

Dokumentation

Stammdaten zum Baum:

- Baumnummer : 1
- Jahr der Veredelung: 2014 (geschätzt)
- Art: Apfelquitte
- Sorte: Konstantinopler Apfelquitte
- Unterlage: unbekannt
- Pflanzung, Umpflanzungen: 2014
- Baumschule P. Fischer, Schorfheide, OT Lichterfelde



20.12.2022

Schnittzeitpunkte gemäß Baumart

- Jungbäume: Erziehungsschnitt von November bis Februar (Triebe sollen gefördert werden)

Hinweise:

- Vor einer Baumannsprache bitte immer die letzte leere Tabelle kopieren und einfügen
- Auf der letzten Seite sind Erläuterungen zur Baumannsprache zu finden.
- Die Baumannsprache erfolgt immer von oben nach unten und von innen nach außen. Dabei sollte der Baum mehrmals umrundet werden.

Nächste notwendige Aktion:

- Obstbaumschnitt Frühjahr 2023

Baumansprache Sabine, Pamela, Steffie K.		
	Datum: 18.03.2023 Baumalter: 9 Jahre	Witterungsverhältnisse: Sonnig 16°
Merkmal	Beschreibung	Maßnahme
1. Baumumfeld	Hollerbusch sehr nah, Baumscheibe	Konkurrenzgewächse entfernt, zurückgeschnitten
2. Fester Stand (Standfestigkeit)	Pfahlanbindung fehlt	Noch zu erledigen, noch düngen
3. Schiefstand (Standfestigkeit)	-	-
4. Pilzbefall (Standfestigkeit)	-	-
5. Höhlungen (Standfestigkeit)	-	-
6. Wunden (Bruchsicherheit)	-	-
7. Höhlungen (Bruchsicherheit)	-	-
8. Gebrochene Äste (Bruchsicherheit)	-	-
9. Aststatik (Leitäste)	1 Terminale, 4 Leitäste	korrigiert
10. Schadorganismen (Bruchsicherheit)	-	-
11. Astanbindung (Schlitzast)	-	-
12. Fruchtbehang (Bruchsicherheit)	Äste auslichten	korrigiert
13. Triebzuwachs in der Peripherie (Vitalität)	gut	173 Rückschnitt erfolgt
14. Verhältnis von Kurz- zu Langtrieben	-	-
15. Fruchtbehang (Vitalität)	-	-
16. Schadorganismen (Vitalität)	-	-
17. Blattzustand (Vitalität)	-	-
18. Wundverheilung (Vitalität)	-	-
19. Astdichte, Zugänglichkeit (Nutzbarkeit)	Äste auslichten	korrigiert
20. Lage der Ertragszone (Nutzbarkeit)	ok	-
21. Kronenvolumen(Nutzbarkeit)	ok	-
22. Fruchtqualität (Nutzbarkeit)	-	-

Baumansprache	Datum:	Baumalter:	Witterungsverhältnisse:
Merkmal	Beschreibung	Zielsetzung	Maßnahme
1. Baumumfeld			
2. Fester Stand (Standfestigkeit)			
3. Schiefstand (Standfestigkeit)			
4. Pilzbefall (Standfestigkeit)			
5. Höhlungen (Standfestigkeit)			
6. Wunden (Bruchsicherheit)			
7. Höhlungen (Bruchsicherheit)			
8. Gebrochene Äste (Bruchsicherheit)			
9. Aststatik (Leitäste)			
10. Schadorganismen (Bruchsicherheit)			
11. Astanbindung (Schlitzast)			
12. Fruchtbehang (Bruchsicherheit)			
13. Triebzuwachs in der Peripherie (Vitalität)			
14. Verhältnis von Kurz- zu Langtrieben			
15. Fruchtbehang (Vitalität)			
16. Schadorganismen (Vitalität)			
17. Blattzustand (Vitalität)			
18. Wundverheilung (Vitalität)			
19. Astdichte, Zugänglichkeit (Nutzbarkeit)			
20. Lage der Ertragszone (Nutzbarkeit)			
21. Kronenvolumen(Nutzbarkeit)			
22. Fruchtqualität (Nutzbarkeit)			

Erläuterungen:

1. Baumumfeld: müssen angrenzende Pflanzen beschnitten oder entfernt werden?
2. Bitte mal dran wackeln, ggf. Pfahlanbindung
3. Wächst der Baum schief oder hat er ein Ungleichgewicht entwickelt?
4. Pilzbefall am Stamm
5. Höhlungen am Stamm
6. Wunden an Stamm und Leitästen
7. Höhlungen an Leitästen
8. Gebrochene Äste sind zu schneiden
9. Aststatik der Leitäste (Saftwaage)
10. Schadorganismen an Ästen, insbesondere an Leitästen
11. Astanbindungen: Schlitzäste stehen in der Regel zu steil. In der Astanbindung ist im oberen Teil ein Schitz erkennbar. Schlitzäste sollten nach Möglichkeit nicht als Leitäste erzogen werden und sind zu entfernen. Falls ein Schlitzast Leitast an einem älteren Baum ist, ist die Entfernung gut abzuwägen.
12. Der Fruchtbehang ist für die Statik relevant: biegen sich die Äste nach unten? Sind die Früchte gleichmäßig verteilt? Steht die Menge der Früchte in geeigneter Relation zu Größe und Alter des Baums?
13. -18 sind Merkmale zur Beurteilung der Vitalität. Wenn diese nicht altersgerecht ist, ist zu prüfen, woran das liegen kann und entsprechend einzugreifen.
 1. Triebzuwachs in der Peripherie (Vitalität): hier geht es um die Holztriebe, das Wachstum des Baumes. Bei jungen Bäumen sollte die Triebe mindestens 30 cm lang sein
 2. Fruchtbildung in Anzahl und Größe zufriedenstellend (entsprechend Alter de Baumes)?
19. - 22. sind Merkmale zur Nutzbarkeit, die nach eigenen Maßstäben zu bewerten sind