	Obtenteur	Inscrite dès la saison	Rendement en matière sèche	Digestibilité de la plante entière	Teneur en amidon	Energie nette pour la production de lait (NEL)	Précocité de la plante entière	Vigueur au départ végétation	Résistance à la verse racinaire			Résistance <sup>3</sup>		Densité recommandée (pl/m <sup>2</sup> )	
										en végétation	à la récolte	plantes cassées à la récolte	charbon commun	helminthosporiose <sup>4</sup>		
<b>Nord des Alpes</b>																
<b>Groupe précoce (adapté aux zones de culture 1 à 4) – Groupe de précocité FAO 190–220</b>																
DKC 3333	C(d)	Monsanto	2014	+	+++	++	+++	+++	0	++	++	++	++	+	10,0	
Schobbi CS	C(d)	Caussade	2014	+	+++	+++	++	+++	+	++	++	++	++	++	10,5	
Spyc i CS	C(d)	Caussade	2016	++	+++	++	+++	+++	++	++	++	++	++	+	10,0	
Lidano	C(d)	Saatbau Linz	2015	+	++	++	+	+++	-	++	++	++	0	0	10,0	
P7524	C(d)	Pioneer	2015	++	++	0	+	+++	+	+	++	++	+	-	10,0	
DKC 2978	C(d)	Monsanto	2018	+	+++	+++	+++	+++	+	++	++	++	+	+	11,0	
Amanova	C(d)	KWS	2018	+++	+++	++	+++	+++	+	+	+	+	0	+	9,0	
LG 30222 <sup>1</sup>	C(d)	Limagrain	2011	+	++	++	++	++	+	++	++	++	++	+	10,5	
Karibous	C	KWS	2017	++	+++	+++	+++	++	+	++	++	++	+	+	9,0	
LG 31211 <sup>1</sup>	C(d)	Limagrain	2016	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	0	10,0	
Kaprilias	C(d)	KWS	2018	+++	+++	+++	+++	++	++	++	++	++	+	+	9,0	
Coditank	C(d)	Caussade	2015	+	++	++	++	+	0	++	++	++	++	+	10,5	
SY Amboss	C(d)	Syngenta	2015	+++	+	+	+	+	+	++	++	++	+	0	9,0	
<b>Groupe mi-précoce (adapté aux zones de culture 1 à 3) – Groupe de précocité FAO 220–250</b>																
Severeen	C(d)	Advanta (LG)	2018	++	++	++	+	+++	+	++	++	++	++	0	9,5	
Amaroc	C(d)	KWS	2018	+++	++	+++	++	+++	++	++	++	++	0	+	9,0	
Cranberri CS	C(d)	Caussade	2017	+	++	++	++	+++	+	+	+	+	++	0	10,0	
LG 30218	C(d)	Limagrain	2010	+	++	++	++	+++	+	++	+	++	++	+	10,0	
LG 30248	C(d)	Limagrain	2015	++	+++	+	+++	+++	+	++	+	++	+	+	9,5	
LG 31237	C(d)	Limagrain	2018	+	++	+	++	+++	+	+	++	++	0	++	9,0	
LG 31259	C(d)	Limagrain	2018	++	++	++	+	+++	+	++	++	++	++	0	9,0	
Gottardo KWS <sup>1</sup>	C(d)	KWS	2014	++	++	++	++	+++	+	++	++	++	+	+	9,5	
SY Talisman <sup>1</sup>	D(c)	Syngenta	2016	+	+++	+++	++	+++	+	++	+	++	+	+	8,5	
Benedctio KWS <sup>1</sup>	C(d)	KWS	2017	++	+++	++	++	++	+	++	++	++	++	+	9,0	
Genialis KWS	C(d)	KWS	2017	++	++	++	++	++	+	++	++	++	++	(+)	9,0	
LG 30215	C(d)	Limagrain	2015	0	++	+++	++	++	+	++	++	++	++	+	9,5	
DKC 3440	C(d)	Monsanto	2015	++	++	++	++	++	0	++	++	+	++	+	10,0	
LG 30224	C(d)	Limagrain	2013	++	++	+	++	++	+	+	0	++	++	+	10,0	
Xxilo	C(d)	RAGT	2015	++	+	+	+	+	+	++	++	++	+	+	9,0	
Geoxx	C(d)	RAGT	2012	++	+	+	0	+	+	++	-	++	++	+	9,0	
SY Telias <sup>1</sup>	D(c)	Syngenta	2017	++	+++	+++	+++	+	+	++	++	++	0	0	9,0	
ES Albatros <sup>1</sup>	C(d)	Euralis	2014	++	++	+	+	+	+	+	++	++	++	+	9,0	
<b>Groupe mi-tardif (adapté aux zones de culture 1 à 2) – Groupe de précocité FAO 250–280</b>																
ES Metronom <sup>1</sup>	C(d)	Euralis	2017	+	++	++	+	+++	+	++	++	++	+	+	8,5	
Figaro <sup>1</sup>	C(d)	KWS	2016	++	++	+	++	++	++	++	++	++	++	++	9,0	
LG 30306	D	Limagrain	2015	+++	0	+	0	+	+	0	0	+	++	0	8,5	
Quincey	D(c)	Limagrain	2015	++	+	+	+	+	0	++	++	++	+	++	9,5	
Walterino KWS	C(d)	KWS	2016	+++	+++	+++	+++	0	++	++	+	0	+	0	8,5	
IndeXX	C(d)	RAGT	2013	++	++	+++	++	0	+	++	++	+	++	0	8,5	
Palmer	D	Advanta (LG)	2014	+++	0	+	0	-	0	++	+	++	++	++	9,0	
<b>Sud des Alpes</b>																
<b>Groupe mi-précoce (jusqu'à 700 m) – Groupe de précocité FAO 270–400</b>																
P1758	C(d)	Pioneer	2014	+++	++	++	++	+	+			+	++	+	++	7,8

<sup>1</sup> Se prête à une utilisation ensilage et grain.

<sup>2</sup> Type du grain: C = maïs corné; C(d) = maïs corné de type intermédiaire; D(c) = maïs denté de type intermédiaire; D = maïs denté

<sup>3</sup> La colonne du charbon des inflorescences a été supprimée par manque d'informations. De plus, la plupart des variétés actuelles sont résistantes à cette maladie qui peut aussi être combattue par traitement des semences.

<sup>4</sup> Voir les explications à la page 2 du texte. (xy) = donnée encore provisoire sur la base de résultats annuels.

Cellule vide: pas d'information disponible

Définition des caractéristiques agronomiques: +++ = très bon / précoce; ++ = bon; + = moyen à bon; 0 = moyen; - = moyen à faible; -- = faible; --- = très faible / tardif