



05. Juni 2021

Lieber Imkerinnen und Imker,

die Landesanstalt für Bienenkunde und die Interbran Nature GmbH aus Lingenfeld haben in den letzten Jahren ein innovatives „**Bee-Pad**“ entwickelt, das sich als Applikationssystem für Ameisensäure zur Bekämpfung der Varroamilbe in bisherigen Versuchen als sehr gut geeignet erwies. Die Interbran Nature GmbH ist ein kleines Start-up, das sich mit der Entwicklung moderner Produktlösungen auf der Grundlage von innovativen Werkstoffen im Bereich Umwelt- und Landwirtschaft beschäftigt.

Das Bee-Pad ist so konzipiert, dass die Abgabe der Ameisensäure über mehrere Tage recht konstant und weitgehend unabhängig von äußeren Bedingungen ist. Auch bei sehr hohen Außentemperatur hat das Bee-Pad gut funktioniert und selbst bei Temperaturen von bis zu 35°C kam es nur vereinzelt zu geringen Brutschäden, vergleichbar mit dem Nassenheider Verdunster.

Um unsere im letzten Jahr ermittelten Daten zu überprüfen, möchten wir gerne auch in 2021 einen Feldversuch mit einer größeren Zahl an interessierten Imkern durchführen. Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie als interessierte Imker*in die Landesanstalt dabei unterstützen würden. Das Bee-Pad (mit 60% AS ad us. vet) würden wir Ihnen als gebrauchsfertiges System, das einfach und sicher in der Anwendung ist, zur Verfügung stellen.

Gesucht werden Imker*innen, die bereit sind, einen Teil Ihrer Völker (ca. 5-10 Völker) mit unserem Bee-Pad gegen die Varroamilbe zu behandeln und im Vergleich dazu dieselbe Anzahl an Völkern mit einem anderen zugelassenen System (z.B. Nassenheider Verdunster) behandeln. Um eine Aussage über die Wirkung und evtl. Nebenwirkungen treffen zu können, sollen während des Versuchs u.a. der Milbenfall vor, während und nach der Behandlung sowie das Endgewicht des Pads nach Versuchsende festgehalten werden. Zusätzlich sollten nach der Behandlung 2 – 3 Brutwaben kontrolliert werden. **Details würden Sie bei einem gemeinsamen Treffen (digital oder hoffentlich in Präsenz) erfahren, vermutlich Mitte/ Ende Juni.**

Falls Sie Interesse haben, uns in diesem gemeinsamen Projekt zu unterstützen und ein neues interessantes Produkt zu testen, dann melden Sie sich gerne bis zum **25.06. 2021** bei

Jessica Steiner

j.steiner@interbran-labs.de

unter Angabe der Daten auf der nächsten Seite.

Sie erhalten das Bee-Pad selbstverständlich kostenfrei zur Anwendung im Bienenstock!

Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung und Ihre Teilnahme!

Name:	
Anzahl der Völker, die Sie mit unserem Bee-Pad behandeln möchten:	
Standort der Völker (Ort oder Postleitzahl):	
Mit welchem System behandeln sie bisher ihre Völker gegen die Varroamilbe?	
Ist eine zweite AS-Behandlung geplant?	