

28.02.2023

Nouvelle directive en vigueur pour le cuivre



([/fileadmin/_processed_/3/4/csm_Traktor_mit_Spritze_bono-michele_1200_2038ccd66c.jpg](#)).

Photo: FiBL, Michele Bono

Diverses stratégies d’optimisation ont permis de diminuer nettement l’utilisation du cuivre en viticulture bio. En outre, les cépages robustes et résistants aux maladies fongiques (piwis) permettent – selon les cépages et les sites – d’adopter une stratégie sans cuivre.

Il y a aussi des nouveaux cépages piwis très prometteurs sur le plan des résistances et du goût. Notamment à cause de leur bon comportement en 2021, année extrême, les cépages robustes sont nettement plus demandés qu’avant. La nouvelle directive de Bio Suisse pour le dosage du cuivre tient compte de cette évolution: S’il est toujours possible de traiter avec quatre kilos de cuivre pur par hectare et par année en cas de forte pression infectieuse, la quantité bilancée sur cinq ans ne doit pas dépasser trois kilos par hectare et par année pour tout le domaine. Cela signifie que, sur une période de cinq ans, on ne peut utiliser sur l’ensemble du domaine qu’un maximum de 15 kilos de cuivre pur par hectare. Les domaines avec une partie de cépages piwis continuent de pouvoir traiter les vignes européennes (*Vitis vinifera*) avec un maximum de six kilos à l’hectare quand les années

sont extrêmes et si la quantité de cuivre est économisée sur les parcelles encépagées en piwis. Cela permet de respecter la moyenne annuelle de trois kilos par hectare. Les doses de plus de quatre kilos doivent être annoncées lors du contrôle bio.

Quantités maximales de cuivre autorisées selon l'Ordonnance bio, le Cahier des charges de Bio Suisse et les Directives Demeter

	Ordonnance bio	Bio Suisse	Demeter
Moyenne annuelle / parcelle	4 kg/ha/an	4 kg/ha/an	3 kg/ha/an
Dose annuelle maximale / parcelle	6 kg/ha/an	*6 kg/ha/an	4 kg/ha/an
Dose maximale sur cinq ans / parcelle	20 kg/ha	20 kg/ha	15 kg/ha
Dose maximale / traitement			500 g/ha
Moyenne annuelle pour l'ensemble du domaine	4 kg/ha/an	3 kg/ha/an	3 kg/ha/an
Dose maximale sur cinq ans pour l'ensemble du domaine	20 kg/ha	15 kg/ha	15 kg/ha

**Les doses de plus de 4 kg/ha/an par parcelle doivent être annoncées à l'organisme de contrôle.*

Informations supplémentaires

↴ [Version comparative 2021 – 2022 du Cahier des charges](/fileadmin/documents/ba/Pflanzenbau/Weinbau/Bio_Suisse_Richtlinien_Vergleichs_21_DE.pdf)
(/fileadmin/documents/ba/Pflanzenbau/Weinbau/Bio Suisse Richtlinien Vergleichs
21_DE.pdf)

(5.7 MB) (en allemand) (Bio Suisse)

↴ [Cahier des charges pour la production, la transformation et le commerce des produits
Bourgeon, version 2022](/fileadmin/documents/bafr/production-vegetale/viticulture/Bio_Suisse_Cahier_des_Charges_2022_FR.pdf) (/fileadmin/documents/bafr/production-
vegetale/viticulture/Bio Suisse Cahier des Charges 2022 FR.pdf).

(3.6 MB) (Bio Suisse)

📄 [Article «Viticulture bio: Nouvelle directive en vigueur pour le cuivre»](#)
(/fileadmin/documents/bafr/production-vegetale/viticulture/bioactualites_522_Viticulture_bio.pdf)

(457.8 KB) (Magazine Bioactualités 5|2022)

Informations supplémentaires sur les cépages robustes:

🔗 [Piwi International \(https://piwi-international.de/fr/\)](https://piwi-international.de/fr/). (www.piwi-international.de/fr)



[Vers](#)

[le](#)

[haut](#)

Interlocuteur



FiBL

Michele Bono

Conseil et recherche en viticulture

FiBL

Ackerstrasse 113

5070 Frick

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

@ [Courriel](#)

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



(<https://advertising.fiblservice.ch/adservlet?advertiser=fi-bl&bannerid=5&zoneid=179&sig=e1fd55f087c8b1a291e668d04fd8680&sig=cc2a76e8fe22>)
(<https://advertising.fiblservice.ch/adservlet?advertiser=fi-bl&bannerid=66&zoneid=8680&sig=cc2a76e8fe22>)
inspecta.ch). inspecta.ch).



(<https://advertising.fiblservice.ch/adservlet?advertiser=fi-bl&bannerid=109&zoneid=181&sig=44cd47769474e1f476a781be1e628&sig=b28dd5549f72>)
(<https://advertising.fiblservice.ch/adservlet?advertiser=fi-bl&bannerid=476&zoneid=81&sig=b28dd5549f72>)