

Strategien zur Bekämpfung der Varroamilbe über das ganze Jahr mit Hilfe von Modulen einüben

Übungsaufgabe:

Legen Sie die Varroa-Bekämpfungs-Module in die zeitliche Reihenfolge im Frühjahr, Sommer und Winter.

Dabei sind 3 Versionen möglich:

VERSION 1: ausschließlich 2 Behandlungen mit Ameisensäure

VERSION 2: Brutpause (mittels gekäfigter Königin z.B. Scalvini Käfig, Bannwabe oder Entehmen der Königin) **nach** der **letzten** Honigernte

VERSION 3: Brutpause **vor** der **letzten** Honigernte

	Frühjahr
	Sommer
	Winter
	letzte Ernte

Abkürzungen

AS Ameisensäure
MS Milchsäure
OS Oxalsäure

TIPP Drucken Sie die Module farbig aus, schweißen diese in Folie ein und schneide sie dann aus! So hält das Schulungsmaterial viele Jahre.



Mehr Details zur aktuellen Varroabekämpfung:
„**Varroamilbe einfach und sicher bekämpfen**“

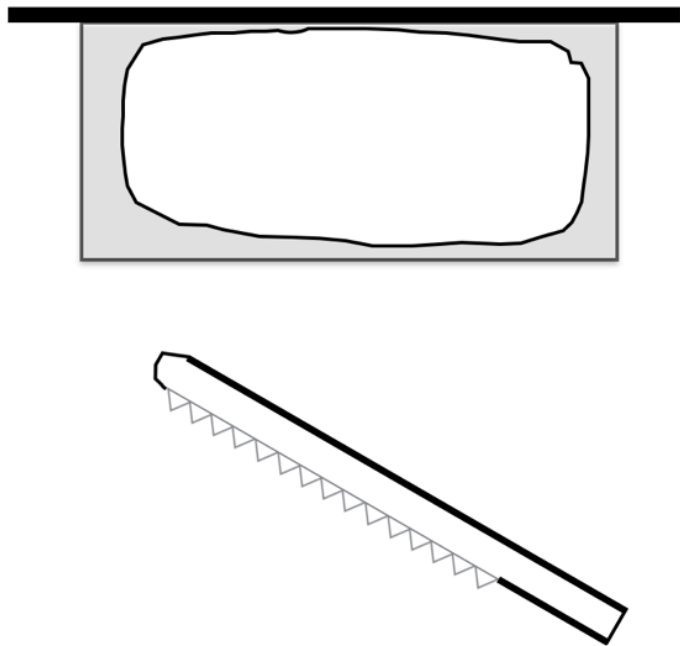
Kosmos Verlag Stuttgart
Dr. Friedrich Pohl, 2023

ISBN 978-3-440-17565-1

Nur für den nichtkommerziellen Gebrauch in Imkerkursen und Imkervereinen, die im D.I.B. Deutscher Imkerbund e.V. (meist über ihren Landesverband) organisiert sind. Andere Personen oder Organisationen wenden sich bitte zwecks Genehmigung an: Dr. Friedrich Pohl, Theodor-Körner-Str. 28, 28203 Bremen; Email friedrpohl@aol.com

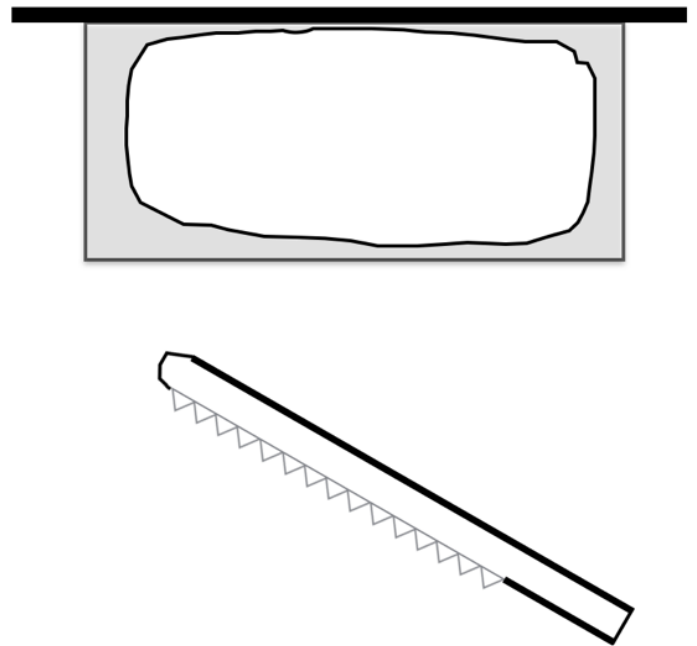
(C) Dr. Friedrich Pohl Bremen 17/10/2025

verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden



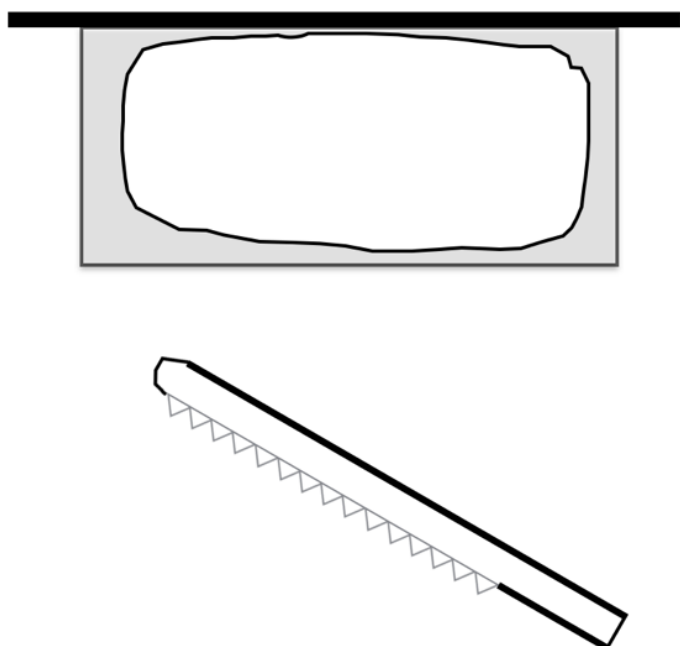
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden



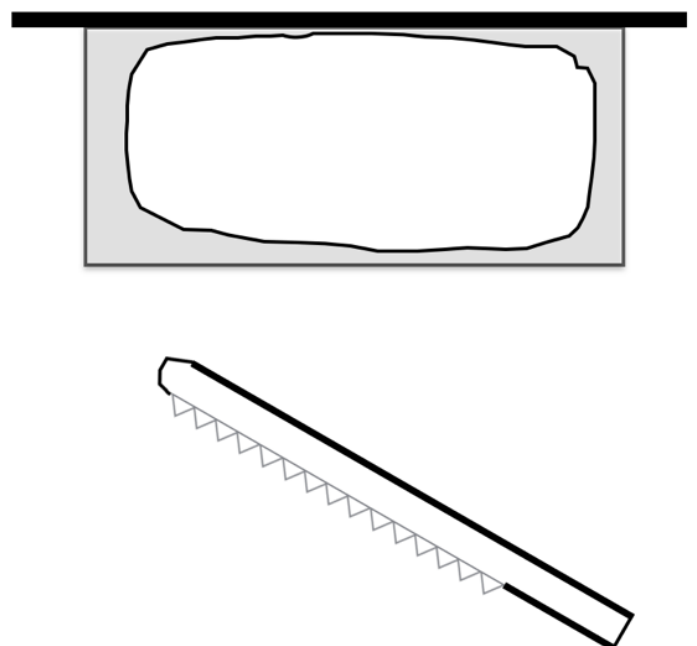
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden



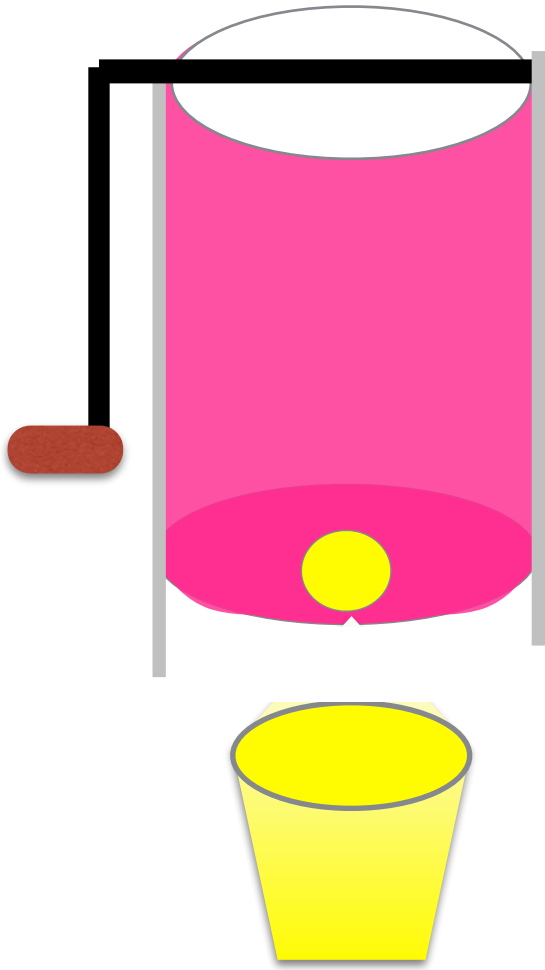
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden



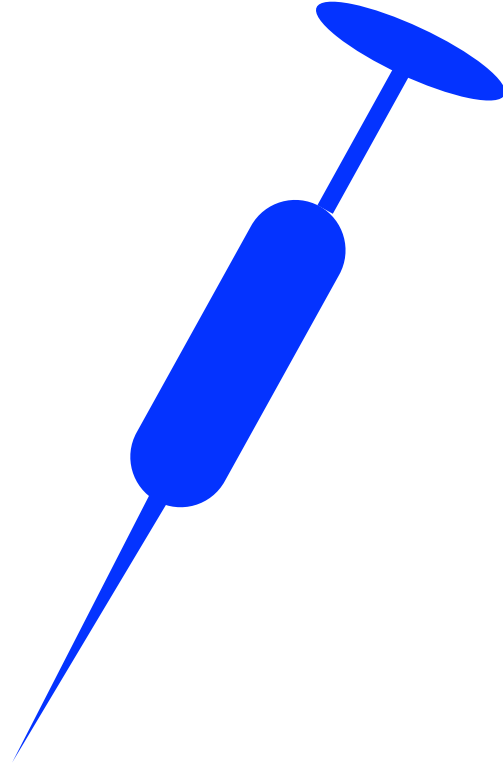
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

letzte Ernte



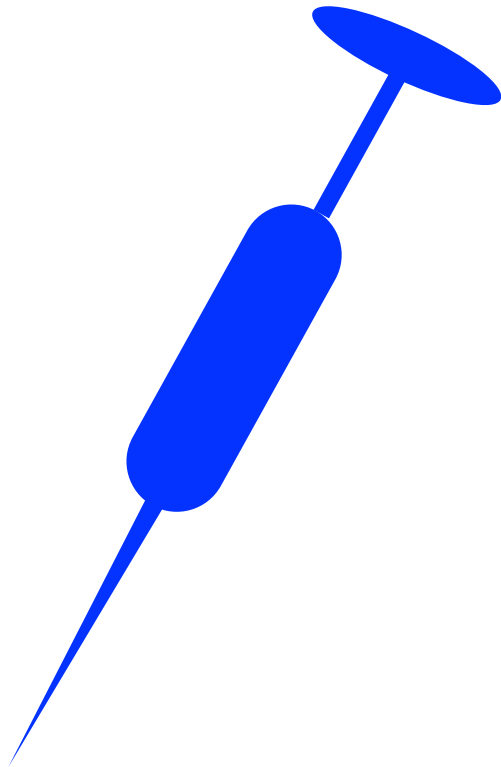
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

AS Behandlung bei Bedarf



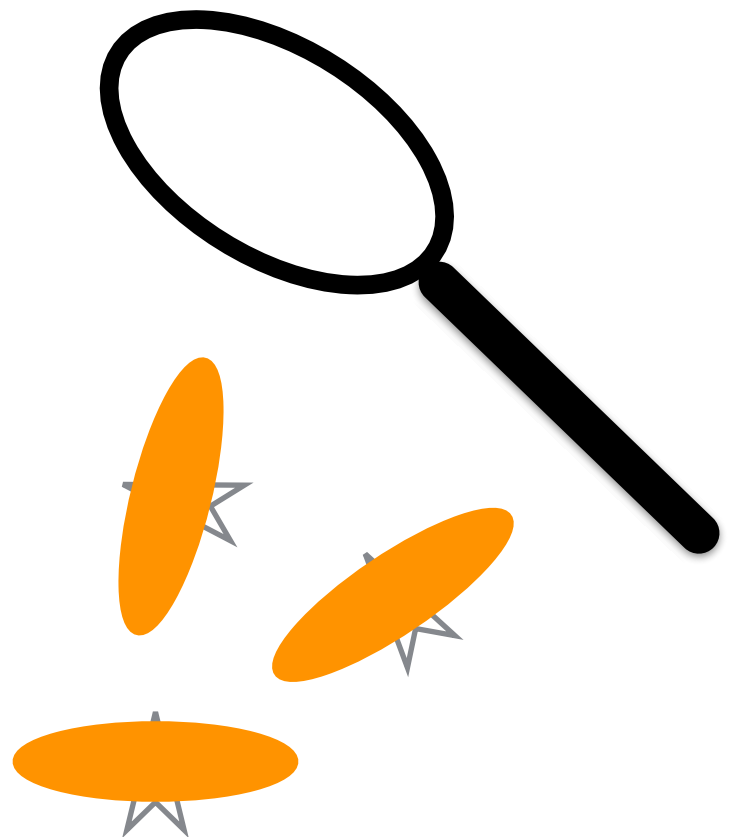
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

AS Behandlung bei Bedarf



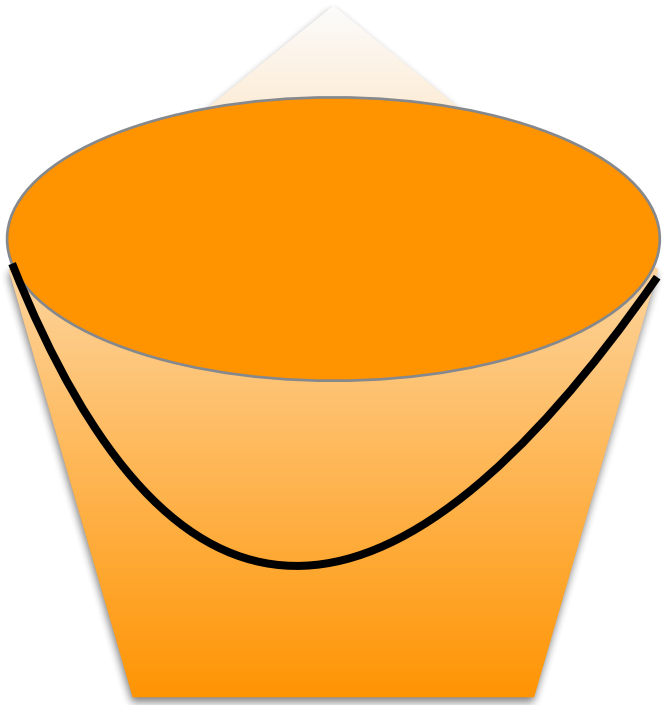
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

Diagnose



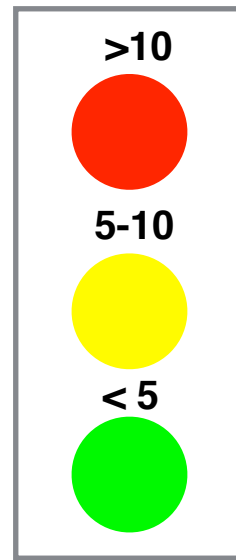
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

füttern



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

Milbenfall pro Tag



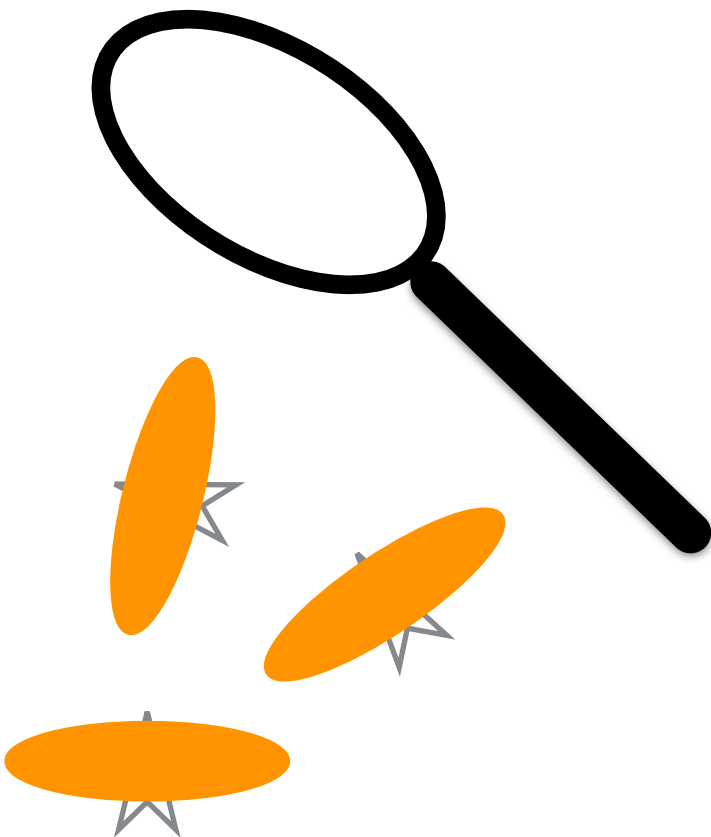
-> sehr bald
behandeln!

-> in 2-3 Wochen
behandeln

-> keine Gefahr,
weiter beobachten!

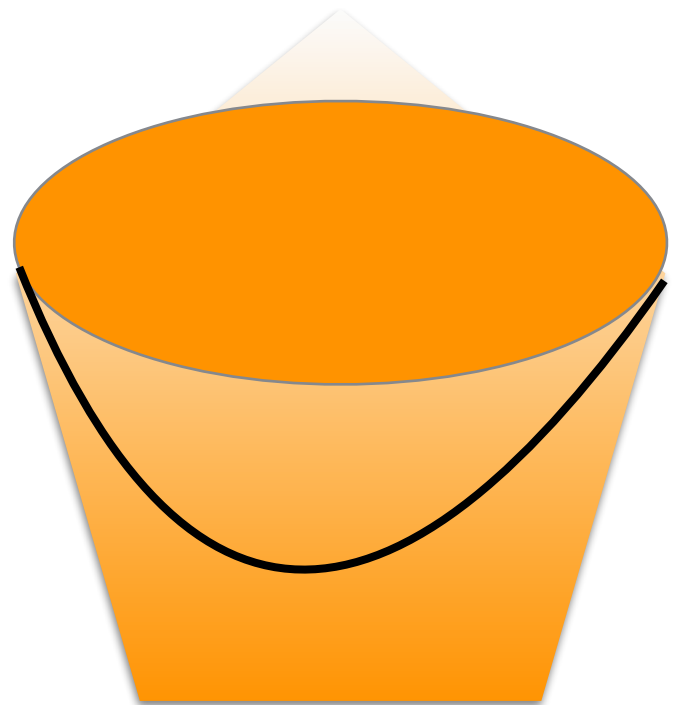
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

Diagnose alle 3 Wochen



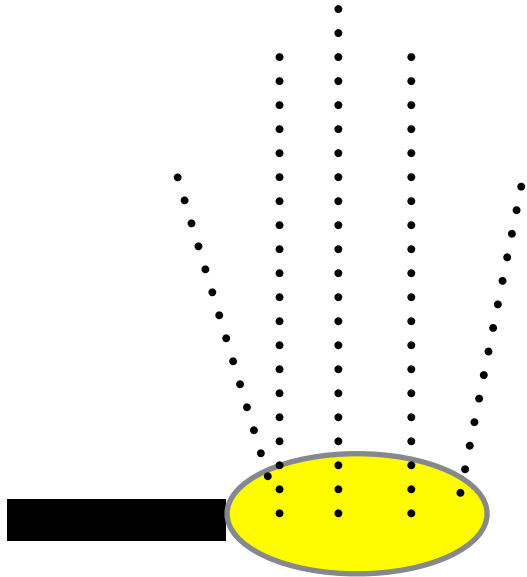
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

füttern



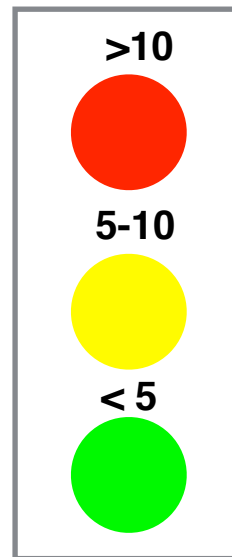
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

Oxalsäure verdampfen bei Bedarf



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

Milbenfall pro Tag



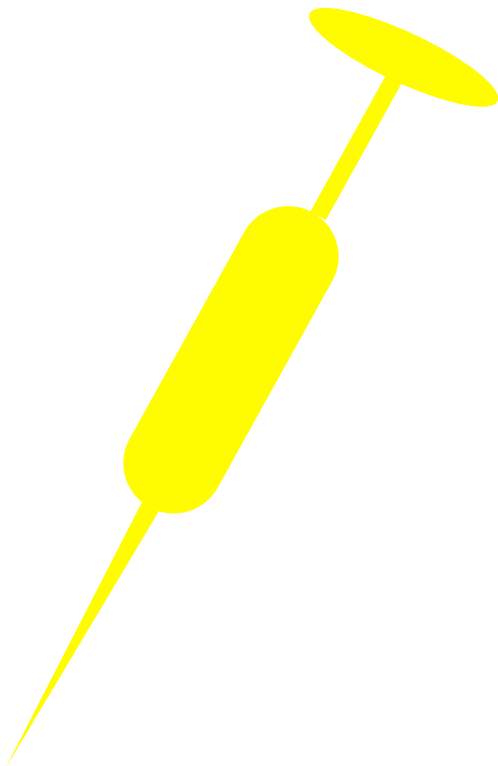
-> sehr bald
behandeln!

-> in 2-3 Wochen
behandeln

-> keine Gefahr,
weiter beobachten!

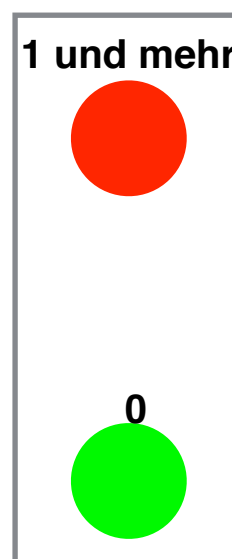
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen

OS träufeln bei Bedarf



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen

Milbenfall pro Tag

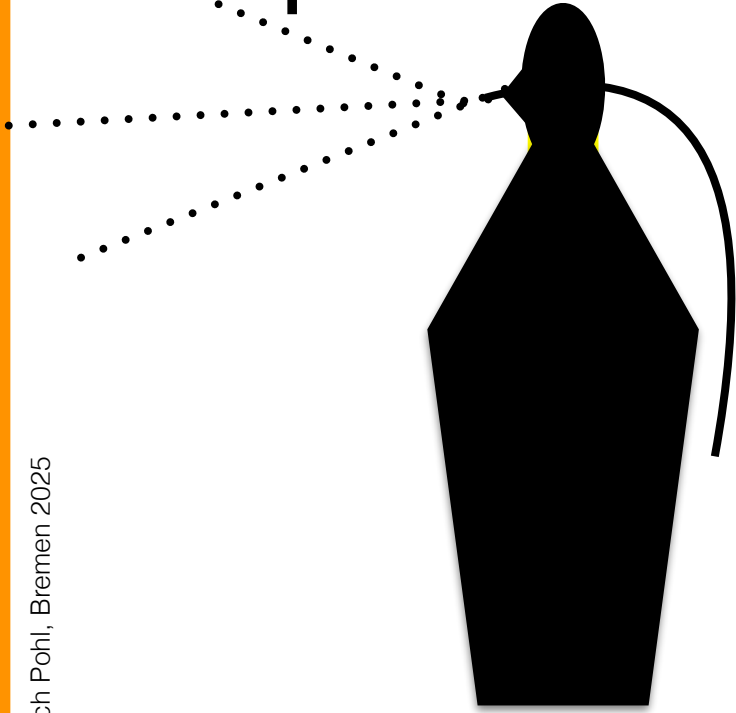


-> unbedingt
behandeln!

-> keine Winter-
behandlung nötig!

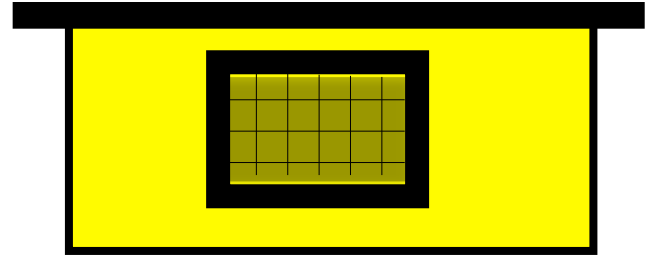
(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen

MS 2x
sprühen



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

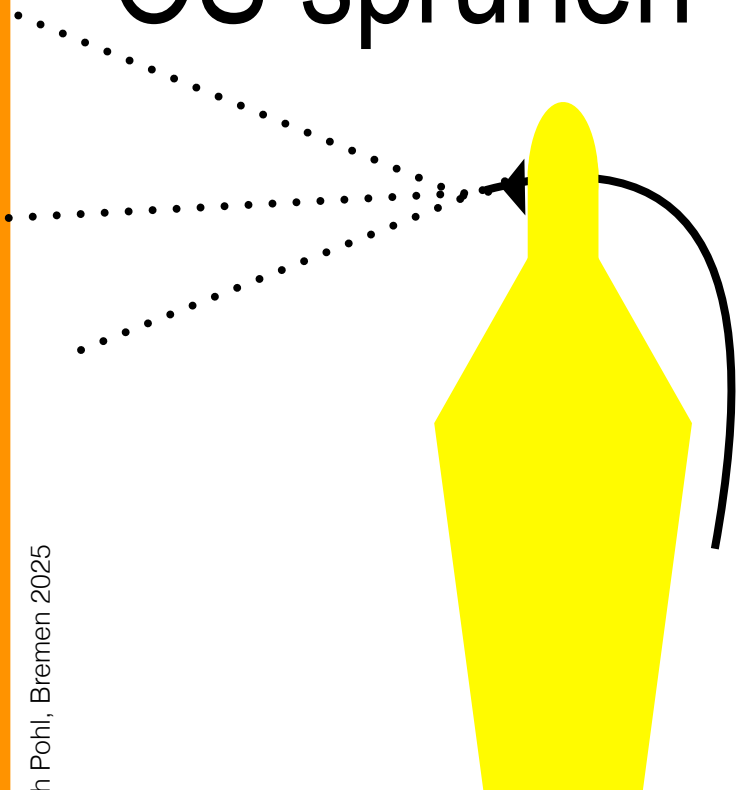
Brutpause:
Königin im Käfig



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

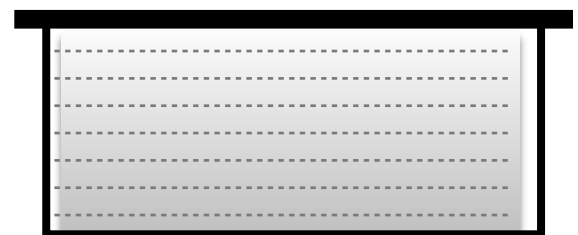
21 - 25
Tage

OS sprühen



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

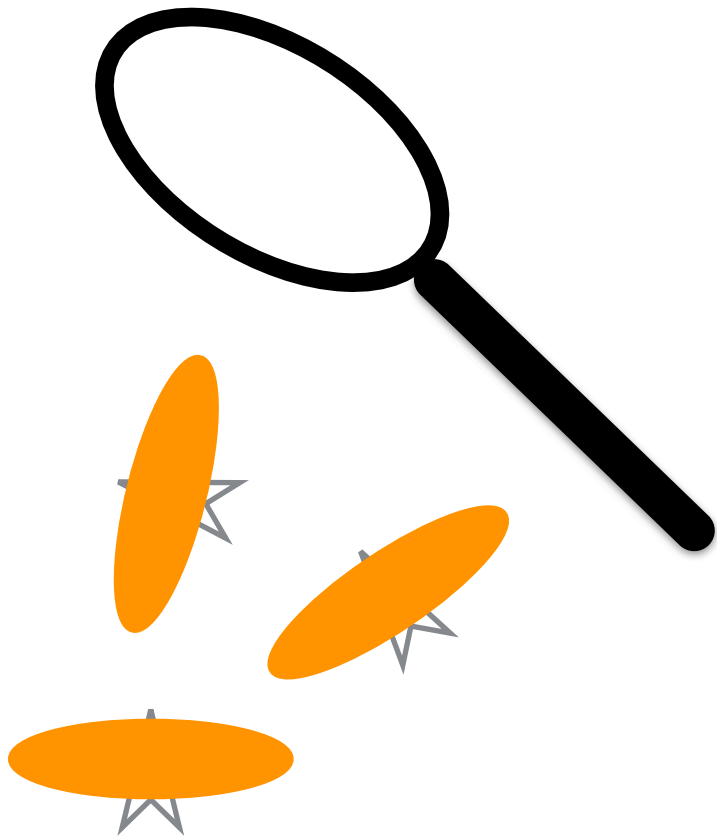
Brutpause:
Königin auf
Bannwabe



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

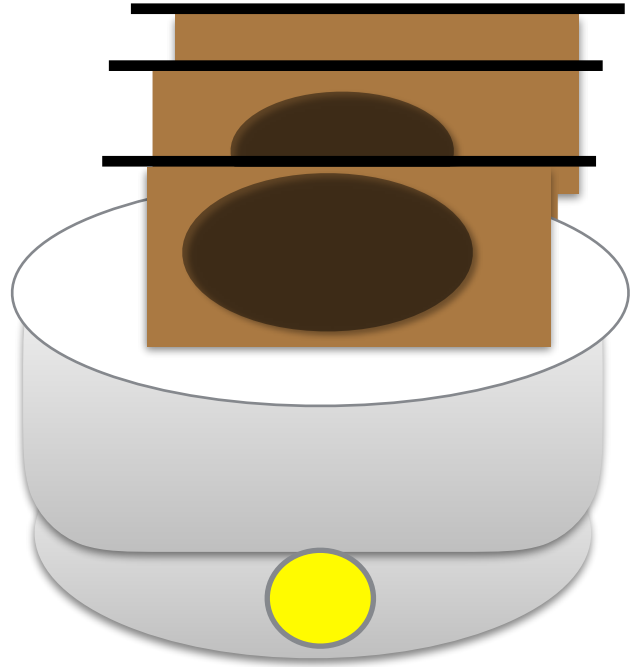
2x 11 Tage

Diagnose



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

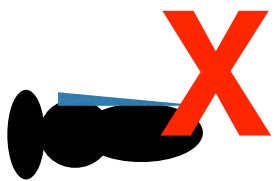
leere Brutwaben einschmelzen



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

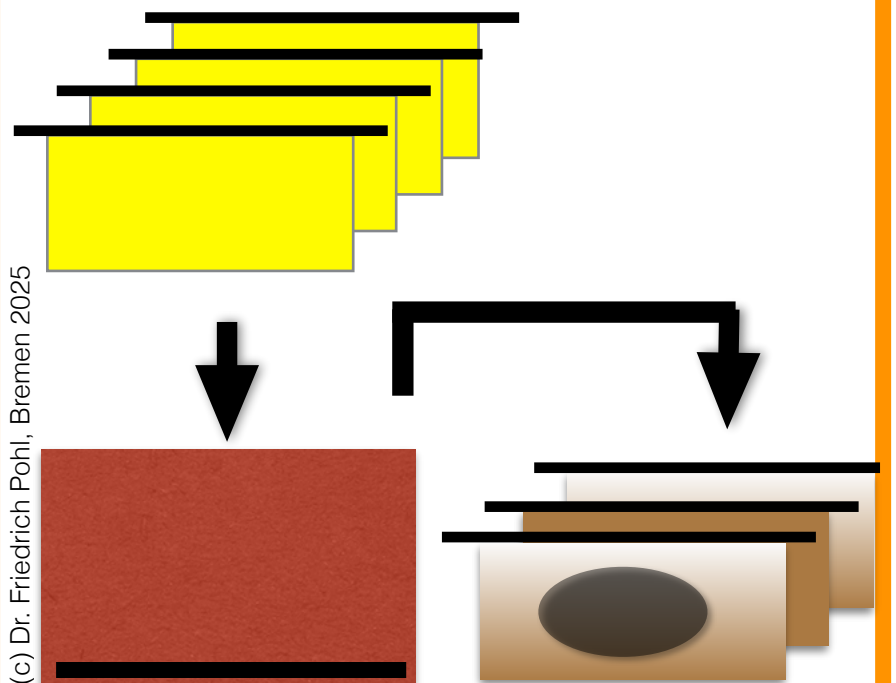
Königin entnehmen

- Weiselzellen reduzieren
- Volk in 21 Tg. brutlos
- neue Königin legt in ca. 30 Tg.



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

Wabenwechsel im Brutraum



(c) Dr. Friedrich Pohl, Bremen 2025

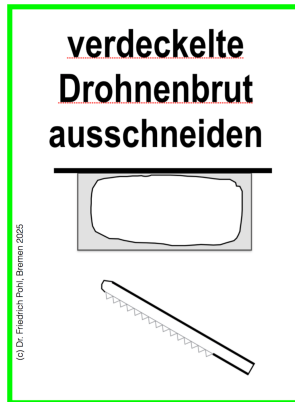
Lösungen

Version 1: 2 Behandlungen mit Ameisensäure

(1)



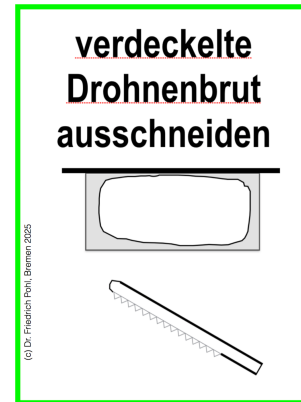
(2)



(3)



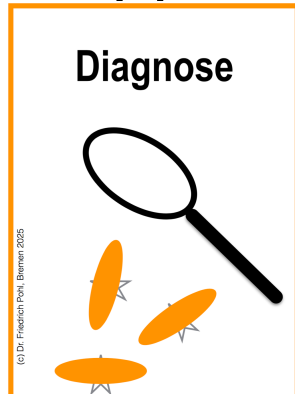
(4)



(5)



(6)



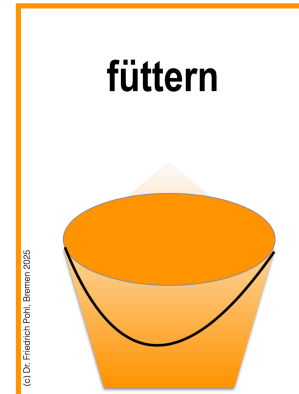
(7)



(8)



(9)



(10)



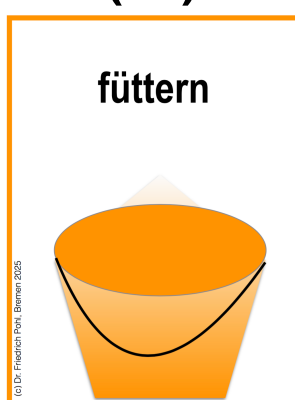
(11)



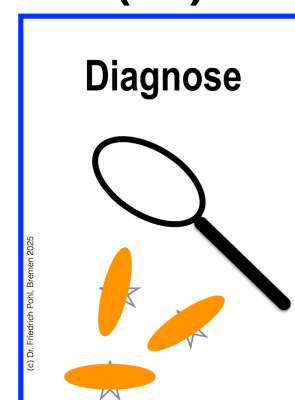
(12)



(13)



(14)



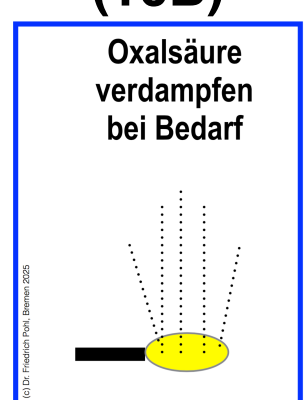
(15)



(16A)



(16B)



oder

- Frühjahr
- Sommer
- Winter
- letzte Ernte

Version 2: Brutpause (mittels gekäfigter Königin z.B. Scalvini Käfig oder Bannwabe) nach der letzten Honigernte

(1)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(2)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(3)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(4)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(5)
letzte Ernte

(6)
Diagnose

(7)
Milbenfall pro Tag
-> sehr bald behandeln!
-> in 2-3 Wochen behandeln
-> keine Gefahr, weiter beobachten!

(8A)
Brutpause: Königin im Käfig
21 - 25 Tage

(8B)
Brutpause: Königin auf Bannwabe
2x 11 Tage

(8C)
Königin entnehmen
-Weiselzellen reduzieren
-Volk in 21 Tg. brutlos
-neue Königin legt in ca. 30 Tg.

(9A)
MS 2x sprühen

(9B)
OS sprühen

(10)
Wabenwechsel im Brutraum

(11)
leere Brutwaben einschmelzen

(12)
füttern

(13)
Diagnose alle 3 Wochen

(14)
Milbenfall pro Tag
-> sehr bald behandeln!
-> in 2-3 Wochen behandeln
-> keine Gefahr, weiter beobachten!

(15)
AS Behandlung bei Bedarf

(16)
füttern

(17)
Diagnose

(18)
Milbenfall pro Tag
-> unbedingt behandeln!
-> keine Winterbehandlung nötig!

(19A)
OS träufeln bei Bedarf

(19B)
Oxalsäure verdampfen bei Bedarf

Frühjahr

Sommer

Winter

letzte Ernte

Version 3: Brutpause (mittels gekäfigter Königin z.B. Scalvini Käfig oder Bannwabe) **vor** der **letzten** Honigernte

(1)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(2)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(3)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(4)
verdeckelte Drohnenbrut ausschneiden

(5)
Diagnose

(6)
Milbenfall pro Tag
-> sehr bald behandeln!
-> in 2-3 Wochen behandeln
-> keine Gefahr, weiter beobachten!

(7A)
Brutpause: Königin im Käfig
21 - 25 Tage

oder

(7B)
Brutpause: Königin auf Bannwabe
2x 11 Tage

oder

(7C)
Königin entnehmen
-Weiselzellen reduzieren
-Volk in 21 Tg. brutlos
-neue Königin legt in ca. 30 Tg.

(8)
letzte Ernte

(9A)
OS sprühen

oder

(9B)
MS 2x sprühen

(10)
Wabenwechsel im Brutraum

(11)
leere Brutwaben einschmelzen

(12)
füttern

(13)
Diagnose alle 3 Wochen

(14)
Milbenfall pro Tag
-> sehr bald behandeln!
-> in 2-3 Wochen behandeln
-> keine Gefahr, weiter beobachten!

(15)
AS Behandlung bei Bedarf

(16)
füttern

(17)
Diagnose

(18)
Milbenfall pro Tag
-> unbedingt behandeln!
-> keine Winterbehandlung nötig!

(19A)
OS träufeln bei Bedarf

oder

(19B)
Oxalsäure verdampfen bei Bedarf

Frühjahr

Sommer

Winter

letzte Ernte