

Winterruhe am Bienenstand!

Nach einem sehr erfolgreichen und doch etwas hektischen Bienenjahr kehrt jetzt Ruhe am Bienenstand ein. Im Dezember wurden die letzten Behandlungen gegen die Varroamilbe durchgeführt und jetzt ist Winterruhe.

Was bedeutet Winterruhe und halten Honigbienen einen Winterschlaf?

Die Honigbienen halten keinen Winterschlaf, sondern der Imker spricht hier von Winterruhe. Die Bienen müssen ihren Bienenstock über den Winter auf eine entsprechende Betriebstemperatur halten um nicht zu frieren. Dazu sammeln sie sich zu einer Traube in dessen Mitte die Königin sitzt. Durch ein ständiges wechseln von innen nach außen erzeugen die Bienen wärme. Im Durchschnitt sind es bis zu 28 Grad plus die im Bienenstock erreicht werden. Bei extremen Minustemperaturen von 19 Grad so wie im letzten Winter, sind die Bienen sogar in der Lage ihre Innentemperatur auf bis zu 35 Grad plus hochzufahren. Dies funktioniert mit einem kleinen Brutnest, das als "Ofen" benutzt wird.

Störungen vermeiden!

Im Winter sind Störungen am Bienenstand absolut zu vermeiden. Stoßen oder klopfen an den Kästen kann zum Tod der Bienen führen. Allerdings sollte der Imker im Winter von Zeit zu Zeit bei seinen Bienenstöcken vorbeischaun. Durch den natürlichen Todesfall kann passieren, dass die Fluglöcher verstopft sind. Hier braucht man nur das Flugloch von den Bienen befreien. Bei extremen Schneefall ist es auch nicht nötig die Bienenstöcke vom Schnee zu befreien. Solche Aktionen sind für die Bienenvölker ebenso störend.

Im Januar gibt es öfters einmal etwas wärmere Tage an denen sich die Bienen auskoten. Sollte ein Volk auffallen, das nicht zum Reinigungsflug geht, kann der Imker vorsichtig den Deckel anheben und kontrollieren, ob die Bienen noch am Leben sind.

Sollte die Situation eintreten, dass ein Bienenvolk gestorben ist, muss allerdings der Kasten sofort vom Stand entfernt werden, damit keine Krankheiten auf die anderen Völker übertragen werden.

Dieser Kasten ist dann zu reinigen und zu schwefeln. Die restlichen Futterwaben, sofern in Ordnung, können entnommen und aufbewahrt werden. Die toten Bienen müssen entsorgt werden, die restlichen Waben werden eingeschmolzen.

Auch wenn die Winterzeit nicht nur für die Bienen lang ist, dass nächste Frühjahr kommt bestimmt.