

## Ex situ-Erhaltung alter Kartoffelsorten im Freiland NAP 03-91



Jahresbericht, Juni 2008

ProSpecieRara  
Philipp Holzherr  
Projektleitung und Projektbearbeitung  
Pfrundweg 14  
5000 Aarau



## Stand Duplikatsammlung Maran, Juni 2008

Projekt NAP 03-91

Die Duplikatsammlung Maran (Arosa GR) wird durch die Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon betrieben. Ihr gilt an dieser Stelle ein herzliches Dankeschön für die fortwährende, professionelle Erhaltungsarbeit.

2008 konnte eine weitere Kartoffelsorte der Positivliste (Lilaschalige Uetendorf) von der Duplikatsammlung Flawil (NAP 03-92) neu in die Sammlung Maran eingegliedert werden. Ausserdem stand von drei weiteren Sorten erstmals virusfreies Pflanzgut zur Verfügung. Bei der Sorte Ackersegen wurde eine Abnormalität festgestellt, evt. eine Mutation. Die in der Sammlung integrierte Herkunft wird 2008 bei Agroscope mit einer weiteren Herkunft von IPK Gatersleben DE verglichen. Bei positivem Test ist geplant, die neue Herkunft in die Sammlung zu integrieren. Die Sammlung Maran enthält nun 62 Kartoffelsorten der Positivliste, wovon 36 in sanierter Form vorliegen:

Name	PLCode	*	Name	PLCode	*
Acht-Wochen-Nüdeli	12-001-63	2004	Lilaschalige Uetendorf	12-001-23	2008
Ackersegen	12-001-68	2007	Lerche	12-001-30	2007
Allerfrüheste Gelbe	12-001-32		Maikönig	12-001-11	2005
Alma	12-001-70		Majestic	12-001-82	
Arran Banner	12-001-59		Marijke	12-001-83	
Avenir	12-001-33		Maritta	12-001-84	
Behaarte Kartoffel	12-001-72		Matilda	12-001-85	
Blaue Emmensteg		2007	Ostara	12-001-86	
Blaue Ludiano	12-001-66	2007	Palma	12-001-87	
Blaue Österreich	12-001-58	2008	Parli	12-001-65	2007
Blaue Schweden	12-001-64	2004	Parnassia	12-001-44	
Blaue Veltlin	12-001-29	2007	Patate Verrayes	12-001-17	2007
Blaue Zimmerli	12-001-22	2007	Pfavi	12-001-26	2007
Blauschalige Bristen		2007	Roosevelt	12-001-24	2007
Bleue	12-001-6	2005	Rosafolia	12-001-37	
Bona	12-001-43		Röseler	12-001-27	2004
Corne de gatte	12-001-40	2007	Roseval	12-001-4	2005
Early rose	12-001-18	2007	Rote Lötschentaler	12-001-2	2005
Eersteling	12-001-75		Safier	12-001-13	2005
Erdgold	12-001-77		Sirtema	12-001-91	
Fläckler	12-001-9	2005	Spätrot	12-001-31	2007
Frühkartoffel Prättigau	12-001-28	2008	Tennaer	12-001-25	2004
Granola	12-001-80		Up to date	12-001-61	
Guarda	12-001-10	2006	Virgule Béroche	12-001-20	2007
Hertha	12-001-81		Vitelotte	12-001-5	2005
Highland Burgandy Red	12-001-67	2008	Vriner	12-001-16	
Jakobi	12-001-35		Waldviertler Delikatess	12-001-41	2004
Jubel	12-001-46		Weisse Lötschentaler	12-001-7	2005
Kaiserkrone	12-001-36		Weltwunder	12-001-93	
King Edward	12-001-45		Wiesner aus Zillis	12-001-8	2005
Lauterbrunnen	12-001-3	2007	Wiesner aus Wiesen	12-001-21	2007

\* Jahr der erstmaligen Integrierung von saniertem, virusfreiem Pflanzgut aus der Duplikatsammlung Flawil