

# Mutterapfel

Synonyme: American Mother, Lavanttaler Bananenapfel, Queen Anne, The mother



## Wissenswertes und Herkunft

Diese Sorte soll gegen Ende des 19. Jahrhunderts aus den USA nach Österreich ins Lavanttal gebracht worden sein. Sie stammt aus Bolton in Massachusetts.

## Fruchtbeschreibung optisch

**Grösse:** mittel bis gross, Höhe 64 mm, Durchmesser 72 mm

**Form:** kugel-kegelförmig

### Rippung:

fehlend	schwach	<b>mittel</b>	stark	s. stark
---------	---------	---------------	-------	----------

**Grundfarbe:** grüngelb

**Deckfarbe:** rot

**Intensität:** stark

**Ausprägung und Anteil:** marmoriert, geflammt, hoch (bis 75%)

## Berostung der Wangen:

<b>fehlend</b>	gering	mittel	stark	s. stark
----------------	--------	--------	-------	----------

## Berostung im Bereich der Kelchgrube:

fehlend

## Berostung im Bereich der Stielgrube:

gering (bis 25%)

## Stiellänge und -dicke:

mittel (20-24 mm), mittel

## Fruchtfleisfarbe:

gelblich-weiss

## Bemerkungen Frucht:

inhomogen in Form und Ausfärbung, mittel bis starke Ausblühungen in den Kernfächern



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landwirtschaft  
Agroscope

**FRUCTUS**

Die Vereinigung zur Förderung alter Obstsorten  
L'association pour la sauvegarde du patrimoine fruitier



## Fruchtbeschreibung Degustation

**Hautdicke:**  
dick

**Fruchtfleisfestigkeit:**

sehr weich	weich	<b>mittel</b>	fest	sehr fest
------------	-------	---------------	------	-----------

**Textur des Fruchtfleisches:**  
mittelfein, knackend

**Saftigkeit:**

s. trocken	trocken	mittel	<b>saftig</b>	s. saftig
------------	---------	--------	---------------	-----------

**Geschmack:**

s. sauer	sauer	ausgegl.	<b>süss</b>	s. süss
----------	-------	----------	-------------	---------

**Art des Geschmacks:**  
aromatisch

**Adstringenz:**

<b>fehlend</b>	schwach	mittel	stark	s. stark
----------------	---------	--------	-------	----------

**Erntereife:**  
mittel

**Lagerfähigkeit:**  
im Kühllager bis Dezember lagerbar

**Verwendung:**  
Tafel- und Mostapfel, Cider (süss)

**Gesamturteil:**  
Tafelapfel: gut bis sehr gut (subjektive Bewertung)

## Toleranz gegenüber Krankheiten

**Schorf:**  
schwach anfällig

**Mehltau:**  
mittel anfällig

**Feuerbrand:**  
Triebtestung: sehr niedriger bis niedriger Befall  
(2 Tests)

**Marssonina:**  
k.A.

## Baumeigenschaften (auf M9):

**Wuchsform:**



**Wuchsstärke:**

s. schwach	schwach	<b>mittel</b>	stark	s. stark
------------	---------	---------------	-------	----------

**Kurztriebgarnerung:**

s. schwach	schwach	<b>mittel</b>	stark	s. stark
------------	---------	---------------	-------	----------

**Blütezeitpunkt:**  
spät

## Weiterführende Daten

[www.pgrel.admin.ch](http://www.pgrel.admin.ch)



Cider-Projekt: [www.nuvog-cider.agroscope.ch](http://www.nuvog-cider.agroscope.ch)

Gengruppe: 184 (CH)  
COLLNUMB: 51028

Diese Sorte wird im Inventar auch unter folgenden  
Namen erhalten: Birnapfel, Birnapfel

## Literaturangaben:

Szalatnay D. et al. (2011) *Früchte, Beeren, Nüsse*. Haupt Verlag, Bern, S. 269

k.A. = keine Angaben  
s. = sehr

## Impressum

Herausgeber:	Agroscope & FRUCTUS
Redaktion:	J. Schierscher, R. Andreoli, J. Gassmann
Auskünfte:	Agroscope, Genressourcen Obst
Foto:	<a href="http://www.pgrel.admin.ch">www.pgrel.admin.ch</a>
Version:	Februar 2023