

Abschlussbehandlungen bei den Herbstsorten

Schorf

Die Abschluss-spritzung sollte drei Wochen vor der Ernte mit einem **Captanmittel** durchgeführt werden.

Bei allen Sorten die Kupfermittel gut vertragen, besteht in **Anlagen mit Schorfbefall** bei ungünstiger Witterung noch die Möglichkeit, ein **Kupfersulfatmittel** einzusetzen.

Golden Delicious und Pink Lady

Bei **Golden Delicious** in den **Alternariabefallslagen** sollte kurz vor der Ernte auch noch **Fludioxonil** gegen Alternaria und Lagerkrankheiten eingesetzt werden.

Bei Pink Lady und yello ist eine Behandlung mit Fludioxonil gegen Lagerkrankheiten bei stärkeren Niederschlägen vor der Ernte sinnvoll.

Bei größeren Niederschlägen nach der Abschluss-spritzung mit einem Captanmittel sollte bei **Golden Delicious** noch **Boscalid** eingesetzt werden.

Lagerfäulen

Generell ist eine termingerechte Ernte eine der wichtigsten Vorbeugemaßnahmen gegen Lagerfäulen.

Bei einigen Sorten sollte nach einer Abschluss-behandlung mit einem Captanmittel kurz vor der Ernte

noch zusätzlich eine Behandlung mit **Fludioxonil** durchgeführt werden.

Abdrift und unerwünschte Rückstände vermeiden

Je näher man der Ernte kommt, desto wichtiger wird es, die Abdrift von Pflanzenschutzmitteln auf biologisch bewirtschaftete Flächen und auf Sorten mit unterschiedlichem Erntezeitpunkt zu vermeiden.

Folgende Punkte sollten deshalb besonders beachtet werden:

- Pflanzenschutzmittel nur bei Windstille ausbringen.
- Zielgerichtet sprühen, überflüssige Düsen schließen und die Luftleistung dem Baumvolumen anpassen (Sprühnebel sollte nicht bis an die nächste Reihe gelangen).
- Die letzte Reihe nur in Richtung des zu behandelnden Sortenblocks bzw. des eigenen Grundstücks behandeln.
- Das Fass gut ausspülen. Dies ist besonders wichtig, wenn man mit demselben Sprühgerät in anderen Kulturen Mittel ausbringt, die für den Apfelanbau nicht zugelassen sind.

Verhinderung des vorzeitigen Fruchtfalls

Bei Sorten die zu vorzeitigem Fruchtfall neigen (z. B. Red Delicious, Jazz, Braeburn, Winesap und Modi), kann diesem durch den Einsatz von NAA-Mitteln

vorgebeugt werden. Die Wirkung hält etwa drei bis maximal vier Wochen an.