

17.01.2023

## Neue Kupfer-Richtlinie in Kraft



(/fileadmin/\_processed\_/3/4/csm Traktor mit Spritze bono-  
michele 1200 2038ccd66c.jpg).

*Foto: FiBL, Beatrice Steinemann*

**Durch diverse Optimierungsstrategien konnte der Kupfereinsatz im Bioweinbau deutlich reduziert werden. Zusätzlich ermöglichen robuste, pilzwiderstandsfähige (Piwi) Sorten je nach Sorte und Lage eine kupferfreie Strategie.**

Diverse neue Piwi-Sorten sind in Sachen Resistenz und Geschmack sehr vielversprechend. Besonders wegen ihres positiven Abschneidens im Extremjahr 2021 werden die Robustsorten deutlich mehr nachgefragt. Die neue Bio-Suisse-Richtlinie zur Kupferdosierung berücksichtigt diese Entwicklung: Lagen mit hohem Pilzdruck dürfen zwar weiterhin jährlich mit vier Kilogramm Reinkupfer je Hektare behandelt werden. Die Menge muss aber auf fünf Jahre mit drei Kilogramm je Hektare und Jahr auf den Gesamtbetrieb bilanziert werden. Das heisst, dass im Zeitraum von fünf Jahren auf dem Gesamtbetrieb nur 15 Kilogramm Reinkupfer je Hektare ausgebracht werden dürfen. Betriebe mit einem Anteil von Piwi-Sorten haben weiterhin die Möglichkeit, Vitis Vinifera Reben (Europäer-Reben) in Extremjahren mit einer Kupferhöchstmenge von sechs Kilogramm je Hektare und Jahr behandeln, wenn sie die Kupfermenge auf den Piwi-

Parzellen einsparen. Dadurch ist es möglich, die jährliche Durchschnittsmenge von drei Kilogramm je Hektare einzuhalten. Dosierungen über vier Kilogramm müssen bei der Biokontrolle gemeldet werden.

## **Erlaubte Kupferhöchstmengen laut Bioverordnung, Bio-Suisse-Richtlinien und Demeter-Richtlinien**

|   | <b>Bioverordnung</b> | <b>Bio Suisse</b> | <b>Demeter</b> |
|---|----------------------|-------------------|----------------|
| Jährlicher Durchschnitt / Parzelle                                | 4 kg/ha/a            | 4 kg/ha/a         | 3 kg/ha/a      |
| Maximale Dosis jährlich / Parzelle                                | 6 kg/ha/a            | *6 kg/ha/a        | 4 kg/ha/a      |
| Maximale Dosis innerhalb von fünf Jahren / Parzelle               | 20 kg/ha             | 20 kg/ha          | 15 kg/ha       |
| Maximale Dosierung / Applikation                                  |                      |                   | 500 g/ha       |
| Jährlicher Durchschnitt auf dem gesamten Betrieb                  | 4 kg/ha/a            | 3 kg/ha/a         | 3 kg/ha/a      |
| Maximale Dosis innerhalb von fünf Jahren auf dem gesamten Betrieb | 20 kg/ha             | 15 kg/ha          | 15 kg/ha       |

*\*Eine Dosis von mehr als 4 kg/ha/Jahr pro Parzelle muss der Kontrollstelle gemeldet werden*

## **Weitere Informationen**

↴ [Vergleichsversion Richtlinien 2021 - 2022](#)

(/fileadmin/documents/ba/Pflanzenbau/Weinbau/Bio Suisse Richtlinien Vergleichs 21\_DE.pdf)

(5.7 MB) (Bio Suisse)

↴ [Richtlinien für die Erzeugung, Verarbeitung und den Handel von Knospe-Produkten 2](#)

(/fileadmin/documents/ba/Pflanzenbau/Weinbau/Bio Suisse Richtlinien 2022 DE.

(3.5 MB) (Bio Suisse)

↓ [Artikel "Neue Kupfer-Richtlinie in Kraft"](#)

([/fileadmin/documents/ba/Pflanzenbau/Weinbau/Bioaktuell\\_6-22\\_Kupfer.pdf](/fileadmin/documents/ba/Pflanzenbau/Weinbau/Bioaktuell_6-22_Kupfer.pdf))

(78.0 KB) (Magazin Bioaktuell 5|2022)

Mehr Informationen zu robusten Sorten:

↗ [Piwi Internatinal \(http://www.piwi-international.de\)](http://www.piwi-international.de) (www.piwi-international.de)



[Nach  
oben](#)

## Ansprechpartner



### FiBL

Michele Bono

Beratung und Forschung Weinbau

FiBL

Ackerstrasse 113

5070 Frick

☎ [062 865 04 62 \(tel:+41628650462\)](tel:+41628650462)

@ [E-Mail](#)

↗ [www.fibl.org \(https://www.fibl.org\)](https://www.fibl.org)



([https://advertising.fibserver.com/adserver/w](https://advertising.fibserver.com/adserver/w/https://advertising.fibserver.com/adserver/w)  
<https://advertising.fibserver.com/adserver/w>  
 bannerid=49&zoneid=175&sig=f9c172e008ba&subacrid=489376daab76&sig=af88a642e27db  
 inspecta.ch)



([https://advertising.fibserver.com/adserver/w](https://advertising.fibserver.com/adserver/w/https://advertising.fibserver.com/adserver/w)  
<https://advertising.fibserver.com/adserver/w>  
 bannerid=64&zoneid=177&sig=dad91e8bf6a9e183&subacrid=96782&sig=5aeffedfb680d  
 inspecta.ch)