



■ **Die Nachtfröste sorgen für ein Ende der Brutaufzucht in den Bienenvölkern**

- die Chance für eine Winter-Abschluss-Behandlung in drei Wochen gegen die Varroamilbe ist damit gegeben.

(Foto: frostige Kälte © Dr. Otto Boecking)

Dies vorweg: unser letzter Infobrief vom 17.11.2022 konnte aus technischen Gründen nicht versendet werden. Die Inhalte finden Sie stattdessen auf der Homepage des Deutschen Bienen Journals unter <https://www.bienenjournal.de/news/meldungen/bienenvoelker-brueten-noch/>

■ **Die Nachtfröste der letzten Tage beenden nun endlich die Brutaufzucht**

Die Außentemperaturen der letzten Tage lagen in weiten Teilen Niedersachsens und in anderen Bundesländern unter dem Gefrierpunkt. In der Region Celle waren es drei Nächte mit frostigen Temperaturen. Untersuchungen zur Volksentwicklung mittels Populationsschätzungen lassen jetzt den Schluss zu, dass die Völker nach diesen Frostnächten spätestens in drei Wochen bruttfrei sind. Sollten dann ab der 51. Kalenderwoche die Außentemperaturen dafür sorgen, dass die Bienen eng in ihrer Wintertraube bzw. zwischen den Wabengassen sitzen, bieten sich ideale Bedingungen für eine abschließende Winterbehandlung gegen die Varroa-Milbe. Darauf warten die Imkerschaft und wir mit Vorfreude, denn dann wäre eine abschließende, effektive Varroa-Bekämpfung möglich. So wäre auch das von uns propagierte Varroa-Bekämpfungskonzept für diese Saison erfolgreich abgeschlossen. Dann können Imkerinnen und Imker der Bienensaison 2023 entspannt entgegensehen.

Wenn nicht schon geschehen, dann legen Sie jetzt eine Varroa-Diagnose-Windel unter Ihre Völker. Werten Sie den natürlichen Milben-Totenfall nach einer Woche aus, um dann entscheiden zu können, ob eine Varroa-Bekämpfung nötig ist.

Wir werden dann im nächsten Infobrief Ihnen Empfehlungen zur praktischen Umsetzung der Restentmilbung unterbreiten.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren Bienen! Bleiben Sie gesund!

Dr. Otto Boecking, Franziska Odemer, Stefan Lembke, Martina Janke

E-Mail an Ansprechpartner: [poststelle.ib-ce@laves.niedersachsen.de](mailto:poststelle.ib-ce@laves.niedersachsen.de)

**LAVES Institut für Bienenkunde Celle**  
Herzogin-Eleonore-Allee 5 | 29221 Celle

■ **Besuchen Sie unseren YouTube-Kanal „LAVES Bieneninstitut Celle“** unter [https://www.youtube.com/channel/Uck7s4CwVqDEVIYCS\\_ty3Pfg/about](https://www.youtube.com/channel/Uck7s4CwVqDEVIYCS_ty3Pfg/about)

■ **Unsere Informationsangebote** finden Sie unter: [http://www.laves.niedersachsen.de/live/live.php?navigation\\_id=20073&article\\_id=73177&psmand=23](http://www.laves.niedersachsen.de/live/live.php?navigation_id=20073&article_id=73177&psmand=23)

■ **Folgen Sie dem LAVES auf Twitter:** <https://twitter.com/LAVESnds>