

Forschungsaufgaben (01.06.2016 - 31.05.2017)

Aufgabe	Auftraggeber	Verantwortlicher Wissenschaftler
Untersuchungen zum Vorkommen von Infektions- und insbesondere Zoonoseerregern beim Braunbrustigel (<i>Erinaceus europaeus</i>) im Stadtgebiet Hannover	LAVES	Braune, S., Runge, M., Brix, A. (LVI BS/H), Moss, A. (LVI OL), Reuschel, M. (TiHo, Hannover), Ulrich, R. (FLI, Riems)
Nachweis von Zoonose-Erregern beim Marderhund	LAVES	Kleinschmidt, S.; Braune, S.; Hartmann, D.; Runge, M. (LVI BS/H)
Untersuchungen zum Gesundheitszustand und Infektionsstatus von Seehunden im niedersächsischen Wattenmeer	LAVES	Pund, R. (IFF Cuxhaven); Braune, S.; Runge, M. (LVI BS/H); Siebert, U. (Institut für Terrestrische und Aquatische Wildtierforschung, TiHo Hannover); Lienau, P. (Seehundstation Norddeich); Czeck, R. (Nationalparkamt Wilhelmshaven)
Rodentizidresistenz bei Wanderratten in Niedersachsen	LAVES	Runge, M. (LVI BS/H); Freise, J. (TF); Esther, A. (Institut für Pflanzenschutz, Gartenbau und Forst, JKI, Münster)
Untersuchungen zur Bedeutung der Wanderratte als Zoonosenüberträger in Niedersachsen	LAVES	Runge, M.; Braune, S. (LVI BS/H); Freise, J. (TF)
Monitoring der Seehundpopulation im Niedersächsischen Wattenmeer und der Elbe. Untersuchungen zur Bestandsentwicklung und zum Gesundheitsstatus der Seehundpopulation.	LAVES	Huesmann, J. (Dez. 32) Pund, R. (IFF CUX)
Untersuchungen zur Entwicklung der Fischbestände in Oberweser und Werra.	LAVES	Dassel-Scharf, J., von (Dez. 34)
Abschätzung der Bestandsgröße von Brassen und Karpfen im Dümmer mit Hilfe eines Markierungsversuches sowie Einschätzung der Notwendigkeit und Machbarkeit einer Bestandsreduzierung großer Brassen und Karpfen zur Begünstigung des Aufkommens von Makrophyten.	LAVES	Fladung, E. (Institut für Binnenfischerei e.V. Postdam-Sacrow); Dassel-Scharf, J., von (Dez. 34)
Monitoring des Glas- und Steigaalaufkommens in der niedersächsischen Ems am Stauwehr Bollingerfähr 2017	LAVES	Salva, J. (Sportfischerverband im Landesfischereiverband Weser-Ems e. V.) Diekmann, M. (Dez. 34)
Monitoring zum Umfang des natürlichen Aufstiegs von Glas- und Steigaalen in der Ems am Stauwehr Herbrum mittels Kescherzügen im Jahr 2017	LAVES	Salva, J. (Sportfischerverband im Landesfischereiverband Weser-Ems e. V.) Diekmann, M. (Dez. 34)
Monitoring zum Glas- und Steigaalaufkommen in der Goldfischdever 2017	LAVES	Salva, J. (Sportfischerverband im Landesfischereiverband Weser-Ems e. V.) Diekmann, M. (Dez. 34)

Aufgabe	Auftraggeber	Verantwortlicher Wissenschaftler
Untersuchung von am Stauwehr Bollingerfähr 2017 gefangenen Steigaalen auf Farbmarkierung aus dem Vorjahr und Quantifizierung des Aalaufstiegs an der Ems	LAVES	Simon, J. (Institut für Binnenfischerei Potsdam-Sacrow) Diekmann, M. (Dez. 34)
Untersuchung des Fischbestands der Emmer vor dem Hintergrund der Anbindung der Schiedersee-Umflut	LAVES	Dassel-Scharf, J., von (Dez. 34)
Untersuchungsparameter in der Honiganalytik – Datenbank	ML	Ohe, W. von der (IB CE)
Pollenanalyse: Strukturanalyse, Bildverarbeitung und Datenbank	ML	Ohe, W. von der (IB CE)
Messpunktmonitoring - Paenibacillus-larvae-Sporen in Futterkranzproben	ML	Ohe, W. von der (IB CE)
Deutsches-Bienen-Monitoring	BMELV, ML	Ohe, W. von der (IB CE)
Pyrrrolizidin-Alkaloide in Honig	LAVES	Ohe, W. von der; Ohe, von der K. (IB CE); Reinhold, L.; Bronner, M. (LVI BS)
Untersuchungen zum Foragierradius von Bienenvölkern zwecks Empfehlung von Mindestdistanzen zwischen Bienenvölkern und zu meidenden Blühflächen	EU und ML (1234/2007)	Ohe, W. von der (IB CE)
Netzwerk Wildbienenschutz in Niedersachsen	LAVES, BUND LV NDS	Boecking, O. (IB CE), Stemmler, L. (BUND LV NDS)
Bienenfutter – Untersuchungen zur chronischen Toxizität von Hydroxymethylfurfural	BMEL, BLE	Ohe, W. von der; Lüken, D.J. (IB CE)
Untersuchungen zur Belastung von Honig mit Mikroplastik sowie zur Aufdeckung der Kontaminationswege	EU und ML (1308/2013)	Ohe, W. von der; Janke, M. (IB CE)
naStraAF - Sanierungstechniken als nachhaltige Strategie zur Vorbeugung + Bekämpfung von AFB	Landwirtschaftliche Rentenbank	Boecking, O. (IB CE); Kirchner, W. (Uni Bochum); Otten, Chr. (FBI Mayen); Genersch, E. (LIB Hohen Neuendorf)
Untersuchung des Phagobioms von <i>A. mellifera</i> anhand von Futterkranzproben	LAVES	Beims, H. (IB CE); Steinert, M. (TU BS)
Bestäubungs- und Trachtbörse im Fachinformationssystem <i>Mein Bienenstand</i> – Landwirtschaft und Imkerei im Austausch	Deutsche Bundesstiftung Umwelt	Ohe, W. von der; Beims, H. (IB CE); Grocholl, J. (LWK NI); Ott, St. (IP syscon)
Biopolymere aus nachwachsenden Rohstoffen	LAVES	Schmidt, O. (IFB LG)
Untersuchungen zum Gesundheitszustand und Infektionsrisiko von Seehunden im niedersächsischen Wattenmeer	ITAW, in Zusammenarbeit mit dem LAVES, nationalpark Wattenmeerr, Seehundstation Norddeich und LVI Hannover	Siebert, Ursula; Pund, Ralf; Runge, Martin; Braune, Silke; Lienau, Peter; Czeck, Richard

Aufgabe	Auftraggeber	Verantwortlicher Wissenschaftler
STUDIES REGARDING THE LEVEL OF CONTAMINATION WITH ORGANOCHLORINE PESTICIDES, IN FISH FLESH OBTAINED FROM NATURAL WATERS AND CONTROLLED FISH FARMING SYSTEMS (Doktorarbeit)	University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Faculty of Veterinary Medicine, Cluj - Napoca, Romania	Ana-Andrea Cioca (Doktorandin der Universität Klausenburg), Heemken, Olaf (IFF CUX)
Twinning Project KS 14 IB AG 01 Support to Kosovo Food and Veterinary Laboratory Etablierung von GC-MS Methoden zum Nachweis von Pestiziden und PCB in Lebensmitteln	EU	Heemken, Olaf; Effkeman, Stefan (IFF Cux)
Untersuchungen zum Zusatz von Fremdwasser und wasserbindenden Substanzen bei Fischfilets und anderen Fischereierzeugnissen	LAVES; in Zusammenarbeit mit Tierärztlicher Hochschule Hannover, Institut für Lebensmittel	Neuhaus, Henner; Heemken, Olaf und Effkemann, Stefan (IFF CUX) Bisenius, Sandra (Doktorandin, Tierärztliche Hochschule Hannover); Ludmann, Merle (Bachelor-Studentin, Univ. Kiel)
Entwicklung eines mobilen Fischtransportsystems mit integrierter Wasseraufbereitung unter Berücksichtigung der Lebensmittelqualität und Lebensmittelsicherheit – FIT	Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE), gefördert aus den Mitteln des Zweckvermögens des Bundes bei der Landw. Rentenbank; Verbundprojekt zwischen dem Alfred-Wegener Institut Helmholtz Zentrum für Polar- und Meeresforschung Bremerhaven, Ankergruppe Aquakulturforschung, der Zordel Fischhandels GmbH, Neuenbürg und dem LAVES - Institut für Fische und Fischereierzeugnisse Cuxhaven	Bartelt, Edda; Neuhaus, Henner (IFF CUX); Bisenius, Sandra (Doktorandin, Tierärztliche Hochschule Hannover)