

Ex situ-Erhaltung alter Kartoffelsorten unter kontrollierten Bedingungen NAP 03-92



Jahresbericht, Juni 2008

ProSpecieRara
Philipp Holzherr
Projektleitung und Projektbearbeitung
Pfrundweg 14
5000 Aarau



Stand Duplikatsammlung Flawil, Juni 2008

Projekt NAP 03-92

Die Duplikatsammlung Flawil wird durch die St. Gallische Saatzuchtgenossenschaft betrieben. Ihr gilt an dieser Stelle ein herzliches Dankeschön für die fortwährende, professionelle Erhaltungsarbeit.

2007 wurden 28 neu sanierte Sorten von der Primärsammlung in Changins (NAP 03-89) in Form von Minipflänzchen in die Duplikatsammlung unter kontrollierten Bedingungen integriert. Bei Rosafolia wurde jedoch 2007 ein Virusbefall festgestellt, deshalb wurde die Sorte 2008 nicht mehr angebaut. Die Wiedereingliederung von frischem Pflanzmaterial folgt mit der nächsten Lieferung aus der Sammlung Changins. Bei der Sorte Ackersegen wurde eine Abnormalität festgestellt, evt. eine Mutation. Die in der Sammlung integrierte Herkunft wird 2008 mit einer weiteren Herkunft von IPK Gatersleben DE verglichen. Bei positivem Test ist geplant, die neue Herkunft in die Sammlung zu integrieren. Die Sammlung enthält aktuell 66 Sorten der Positivliste:

Name	PLCode	Aufnahme Flawil	Name	PLCode	Aufnahme Flawil
Aargauer Müsli	12-001-39	2007	Kaiserkrone	12-001-36	2007
Acht-Wochen-Nüdeli	12-001-63	2000	King Edward	12-001-45	2007
Ackersegen	12-001-68	2005	Lauterbrunnen	12-001-3	2002
Allerfrüheste Gelbe	12-001-32	2007	Lerche	12-001-30	2005
Arran Banner	12-001-59	2007	Lilascalige Uetendorf	12-001-23	2005
Avenir	12-001-33	2007	Lori	12-001-48	2007
Blaue Emmensteg	12-001-12	2000	Maikönig	12-001-11	2003
Blaue Ludiano	12-001-66	2000	Mittelfrühe Lötschentaler	12-001-19	2005
Blaue Österreich	12-001-58	2000	Müsli Oberkirch	12-001-38	2007
Blaue Schweden	12-001-64	2000	Parli	12-001-65	2000
Blaue Veltlin	12-001-29	2005	Parnassia	12-001-44	2007
Blaue Zimmerli	12-001-22	2005	Patates Verrayes	12-001-17	2005
Blauschalige Bristen	12-001-15	2005	Patrones	12-001-52	2007
Bleue	12-001-6	2002	Pfavi	12-001-26	2000
Bodenkraft	12-001-51	2007	Roosevelt	12-001-24	2005
Bona	12-001-43	2007	(Rosafolia	12-001-37	2007) *
Carla	12-001-55	2007	Röseler	12-001-27	2000
Centifolia	12-001-34	2007	Roseval	12-001-4	2002
Corne de Gatte	12-001-40	2000	Rote Lötschentaler	12-001-2	2002
Cosima	12-001-49	2007	Safier	12-001-13	2002
Datura	12-001-50	2007	Spätrot	12-001-31	2005
Deodora	12-001-47	2007	Tennaer	12-001-25	2000
Early rose	12-001-18	2005	Ultimus	12-001-57	2007
Fläckler	12-001-9	2003	Up to date	12-001-61	2007
Frühkartoffel Prättigau	12-001-28	2000	Virgule Béroche	12-001-20	2005
Goldsegen	12-001-62	2007	Vitelotte	12-001-5	2002
Guarda	12-001-10	2003	Voran	12-001-54	2007
Highland Burgandy Red	12-001-67	2000	Vriner	12-001-16	2003
Ideal	12-001-56	2007	Waldviertel Dekikatess	12-001-41	2000
Industrie	12-001-42	2007	Weisse Lötschentaler	12-001-7	2003
Institut de Beauvais	12-001-14	2005	Wiesner aus Wiesen	12-001-21	2005
Isola	12-001-60	2007	Wiesner aus Zillis	12-001-8	2003
Jakobi	12-001-35	2007	Wohltmann	12-001-53	2007
Jubel	12-001-46	2007			

* musste aufgrund von Virusbefall 2008 wieder entfernt werden