

Abbildung 1: Durchschnittliche Gesamterträge im Erdbeersortenversuch am Standort Deutenkofen im Erntejahr 2021 pro Erdbeerpflanze der einzelnen Erdbeersorten, sowie deren Zusammensetzung aus Handelsklasse 1, Handelsklasse 2 und Ausfallfrüchten; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung des Gesamtertrages wieder; Mittelwerte die keinen gemeinsamen Gruppenbuchstaben haben, unterscheiden sich signifikant bezüglich des Gesamtertrages (Tukey, $\alpha = 5\%$)

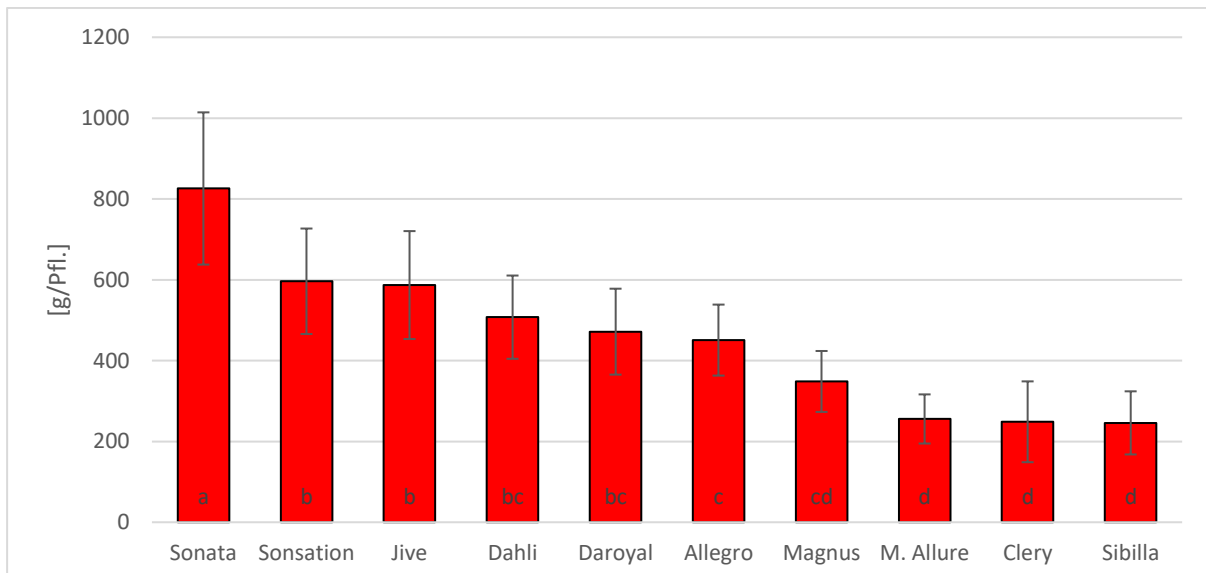


Abbildung 2: mittlere Erträge der Handelsklasse 1 in Gramm je Pflanze der unterschiedlichen Erdbeersorten im Erdbeersortenversuch am Standort Deutenkofen im Erntejahr 2021; die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung an; Mittelwerte die keinen gemeinsamen Gruppenbuchstaben haben, unterscheiden sich signifikant (Tukey, $\alpha = 5\%$)

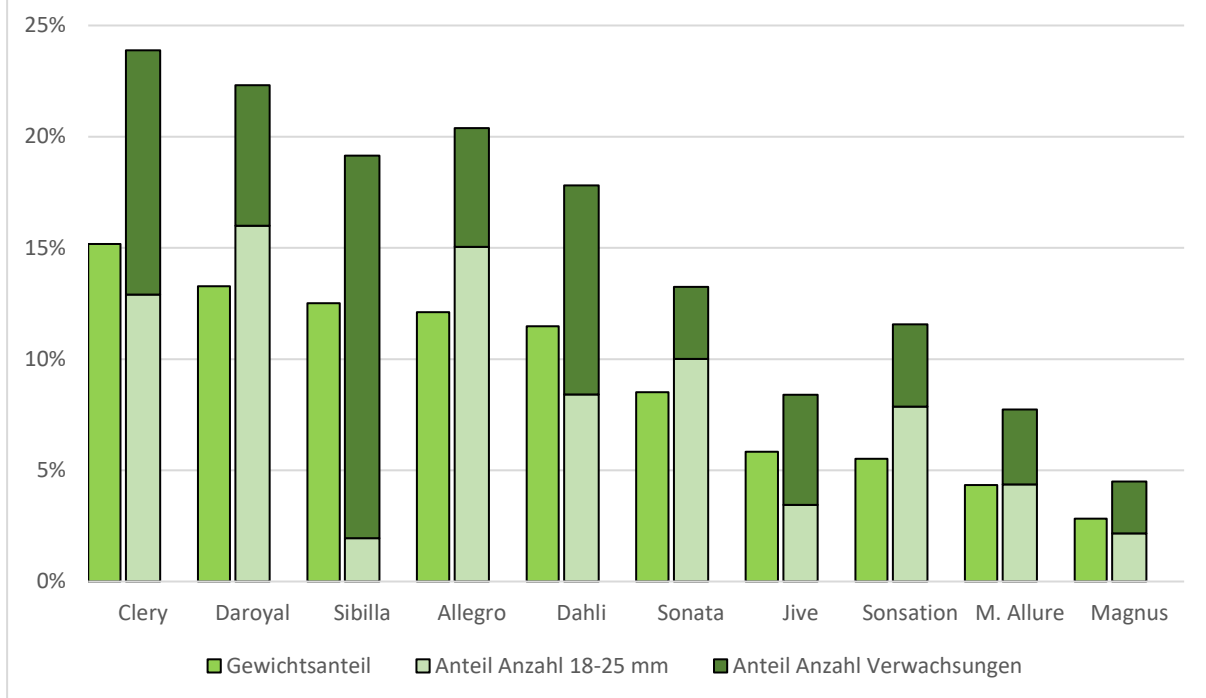


Abbildung 3: Gewichtsanteil der Handelsklasse 2 am Gesamterntegewicht der einzelnen Erdbeersorten, sowie der Anteil der Fruchtanzahl der HK 2 an der Gesamtanzahl der Früchte der einzelnen Erdbeersorten aufgeschlüsselt in zu kleine und verwachsene Früchte

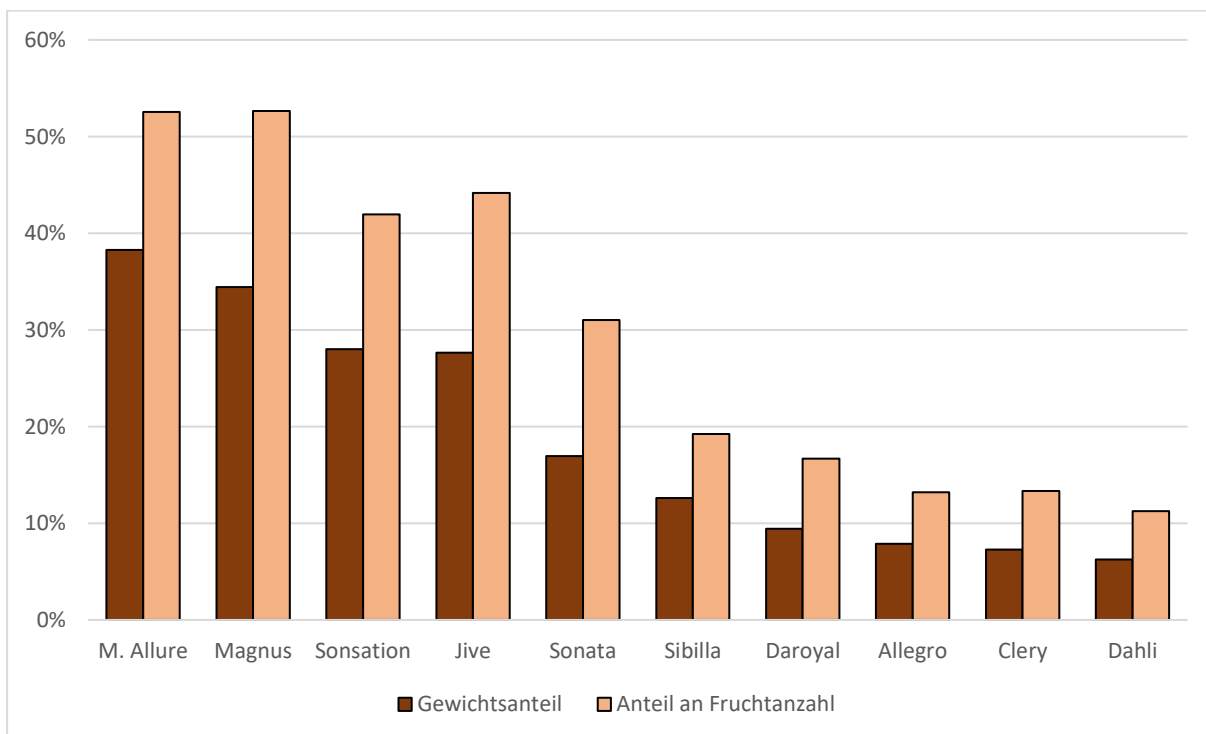


Abbildung 4: Anteil an Ausfallfrüchten am Gesamterntegewicht und an der Gesamtanzahl der geernteten Früchte der einzelnen Erdbeersorten

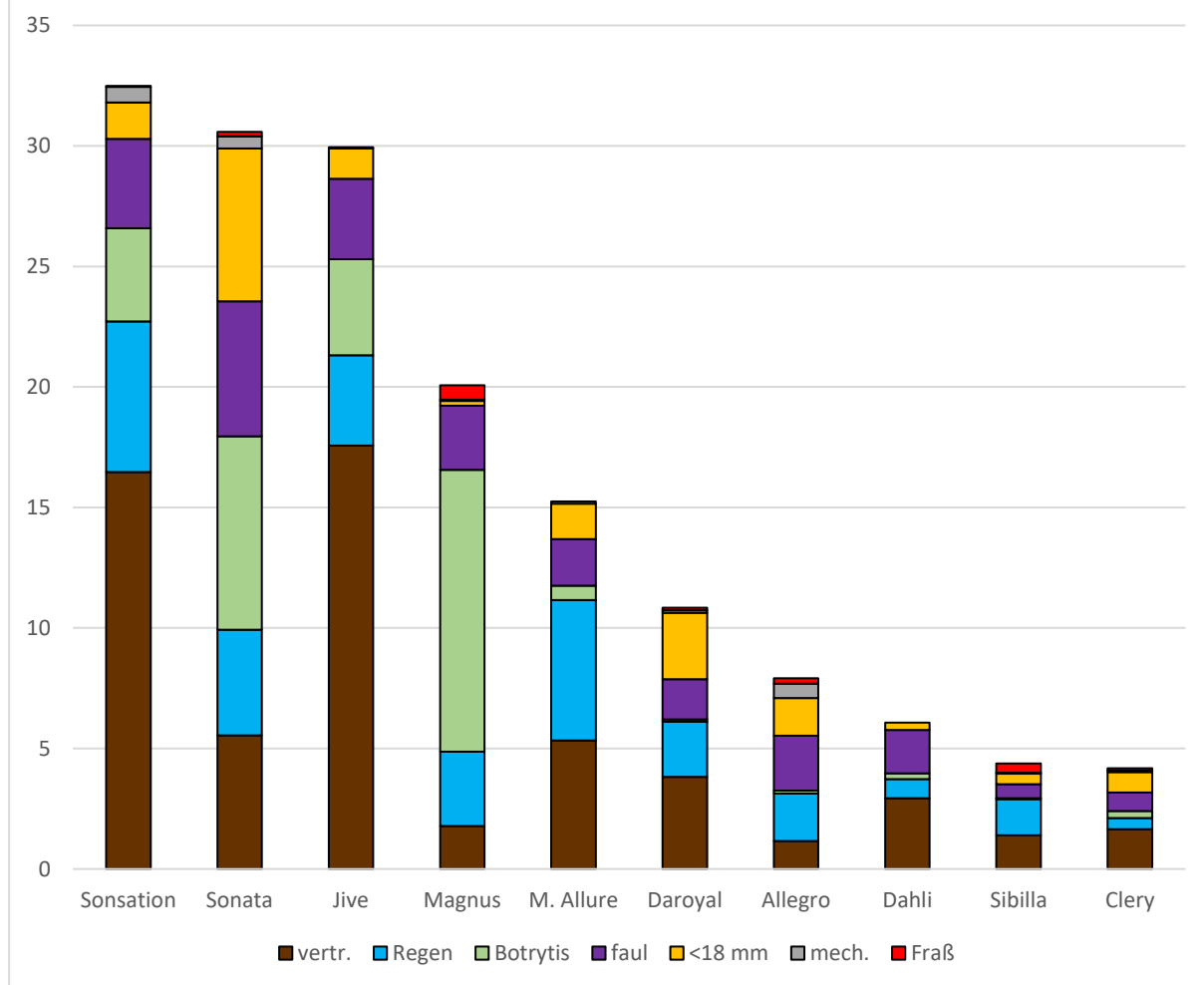


Abbildung 5: mittlere Anzahl an Ausfallfrüchten je Erdbeerpflanze der einzelnen Erdbeersorten und Aufschlüsselung nach vertrocknete Früchte, Regenschaden, Botrytisbefall, andere Fäulniserreger, kleine Früchte (< 18 mm), mechanische Beschädigung und Fraßschaden

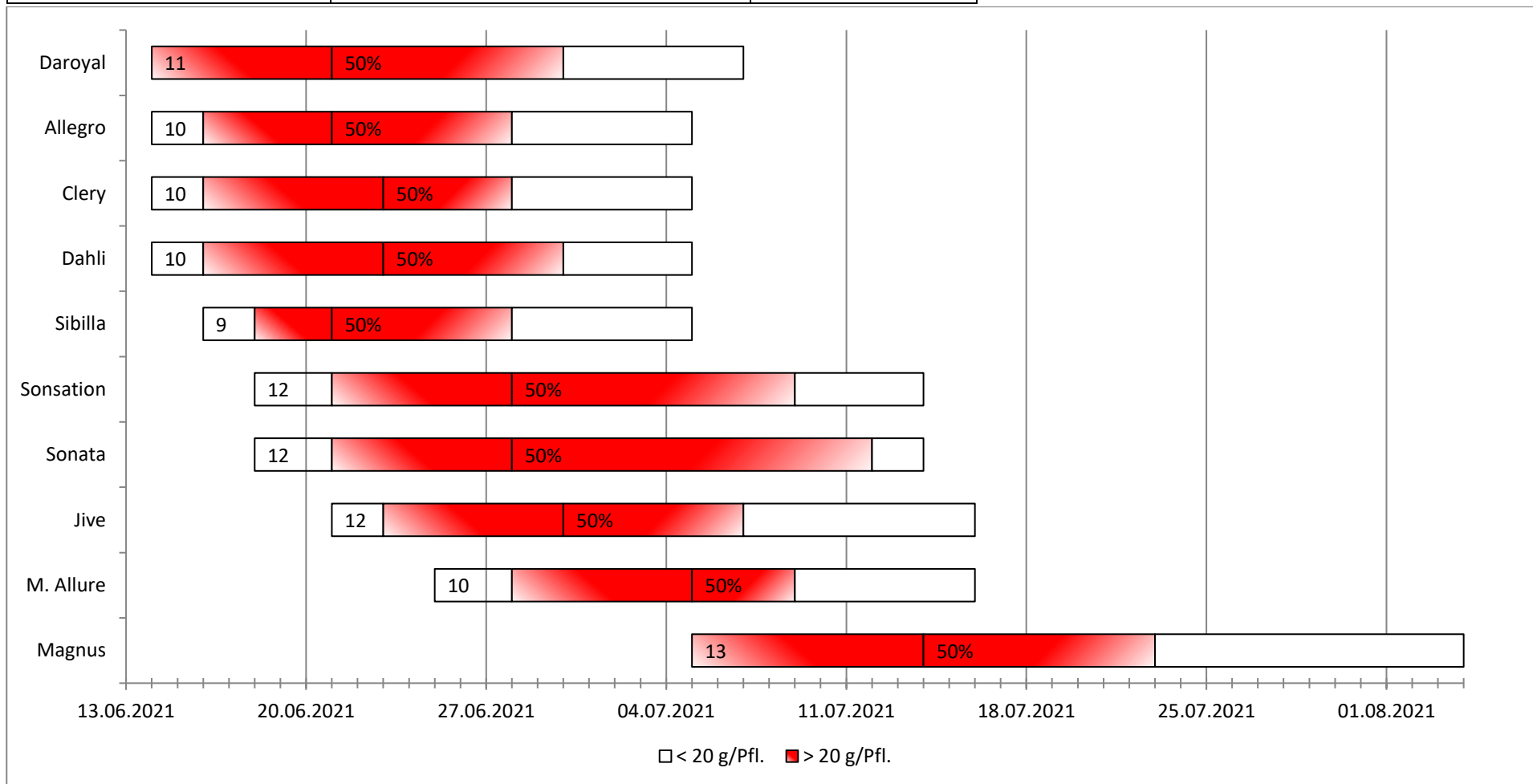


Abbildung 6: Erntefenster der einzelnen Erdbeersorten im Erdbeersortenversuch am Standort Deutenkofen im Erntejahr 2021, sowie die Anzahl der Pflückdurchgänge und der Punkt an, welchem jeweils 50 % der Gesamterntemenge der Sorte erbracht waren

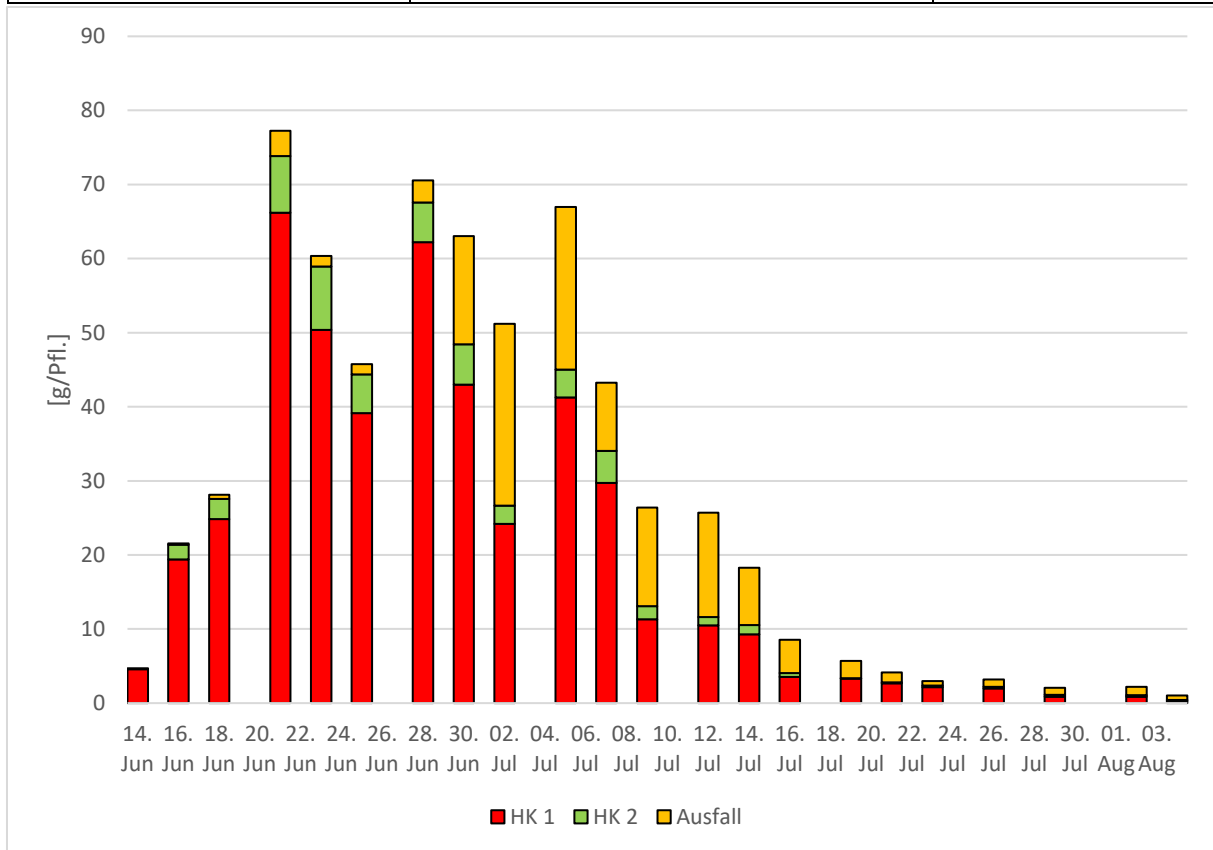


Abbildung 7: die mittleren Erträge pro Pflanze und Pflückgang des Gesamtversuches aufgeteilt in Handelsklasse 1, 2 und Ausfall im Erntejahr 2021 am Standort Deutenkofen.

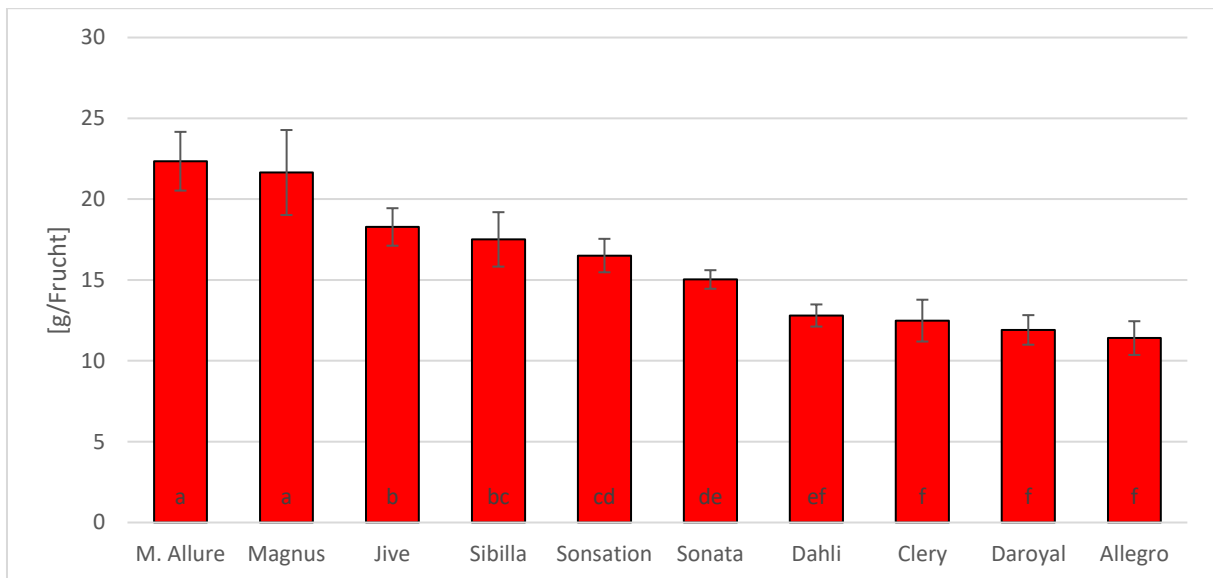


Abbildung 8: mittleres Einzelfruchtgewicht der Handelsklasse 1 der einzelnen Erdbeersorten; die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung an; Mittelwerte die keinen gemeinsamen Gruppenbuchstaben haben, unterscheiden sich signifikant (Tukey, $\alpha = 5\%$)

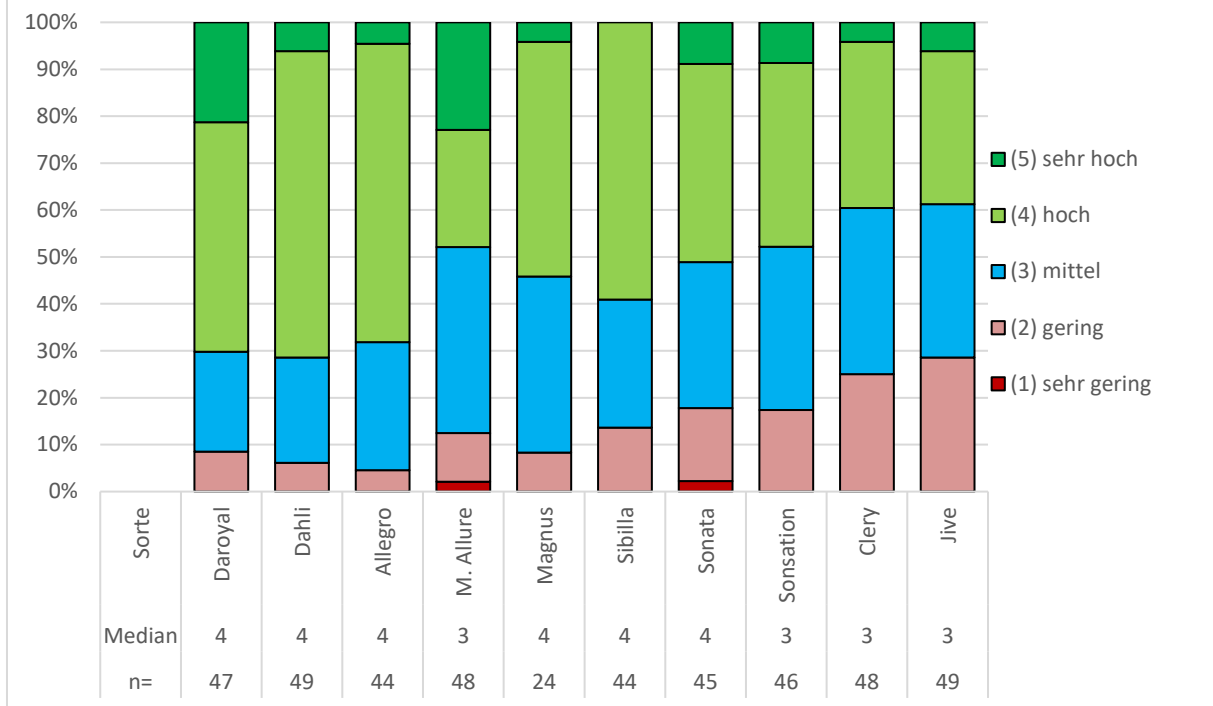


Abbildung 9: Attraktivität der Frucht der Erdbeersorten im Erdbeersortenversuch am Standort Deutenkofen im Erntejahr 2021. Prozentuelle Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr hoch, hoch, mittel, gering, sehr gering) bei der Fruchtbonitur der einzelnen Erdbeersorten.

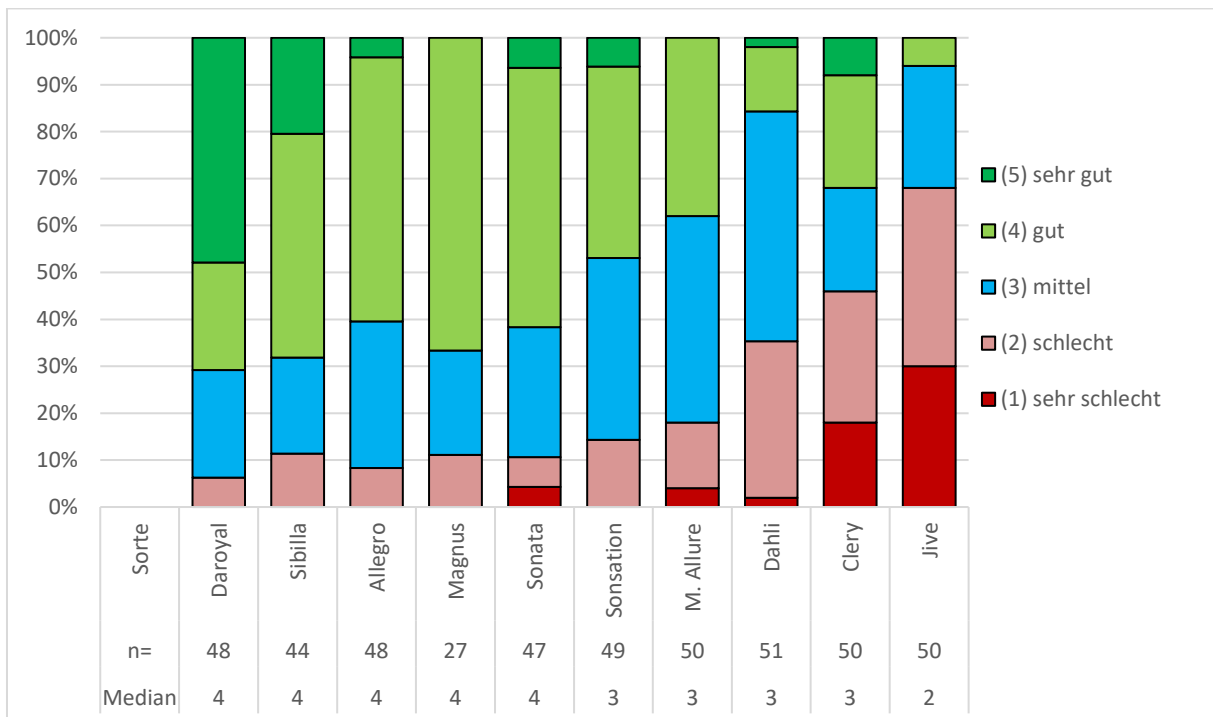


Abbildung 10: Gesamtgeschmack der Frucht der Erdbeersorten im Erdbeersortenversuch am Standort Deutenkofen im Erntejahr 2021; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr gut, gut, mittel, schlecht, sehr schlecht) bezüglich des Fruchtgeschmacks der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

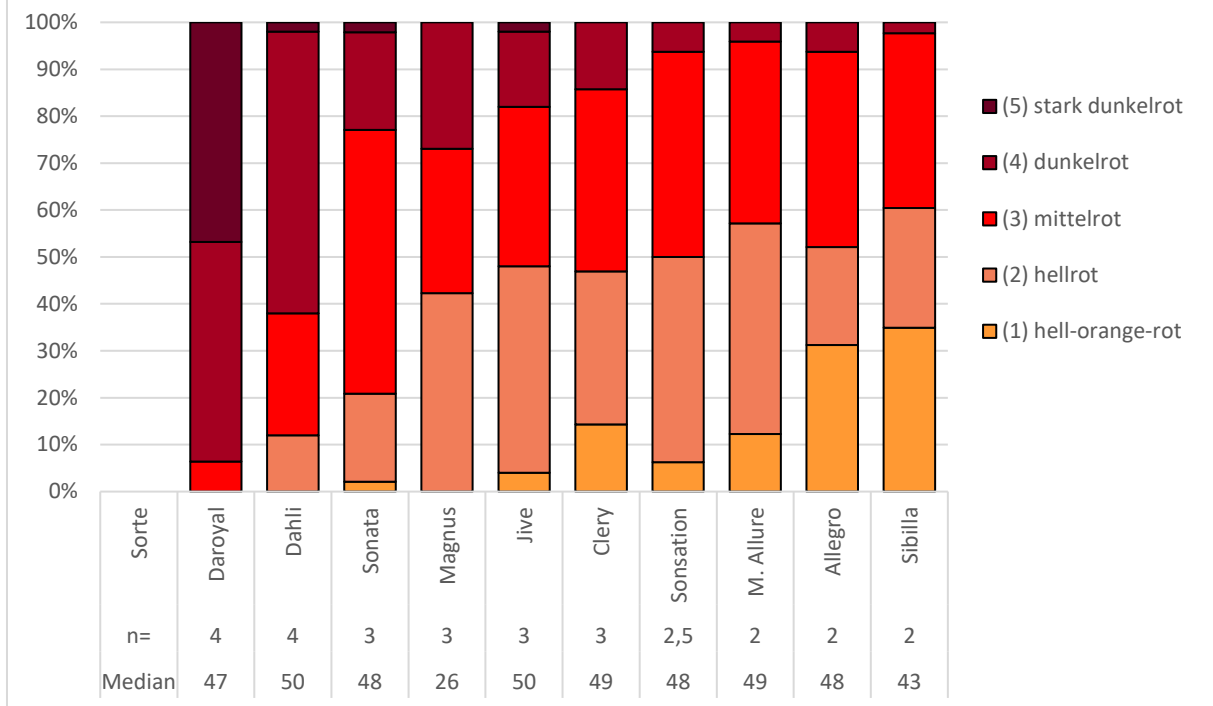


Abbildung 11: Farbe der Frucht; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (stark dunkelrot, dunkelrot, mittelrot, hellrot, hell-orange-rot) bezüglich der Fruchtfarbe der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

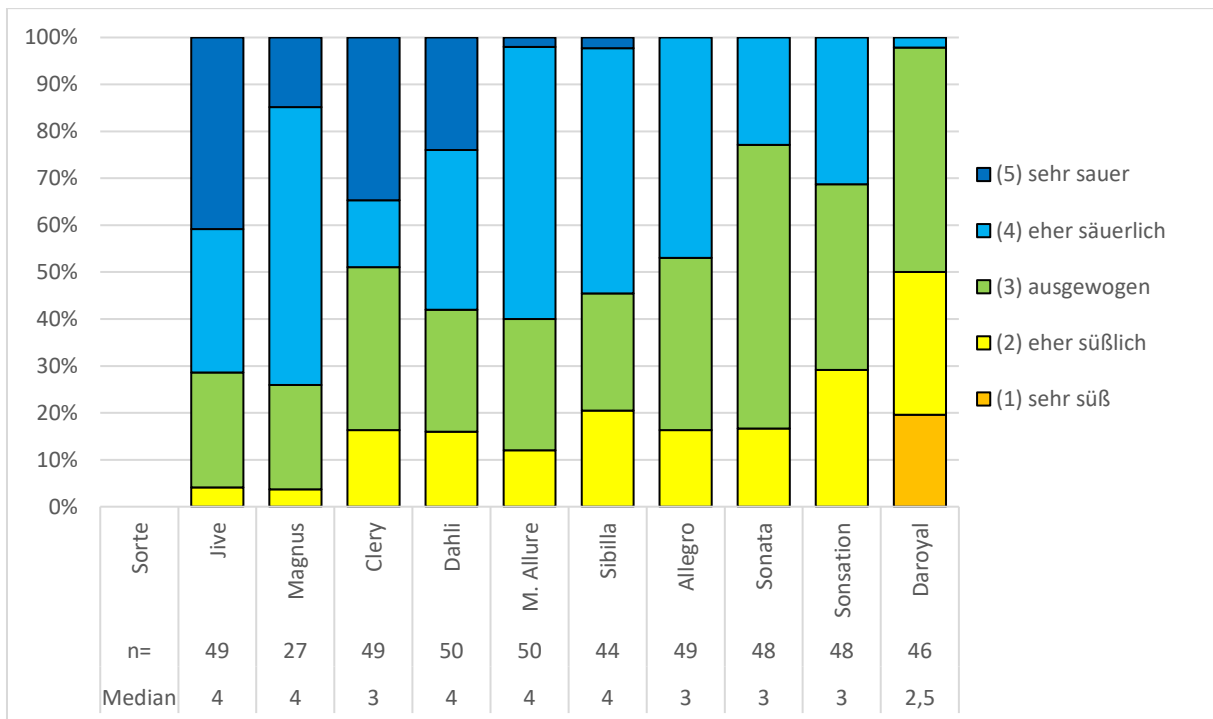


Abbildung 12: Zucker-Säure-Verhältnis; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr sauer, eher säuerlich, ausgewogen, eher süßlich, sehr süß) bezüglich des Süße-Säure-Empfindens bei den einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

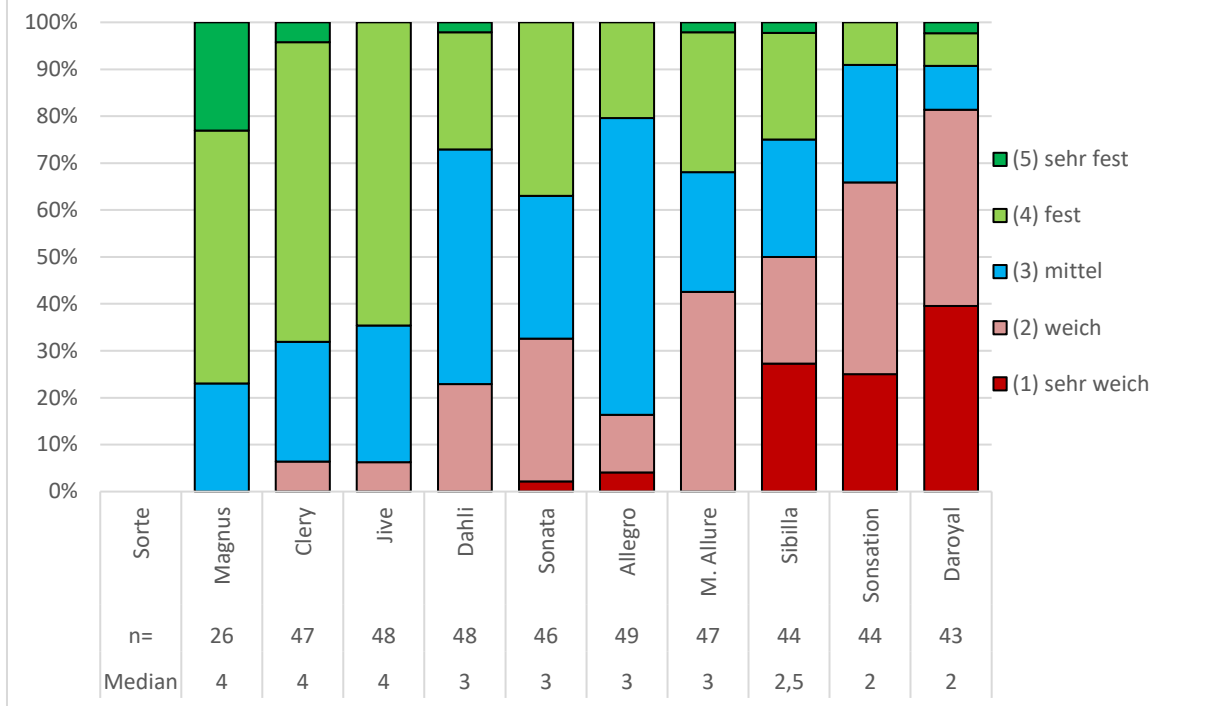


Abbildung 13: Fruchtfleischfestigkeit; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr fest, fest, mittel, weich, sehr weich) bezüglich der Festigkeit des Fruchtfleisches der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

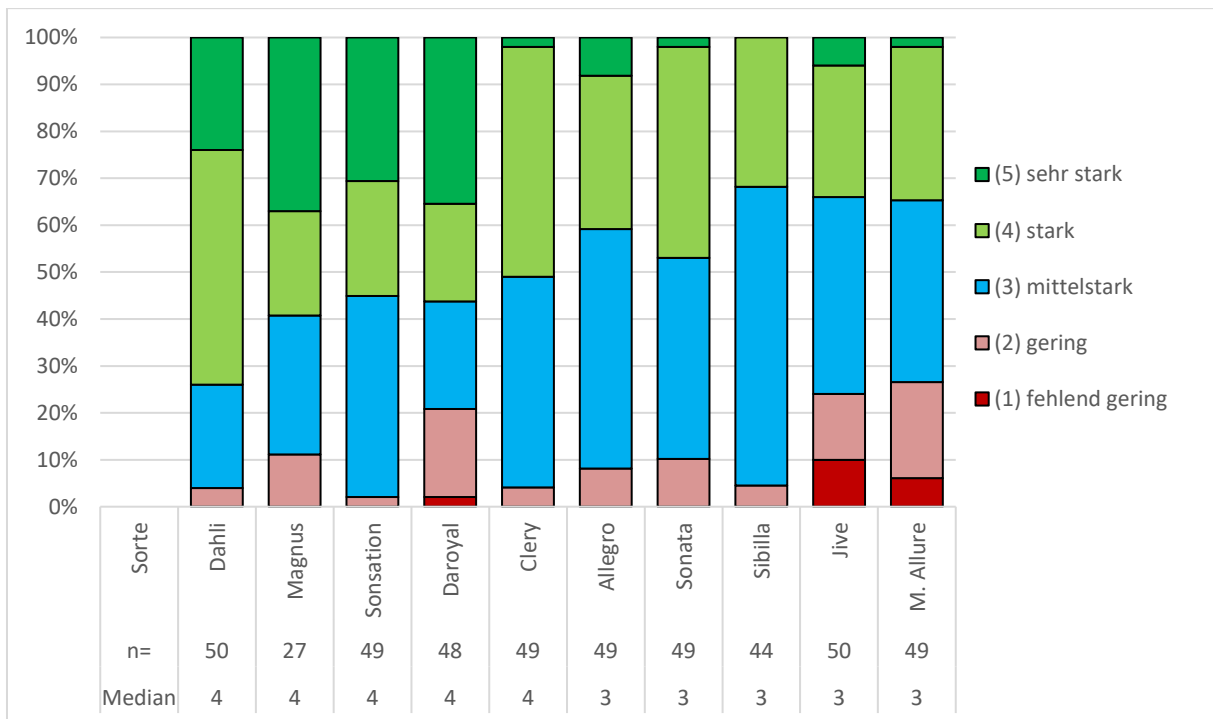


Abbildung 14: Glanz der Fruchthaut; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr stark, stark, mittelstark, gering, fehlend gering) bezüglich des Glanzes der Fruchthaut der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

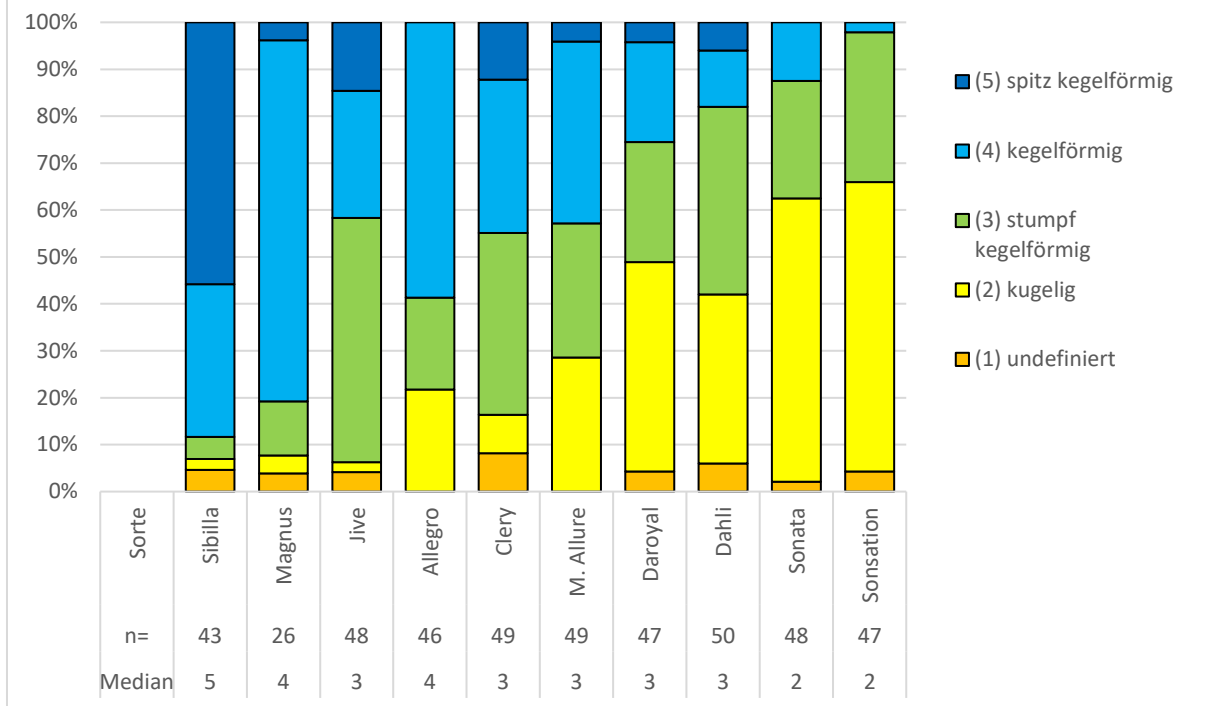


Abbildung 15: Fruchtform; prozentuelle Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (spitz kegelförmig, kegelförmig, stumpf kegelförmig, kugelig, undefiniert) bezüglich der Form der Früchte der einzelnen Erdbeersorten

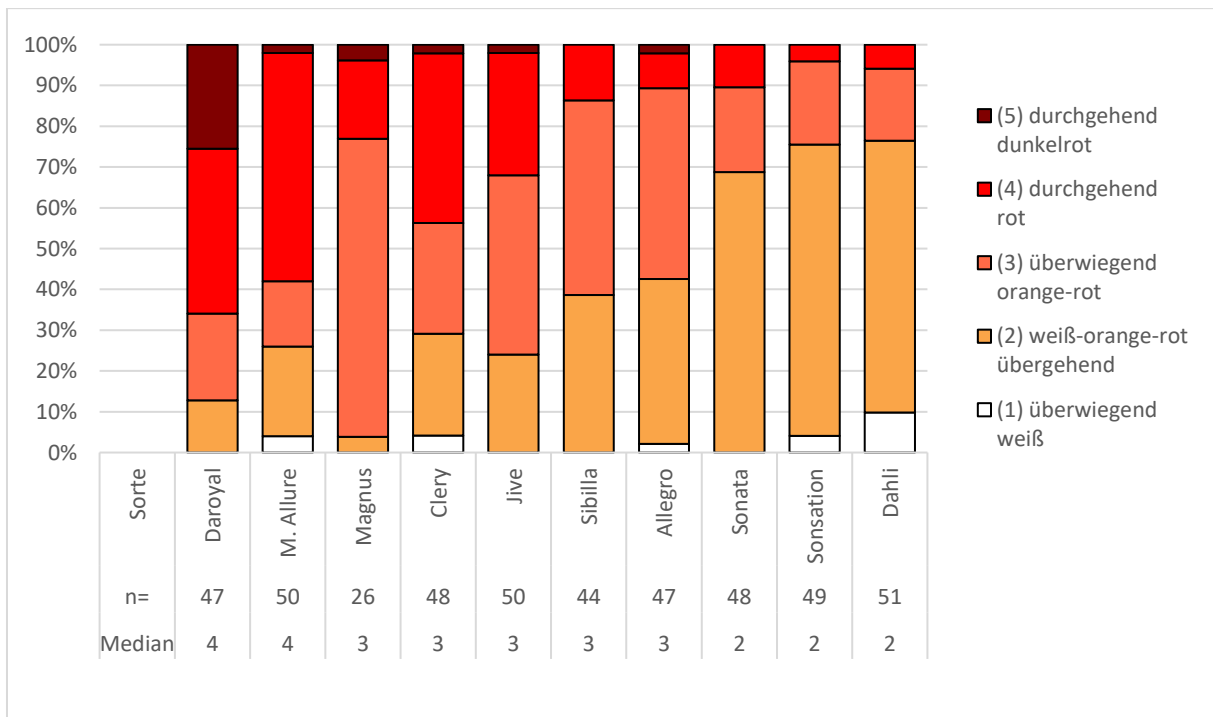


Abbildung 16: Farbe des Fruchtfleisches; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (durchgehend dunkelrot, durchgehend rot, überwiegend orange-rot, weiß-orange-rot, überwiegend weiß) bezüglich der Fruchtfleischfarbe der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

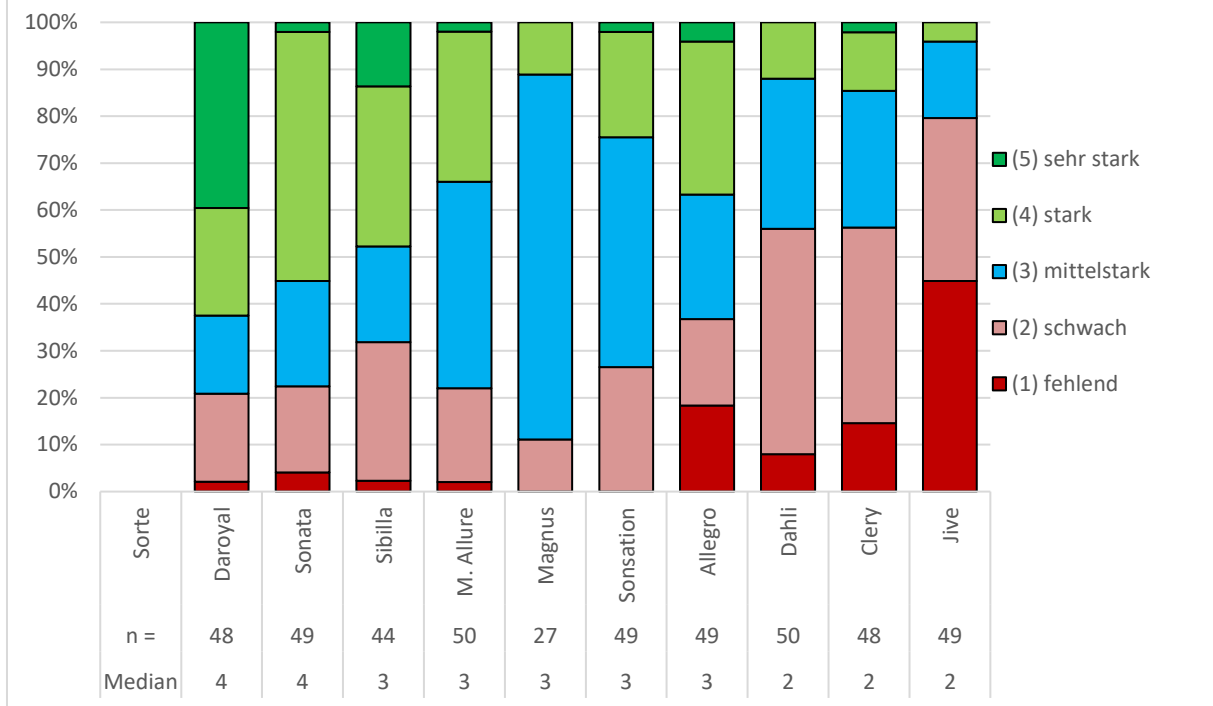


Abbildung 17: Fruchtaroma; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr stark, stark, mittelstark, schwach, fehlend) bezüglich des Aromas der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

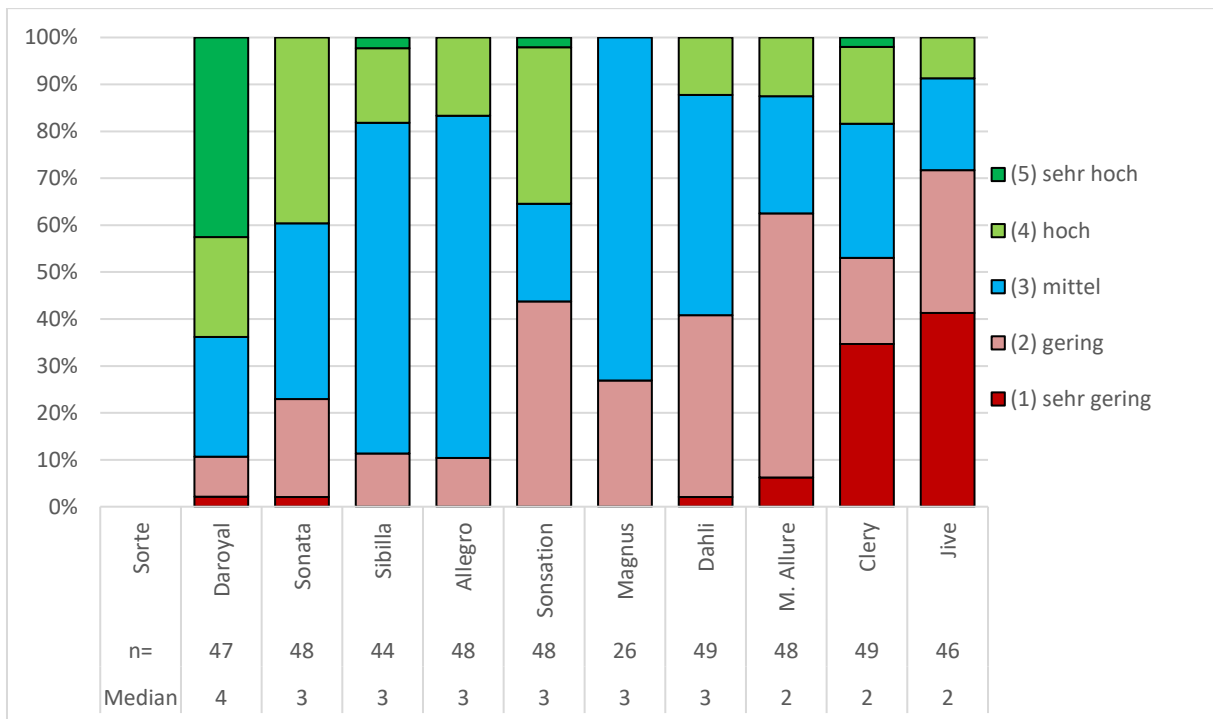


Abbildung 18: Zuckergehalt; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr hoch, hoch, mittel, gering, sehr gering) bezüglich des Süße-Empfindens bei den einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

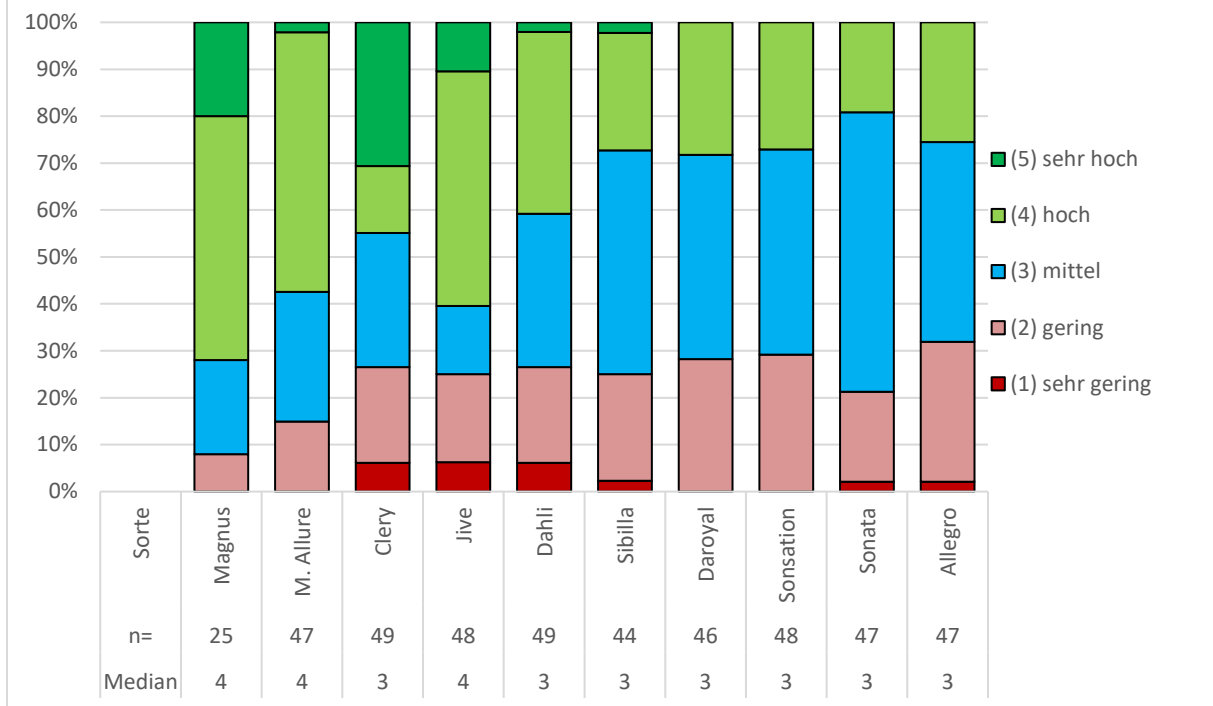


Abbildung 19: Säuregehalt; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr hoch, hoch, mittel, gering, sehr gering) bezüglich des Säure-Empfindens bei den einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

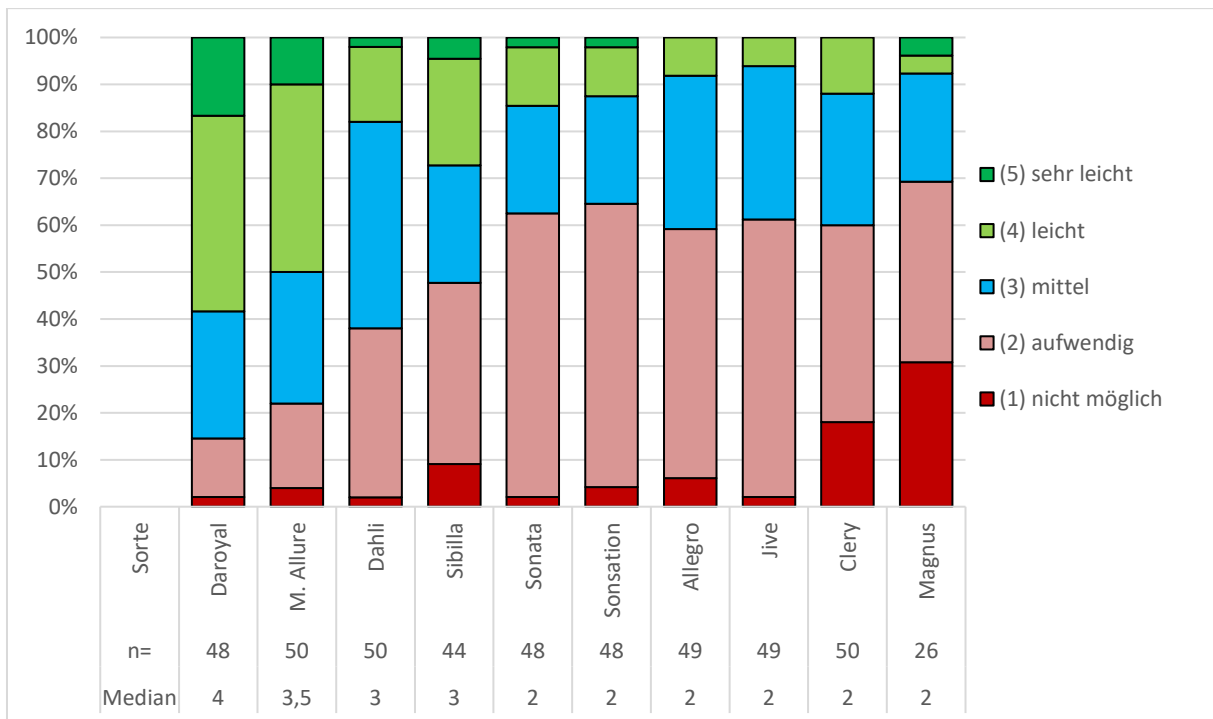


Abbildung 20: Kelchlöslichkeit; prozentuale Anzahl der Nennungen der Bewertungsstufen (sehr leicht, leicht, mittel, aufwendig, nicht möglich) bezüglich der Löslichkeit des Kelches der einzelnen Erdbeersorten bei der Fruchtbonitur

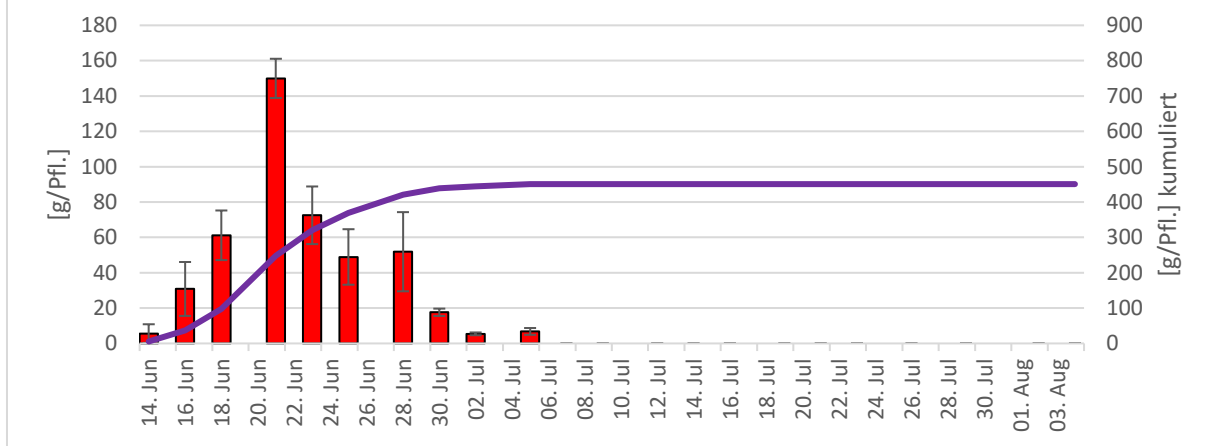


Abbildung 21: Ernteverlauf der Sorte 'Allegro' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

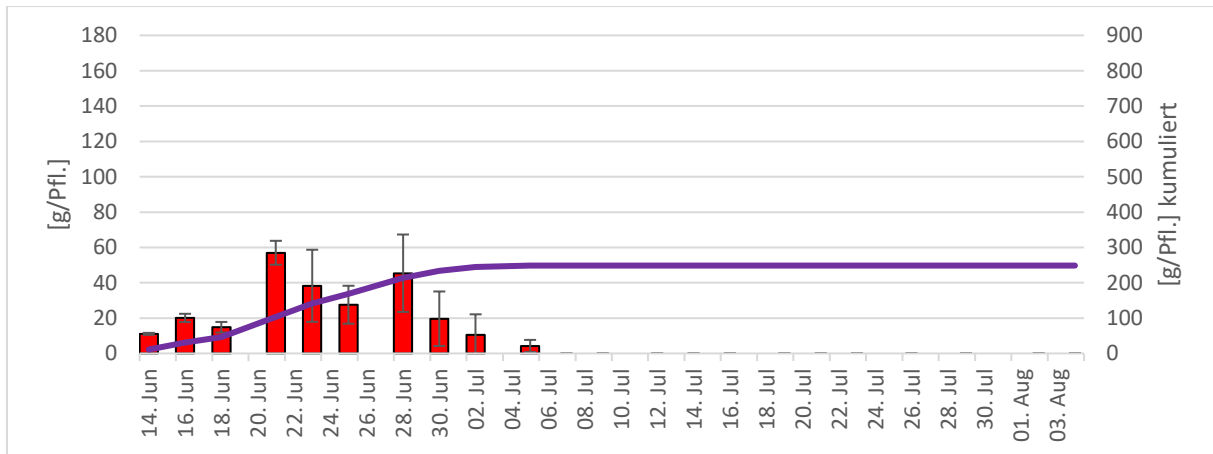


Abbildung 22: Ernteverlauf der Sorte 'Clery' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

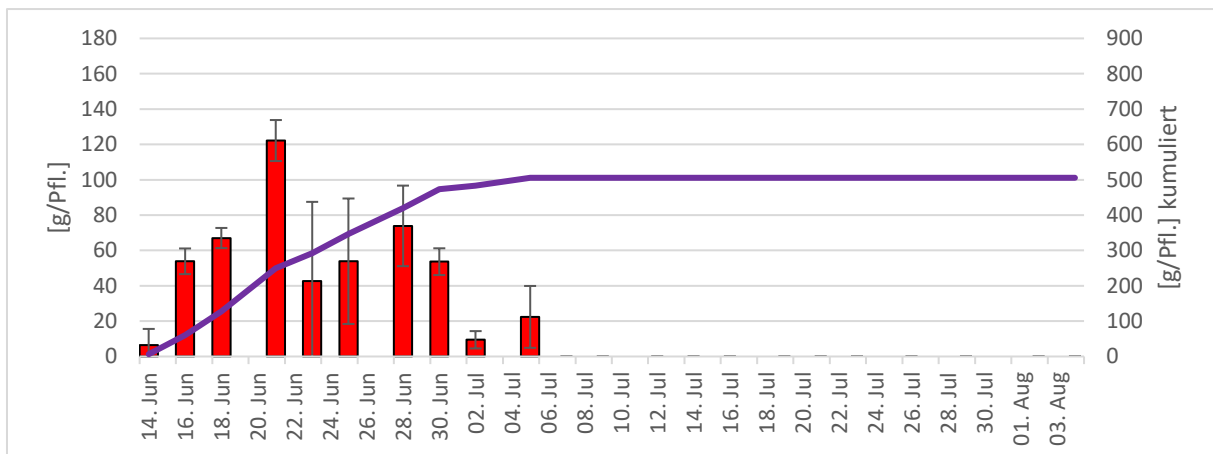


Abbildung 23: Ernteverlauf der Sorte 'Dahli' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

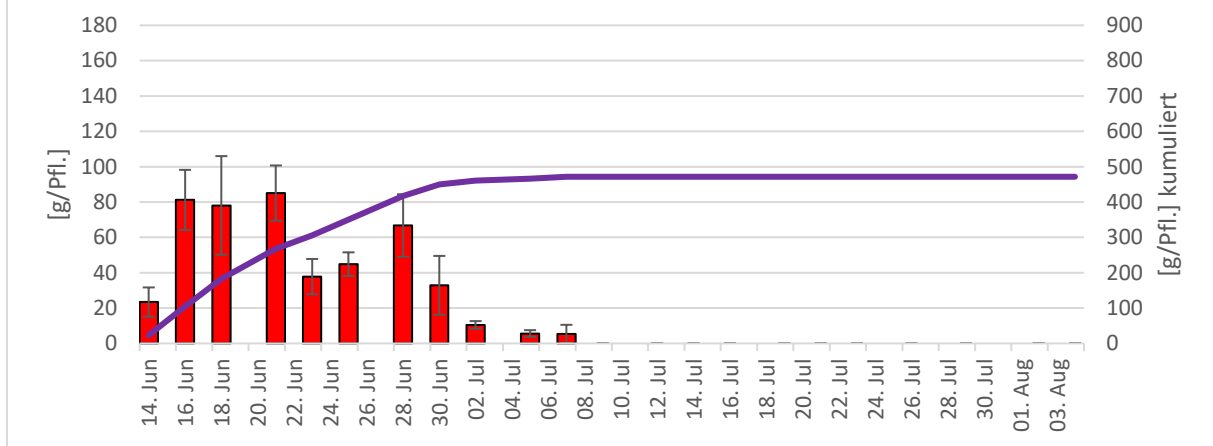


Abbildung 24: Ernteertragverlauf der Sorte 'Daroyal' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

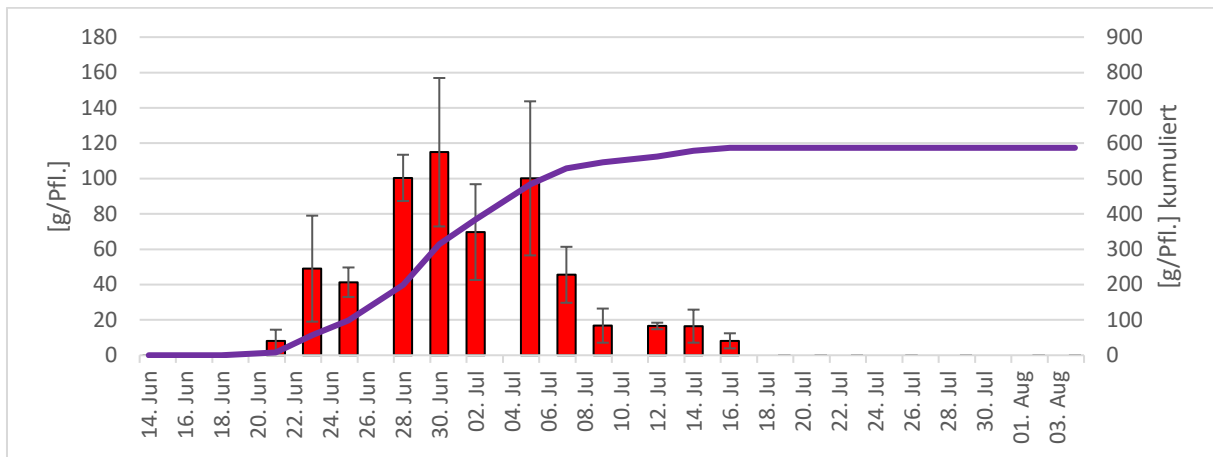


Abbildung 25: Ernteertragverlauf der Sorte 'Jive' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

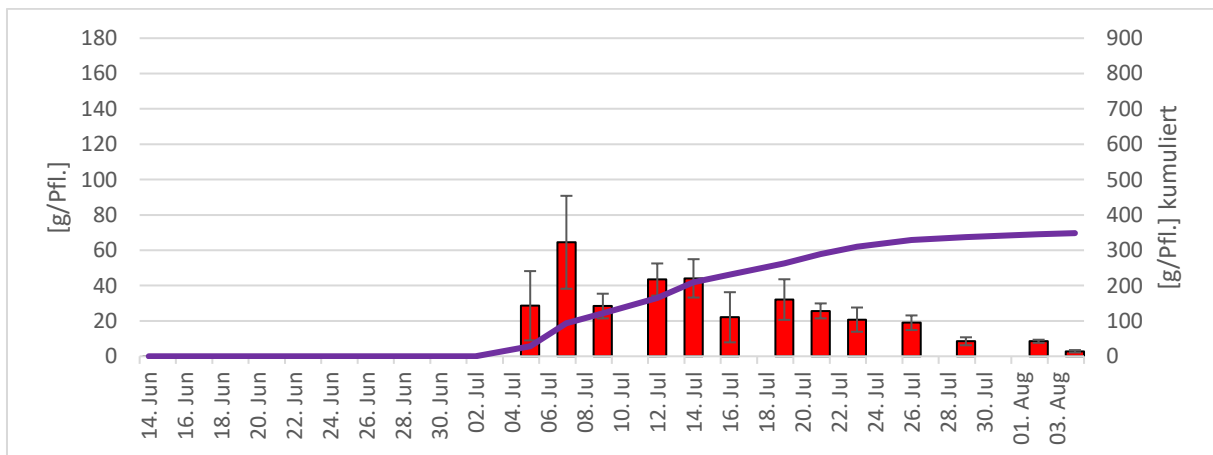


Abbildung 26: Ernteertragverlauf der Sorte 'Magnus' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

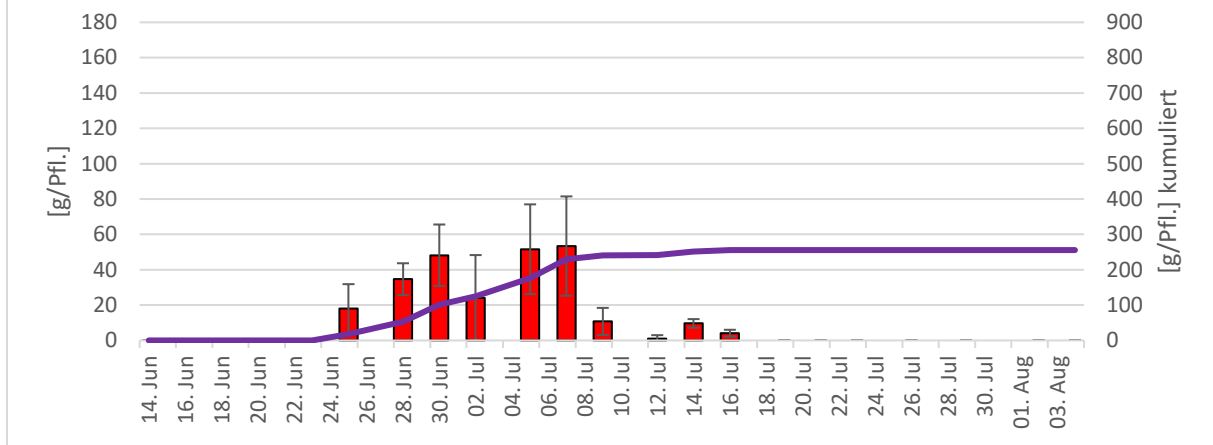


Abbildung 27: Ernteverlauf der Sorte 'Malling Allure' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

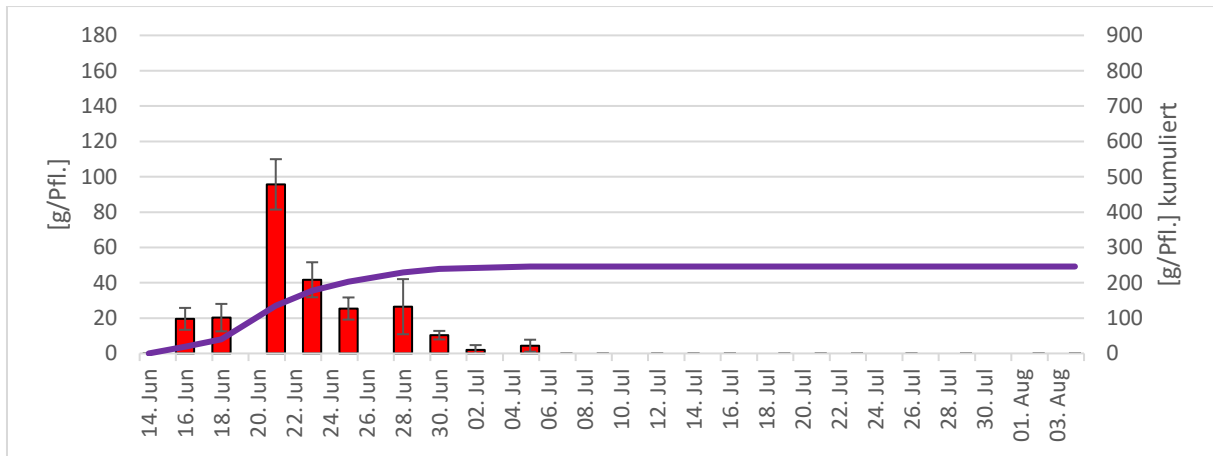


Abbildung 28: Ernteverlauf der Sorte 'Sibilla' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

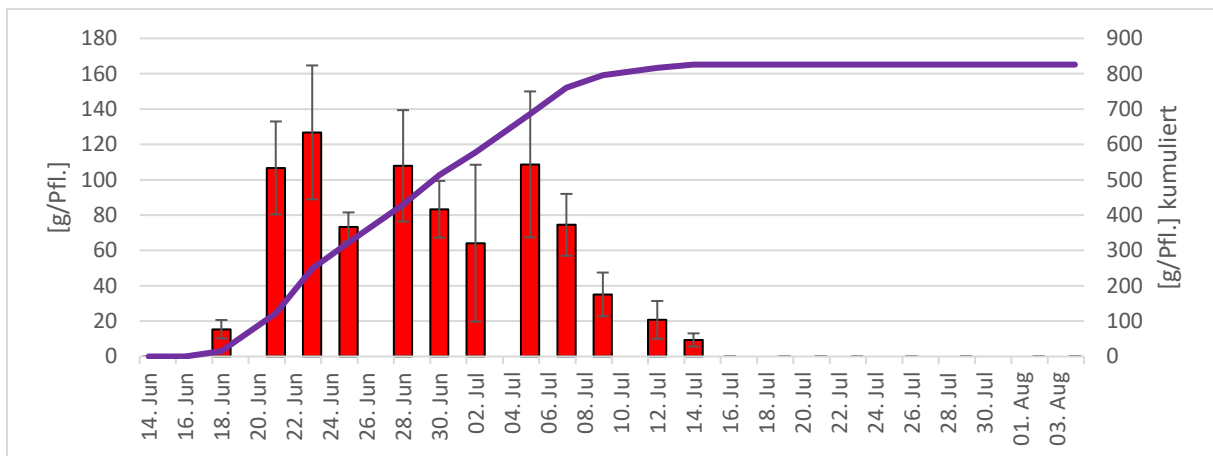


Abbildung 29: Ernteverlauf der Sorte 'Sonata' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder

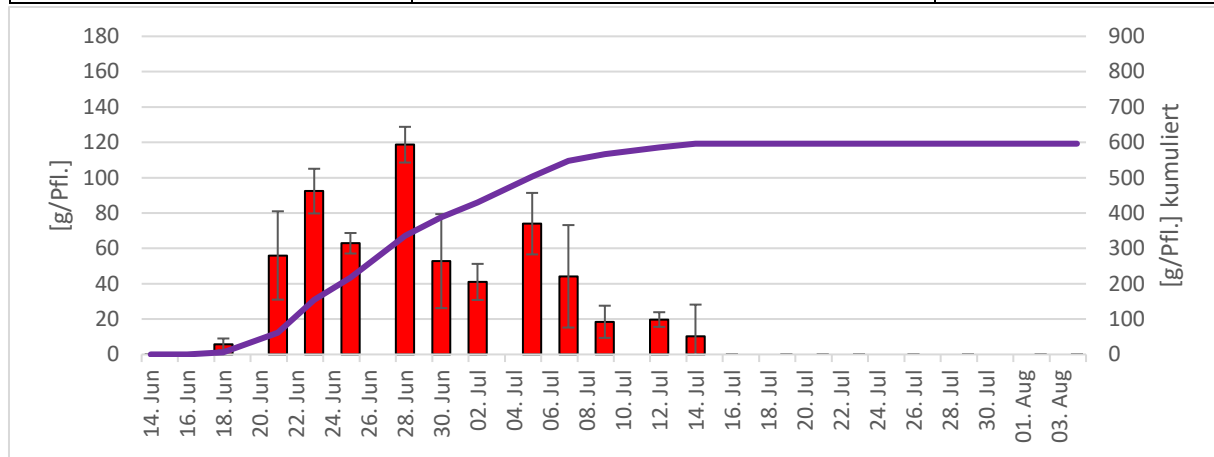


Abbildung 30: Ernteverlauf der Sorte 'Sonsation' mit den Erträgen der Handelsklasse 1 der einzelnen Pflücktermine in Rot, sowie der kumulierte Ertrag der Handelsklasse 1 in Violett; Die Fehlerindikation gibt die Standardabweichung wieder