



ASt

Arbeitsgemeinschaft Streuobst e.V.  
Elmstraße 35 · 38154 Königslutter

## Sortenempfehlung für den Streuobstanbau in Ostniedersachsen

### a) Äpfel

Sorte	Entstehung	Wuchs	Schnittanforderung <sup>1</sup>	Pollenspender	Pflück-/Genußreife	Verwendung	Zusätzliche Eigenschaften
Adersleber Kalvill	1830 Adersleben, Kr. Oschersleben	stark, nachlassend. Krone flachkugelig	-	nein	A10-M10 / 11-3	Rohverzehr	Stammbildner empfohlen
Baumanns Renette	1800 Belgien	mittelstark, nachlassend Krone hochgewölbt, im Alter breit ausladend	1	ja	M10 / 12-3	Rohverzehr Küchenapfel	nicht in Tallagen
Biesterfelder Renette	1905 Bad Pyrmont	stark, nachlassend. Krone breit ausladend	-	nein	A9-M9 / E9-10	Rohverzehr	stippeanfällig
Boikenapfel Anm.: Riesenboiken ist eine andere Sorte	1828 Bremen, von Deichwart Boike	stark, nachlassend. Krone breitausladend, hängende Äste	1	ja	E10 / 1-6!	Dauerapfel für alle Verwendungszwecke	Stammbildner erforderlich
Celler Dickstiel Syn.: Kfugers Dickstiel					/11-3	Rohverzehr Küchenapfel Saft	
Champagner Renette Syn.: Loskrieger	Frankreich 1799 erstmals beschrieben	mittelstark, nachlassend Krone kompakt, pyramidal aufrecht	-	ja	E10 / 2-5!	Lagersorte für den Rohverzehr	Blüte sehr frosthart
Danziger Kantapfel	unbekannt 1970 erstm. erwähnt	mittelstark bis stark Krone breit	1	ja	E9-A10 / 10-1	Küchenapfel Saft	Kerngehäuse fault leicht
Freiherr v. Berlepsch	1880 Grevenbroich/ Niederrhein	stark Krone breitkugelig	1	ja	M9-M10 / 11-3	Rohverzehr	hoher Vitamin C -Gehalt 32mg/100g
Gelber Edelapfel	1800 Norfolk/ England	mittelstark bis stark lange kahle Astpartien Krone im Alter schirmförmig	im Alter +	ja	E9 / 10-1	Küchenapfel Saft Diabetikerapfel	Blüte sehr frosthart
Gelber Richard		stark Krone breitkugelig	-	ja	M9-E9 / 10-1(2)	Rohverzehr Mus	
Grahams Jubiläumsapfel	19. Jahrh. London seit 1893 im Handel	mittelstark Krone groß, breit, später schirmförmig	-	ja	M9 / M9-11	Küchenapfel Einkochen Saft	früh einsetzender Ertrag

1 (-) Überwachungs- und Auslichtungsschnitt in unregelmäßigen Abständen; (1) Aufbau- und Auslichtungsschnitt in regelmäßigen Abständen. (+) Erziehungs- und regelmäßiger Aufbau- und Überwachungsschnitt, in späteren Jahren muß durch Schnitt einer frühzeitigen Vergreisung vorgebeugt werden



AS

Arbeitsgemeinschaft Streuobst e.V.  
Elmstraße 35 - 38154 Königslutter

Sorte	Entstehung	Wuchs	Schnittanforderung	Pollenspender	Pflück-/Genußreife	Verwendung	Zusätzliche Eigenschaften
Halberstädter Jungfernapfel	alt, unbekannte Herkunft, verbr. im Harzvorland, Nord- u. Mitteldeutschland	stark Krone breitkugelig	1	ja	9/10-12	Küche Mus	Blüte frosthart
Harberts Renette	Soest/Westfalen	stark bis ins hohe Alter Krone breit bis hochkugelig, Durchm. 12m	-	nein	M10 / M10-2	Rohverzehr Küche Saft	breit anbaufähig guter Vitamin C-Gehalt 20mg/100g
Hildesheimer Renette					/ 10-1	Rohverzehr Küchenapfel Saft	
Jakob Lebel Syn.: Jaques Lebel (urspr.)	1825 Amiens, Frankreich	sehr stark Krone schirmförmig breit	1	nein	M9-E9 / 10-1	Küchenapfel Saft	Stammbildner für geraden Stamm empf. sehr saftreicher
Kaiser Wilhelm	1864 Solingen	sehr stark Krone rund u. sehr groß	-	nein	10 / 11-3	Rohverzehr Küchenapfel Saft	breit anbaufähig hohe Gesundheit
Kasseler Renette Syn.: Deutsche Goldrenette Holländische Renette	unbestimmt alte Sorte	mittelstark Krone breitkugelig	1	ja	E10 / 2-6!	Küchenapfel	bei nährstoffreichem Boden auch in rauhen Lagen
Landsberger Renette	1850 Poien	stark, nachlassend Krone stark verzweigt	+	ja	M10 / M10-1(2)	Rohverzehr Saft Mus	auch in rauhen und windigen Lagen
Laxtons Superb	1918 Pepping x Cox	mittelstark Krone hochpyramidal mit hängenden Trieben, klein	+	ja	E9-M10 / E10-3	Rohverzehr Küchenapfel Saft	gesünder als Cox Orangen Renette bei vergl. Aroma Blüte unempfindlich
Manks Küchenapfel	1820 Schottland	schwach Krone kleinkugelig	1	ja	9 / 9-12	Küche Saft Dörrobst !	bei humosem Boden auch in rauhen Lagen Stammbildner erforderlich
Ontario	Anf. 19. Jahrh. Ontario County/USA	mittelstark, im Alter schwach Krone kleinkugelig	1	ja	E10-A11 / 1-5!	Lagerapfel für Rohverzehr und Verarbeitung	frostharter Stammbildner empfohlen
Pilot	Neuzüchtung aus Dresden/Pillnitz, Inst. f. Obstforschung	mittelstark, bei Vollertrag schwach	-	ja	E9-A10 / 2-7!	Saft Rohverzehr Mus	feste Frucht bis zum Ende der Lagerzeit
Purpurroter Cousinot Syn.: Rote Renette, Zwiebelapfel	16. Jahrh. Deutschland	mittelstark Krone pyramidal	1	nein	M10-E10 / 12-6!	Küchenapfel Saft Rohverzehr i. Frühj.	sehr gerader Stamm Frucht welkt nicht auf dem Lager



ASt

Arbeitsgemeinschaft Streuobst e.V.  
Elmstraße 35 · 38154 Königslutter

Sorte	Entstehung	Wuchs	Schnittanforderung	Pollenspender	Pflück-/Genußreife	Verwendung	Zusätzliche Eigenschaften
Remo	Neuzüchtung aus Dresden/Pillnitz, Inst. f. Obstförschnq	schwach Krone locker aufgebaut	-	ja	M9-E9 / 10-1	Saft Rohverzehr	hohe Fruchtsäure sehr früher Ertrag breite Krankheitsresistenz
Ribstons Pepping	1835 England	stark bis ins hohe Alter Krone breitkugelig	-	nein	E9-A10 / E10-2	Rohverzehr Saft	trockene u. heiße Lagen meiden Vitamin C 25mg/100g Aroma Cox-ähnlich
Rote Sternrenette	seit 1820 in Deutschland bekannt	erst schwach, dann stark	+	ja	E9-A10 / 10-12	Rohverzehr Saft	früher als Weihnachtsapfel (=Schmuckapfel)
Schöner aus Boskoop Anm.: Roter Boskoop und gelbe Sorten sind Knospenmutationen mit ähnl. Eigenschaften	unklar, evtl 1856 in Boskoop/NL Roter B. 1923 von Schmitz-Hübsch/Niederrhein	stark bis sehr stark Krone flachkugelig, breit	-	nein	M10 / E12-5(6) in guten Lagern	Küchenapfel Saft Lagersorte für den Rohverzehr	spät einsetzender Ertrag neigt zu Kernhausfäule
Schöner aus Nordhausen	1820 Nordhausen/Harz	stark Krone breitkugelig, neigt zum Verkahlen	+	ja	10 / 10-4	Rohverzehr Saft Küche	breit anbaufähig
Signe Tillisch	1866 Jütland, Dänemark	stark Krone breit, hoch	1	ja	9 / 9-11	Rohverzehr Küchenapfel Saft	breit anbaufähig
Weißer Klarapfel	1852 Wagner, Riga	mittelstark, im Alter schwach Krone hoch kugelig	1	ja	7 / 71-M8	Rohverzehr Mus!	früher Ertrag wichtige Bestäubersorte!



ASt  
Arbeitsgemeinschaft Streuobst e.V.  
Eimstraße 35 · 38154 Königslutter

## b) Birnen

Sorte	Entstehung	Wuchs	Schnittanforderung <sup>2</sup>	Pollenspender	Pflück-/Genußreife	Verwendung	Zusätzliche Eigenschaften
Blumenbachs Butterbirne Syn.: Soldat Laboreur	1822	mittelstark Krone groß Stamm schwach	+	ja	E9 / 10-11	Rohverzehr Küche Saft	hoher und regelmäßiger Ertrag
Bosc's Flaschenbirne	1793	mittelstark langes Fruchtholz	1	ja	M9-E9 / 10	Rohverzehr	Fruchtfleisch wird schnell braun, nicht f. Verarbeitung
Clapps Liebling	1860	stark, nachlassend kurzes Fruchtholz	1	ja	A8-M8 / 8	Rohverzehr Einkochen	Frucht wird schnell teigig
Conférence	1885	stark, nachlassend Krone mittelgroß, breitpyramidal	1	ja	M9-E9 / bis 2!	Rohverzehr Saft Dörrobst	teilw. jungfruchtig liebt geschützte Lagen Aromaverlust bei schlechtem Lager
Doppelte Phillipsbirne	1800 Belgien	stark, nachlassend	1	nein	M9 / M9-E9	Rohverzehr Einkochen	hohe Fruchtbarkeit wird sehr alt
Frühe v. Trévoux	1862	mittelstark, später schwach	1 direkt nach Ernte	ja	M8 / M8-E8 <sup>1</sup>	Rohverzehr Einkochen (hartreif)	lange Büte, unempfindlich vor allem in hohen Lagen Clapps überlegen
Gellerts Butterbirne	1820	sehr stark, Krone aufrecht, gering verzweigt, kurzes Fruchtholz	-	ja	M9-E9 / M9-10	Rohverzehr Einkochen	spät einsetzender Ertrag stark anfällig f. Schorf, Krebs, Steinzellenbildung
Gute Luise	1778 Normandie 1796 Pfarrer Sickler	mittelstark, nachlassend Krone steil aufrecht, kurzes Fruchtholz	+	ja	10 / 10 (Freilager)	Rohverzehr und alle Verwendungsarten	im Kühlager bei -1°C bis Februar lagerfähig
Gute Graue		sehr stark	1 nach der Blüte	ja	E8-M9 / 9	Rohverzehr Saft Dörrobst	wird sehr alt breit anbaufähig
Josefine v. Mecheln	1830	mittelstark, nachlassend Krone breitrund, struppig	+	ja	M10-E10 / 11- 2!	sehr gute Lagersorte für Rohverzehr	dünne hängende Triebe. sind Fruchtholz breit anbaufähig
Kirchensaller Mostbirne		sehr stark Krone hochkugelig, mächtig	-			Saft	wird sehr alt häufigste Sämlingsunterlage für Hochstämme

2 (-) bis zum Vollertrag nur sparsam schneiden, bei kurzem Fruchtholz soll Schnitt die Mittelachse mindern und Verzweigung fördern; (1) Erziehungsschnitt und regelmäßiger Schnitt direkt nach der Ernte für Neutriebbildung; (+) regelmäßiger Überwachungs- und Auslichtungsschnitt nach Junifall und nach der Ernte, langes Fruchtholz bes. beachten



ASÖ

Arbeitsgemeinschaft Streuobst e.V.  
Elmstraße 35 · 38154 Königslutter

Sorte	Entstehung	Wuchs	Schnittanforderung	Pollenspender	Pflück-/Genußreife	Verwendung	Zusätzliche Eigenschaften
Köstliche v. Charnoux	1800	stark, nachlassend Krone schmal, kurzes Fruchtholz	1	ja	E9-A10 / bis M11	Rohverzehr Einkochen Saft	Streuobstanbau regional verbreitet, gute Fruchtqual. nur in warmen Lage
Neue Poiteau	1827	stark, bei Vollertrag schwach	1	ja	E9-M9 / 10-M11	Rohverzehr Einkochen Saft	windfest bis zur Vollreife, grün bleibend
Nordhäuser Winterforelle	1800 Nordhausen/Harz	stark, nachlassend Krone breitpyramidal, sparrig	+	ja	A10-M10 / 10-2!	gute Lagersorte für Rohverzehr Einkochen Saft	Blüte unempfindlich
Oberösterr. Weinbirne Syn.: Kerntner Speckbirne	Zufallssämling Oberösterreich	sehr stark Krone hochkugelig	-	nein	M10 / 11-12	Saft	wird sehr alt hoher Gehalt an Zucker und Gerbstoff
Rising Summer Syn.: Lübecker Prinzessinbirne		stark, bei Ertrag schwach Krone aufrecht, gut verzweigt	1 direkt nach Ernte		E7 / sofort	Frischverzehr, nicht lagerfähig	bis in mittlere Höhenlagen
Rote Dechantsbirne		stark, nachlassend Krone gedrungen, stark verzweigt	1		M9 / bis E11	Rohverzehr Einkochen Saft	frostharte Blüte hohe Gesundheit schwer erhältlich
Schweizer Wasserbirne	ungewiß, direkt auf Holzbirne zurückgehend	sehr stark mächtige Krone, hochkugelig	-	nein	E9-M10 / 11-12	Saft alle Verwertungsarten	wird sehr alt als Stamm- u. Gerüstbildner gut geeignet

### c) Wildobst

Wildfruchtgehölze sind alte Kulturpflanzen, die den großfrüchtigen Obstsorten an Inhaltsstoffen wie Vitamin C, Zucker und Gerbstoffen meist weit überlegen sind. Körnelkirsche (*Cornus mas*), Mährische Eberesche (*Sorbus aucuparia* var. *edulis*), Mispel (*Mespilus germanica*) und Scheinquitte (*Chaenomeles japonica*) sind wertvolle Mischfrüchte in der Verwertung, andererseits aber auch wichtige Bienenweiden und Futterpflanzen für Vögel. Die lettische Zierquittensorte Cido wird wegen ihres extremen Vitamin C-Gehaltes als „Zitronen des Nordens“ bezeichnet. Alle Scheinquittenfrüchte sind wertvolle Mischsaffrüchte und im Ertrag der echten Quitte häufig überlegen. Die Felsenbirne (*Amelanchier lamarckii*) eignet sich zum Frischverzehr, liefert gedörrt aber auch Korinthien mit einem Geschmack nach Heidelbeere und Pflaume. Die genannten Pflanzen eignen sich wegen ihres strauchigen Wuchses zur Rand- und Heckenbepflanzung an Streuobstwiesen.