

Oxaal verdampen met theelichtje in stoofje

Methode dr Gerhard Liebig

Korte samenvatting van wat je ziet in het filmpje

[Imkersbond Deinze vzw - Oxaalzuurverdamping bij kaarslicht](#)

Alle info is te vinden in de boeken van dr. Gerhard Liebig



In de Duitse uitgave van blz. 176 tot 181.

In de Nederlandse uitgave van blz. 173 tot 178.

Wat hebben we nodig



Oxaalzuur kristallen – stoofje – stenen schoteltje – theelichtje – lepeltje voor 1 gram – aansteker



Openen van de kast bij valavond (bijen zitten licht in tros) en verwijderen afdekfolie en dekplank.

De vliedspleet moet niet gesloten worden.

Bovenop de raten komt een gaas met daarop een stenen schotel met stoofje en theelicht.

Op het stoofje komt het oxaal. (1 romp =1 gram – 2 rompen =2 gram).



Lege romp komt erop en afsluiten met dekplank.

Let op: de lege romp moet bijenvrij zijn en geen plastic afdekfolie gebruiken. (Brandgevaar).



24 uur later:

soms is het oxaal volledig verdwenen meestal blijft er een restje over in de vorm van sneeuw kristallen.

Op de dekplank is ook een aanslag van oxaadamp te zien.

De romp kan tot na de laatste behandeling op de kast blijven zelfs tot in het voorjaar. Pas dan wassen we de romp en de dekplank af met spons en water. Draag dan zeker handschoenen en veiligheidsbril.

Let op

Gebruik deze methode nooit bij kunststofkasten.

BRANDGEVAAR!



24 uur na het verdampen waren er reeds meer dan 100 mijten gevallen. De mijten val gaat zeker nog een week verder.

De bijen verdragen het verdampen bijzonder goed. Als op de eerste dag na de behandeling meer dan 100 mijten neervallen moet men zeker een tweede behandeling inplannen.

Gezien de zachte herfst 2025 en het enorme aanbod van bloeiende groenbemesters is er nog veel broed aanwezig en bijgevolg ook een hoge varroadruk. Oxaal werkt niet in gesloten broed.

Waar kan je de stoofjes kopen?

[Set mit 6 Oxalsäureverdampfer "Imkerhelden" nach Dr. Liebig für Verdampfen mittels brennendem Teelicht, eckige Form zweiteilig aus Edelstahl | 267169](#)

[Holtermann Imker-Shop - Imgut[®] teapot vaporizer according to Liebig](#)

[Oxalsäure Verdampfer nach Liebig | bienen-ruck.de](#)