

# CONFERENCE

HERBST- UND WINTERBIRNE



ARCHE NOAH



## HERKUNFT:

Entstand um 1894 in England. Züchter ist die Baumschule Rivers.

## FRUCHTBESCHREIBUNG:

Frucht ist mittelgroß, schlank, mit langem Hals, 90 – 110 mm lang, rund 55 – 65 mm breit, kelchbauchig ebenmäßiges Fruchtrelief. Stielwärts meist nur wenig und oftmals einseitig eingezogen, dadurch zumeist ungleichhälftig.

## SCHALE:

ist fest, rau, Grundfarbe grün, zur Reifezeit grünlichgelb mit braunen Rostpunkten, Rostfiguren sowie flächige Berostung. Deckfarbe fehlt.

## KELCH:

ist offen, mit länglichen, dünnen, aufrecht stehenden, nach außen geknickten Kelchblättchen. Die Kelchgrube fehlt oftmals oder ist nur flach ausgebildet, meist flächig oder fleckig berostet.

## STIEL:

mittellang bis lang, 28 – 42 mm, mitteldick, holzig aufsitzend.

## FRUCHTFLEISCH:

gelblichweiß, sehr saftig, weich, feinschmelzend, süß, mit leicht würziger Säure.

## KERNHAUS:

ist kelchständig, mittelgroß, spindelförmig. Achse ist etwas hohl, Kerne groß, länglich oval, dunkelbraun, großteils gut entwickelt.

## BAUMEIGENSCHAFTEN:

Wächst mittelstark, bildet aufrecht wachsende, breitpyramidale Kronen, mit gut verzweigtem Fruchtholz.

## GEEIGNETE BAUMFORMEN:

Sorte ist vorwiegend für niedere Erziehungsformen geeignet, auch für Obststecken auf schwächer wachsenden Typenunterlagen. Für Hoch- und Halbstämme auf Sämlingsunterlage.

## BODEN UND KLIMA:

Die Sorte benötigt nährstoffreiche gute Birnenböden. Hat hohe Wärmeansprüche, ist aber an günstigen Standorten noch bis 500 m anbaufähig. Bei kalkreichen Böden Neigung zur Chlorose.

## BLÜTE:

mittelfrüh, spätfrostempfindlich.

## POLLENSPENDER:

Guter Pollenspender.

## BEFRUCHTERSORTEN:

Gellerts Butterbirne, Köstliche von Charneux, Clapps Liebling, Williams, Bunte Julibirne, Gute Luise u.a.

## PFLÜCKREIFE:

Mitte bis Ende September.

## GENUSSREIFE:

Ende September bis Anfang Oktober.

## LAGEREIGENSCHAFTEN:

In gutem Obstkeller bis Anfang Oktober, zirka 10 – 14 Tage, etwas vorzeitig ernten. Sehr gut kühl lagerfähig bei 0° C bis Februar/März.

## ERTRAG UND EIGNUNG:

Ertrag setzt sehr früh ein, ist sehr hoch und regelmäßig. Sorte neigt zur Jungfernerfruchtigkeit mit deformierten Früchten. Ausgezeichnete Tafel- und Haushaltsbirne.

## PFLEGEHINWEISE:

Intensive Schnittpflege und Fruchtholz ausdünnung, auch Fruchtausdünnung notwendig.

## KRANKHEITSANFÄLLIGKEIT:

Wird wenig von Schädlingen befallen. Wenig chloroseanfällig bei kalkreichen Böden, schorfanfällig.

