

Stand 16.10.2022

Pomologische Aufnahme Birnenbäume am Zernsdorfer Weg, Stolpe, Projektabschnitte 1+2 (ab Schranke Stolpe bis „Wäldchen“) am 4.8.2022

Teilnehmer Hans-Georg Kosel, Jan Brandenstein, Dieter Kabsch, Martina Wagner

sowie Ergänzungen bei späterer Begehung und bei Baumpflegeeinsätzen durch Verein Vielfalt Stolper Felder am 28.8.2022, 15.10.22

BaumNr. (Metall- marke)	Typ/Sorte/ Frucht	Alter (grob geschät zt), Höhe	Totholz	Bemerkungen	Maßnahmenvorschlag	Maßnahme 28.8.22	Maßnahme 15.10.22
16	Edelsorte? , keine Früchte	80 J 6m	+++				
Keine Nr.	Edelsorte	80 J 5m	++	Davor 5 Sämlinge Holzbirnen, 4m hoch	Krone einkürzen		
17	Bergamotte, Kleine runde Frucht, saftig- leicht adstringierend	80-90 J	++		Entlastungsschnitt März, Überbauung zurücknehmen	Viel Totholz ausgeschnitten	
18 (Gruppe von 5-8 Büschen)	Holzbirne	30 J	+	Konkurrenz durch Esche (wegnehmen)	Ausasten, Licht schaffen	Eschensämling entnommen, Totholz	
Keine Nr.	Edelsorte?, keine Früchte	80 J 5m			Bedrängt von Robinien		
19 (4-stämmig, einer liegend)	Spritbirne	70-80 J 5m	++		Entlastungs- schnitt	Totholz	
20 3-er Gruppe	Bergamotte,	70-80 J 10 m	++	Abgebrochener Starkast, dahinter Pflaumen	Entlastungsschnitt	Viel Totholz	

Rechter Feldrand: mehrere Birnensämlinge als künftige Unterlagen zum Veredeln!				Unterlagen durch Pomologen prüfen lassen			
Keine Nummer (Steht unter Robinien links (östl.) vom Weg)	Edelsorte	70-80 J	++		Totholz, Ausasten	Viel Totholz, Robinien wurden bereits „geringelt“, ergänzend einzelne Robinienäste entfernt	
21	Edelsorte (Forelle?), große Früchte		++	Holunder weg, Spitzahorn weg	Kräftig einkürzen, entlasten, Unterlage wegnehmen (kleine Blätter)	Bedrängende Holunder weg, Efeu zurückgenommen, sehr viel Totholz, starke Auflichtung	
22	Bergamottebirne 3m	8-10J 3m			Erziehungsschnitt		
23		8 J 3m			Erziehungsschnitt		
24	Holzbirne 2-stämmig	40 J 8m		Kleine Birne unter Eiche wegnehmen, kleinen Apfel wegnehmen	Vielstämmig verwachsen, auslichten		
25		30 J 7 m		Neben 2 Spitzahornen (wegnehmen)	Erziehungsschnitt		

26	Späte Edelsorte dick-herzförmig, „Butterbirne“? reich fruchtend	80 J 7m	+++	Konkurrenz mit Walnuß entscheiden	Krone stark zurücknehmen,	Totholz	
27 (4-stämmig)	Edelsorte birnenförmig, reich-fruchtend, aber viel zu kleine 4cm Früchte, „Purzelbirne“,	90-100	++		Sehr breitkronig	Efeu reduziert, viel Totholz, 1 Stamm herausgenommen	
Benachbarte Eiche	breitkronig	120 J	+	Konkurrenz prüfen : benachbarte Walnuß weg, 4 Späte Traubenkirschen weg (mittelalt)		Einzelne Totäste herausgenommen	
28	Holzbirne, 3-stämmig	Sehr alt	+++	Total zugewachsen, Efeu reduzieren,	Auslichtung, Sanierungsschnitt, extremer Aufwand, davor mehrere alte Holunder mit Efeu überwachsen	Efeu, sehr viel Totholz entnommen	
29	Edelsorte	90-100 J 4 m	+++		Auf halbe Höhe einkürzen (vorhandene junge Triebe)		Sanierungsschnitt: Weitgehend auf Stamm reduziert, Efeu reduziert, tote Holunder beseitigt
30 2-er Gruppe	Holzbirne	30 J 4 m	++	Holunder weg, Pflaume stehen lassen	Schmalen Seitenast des mittleren Stammes rausnehmen, linken Stamm weg		

31 2er Gruppe	Holzbirne ? reichfruchtend, gelb, rund 2cm	30-40 J 4m			Unter alter Eiche vor Nr. 29 stehend		
32	Edelsorte (Gute Luise?)	50-60 J 6 m	++	Davor Sämling 2m			
33	Bergamottebirne	90 J	++	Efeu			
34	Edelsorte Birne	90 J 7m	++				
35	Edelsorte Birne	90 J 7 m	++				
36	Edelsorte Birne						
37	Bergamotte, Frucht rund 5cm	90 J	++				
38	Edelsorte Birne	7 J 2m					
39	Edelsorte Birne (große Früchte)	60 J 4m	++				Stark ausgelichtet, Totholz
40	Birne, stark tragend, (kleinfruchtig)	80 5m	+++	Tiefer Kronenansatz, stark zugewachsen	Einkürzen, strukturieren		Stark ausgelichtet, Totholz
41	Edelsorte (großfruchtig, gut tragend), mittelgroße 8cm, späte Kochbirne		+++	Efeu			Stark ausgelichtet, Totholz
42	Edelbirne , späte Eßbirne mit roter Backe	90 J 6 m	++	Efeu!, völlig eingewachsen, darunter viele			

	(großfruchtig, 8 cm)			Sämlinge			
43 (4-er Gruppe in Reihe)	Bergamottebirnen, kleine gelbe kugelige Frucht, 3cm	6m		Auslichten, Erziehungsschnitt			
44	Edelsorte Julibirne (reif Anfang August), 8 cm birnenförmig		+++				Stark ausgelichtet
45	Bergamotte, gelbe tropfenförmige Frucht, 5 cm, süß-fruchtig	30 J 3 m		Schief gewachsen, daher aufrichten mit Baumpfahl, Erziehungsschnitt			
Ohne Nr. 2-er Gruppe	Sämlinge Bergamotte, Frucht 5 cm rund	7 J. 3 m					
46	Edelsorte, Julibirne (große Frucht)	90 J	+++	Efeu			Sanierungsschnitt: Weitgehend auf Stamm reduziert
47	Edelsorte (großfruchtig, reich fruchtend)		++				Stark ausgelichtet, Totholz
48	Birne Sämling			Erhalten für Veredlung			
49 2-er Gruppe	Birne (kleinfruchtig),	60 J 6 m	++	Daneben Späte Traubenkirsche	Auslichten		

	! Rechter Stamm Wildbirne (älter), linker Stamm Edelsorte (gelbe Bergamotte, rund, Saftfrucht)			fällen,			
Ohne Nr. (Richtung Acker) 2-stämmig	Kirsche?	50 J 7 m		Dahinter mehrere Kirschen Höhe 2m			
50	Birne buschig (kleinfruchtig)	ca. 40 J	++	Prunus serotina + Pflaume wegnehmen			Prunus serotina abgesägt, Pflaume stark zurückgenommen, Birne ausgelichtet und wegseitig gekürzt
67	Birne (kleinfruchtig, reichfruchtend, rund, gelb mit roten Backen), „Purzelbirne“	20 J 4 m		Erziehungsschnitt			
68 (Doppel stamm)	Birne (kleinfruchtig)			Darunter Sämlinge			
69	Birne, nur einzelne Früchte gelb-braun, oval, hart, 5 cm	90	+++	Sanierung, Erziehungsschnitt			Viel Totholz entfernt, Sanierungsschnitt
70 (4-er	Birnen	30 J			Auslichten,		

Gruppe)	(kleinfruchtig, birnenförmig, 6cm, stark fruchtend)	3-6m			Erziehungsschnitt		
Ohne Nr. zwischen 70 und 72 (5-er Gruppe)	Edelbirne, alter Baum umgestürzt, daraus wachsen Seitentriebe 2m hoch	Alt 2 m	+++	Alten Stamm belassen als Basis für Jungtriebe	Sanierung und Verjüngung möglich?		Vergreiste Triebe entfernt, 5 junge Triebe freigestellt
71 (7er-Gruppe)			++				
72 (5-er Gruppe)	Spritbirne, breitkronig	90 J	++				Sehr kräftig ausgelichtet, Totholz, Holunder entfernt
Neben 72	Sämling Birne	8 J 2 m					
73	Birne	90 J	++	Total eingewachsen			

Fazit:

38 Baumnummern wurden im ersten Durchgang vergeben für insgesamt ca. 66 Birnen (Bäume/Stämme/Büsche) im 1. und 2. Projektabschnitt, trotzdem noch einzelne ältere Exemplare übersehen. Sämlinge und Jungbäume bisher nur vereinzelt markiert daher nachträgliche Aufnahme in Tabelle.

Zählung erfolgte ab Schranke. Achtung: Sprung in der Nummerierung (51-66 fehlt)!

Weitere Bäume (Obstbäume sowie erhaltenswerte heimische Waldbäume) sind in nächstem Durchgang systematisch zu erfassen und mit Baummarken zu markieren.

Jungbäume und erhaltenswerte Sämlinge sollten zur besseren Erkennbarkeit mit Baumpfahl erkennbar, markiert und gesichert werden.