

Montag, 19. April 2021



**MEINE MEINUNG**  
Jens Voigt fürchtet, dass der Artenschutz zu spät erwacht

## Das stille Verschwinden

Der Europäische Nerz verschwand um 1925 aus Deutschland, das Ziesel folgte rund 20 Jahre später. 1962 ward die letzte Bayerische Kleinwühlmaus gesichtet, 1994 die Blanke Windelschnecke für ausgestorben erklärt. Wer braucht schon Nerz, Ziesel oder Windelschnecke? Der Mensch nicht. Er greift halt zum Amerikanischen Nerz oder zum Zobel. Oder lebt eben ohne Pelzmantel hinreichend gut. Seine Wucht entfaltet der Niedergang erst in der Gesamtbilanz: Aktuell gelten 41 Prozent aller hiesigen Säugetierarten als gefährdet oder bereits ausgestorben, desgleichen etwa ein Drittel aller Insekten und Schnecken, rund 40 Prozent aller Amphibien.

Nicht jedes Verschwinden ist Menschenwerk. Es gibt Krankheiten, neu auftauchende Fressfeinde, Naturkatastrophen und auch so etwas wie Art-Karrieren: Irgendwann wird der Zemit überschritten, andere Arten gewinnen Raum. Noch nie aber, so sagen es fast alle Forscher, ging das Verschwinden so schnell und so umfassend über alle Organismengruppen hinweg wie in den letzten Jahrzehnten. Ebenso, wie die Erwärmung fortschreitet, Böden bis zum letzten Fitzelchen intensiv genutzt oder zugebaut werden. Insekten-Reiniger fürs Auto braucht es kaum noch. Wie praktisch. Nun droht auch der Gartenschläfer zu verschwinden, ebenso etliche Fledermäuse, Vogelarten und der Feldhamster. Doch es regt sich auch Hilfe: Forschungsprojekte, Schutzgebiete, verschärfte Gesetze. Das ist der Fortschritt. Ob es aber mehr wird als ein nur besser begleitetes Sterben, hängt auch davon ab, dass wir endlich verstehen: Natur ist nicht beliebig reduzierbar. Leben kommt nicht mit der Hälfte aus.

**CORONA-HILFE**

**SAALFELD**

Corona-Infotelefon, Tel. (03671)

# Saalfeld

## Spurensuche im Schiefergebirge nach bedrohtem Nachtfreund

Im Schiefergebirge finden sich die meisten Thüringer Gartenschläfer - Nachweise, doch auch hier nehmen sie dramatisch ab

Von Jens Voigt

**Leutenberg/Erfurt.** Er ist mit zwölf bis 17 Zentimetern und weniger als 100 Gramm Sommergewicht eher winzig, wird wegen seiner Nachtaktivität selten beobachtet und gehört mit seinen großen Augen und Ohren nicht gerade zu den Schönheiten im hiesigen Tierreich: der Gartenschläfer. Vor allem aber: Er scheint zu verschwinden, auch im Thüringer Schiefergebirge und an der oberen Saale, wo er vor kurzem noch stark vertreten war.

„Spurensuche Gartenschläfer“, so heißt das seit 2018 laufende Projekt des BUND (Bund Umwelt- und Naturschutz) im Verbund mit Universitäten, Forschungsgesellschaften und Umweltministerien sowie mit Institutionen wie dem Naturpark Thüringer Schiefergebirge / Obere Saale samt vieler freiwilliger Helfer. Der Gartenschläfer, zu den vier heimischen Schlafmagern zählend, fällt schon länger unter die offizielle Kategorie „Stark gefährdet“, geht es so weiter wie zuletzt, käme wohl bald „vom Aussterben bedroht“, urteilt Anke Rothgänger vom Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz, die am Sonntagabend eine Veranstaltung zum Gartenschläfer-Projekt in Thüringen leitete, die zwar wegen Corona online stattfindet, inhaltlich indes quasi um Leutenberg, Probstzella und Kaulsdorf kreist.

### Vier Monate im Koma ohne

#### Muskelschwund

Hört man Sven Büchner vom Gartenschläfer reden, gerät man als Laie schnell ins Staunen. Der aus der Lausitz stammende Biologe befasst sich seit nunmehr fast drei Jahrzehnten mit dem Tierchen, das von allerlei Insekten über Schnecken und Würmer bis zu reifem Obst zu gut wie alles frisst, im Hochgebirge ebenso zu Hause ist wie in Flussauen und Weinbergen, im tiefen Wald wie auch in Schuppen, Abstellkammern oder Dachstühlen. *Eliomys quercinus*, so sein wissen-



**Dem Naturschutzbund (Nabu) in Saalfeld-Rudolstadt ist es 2019 gelungen, den seltenen Gartenschläfer nachzuweisen.** FOTO: NABU

zurück, ein zäher Bursche also eigentlich und ein Lebenskünstler, der bei Kälte in Starre verfällt, von Puls 350 auf nur noch zwei Herzschläge pro Minute und lediglich vier Grad Körpertemperatur, bis zu vier Monate im Koma, aber ohne Muskelschwund und Gedächtnisverlust, ein Rätsel und Naturwunder, an dem sich Weltraummediziner und Hirnforscher noch die Zähne ausbeißen. Und dennoch: Er verschwindet.

Kein Nachweis mehr seit Jahrzehnten im Zittauer Gebirge, der letzte Fund in ganz Sachsen datiert von 2007, nichts mehr im Siegerland, im Rothaargebirge, im oberen Rheintal. Und in Thüringen? Ein paar Nachweise im Südharz, im Ohmgebirge, an der Werra. Vor al-



**Manfred Klöppel zeigt einen der Nistkästen für Gartenschläfer, aus nach Besiedlung Kotproben entnommen werden.** FOTO: JENS VOIGT

entfallen auf die Region. „Wir sind der Gartenschläfer-Hotspot schlechthin“, versichert Manfred Klöppel stolz. Der stellvertretende Chef der Naturparkverwaltung nimmt die Konferenz mit auf eine virtuelle Reise zu den wohl bevorzugten hiesigen Lebensräumen des Gartenschläfers. Zum einen die Follgelschaft des Schieferabbaus, alte Brüche und Halden, oft nur spärlich bewachsen, aber reich an Insekten und Verstecken. Was die Biologen-Beobachtung bestätigt, dass der kleine Bilch gern an und in Felshäusern haust. Ähnlich wie im oberen Saaletal, wo steile Hänge zwischen Baumbewuchs und Offenheit wechseln, jedenfalls kaum intensiv bewirtschaftet und von Menschen durchstreift werden. „Da hat der kleine Schläfer seine Ruhe“, kann Manfred Klöppel das Wortspiel nicht verkneifen. Nicht zu vergessen freilich die Meldungen und Bilder aus Wohnhäusern wie etwa jenem bei Probstzella, wo in der Abstellkammer nächstens erst ein Gartenschläfer in die Falle ging und kurz darauf ein Siebenschläfer die Kamera auslöste.

### Bestand schwindet rapide, Ursachen noch unklar

Die Naturschützer beobachten die

Stück im vorigen Jahr bei Ei und weiteren zehn an der Follgelschaft, mit Linien weils 25 Spurentunneln aus dem Naturparkhaus Iberg. Doch auch im Schiefergebirge scheint der Bestand rapidschwund. Gelangen 2019 n frische Nachweise in Tunne einige in Nistkästen, so blieb vorigen Jahr die Tunnel ohne Gartenschläfer-Spur und die Nisten an Saale und Sornitz v ausschließl. vom großen Siebenschläfer bewohnt. Nun ge bestätigte Kotfunde wurden dem Neuhäuser Gebiet gemeldet. Was dem Gartenschläfer das Leben vergällt, ist laut den Logen Büchner nicht so einig zu bestimmen. Möglich Müsegifte, wie sie lange in und Felder versenkt wurden leicht die sich ausbreitenden, die Schlafmagern hohen Wasserbedarf bes trifft. Oder das Bakterium *Streptococcus*, das Nagern die Nase v und zum Beispiel in Engländern europäische Eichhörnchen gemerzt hat. Ziemlich nahe freilich ist der Zusammenhang Insektensterben und der Abnahme allgemein, findet Büchner. „Wer in seiner Ernährung st