

# Jahresbericht NAP 02-35/ 02-36 Duplikatsammlung Oberhofen/ Einigen

Genossenschaft für Demeter-Saatgut  
Parkweg 17, 3626 Hünibach  
Tel. 033 243 07 71 / Natel: 079 254 17 90  
Fax.033 243 07 72 /  
e-mail: sativa@sativa.org



2006

## Erhaltung pflanzengenetischer Ressourcen

Dieses Jahr wurden im Rahmen der oben erwähnten Projekte erneut 9 zweijährige und 6 einjährige Akzessionen vermehrt. Der Schnittmangold „Verte“ erfror im Winter 2005/2006 und musste im Frühjahr 2006 nochmals ausgesät werden. Die Samenernte wird deshalb erst im Sommer 2007 erfolgen.

### Hier einige Beispiele zur Dokumentation: Einjährige Vermehrungen:

#### **Gurken Longe de Zürich GE-1040** Cucumis sativa

Eine gute geschmackvolle Gurke, die unterschiedlich geformte Früchte hat. Sie bildet gutes Kerngehäuse aus, manchmal ist das saftige Fruchtfleisch leicht bitter.



#### **Kopfsalat Brune du Canada / 80.5921** Lactuca sativa

Diese Sorte ist rot bis braun gefärbt und sieht sehr ansprechend aus mit der grünen Färbung im inneren des Kopfes. Eine grosse Ähnlichkeit mit dem Kopfsalat Trotzkopf ist durchaus vorhanden. Wenn auch der Trotzkopf weniger stark braunrot gefärbt ist.



#### **Tomate Gelbe von Thun SAT 48025** Lycopersicon esculentum

Eine frühreife Tomate mit weicher Konsistenz. Der Geschmack ist gut, die Fruchtgrösse ist klein und von der Form her rund mit zwei bis drei Kammern, jedoch weniger süss. Das mittlere Fruchtgewicht beträgt 41 Gramm. Der Wuchs ist unbegrenzt. Die Pflanze zeichnet sich aus durch robuste Konstitution und ist wenig krankheitsanfällig.



## Liste der Vermehrten Akzessionen im Jahre 2006

PLCO	Zweijährige Vermehrungen: (Samenernte Herbst 2007)				Erntejahr	abgeliefert		Accennumb
						2006	2007	
42	Allium	Ampeloprasum	Lauch	Dubouchet	RAC			81.4286
57	Allium	cepa	Zwiebel	Jaune paille des vertus	PSR			GE-1014
509	Foeniculum	vulgare	Knollenfenchel	Cristallo	PSR			GE-728
132	Beta	vulgaris var. flavescens	Krautstiel	Blonde a Carde Blanche	RAC			80.6014
195	Beta	vulgaris var. flavescens	Krautstiel	Verte Lisse + Blonde	RAC			82.5488
303	Barassica	oleraceae var. Cap.	Rotkohl	Eportation Tardif	RAC			82.5693
286	Brassica	oleraceae var.	Kohlrabi	Violette, Delikatesse	RAC			89.6396
265	Brassica	oleraceae conv. B.	Blumenkohl	Perfektion d'Automne	RAC			89.6390
1120	Spinaca	oleracea	Spinat	Hiverna	RAC		400	91.1447
<b>Einjährige Vermehrungen:</b> (Samenernte Herbst 2006)								
865	Phaseolus	vulgaris	Buschbohne	Gelbhülsige	SAT		700	53016
	Phaseolus	vulgaris	Stangenbohne	Weisse Breite	SAT		1600	53029
1086	Raphanus	sativus	Rettich	Longe de Zürich	RAC		650	89.6490
562	Lactuca	sativa	Kopfsalat	Brune du Canada	RAC		90	80.5921
671	Lycopersicon	esculentum	Tomate	Gelbe von Thun	SAT		100	48025
399	Cucumis	sativa	Gurke	Concombre de Zürich	PSR		130	GE-1040
557	Lactuca	sativa	Lattich	Blonde hative	RAC	2005	150	80.5917
<b>Zweijährige Vermehrungen:</b>								
41	Allium	Ampeloprasum	Lauch	De Corseaux	RAC		9	85.572
15	Allium	cepa	Zwiebel	Jaune Paille des vertus	RAC		100	82.5689
90	Apium	graveolens	Knollensellerie	De Morges	RAC		110	82.5692
179	Beta	vulgaris	Randen	Rubis	RAC		3600	91.1403
144	Beta	vulgaris var. flav.	Krautstiel	Charlotte	RAC		700	93.0287
250	Barassica	oleraceae var. Cap.	Weisskohl	Rapid	RAC		150	83.3189
283	Brassica	oleraceae var. Cap.	Kopfkohl	Thurnen	RAC		600	83.3188
276	Brassica	oleraceae conv. B.	Blumenkohl	Roi des Geant hatif	RAC		70	88.5681
184	Beta	vulgaris var. Cycla	Schnittmangold	Verte	RAC		erst 2007	80.6032
	Anbaujahr zweijährige							
	Samenernte zweijährige							
	Samenernte einjährige							

### **Rettich Longe de Zürich 89.6490**

Raphanus sativus

Ein weisser Rettich der bei trockener Witterung schnell holzig wird.



### **Stangenbohne Weisse Breite SAT 53029**

Phaseolus vulgaris

Erhalten 2003 von Hr. Maurer aus Thun, der diese Bohnen von seinem Vater erhalten hat und sie seit zwei Generationen selber nachgebaut hat. Sie reift mittelspät bis spät und bildet im Querschnitt flachrunde Schoten. Anfangs sind sie grün und werden dann bei beginnender Reife hell bis gelblich. Die Samen bilden sich rasch aus, so dass die Bohnen nur kurzzeitig zart bleiben. Die Samen sind braun mit dunkeln Sprenkeln drauf. Trotz intensivem Regenwetter gab es eine gute Ernte.



### **Buschbohne Gelbhülsige SAT 53016**

Phaseolus vulgaris

Dieses Jahr war für die Bohnen eher ein schwieriges Jahr weil der August zu nass ausfiel. Diese empfindliche Buschbohne hat diese Witterung schlecht ertragen können und hat nur wenig Saatgut geliefert. Normalerweise ist sie sehr ausgiebig und einen zarte schmackhafte Bohne die auch für Salat geeignet ist. Keine Fäden.



**Zweijährige Vermehrungen:**

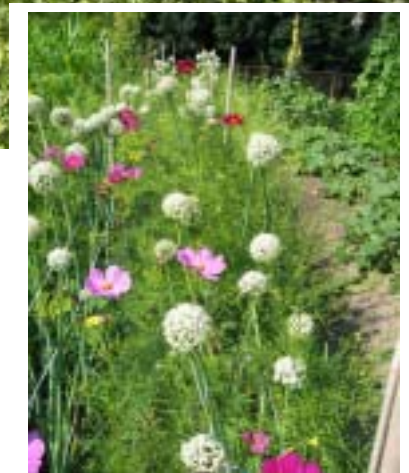
**Knollensellerie De Morges 82.5689**  
*Apium graveolens*

Ansprechende Knollen von runder Form



**Zwiebel Jaune Paille des vertus**  
*Allium cepa*

Hier in Mischkultur mit Cosmos angebaut.



**Blumenkohl Roe des Geant hatif 88.5681**  
*Brassica oleracea* convar. botrytis

Winterblumenkohl mit ausgezeichneter Kopfbildung. Geeignet auch für Frühlingsanbau. Leider wenig Samenernte



Beginn Blüten





**Weisskohl Turnen 83.3188**

*Brassica oleracea*

Ein altbewährter Kopfkabis aus dem Gürbetal. Sehr gut geeignet für die Sauerkraut Produktion. Grobe Blattrippen, aber weiche Blätter.



**Weisskohl Rapid 83.3189**

*Brassica oleracea*

Bildet dichte Köpfe. Mittelgross mit einem kräftigen Anteil Umblätter.



**Randen Rubis 91.1403**

*Beta vulgaris*

Eine rote Rande mit wenig weissen Ringen

Blüte- und Fruchtbildung  
Rande Rubis



### **Krautstiel Charlotte 93.0287**

*Beta vulgaris* var. *flava*

Rotstielig mit eher schmalen Blattrippen. Anspruchsvoller als die weissstieligen Sorten.



### **Lauch Dubouchet „De Corseaux“ 85.5720**

*Allium ampeloprasum* ssp. *ampeloprasum*

Ein kräftiger Herbstlauch von grüner Farbe. Aufrecht stehende Blätter die im oberen Drittel nach unten hängen. Die Samenausbeute war sehr gering.



### **Zusammenfassung:**

Beim Kopfsalat und beim Lauch war die Samenernte nicht optimal. Das ist Witterungsbedingt da beide Arten im Freiland angebaut wurden. Ebenfalls der Schnittmangold, der erfroren ist, hat wenig Ertrag gebracht. Ansonsten war die Samenernte insgesamt sehr zufrieden stellend.

Jürg Hädrich  
Projektleiter



Kohl Samenträger beim Austreiben