

Inhalt

| | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| Impressum | 2 | Reinhard Vollmer & Axel Krügener Frauenshuhbetreuung im Landkreis Kassel durch das Hessische Forstamt Wolfhagen und das RP Kassel | 46 |
| Vorwort | 7 | Eberhard Leicht Moormanagement im Burgwald | 48 |
| Landschaften, Lebensräume und Arten | 8 | Ulla Heckert LIFE-Projekt „Hessische Rhön – Berggrünland, Hutungen und ihre Vögel“ | 53 |
| Susanne Schneider & Thomas Norgall Von wegen lückenlos – zur Verbreitung der Wildkatze im Süden Hessens | 8 | Andreas Mölder Erfassung und Schutz bemerkenswerter Bäume im Großherzogtum Hessen (1806–1918) – frühe Naturschutzarbeit mit Vorbildcharakter | 55 |
| Olaf Simon, Günter Hoenselaar & Torsten Daume Ausbreitung und Lebenswege der Wildkatze im Nationalpark Kellerwald-Edersee – Ergebnisse aus dem 11-jährigen Monitoring im und um den Nationalpark | 10 | Norbert Panek Totholz in hessischen Wäldern – ein kritischer Befund | 63 |
| Jochen Tamm Die Gestreifte Quelljungfer (<i>Cordulegaster bidentata</i>) und ihre national bedeutenden Vorkommen in und an den Quellbächen der hessischen Mittelgebirgswälder | 13 | Christian Geske Streuobstwiesen in Hessen – ein Landschaftselement mit agrarpolitischer und ökonomischer Geschichte | 66 |
| Matthias Fink Meister Bockert und die Behörden – Umgang der hessischen Naturschutzverwaltung mit dem Biber | 21 | Umwelt, Klima, Geologie und Boden | 72 |
| Thomas Blumenstein, Werner Fortmann-Valtink, Günter Hoenselaar, Andreas Mölder & Marcus Schmidt Zweite historische Wolfsgrube im Nationalpark Kellerwald-Edersee | 26 | Uwe Paar, Jan Evers, Inge Dammann, Marcus Schmidt & Johannes Eichhorn Der Bodenzustand hessischer Wälder – Ergebnisse der zweiten Bodenzustandserhebung im Wald (BZE II) | 72 |
| Harald Nicolay, Hartmut Kaiser & Gabriele Nicolay Wiederansiedlung der Gelbbauchunke (<i>Bombina variegata</i>) in der ehemaligen Tongrube von Reddighausen (Kreis Waldeck-Frankenberg, Hessen): Eine Zwischenbilanz ... | 28 | Hermann-Josef Rapp Die Energiewende und ihre Folgen – Zerstörung der Naturlandschaft des Reinhardswaldes und der Oberweser | 79 |
| Dominik Heinz NABU-Projekt zur Stärkung und Vernetzung von Gelbbauchunkenvorkommen in Deutschland (Projektregion Hessen) | 33 | Norbert Panek Geo-Landschaften und Geotope – das geologische Erbe des Nationalen GeoParks „GrenzWelten“ | 83 |
| Günter Boller Die Vogelwelt der Dönche – Veränderungen im Artenbestand zwischen 1978 und 2016 | 37 | Naturerlebnis und Umweltbildung | 87 |
| Maik Sommerhage Untersuchung der Kiebitz-Population im Landkreis Marburg-Biedenkopf (Hessen) in den Jahren 2016 und 2017 | 41 | Ute Lange UmweltSchule – Lernen und Handeln für unsere Zukunft Umweltbildung und Umweltengagement an der Marienschule in Fulda..... | 87 |

| | | | |
|---|-----------|---|------------|
| Norbert Panek & Hartmut Kaufmann Steinbruch „Hohenäcker“ bei Frankenberg (Eder) – Eine Fossilienfundstätte von Weltrang vorbildlich erschlossen | 91 | Liane Topp, Daniela Guicking & Marcus Schmidt Vegetations- und Florenzentwicklung im Naturschutzgebiet Urwald Sababurg über hundert Jahre (1914 – 2016) | 149 |
| Hermann-Josef Rapp & Ute Raband „Verborgenes sichtbar machen! – Regionale Ressourcen nutzen und entwickeln!“ – Bilanz und Perspektiven des Ecomuseums Reinhardswald | 95 | Verbände und Verwaltung | 156 |
| Praxisnahe Forschung | 99 | Botho Demant, Laura Demant & Maria Weißbecker Naturschutz und Forst im Gespräch: Schutz und Nutzung im Wald | 156 |
| Nils Stanik, Verena Hollmann, Ansgar Hoppe, Ilona Leyer, Gert Rosenthal, Winfried Türk & Jörg Weise Die Arnika (<i>Arnica montana</i> L.): Erfahrungen und vorläufige Ergebnisse aus Praxis und Forschung zu Rückgang, Hilfsmaßnahmen und Managementperspektiven für eine Verantwortungsart unseres Berggrünlandes | 99 | Andreas Opitz Die Hessische Landesnaturschutztagung | 159 |
| Andreas König & Uwe Barth Erhaltungskulturen für gefährdete Pflanzenarten – ein Artenschutzprojekt am Botanischen Garten Frankfurt am Main | 105 | Kurz berichtet | 161 |
| Markus Dietz, Axel Krannich & Andreas Wennemann Die Bechsteinfledermaus im Naturpark Rhein-Taunus – ein Artenschutzprojekt im Rahmen des Bundesprogramms Biologische Vielfalt | 110 | Erik Aschenbrand Ein neuer Naturpark in Hessen – der Naturpark Reinhardswald | 161 |
| Achim Frede Naturwaldforschung und Monitoring im Nationalpark Kellerwald-Edersee – ein Überblick über den Stand seit Gründung des Schutzgebiets | 117 | Achim Frede Erstes Forschungssymposium Wildnis und Wald im Nationalpark Kellerwald-Edersee | 162 |
| Carsten Morkel Rindenwanzen im Nationalpark Kellerwald-Edersee – Indikatoren natürlicher Waldentwicklung | 123 | Wolfgang Schmidt Regeneration des Essigberg-Hochmoores im Habichtswald | 163 |
| Jasmin Möller, Wolfgang Goebel, Olaf Simon & Michaela Dölle Gehölzestablierung und Bodenvegetation auf Kyrill- Sturmwrufflächen und räumungsbedingten Wald- lichtungen im Nationalpark Kellerwald-Edersee | 127 | Dieter Schorbach & Arnd Kauffeld Basaltsteinbruch „Drusel“ im Habichtswald wird wieder Wald – und hat Sonderbiotope im Gepäck! ... | 164 |
| Marcus Schmidt, Peter Meyer, Torsten Schilling & Hermann Spellmann 30 Jahre natürliche Waldentwicklung in Hessen – Naturwaldreservate als Modell? | 134 | Elmar Seizinger FSC für den Hessischen Landeswald – Prozess 2018 abgeschlossen | 165 |
| Markus Dietz, Elena Krannich & Mona Weitzel Fledermäuse in hessischen Naturwaldreservaten | 137 | Karl Hermann Svoboda Das Blaukehlchen als neuer Brutvogel im Landkreis Kassel | 166 |
| Gert Rosenthal Tagung „Wildnis in Mitteleuropa“ an der Universität Kassel | 147 | Peter Meyer, Marcus Schmidt, Andreas Mölder & Ulrich Schaffrath Einfluss der Forstwirtschaft auf die Artenvielfalt gefährdeter Holzkäfer | 167 |
| | | Persönliches | 168 |
| | | Cornelia Becker NGNN-Ehrenmitgliedschaft für Sieglinde und Lothar Nitsche | 168 |
| | | Gert Rosenthal Prof. Dr. Ulrich Braukmann (1951 – 2018) | 170 |
| | | Schriftenschau | 172 |
| | | Bücherliste der NGNN | 180 |