

## Streifwerte Kernobst von 3. September 2024

Die Fruchtproben stammen von **frühen Lagen im Aargau**. Diese Werte / Einschätzungen dienen zur Orientierung. Die Probenahme entspricht den Früchten für die kommende Pflücke, und sind von der Sonnen- und Schattenseite.

| Sorte   | Festigkeit<br>[kg/cm <sup>2</sup> ]<br>Früchte - [SOLL]  | Zucker<br>[°Brix]<br>Früchte-[SOLL] | Stärkeabbau<br>[1-10]<br>Früchte [SOLL] | Streifindex<br>[F/Z/S]<br>Früchte [SOLL] |
|---|--|-------------------------------------|---|--|
| <b>Elstar Küttigen, 2.Pflücke</b>   | <b>6.6.....[6.5-8.0]</b>   | <b>12.3.[11.0-12.5]</b>             | <b>5.25.....[3-4]</b>                   | <b>0.11 .[0.17-0.30]</b>                 |
|    | <p>Fruchtgrösse &gt; 55 mm, Mindestgrösse Handel: 65 – 80 mm, unter Hagelnetz<br/> <b>Stärkeabbau weit fortgeschritten</b><br/> <i>nur noch bedingt für Langzeitlagerung einplanen</i><br/>                     Die Festigkeit lässt rapide nach und erste Früchte werden gelb<br/> <b>lt. Berechnung Blühtermine Anfang/Mitte KW 35</b></p>           |                                     |   |  |
| <b>Gala Galaxy, Leuggern, 2. Pflücke</b>  | <b>9.8...[8.5-10.0]</b>  | <b>10.3.[10.0-12.0]</b>             | <b>4.8.....[5-6]</b>                    | <b>0.20 .[0.14-0.20]</b>                 |
|   | <p>Fruchtgrösse &gt; 60 mm, Mindestgrösse Handel: 65 – 80 mm,<br/> <b>Fruchtwerte im Optimalbereich,</b><br/> <b>wenn es die Färbung zulässt, weiter durchpflücken</b><br/> <b>lt. Berechnung Blühtermine Mitte/Ende KW 35</b></p>   |                                     |   |  |
| <b>Kaiser Leuggern, 1. Pflücke</b>  | <b>6.4.....[6.5-7.5]</b>   | <b>11.7.[12.0-13.0]</b>             | <b>4.0.....[5-6]</b>                    | <b>0.14 .[0.9-0.12]</b>                  |
|  | <p>Fruchtgrösse &gt; 55 mm, Mindestgrösse Handel: 55 – 80 mm,<br/>                     Grundfarbe leicht aufgehellt, <b>Stärkeabbau noch knapp,</b><br/> <b>Optimales Erntefenster wird gegen Wochenende erreicht</b><br/> <b>lt. Berechnung Blühtermine Ende KW 36</b></p>  |                                     |   |  |
| <b>Ladina Leuggern, 1. Pflücke</b>  | <b>7.7.....[6.5-7.5]</b>   | <b>11.0.[11.5-13.0]</b>             | <b>3.8.....[4-5]</b>                    | <b>0.20 .[0.10-0.16]</b>                 |
|  | <p>Fruchtgrösse &gt;60 mm, unter Hagelnetz<br/>                     Die Sollwerte sind noch <b>nicht</b> erreicht,<br/> <b>Sortentypische bräunlich-gelbe Grundfarbe</b><br/> <b>an der Kelchgrube fehlt</b><br/> <b>Leuchtende Deckfarbe fehlt</b><br/> <b>Nächste Reifebestimmung abwarten</b><br/> <b>lt. Berechnung Blühtermine Ende KW 36</b></p> |                                     |   |  |
| <b>Milwa/Diwa Küttigen, 1. Pflücke</b>  | <b>8.0...[7.0-8.0]</b>   | <b>11.0.[11.5-12.0]</b>             | <b>2.0...[3.0-5.0]</b>                  | <b>0.36 .[0.11-0.17]</b>                 |
|  | <p>Fruchtgrösse &gt; 60 mm, Mindestgrösse Handel: 65 – 85 mm,<br/>                     leuchtende Deckfarbe vorhanden, <b>Stärkeabbau weit fortgeschritten</b><br/> <b>nur noch bedingt für Langzeitlagerung einplanen</b><br/> <b>lt. Berechnung Blühtermine Mitte/Ende KW 35</b></p>   |                                     |   |  |

# Stärkeabbau und Reifeindex

Kontrollieren und rechnen Sie den Stärkeabbau und Reifeindex spezifisch für Ihren Anlagen selbst: siehe Links unten

## Stärkeabbau

- 10 bis 20 Früchte, die man pflücken würde, nehmen, in der Mitte schneiden und mit Jodlösung besprühen
  - Beispiel 20 Früchte
    - o 6 Früchte in Klasse 4; 10 Früchte in Klasse 5; 4 Früchte in Klasse 6 =>  $\frac{(6 \times 4) + (10 \times 5) + (4 \times 6)}{20} = 4,9$
- ⇒ Jodlösung für 5.- CHF bei Liebegg erhältlich

## Weitere Infos

- ⇒ [Berechneten Erntetermine via T-Stadium und Blühtermine](#)
- ⇒ [Reifetabelle Agroscope](#)
- ⇒ [Stärkeabbautabelle Ctifl](#)
- ⇒ [Reifemessungen](#)
- ⇒ [Referenztafel Strickhof](#)

# Kirschessigfliege (KEF)

Die KEF-Fänge sind wieder angestiegen und bleiben auf einem hohen Niveau. In den reifenden Zwetschgenkulturen müssen die Präventions- und Hygienemassnahmen unter allen Umständen aufrechterhalten werden und, falls nötig, Insektizid-Behandlungen zur direkten Bekämpfung durchgeführt werden.

## Bekämpfungsempfehlungen und -mitteln

- ⇒ [Obstbau aktuell n°16](#)
- ⇒ [Notfallzulassung KEF in Obst- und Beerenbau](#)

| Woche              | 22       | 23         | 24         | 25         | 26       | 27        | 28        | 29         | 30         | 31         | 32        | 33         | 34        | 35         |
|--------------------|----------|------------|------------|------------|----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|
| Kaisten Obst       | 0        | 1          | 2          | 4          | 4        | 9         | 45        | 65         | 100        | 191        | 91        | 234        | 190       | 330        |
| Kaisten Reben      |          |            |            |            |          |           |           |            |            |            |           | 5          | 3         | 21         |
| Leuggern           | 0        | 0          | 0          | 0          | 4        | 2         | 2         | 7          | 30         | 84         | 44        | 101        | 97        | 152        |
| Liebegg            | 0        | 0          | 1          | 0          | 1        | 10        | 10        | 60         | 40         | 89         | 56        | 180        | 97        | 185        |
| Olsberg            | 0        | 0          | 2          | 10         | 3        | 23        | 160       | 500        | 270        | 235        | 88        | 80         | 52        | 178        |
| <b>Duchschnitt</b> | <b>0</b> | <b>0.3</b> | <b>1.3</b> | <b>3.5</b> | <b>3</b> | <b>11</b> | <b>54</b> | <b>158</b> | <b>110</b> | <b>150</b> | <b>70</b> | <b>120</b> | <b>88</b> | <b>173</b> |

Tabelle 1: KEF-Fänge (Männchen) in Aargau bis am 01.09.2024

# Mittelmeerfruchtfliege

In Küttingen wurden deutliche mehr Mittelmeerfruchtfliegen gefangen (siehe Tabelle 2). Wo der Druck und das Risiko als hoch eingeschätzt werden, ist eine Bekämpfung möglich. Nehmen Sie dazu Kontakt mit der Fachstelle. Details zur Bekämpfung, siehe untenstehenden Link.

- ⇒ [Merkblatt Mittelmeerfruchtfliege](#)
- ⇒ [Notfallzulassung Bekämpfung Mittelmeerfruchtfliege](#)

| Woche              | 24       | 25       | 26         | 27       | 28         | 29       | 30       | 31       | 32       | 33         | 34         | 35       |
|--------------------|----------|----------|------------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|------------|------------|----------|
| Zofingen           | 0        | 0        | 1          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 1          | 0          | 0        |
| Küttingen          | 0        | 0        | 0          | 0        | 1          | 0        | 0        | 0        | 0        | 1          | 1          | 6        |
| Rüfenach           | 0        | 0        | 0          | 0        | 0          | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0          | 0        |
| <b>Duchschnitt</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0.3</b> | <b>0</b> | <b>0.3</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0.7</b> | <b>0.3</b> | <b>2</b> |

Tabelle 2: Mittelmeerfruchtfliege-Fänge in Aargau bis am 01.09.2024