

Lubera

Züchtung bei Lubera



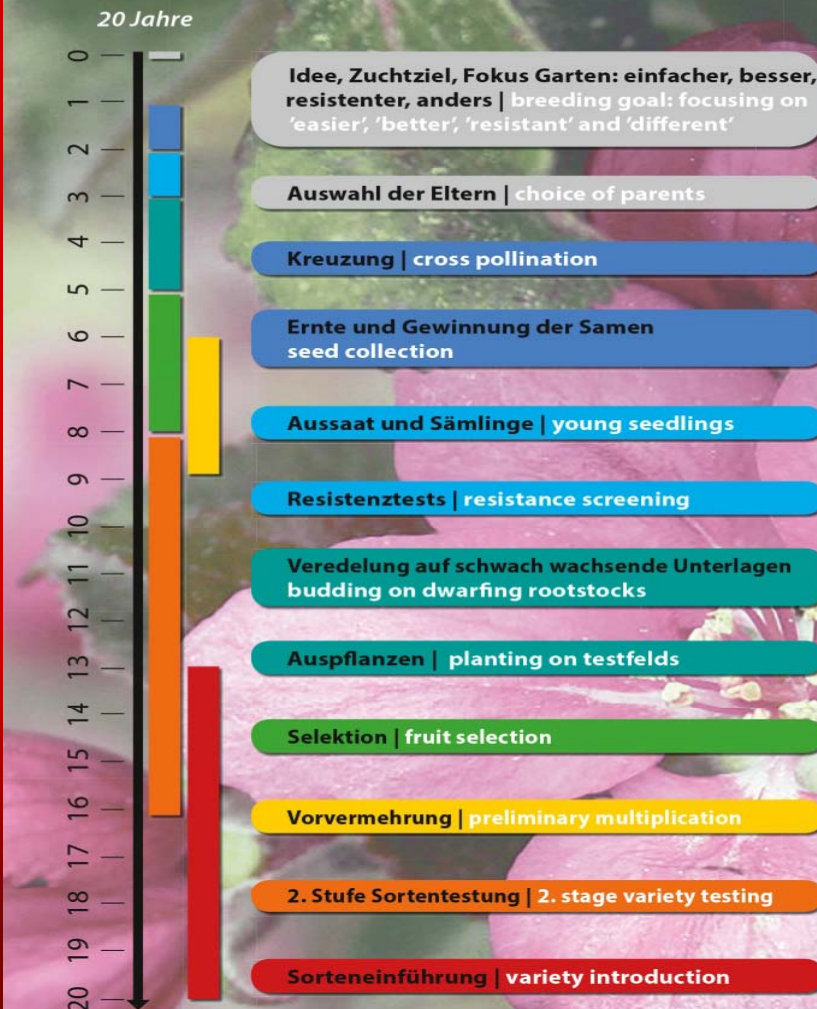
Züchtung – eine lange Geschichte



Lubera Wie lange ist „heute“ beim Züchten?

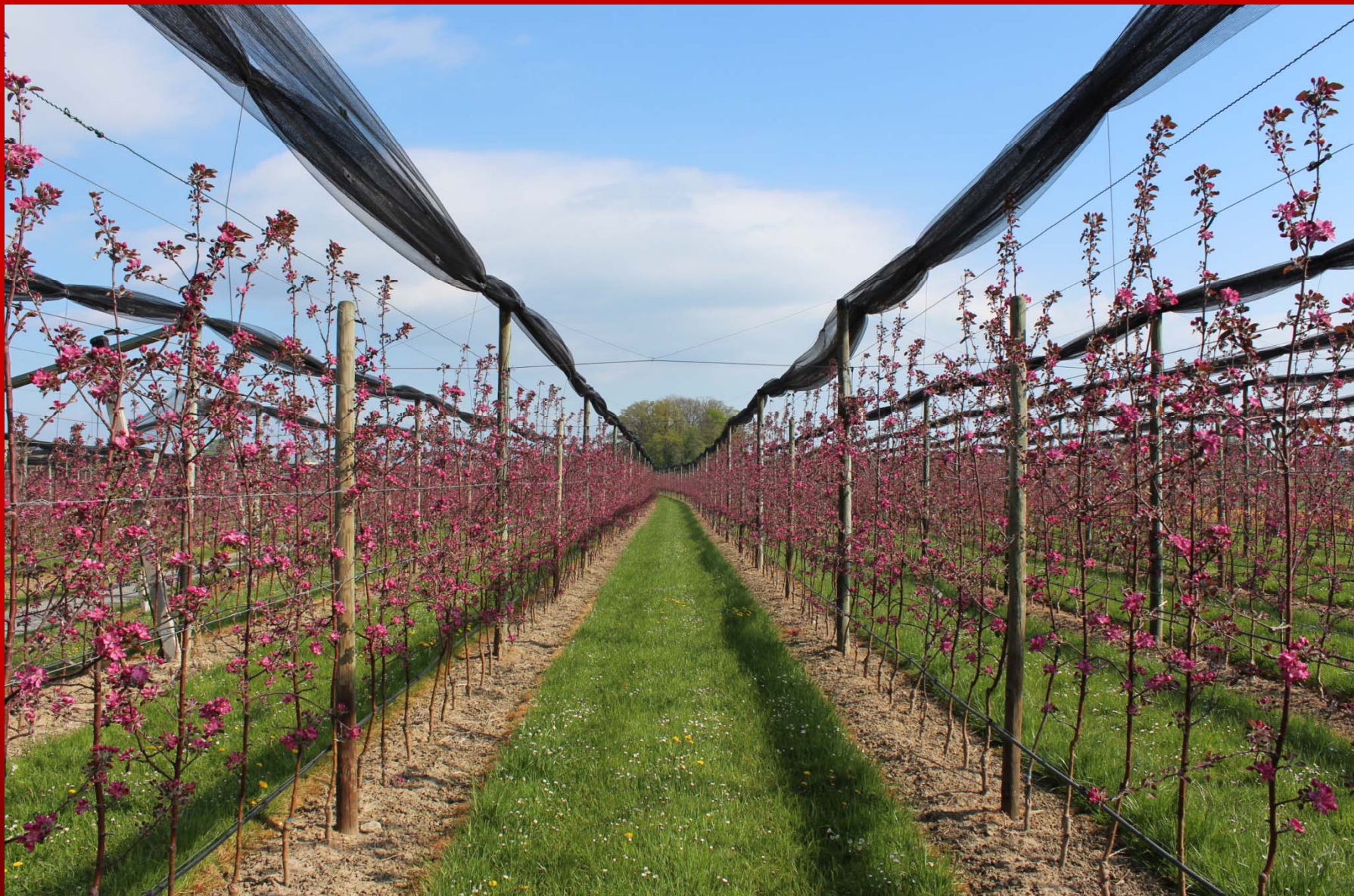
Züchtung: Passion und Geduld
Breeding: passion and patience

Der Züchtungsvorgang am Beispiel des Apfels:
Breeding timetable for a new apple variety:



Lubera

Und die Zukunft?



Methoden der Züchtung bei Lubera

Lubera Klassische Kombinationskreuzung



Lubera

Screening auf Krankheiten



Lubera

„Genetisch veränderte Pflanzen“ ?



Lubera Gentechnisch veränderte Pflanzen ?

**N
E
I
N
!**



Lubera Genetische Analysemethoden?

**J
A
!**



Warum und wozu Züchtung ?

- Weil wir es schon immer machen !
- Weil es sich nicht rechnet, aber den Betrieb antreibt !
- Lust und Freude !

Lubera

Wozu ?



Lubera

→ **Damit Sie lustvoll gärtnern können**



Unser Weg – Unser Ziel
Our way – Our goal



→ Einfacher

Lubera Primeberries® - Herbsthimbeeren



Primeberries® :

- Früchte an den diesjährigen Trieben
- einfache Pflege durch einfachen Schnitt
- beste Qualität
- aufrechter Wuchs
- keine Würmer
- resistent gegen Rutenkrankheit
- grösser & besser
- verschiedene Farben

- besser
- resistent
- einfacher



Lubera Direttissima® - Herbstbrombeeren



Direttissima® :

- Früchte an den diesjährigen Trieben
- Ernte ab Mitte August
- einfache Pflege & einfacher Schnitt

→ Im März alle Triebe auf 15-20 cm kürzen



• einfacher



→ **Besser**

Lubera Happy Blue Year - Heidelbeeren

Heidelbeeren:

- Erntezeit von Juni- September
- besserer Geschmack
- Herbstfärbung
- Spezialitäten : Blautropf[®], Blue Dessert[®], Blueroma[®]



- besser
- anders

Lubera Paradis® - leckere Tafeläpfel

Paradis® :

- resistent gegen Schorf, Feuerbrandresistente Sorten erhältlich, Mehltautoleranz
- kompakter Wuchs (Unterlage M 9)
- garantierte Ernte im 2. Standjahr
- erntereife Sorten von Juli bis Oktober
- verschiedene Aromen und Farben

- besser
- resistent



Lubera

Sommerhimbeere in Kent



→ **Resistenter**

Lubera

Crispa® - Stachelbeeren



Crispa® Stachelbeeren:

- sehr gross
- verschiedene Farben
- Mehltautoleranz
- sehr geschmackvoll



- besser
- resistent



Lubera Malini® - Säulenäpfel

Malini® Säulenäpfel:

- Säulenäpfel, JETZT mit Schorffresistenz
- max. 2,20 m hoch, schlanker Wuchs
- ausgezeichnet für Terrassen- und Balkonkübel geeignet (min. 30 l Topf)
- benötigt im Garten nur 1 m²
- keine Alternanz



- besser
- einfacher
- resistent



→ Anders

Lubera

Fourberries® - Vierbeeren®



Vierbeeren®:

eine Frucht für ihren Garten -

vier Vorteile:

- Beeren
- Blüten
- Duft
- Herbstfärbung

als Hecke für extensiv genutzte Gärten zu empfehlen



- besser
- resistant
- anders





- resistant
- anders



Redlove®:

- Frucht- und Schmuckbaum
- fruchtiger Geschmack(mehr Säure, mehr Zucker)
 - Gesundheitsvorteile:
 - 15-25 x mehr verfügbare Anthocyane (50 – 100 mg pro 100 g) als ein durchschnittlicher Apfel
 - kein neuer Apfel, sondern eine neue Frucht
 - Schorfresistent, einfache Handhabung



Lubera Pointilla® - Elaeagnus



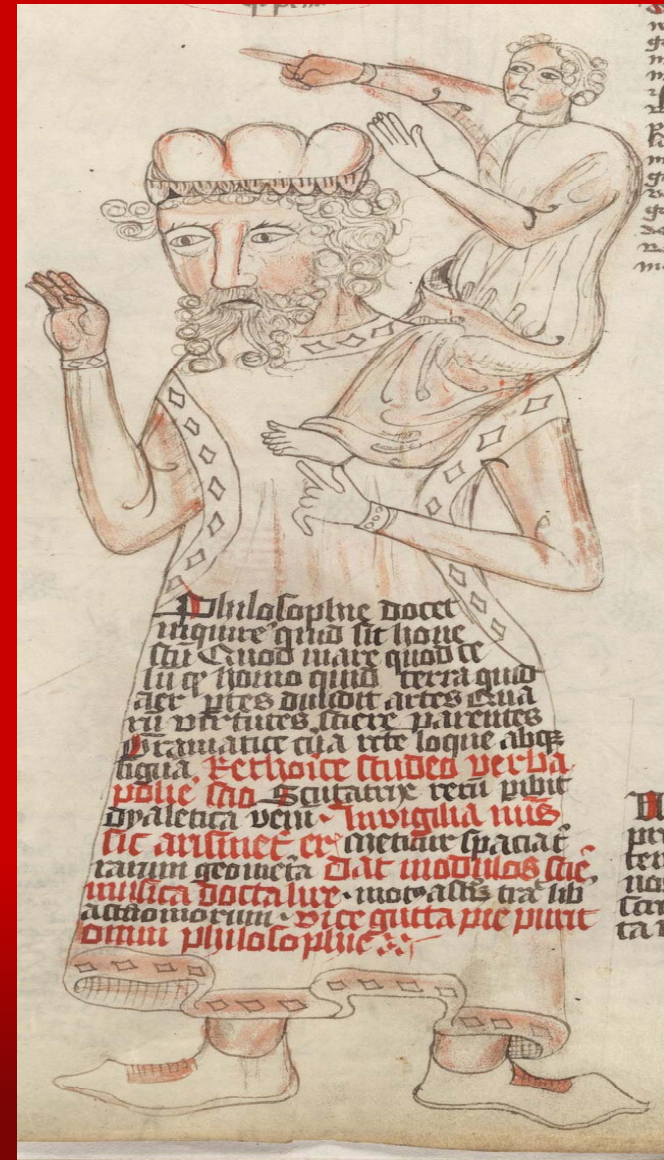
- einfacher
- anders

Pointilla® :

- Früchte wenn es sonst keine gibt
→ Oktober + November
- verschiedene Farben
- als Hecke für extensive Gärten zu empfehlen

Alte Sorten vs. neue Sorten

Ein Zwerg auf den
Schultern des
Riesen. Kann
weiter sehen als
der Riese.
(Wilhelm Heinse)



**Alte Sorten
sind die Bibliothek
für die Zukunft ...**



**... aber alte Sorten sind alt, weil es
bessere gibt !**

**Zum Abschluss:
Wie entsteht eigentlich
eine neue Sorte?**

Lubera

Wissenschaft oder Kunst?



WARTEN!

BEOBACHTEN!

Lubera

Höre, wenn die Sorte zu Dir spricht...

