

Biologischer Spritzplan für Obstgehölze

Winterspritzung

Zeitraum: Januar – März.

Zur Pflanzenstärkung vor überwinternden Insektenarten an großen Ästen, Zweigen und Stämmen.

Zusammensetzung der Spritzbrühe: **Ackerschachtelhalm-Extrakt Compositum** plus 10% **Brennnessel-Extrakt Compositum** nach Konzentrationsangabe.

Spritzart: Zweige, Äste und Stämme werden von allen Seiten regelrecht abgewaschen.

Vorblütespritzungen

Zur Pflanzenstärkung bei Pilzgefahr und zur Verdrängung von Insekten.

Zusammensetzung der Spritzbrühe: **Steinmehl** 2 bis 3% in Pflanzenjauche aus **Brennnessel-Extrakt Compositum** mit **Ackerschachtelhalm-Extrakt Compositum** oder Spritzbrühe aus **Meeresalgenkalk** bzw. **Vinalga**. Bei Kräuselkrankheit des Pfirsichs **Ackerschachtelhalm-Extrakt Compositum** mit Zusatz von 0,1% Kupfer.

Spritzart: Feuchte Spritzung gezielt auf Knospen, Zweige und Stämme.

Blütespritzung

Zur Pflanzenstärkung bei Pilzgefahr und zur Verdrängung von Insekten.

Zusammensetzung der Spritzbrühe: Bei feuchter Witterung, Zusatz von allerfeinstem **Steinmehl** 2%ig.

Spritzart: Mittelfeuchte gezielte Sprühung auf Blüten und Zweige.

Nachblütespritzung

Zur Pflanzenstärkung bei Pilzgefahr und zur Verdrängung von Insekten.

Zusammensetzung der Spritzbrühe: **Ackerschachtelhalm-Extrakt Compositum** und **Brennnessel-Extrakt Compositum**.

Bei starker Pilzgefahr infolge feuchter Witterung mit Einsatz von **Meeresalgenkalk**. Bei schwachem Insektenbefall, Anreicherung der Spritzbrühe mit Seifenextrakt 1 bis 3%ig, bei starkem Befall mit Pyrethrum-Extrakt 0,1%ig.

Spritzart: Mittelfeucht, gezielt auf grüne Triebe und Äste.

Sommerspritzungen

Zur Pflanzenstärkung bei Pilzgefahr und zur Verdrängung von Insekten

Zusammensetzung der Spritzbrühe: **Ackerschachtelhalm-Extrakt Compositum**, **Brennnessel-Extrakt Compositum** und Zwiebel. Mit Zusatz von **Steinmehl** bis 3%ig. Bei starker Infektionsgefahr infolge feuchter Witterung mit Zusatz von 0,2 % Schwefel. Bei schwachem Insektenbefall mit Zusatz von Seifenbrühe, gegebenenfalls Sonderspritzungen mit Pyrethrum-Extrakt 0,1%ig. Bei Auftreten von Spinnen oder Milben Sonderspritzungen mit Pflanzenextrakt mit Zusatz von 3% **Steinmehl** oder **Bentonit**.

Spritzart: Feinste Benetzung aller grünen Teile und Zweige, nicht tropfnass, so dass der Boden von Spritzbrühen möglichst frei bleibt.

Herbstspritzung – Abschlusspritzung

Zur Pflanzenstärkung bei Pilzgefahr und zur Verdrängung von Insekten.

Zusammensetzung der Spritzbrühe: **Ackerschachtelhalm-Extrakt Compositum** und **Brenn-
nessel-Extrakt Compositum** sowie Zwiebeln. Bei starker Pilzgefahr mit Zusatz von 3% **Steinmehl**.
Nur bei sehr starkem Insektenbefall mit Zusatz von 0,1% Pyrethrum-Extrakt.

Spritzart: Alle grünen Teile, besonders aber die Fruchtregion sorgfältig von allen Seiten einsprühen.