

Bundesamt für Naturschutz

Erste Bienenstockwaage in Bonn eingeweiht

Von scja

RÜNGSDORF. Es ist das erste Instrument seiner Art auf Bonner Boden, am Donnerstag wurde es auf dem Gelände des Bundesamtes für Naturschutz (BfN) aufgestellt: Mit der elektronischen Bienenstockwaage werden die Wechselwirkungen zwischen Nahrungsverfügbarkeit und Gesundheitszustand des Bienenvolks erforscht.



Stellen die Bienenstockwaage im Bundesamt für Naturschutz an der Konstantinstraße vor: Hausherrin Beate Jessel und der Leiter des Bieneninstituts Mayen, Christoph Otten. Foto: Ronald Friese

Das Projekt basiert auf einer Kooperation zwischen BfN und dem Kreisimkerverband Bonn. Zur Einweihung durch BfN-Präsidentin Beate Jessel gesellte sich gestern auch der Leiter des Bieneninstitutes Mayen, Christop Otten. "Die Honigbienen sind der wichtigste Bestäuber von Nutzpflanzen und somit von großer ökonomischer und ökologischer Bedeutung. Wir freuen uns, dass mit der Bienenstockwaage ein Beitrag zur Erforschung des Verhaltens und der Gesundheit der Bienen geleistet wird", sagte Beate Jessel.

Die Waage misst elektronisch alle fünf Minuten das Gewicht und somit die Sammelaktivität des Bienenstocks. Insgesamt wurden deutschlandweit 150 Bienenstockwaagen aufgestellt. Die überregional erfassten Daten zum Nektar- und Polleneintrag sowie zu dessen Verbrauch werden im Fachzentrum für Bienen und Imkerei in Mayen mit gleichzeitig erhobenen Wetterdaten abgeglichen.

Auf diese Weise kann ausgewertet werden, inwiefern sich die Standort- und Witterungsbedingungen auf das Verhalten der Bienen auswirken, was Rückschlüsse auf deren Gesundheit zulässt. "Entgegen vieler Behauptungen zeigt die Imkerei in NRW einen klaren Aufwärtstrend, die Zahl der Bienenvölker ist stark angestiegen", sagt Dorothea Axtmann, die selbst Imkerin ist und als fachkundige Mitarbeiterin die beiden Bienenvölker auf dem BfN-Gelände betreut.

Die Zahl der wildlebenden Bienen in Deutschland ist dagegen stark rückläufig. Über 50 Prozent der insgesamt 550 Wildbienenarten stehen auf der roten Liste, denn ihre Anforderungen an den Lebensraum sind sehr hoch.

Artikel vom 12.04.2013

DAS KÖNNTE SIE AUCH INTERESSIEREN



Unfall in Meckenheim: Lamborghini stand verlassen...

Bonn/Meckenheim Da staunten selbst die Polizei nicht schlecht:



Nachdem ein Zeuge ihnen am frühen... [mehr](#)



Der neue Polo LIFE: Da ist Optimismus an Bord. ANZEIGE ▶

Unzählige Extras. Spaß ohne Ende. Mit einem Preisvorteil von bis zu 2.780 € im LIFE PLUS Paket. [mehr](#)



Bonn-Center: Mieter befürchten Versteigerung

BONN Das Bonn-Center, Aushängeschild der damaligen Bundeshauptstadt, steht vor einer ungewissen Zukunft. Wie... [mehr](#)



Drei Verletzte nach Unfall: Autofahrerin überfuhr...

NIEDERKASSEL Weil sie nach den ersten Ermittlungen der Polizei bei Rot über die Ampel gefahren ist, hat am... [mehr](#)

Amtsgericht Siegburg: 35-Jähriger muss für Sex...

SIEGBURG Mit einem inszenierten Treuetest musste sich das Amtsgericht Siegburg am Mittwoch beschäftigen. Ein... [mehr](#)



Langjährige Privatpatienten zahlen zuviel Beitrag. ANZEIGE ▶

Mit einem Tarifwechsel innerhalb der Gesellschaft lässt sich für langjährige Versicherte bis zu 45 % Beitrag... [mehr](#)

powered by plista

Weitere Artikel aus der Rubrik

- **Einbruch in Spielhalle** Einbrecher noch am Tatort festgenommen
- **Gemeinschaftsausstellung HofArt** Die Freude an Besonderheit und Individualität
- **Tierquälerei in Wachtberg** Peta setzt Belohnung aus
- **150 Jahre DRK** "Kein kalter Kaffee" zum Geburtstag
- **Wie im Urlaub** Ein Tag am Rheinufer zwischen Plittersdorf und Mehlem
- **König Fahad Akademie 7.** Integrationsturnier in Bad Godesberg baut Brücken
- **Vertreterversammlung** Kollegenschelte für die großen Banken
- **Festnahme in Bad Godesberg** Gesuchter Mann versteckte sich im Gebüsch
- **Bad Godesberg** Tunnel fünf Nächte gesperrt
- **Sendung "Wissen macht Ah!"** Olaf Lüders von der Geobasis stand einen Tag vor der Kamera
- **GA-Dialog in Bad Godesberg** Mehr Streifen, mehr Sicherheit
- **Mehlemer Bahnhof** BBB fordert barrierefreien Zugang
- **Else Heinen feiert 85. Geburtstag** "Leuchtturm" in Godesberg
- **Landesvermessungsamt** Gerüchte um Arbeitsplatzabbau
- **St. Martin in Muffendorf** Mit einer Segnung startet die Aktion "Auf Rädern zur Kirche"
- **Alt und Jung verschönern Pennenfeld** Die Naturinsel an der Maidenheadstraße wächst
- **Fachtagung für Psychomotorik** Wenn Pädagogen Seilschaften bilden
- **Fest des Vereins "Tolle Spielplätze"** Spaß für Groß und Klein an der Bastei
- **Rheinviertel-Duathlon in Plittersdorf** Fast 100 Teilnehmer - auch Joey Kelly am Start
- **Kommentar** Fußball statt Trillerpfeifen

