



Swiss Foundation  
for Cultural and  
Genetic Diversity of  
Plants and Animals

# ProSpecieRara and its conservation of fruit varieties

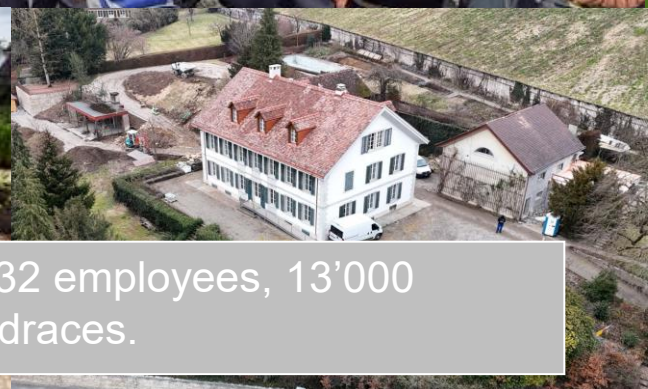
Gertrud Burger, Member of the board of directors,  
Project Manager fruit and vines

Claudio Niggli (project manager berry collection)

Florian Bärtschi (project manager fruits)

Christoph Köhler (NAP-fruit collection manager)

# ProSpecieRara



Headquarter Wildegg (AG), branches Geneva, St. Pietro (TI), 32 employees, 13'000 donors, 4'400 active breeders/seed savers, 5'497 varieties/landraces.

# Portfolio of ProSpecieRara



## garden plants, field crops

20 show-gardens

Seedlibrary conserving

**1226 veg. varieties**

including 220 bean,

140 tomato, 60 salad

**field crops**

70 potato, 20 corn

**1017 ornamental plants**

**Perennial crops**

including 20 rhubarbs

## fruits, berries, vines

144 orchards conserving

**2520 varieties of fruits**

including 996 apple, 325 pear, 213 cherry/sour cherry, 229 plum, 15 apricot/peach

50 berry gardens

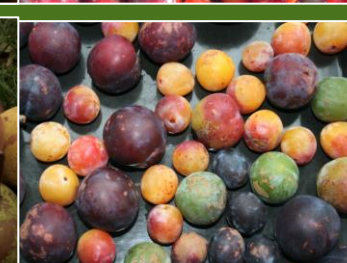
**450 varieties of berries**

161 strawberries, 81 raspberries, 12 blackberries, 133 goos berries, 153 currants, 54 black c.

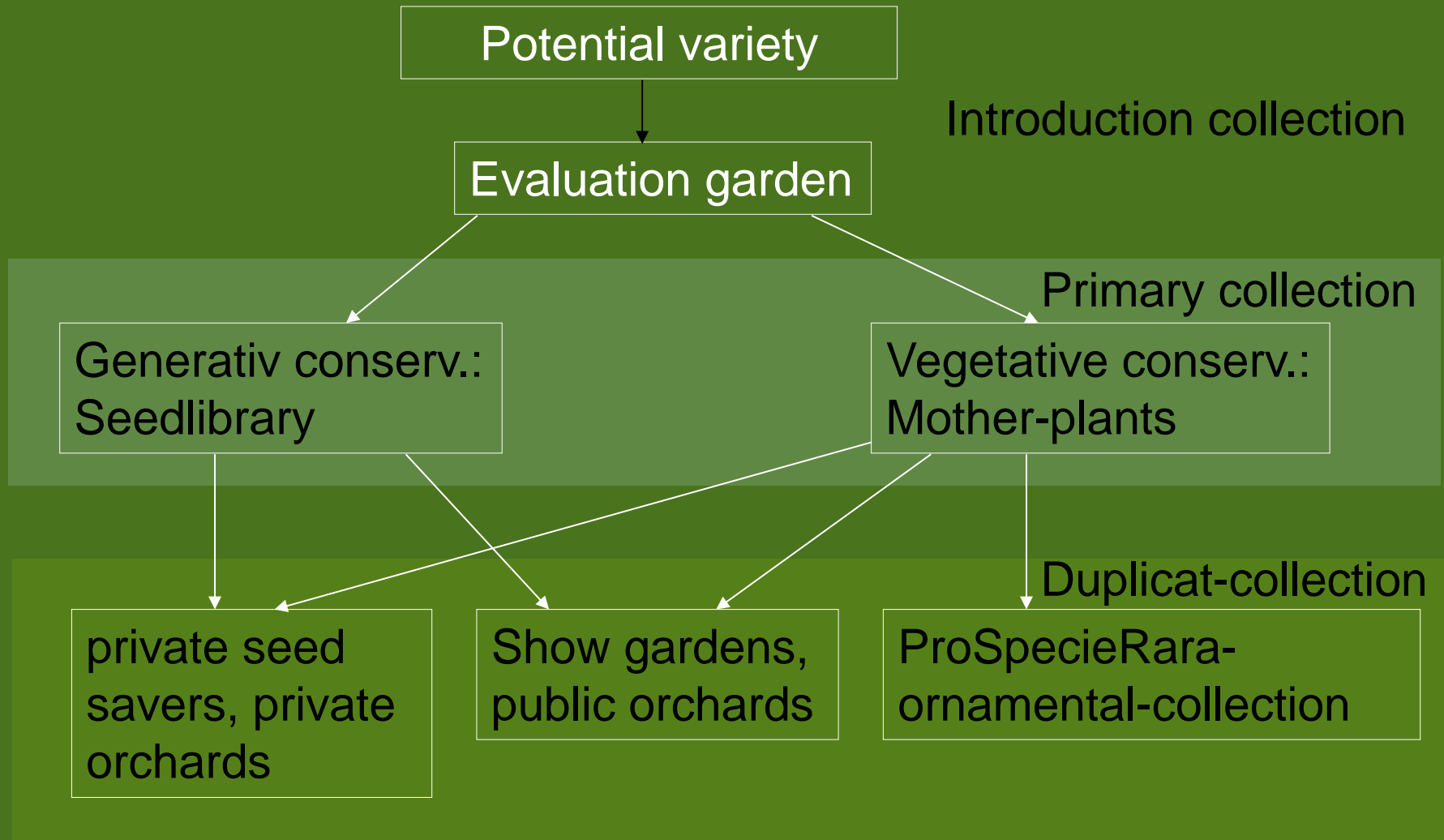
2 vineyards conserving

**115 varieties of vines**

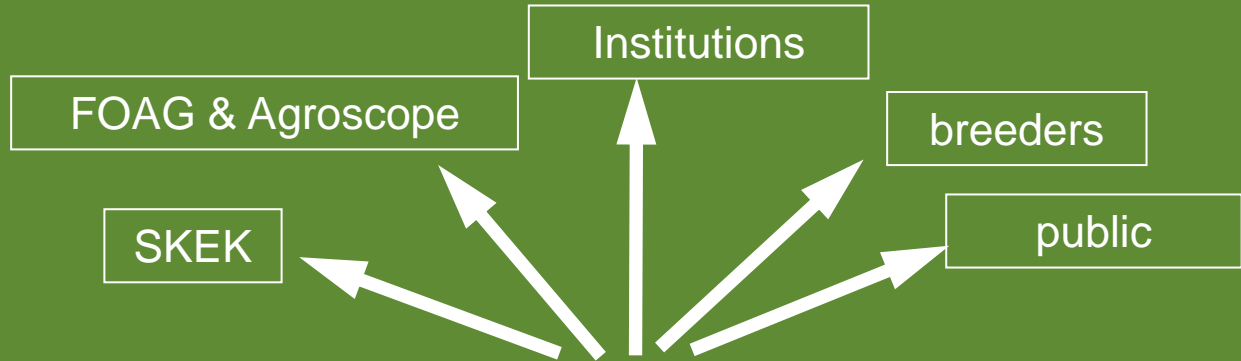
**31 meadows**



# National conservation concept?



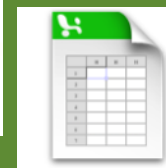
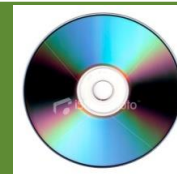
# National database



address  [www.bdn.ch](http://www.bdn.ch)

↑  
agronomic &  
phaenotypic,  
molekulargent.,  
Informations

Collection manager / Project partners



# Conservation of fruit varieties



144\* fruit orchards,  
15'398 trees:

- 2/3 high stem trees
- 1/3 small stem trees

Art des Obstgartens	Anzahl
Sammlung mit Vertrag (Sammlung auf Vertragsbasis, i.d.R. Bestände mit Hochstammbäumen)	128
Assoziierte Sammlungen (Sammlungen auf Kooperationsbasis)	9
Einführungssammlung (Sammlung NAP-PGREL*, Niederstammbäume)	2
Primärsammlungen (Sammlungen NAP-PGREL*, Hochstammbäume)	5
<b>Total</b>	<b>144</b>

\*7 collections funded  
by the Swiss  
government




# Access to plant material

Logo: Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederaziun Svizra Confederaziun Tudestga Confederaziun Rumantscha Confederaziun Valaisana Confederaziun Grischuna Confederaziun Engadina Confederaziun Sursilvana Confederaziun Unterwalden Confederaziun Obwalden Confederaziun Nidwalden Confederaziun Uri Confederaziun Schwyz Confederaziun Glarus Confederaziun Appenzel A. O. Confederaziun Appenzel A. U. Confederaziun Thurgau Confederaziun TESSIN Confederaziun Valais Confederaziun Graubünden Confederaziun Valais Confederaziun Unterwalden Confederaziun Obwalden Confederaziun Nidwalden Confederaziun Uri Confederaziun Schwyz Confederaziun Glarus Confederaziun Appenzel A. O. Confederaziun Appenzel A. U. Confederaziun Thurgau Confederaziun TESSIN Confederaziun Valais Confederaziun Graubünden

Newsletter Medien Jobs DE FR IT  
Shop Login Über uns

Projekte Erleben Tiere Pflanzen Aktiv werden Spenden Pflanz das Rare!

## Pflanzen












**Wir fördern 4700 Pflanzensorten.**

Es gibt mehr als rote Erdbeeren und orange Rüebli! Wir sorgen für Vielfalt im Garten und auf dem Teller.

ZU DEN PFLANZEN →

### Sortenfinder

 ACKERPFLANZEN	 BEEREN	 GEMÜSE	 KARTOFFELN	 KRÄUTER
 OBST	 REBEN	 WEIDEN	 ZIERPFLANZEN	

ZUM SORTENFINDER →

Béla	Bartha
Mohrhaldenstrasse 131	
4125 Riehen	
Schweiz	
bela.bartha@prospecierara.ch	
Gönner-Nummer: 7093	

Ich bestätige hiermit, dass ich die bestellte ProSpecieRara-Sorte weder für gewerbliche Zwecke noch für die Züchtung oder/und zu Forschungszwecken verwende oder zu diesen Zwecken an Dritte weitergebe. \*  
[Mehr Infos](#)

Wie Sie zu ProSpecieRara Saat-/Pflanzgut für die gewerbliche Nutzung kommen, [lesen Sie hier](#).

Wie Ihnen ProSpecieRara Saat-/Pflanzgut für Züchtungs- und/oder Forschungszwecke gemäss den Vorgaben des internationalen Saatgutrechts zur Verfügung stellen kann, [lesen Sie hier](#).

Grundsätzlich erhalten Gönner\*innen Saatgut kostenlos zugeschiedt. Pflanzgut (z.B. Saatkartoffeln oder Beerenstecklinge), das als Paket verschickt werden muss, ist kostenpflichtig. Ich habe dies zur Kenntnis genommen. \*  
[Mehr Infos](#)

Bitte alle Felder mit Sternchen (\*) ausfüllen

SENDEN →

# Access to plant material



## Apfel

### OB-11005 Schneiderapfel

Obst — Apfel



#### Steckbrief

**Lebensdauer:** mehrjährig  
**Lichtbedarf:** vollsonnig, halbschattig  
**Höheineignung:** mittlere Lagen  
**Anbaueignung:** Landwirtschaft  
**Bodenstruktur:** leicht, mittel  
**Bodenfeuchtigkeit:** feucht/frisch  
**Wuchsform:** Hochstamm  
**Farbe aussen:** grün, rot, gelb  
**Lager-Eignung:** ja  
**Blütenfarbe:** weiss, rosa  
**Kulinarische Eignung:** Allzweckfrucht, Backen, Dörren, Mosten/Säften, Rohgenuss

#### Synonyme

Diese Sorte ist auch bekannt als: Albasser, Pomme Schneider, Schindlerapfel, Streifacher, Welscher Grünacher

#### Weitere Informationen

Sortenprofil nationale Datenbank (PGREL)



Die Sorte stammt aus dem Kanton Zürich und wurde seit 1746 nachgewiesen. Der Baum ist robust und starkwüchsig, sodass er als Stammbildner beliebt und verbreitet ist. Die Frucht ist mittelgross, rund und leicht abgeplattet. Die Grundfarbe ist grün-gelblich und wird durch eine rötliche Deckfarbe geschmückt. Das Fruchtfleisch ist saftig, etwas zäh, süs-säuerlich und eher schwach gewürzt. Der Apfel ist etwa Anfang Oktober pflückreif und bis im Februar lagerfähig. Die Sorte ist vor allem zum Kochen geeignet und hat auch den Ruf eines Spezialmostapfels.

## Infos zum Anbau

## Infos zur Vermehrung

## Saat-/Pflanzgut bestellen

Newsletter  
Spenden



## Saat-/Pflanzgut bestellen

Saat- oder Pflanzgut können Sie auf zwei Arten bestellen:

Gönner\*innen können über unser Erhaltungnetzwerk kostenlos einige Portionen Saatgut bei unseren Sortenerhalter\*innen bestellen. Manche Sorten sind auch bei kommerziellen Anbietern für alle erhältlich. Je nach Sorte steht auch nur die eine oder andere Variante zur Verfügung. Von gewissen Sorten gibt es (noch) gar kein Angebot, weil davon nicht genügend Saat-/Pflanzgut vorhanden ist. [Mehr Infos](#)

### Als Gönner\*in bestellen

JETZT EINLOGGEN

Sie sind noch nicht Gönner\*in?

Gönner\*innen können einige Portionen Saat-/Pflanzgut aus dem Erhaltungnetzwerk kostenlos bestellen.

[GÖNNER\\*IN WERDEN](#) →

### Kommerzielle Anbieter

Bio-Baumschule Weidli  
Tobias Torri  
Postfach 32  
Weidli 1043  
9604 Lütisburg  
071 925 31 70  
[www.weidli.ch](http://www.weidli.ch)

Obstbaumschule Friedrich Walli  
Friedrich Walli  
Staldenstrasse 7  
5724 Dürrenäsch  
062 777 19 60

Gärtnerei Metamorfofis /  
Baumschule Neckertal GmbH  
Stefan Suter & Romano Andreoli  
Blattenhalde 696  
9115 Dicken  
071 377 12 62  
[www.metamorfofis.ch](http://www.metamorfofis.ch)

Glauser's Bio-Baumschule  
Familie Ruedi & Therese Glauser  
Limpachmatt 22  
3116 Noflen  
031 782 07 07  
[glauser\(at\)biobaumschule.ch](mailto:glauser(at)biobaumschule.ch)  
[www.biobaumschule.ch](http://www.biobaumschule.ch)

Toni Suter Baumschule  
Gartenbau AG  
Fistisbacherstrasse 1a  
5413 Birnenstorf AG  
[www.tonisuter.ch](http://www.tonisuter.ch)

Bantiger Biobäume  
Thomas Wulschleger  
Bantligen 374  
3065 Bolligen  
[www.bantiger-biobaesume.ch](http://www.bantiger-biobaesume.ch)

ZUM SORTEN

## Nurseries



812 varieties = 43% of the conserved variety by ProSpecieRara are available in 5 nurseries, 2 produce organically

## Supermarkets



43 fruit farmers produce 11 apple varieties for supermarkets (Danziger Kant, Eierleder, Goldparmäne, Berner Rose etc.)

Thank you for listening

