

**Landesamt für Natur, Umwelt
und Verbraucherschutz
Nordrhein-Westfalen**

Geschäftsverteilungsplan

Stand: 01.04.2024

LEITUNG

Präsidentin: Elke Reichert

Assistenz Essen

Petra Jeworrek-Mayer

Assistenz Recklinghausen

Beate Spiegelhoff (zgl. Assistenz Abt. 1)

Vizepräsidentin: Dr. Barbara Köllner (zgl. AL'in 3)

Assistenz

Claudia Brinkmann

Fachbereich Büro der Präsidentin

Fachbereichsleitung: Dr. Manuel Dienst

Beschäftigte: Magdalena Ziller (zgl. FB 34)

1. Leitungsunterstützung der Präsidentin / des Präsidenten des LANUV
 - 1.1 Unterstützung der Leitungsebene im Bereich der Bearbeitung des Posteingangs, der Vorgangsbearbeitung, der Vorbereitung von Vorträgen, Reden, Grußworten und schriftlichen Textbeiträgen sowie der Vor- und Nachbereitung von Terminen
 - 1.2 Unterstützung bei der strategischen Planung und der Aufgabenplanung
 - 1.3 Vorbereitung von Leitungsentscheidungen sowie Verfolgung und Sicherstellung der Umsetzung
 - 1.4 Koordination von Arbeitsprogrammen und zentralen Projekten des LANUV
 - 1.5 Unterstützung der abteilungsübergreifenden Zusammenarbeit sowie der Zusammenarbeit mit dem MUNV und anderen Institutionen und Gremien
2. Strategisches Controlling
 - 2.1 Fachliches Controlling
 - 2.2 Verzahnung von Fach- und Finanz-Controlling zur internen Steuerung

Fachbereich Pressestelle

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Wilhelm Deitermann

Birgit Kaiser de Garcia

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Birgit Kaiser de Garcia

Beschäftigte:

Emmanuelle Fukivata

Anke Hellen

1. Kontakt mit Presse, Hörfunk, Fernsehen und elektronischen Informationsmedien
2. Unterrichtung der Medien über Arbeiten und Ziele des LANUV
3. Verbindung zu den Pressestellen im MUNV, MLV und MWIKE und deren Geschäftsbereichen
4. Pressemonitoring: Beobachtung, Auswertung und Bericht der Medienpräsenz des LANUV

Innenrevision

Leitung:

Jan Wingender

1. Unterstützung der Präsidentin / des Präsidenten in der allgemeinen Überwachungsfunktion des LANUV
2. Durchführung von Ordnungsmäßigkeits-, System-, Wirtschaftlichkeits- und Prozessprüfungen
3. Risikoorientierte Prüfung aller Betriebs- und Geschäftsprozesse
4. Bearbeitung von Eingaben
5. Maßnahmengestaltung im Rahmen der Korruptionsprävention

Beauftragte / Beauftragter für den Haushalt (BdH)

**Beauftragte / Beauftragter
für den Haushalt (BdH):**

Sven Gumpert (zgl. FB 12)

Vertretung:

Stephan Kaufmann (zgl. FB 12)

Beauftragte für die Gleichstellung von Frau und Mann

Gleichstellungsbeauftragte:

Rebecca Bergfink (zgl. Team 15.1)
Heike Bonen
Claudia Wegener (zgl. FB 84)

1. Unterstützung der Dienststelle bei Grundsatzfragen der Gleichstellung von Frau und Mann
2. Mitwirkung bei der Umsetzung des Landesgleichstellungsgesetzes des Landes NRW, insbesondere bei personellen, sozialen und organisatorischen Maßnahmen
3. Initiierung und Unterstützung von Maßnahmen zur Vereinbarkeit von Beruf und Familie
4. Mitwirkung bei der Aufstellung, Fortschreibung und Umsetzung des Frauenförderplans
5. Beratung und Unterstützung der Beschäftigten in Fragen der Gleichstellung

Beauftragte / Beauftragter für die Informationssicherheit

**Beauftragte / Beauftragter
für Informationssicherheit:**

Timm Berens (zgl. FB 18)

Vertretung:

Andreas Hellen (zgl. FB 18)

Beauftragte / Beauftragter für den Datenschutz

**Beauftragte / Beauftragter
für den Datenschutz:**

N. N.

Ständige Vertretung:

Corinna Klaus (zgl. Team 15.1)
Sarah Vogler (zgl. Team 15.1)

Beauftragte / Beauftragter für Qualitätsmanagement

**Beauftragte / Beauftragter
für Qualitätsmanagement:**

N.N.

Umwelt- und Nachhaltigkeitsmanagementbeauftragte / -beauftragter

**Umwelt- und Nachhaltigkeits-
managementbeauftragte:**

Dr. Barbara Köllner

Inklusionsbeauftragte / Inklusionsbeauftragter

**Inklusionsbeauftragte/
Inklusionsbeauftragter:**

Jan Henrik Klieve

Beauftragte / Beauftragter des Arbeitgebers im Arbeitsschutzausschuss

**Beauftragte / Beauftragter des
Arbeitgebers im
Arbeitsschutzausschuss:**

Jörg Marschand

Strahlenschutzbeauftragte /Strahlenschutzbeauftragter

nach Strahlenschutzverordnung:

am Standort Duisburg: Michael Plum
Vertretung: Julian Hüren

am Standort Essen: Edgar Cavaco
Vertretung:

nach Röntgenverordnung:

am Standort Duisburg / mobiles Gerät: Dennis Krauthausen
Menelaos Pervolarakis

am Standort Essen: Reiner Böhm
Vertretung: N. N.

am Standort Herten: Lukas Eberhardt
Till Jagodzinski
Nikolas Regnieth

Beauftragte / Beauftragter für die biologische Sicherheit (BBS):

Dr. Dr. Jutta Haas

Projektleitung Gentechnische Anlage:

Vertretung: Dr. Susanne Grobe

Dr. Uwe Bieling

Interessenvertretungen

Personalrat

Vorsitzende / Vorsitzender:

Christoph Pickert (zgl. FG 82.1)

Vertretung:

- 1 Joachim Janny
- 2 Frank Neumann (zgl. FG 14.3)
- 3 André Walzer (zgl. FB 53)

Personalratsbüro:

Anja Silke Brinkmann

Jugend- und Auszubildendenvertretung

Vertretung:

Alessandro Gräßl (zgl. FB 43)
Bastian Gutowski (zgl. FG 65.2)

Schwerbehindertenvertretung

Vertrauensperson:

Bernhard Herrmann

Vertretung:

Kerstin Potabi (zgl. FB 81)
Esther Heidsiek-Schmittgen (zgl. FB 43)

Sonderaufgaben

Soziale Ansprechpartnerinnen / Soziale Ansprechpartner:

Carmen Boehme
Jelka Elbers
Angelika Klinke
Ute Krüger
Kai Stieler

Betriebliches Eingliederungsmanagement Mitglieder des Integrationsteams:

Carmen Boehme
Peter Herkenrath
Stefan Heße
Sandra Lopes
Andrea Lohscheller

Auszubildende

Fachinformatikerinnen / Fachinformatiker

Leonard Blatzheim	FB 13
Max Glotz	FB 13
David Götte	FB 13
Mirko Michler	FB 13
Umut Muganlo	FB 13
Eiliko Erik Nitsch	FB 13
Felix Ploum	FB 13
Benjamin Schestakow	FB 13
Philip Schettler	FB 13

Industriemechanikerinnen / Industriemechaniker

Leon Hagelstein	FB 14
Nicolas Steinert	FB 14

Fischwirtinnen / Fischwirte

Dr. Christian Burberg	FB 26
-----------------------	-------

Binnenschifferinnen / Binnenschiffer

Jesco Kelle	FB 63
-------------	-------

Chemielaborantinnen / Chemielaboranten

Jonas Berger	FB 45
Ronja Caspers	FB 64
Bilal Charif	FB 45
Tobias Daniel	FB 64
Henning Diebels	FB 64
Simone Flöck	FB 45
Florian Franz	FB 65
Marina Homann	FB 65
Marvin Kegenhof	FB 64
Sarah Köhler	FB 45
Baris Kaan Kuyucu	FB 65
Esther Michalski	FB 65
Philipp Monden	FB 64
Marvin Nolte	FB 65
Nils Otrzonsek	FB 45
Samuel Panzog	FB 64
Tobias Pieper	FB 65
Margarita Potschornin	FB 45
Jan Philipp Roters	FB 45
Simon Konstantin Schmidt	FB 65
Leon Schultz	FB 64
Micha Andre Tekotte	FB 45
Max Weber	FB 45

**Informatikoberinspektoranwärter /
Informatikoberinspektoranwärterin**

Gesa Mareike Jaeckel
Nico Zimon

FB 16
FB 16

Abteilung 1

ZENTRALER BEREICH

Abteilungsleitung:	Rainer Lüdtko
Vertretung:	Ingo Malak
Büroleitung:	Stefanie Pyschny
Assistenz:	Beate Spiegelhoff
QM-Koordination:	Marcel Joel Saul
IT-Koordination:	Dirk Grabowsky
Inklusionsbeauftragter:	Jan Henrik Klieve

Fachbereich 11

PERSONAL

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Anika Levin
Dr. Bianca Walendy

Team 11.0

Zentrale Aufgaben

Teamleitung:

Anika Levin

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Sina Grundmann

Beschäftigte:

Martina Kühn (zgl. Team 11.2)
Sahadet Lekiqi Qerimi
Melanie Pitzer (zgl. Team 11.2)

Team 11.1

Dr. Bianca Walendy

Teamleitung:

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Frederike Zöpfgem

Beschäftigte:

Katharina Blankenburg
Ina Gehmeyr
Linda Koutsourakis
Patrick Ociepa
André Pleil
Janine Preuß
Stefanie Sadlok (zgl. Team 11.2)

- 1.1 Juristische, tarifvertragliche und beamtenrechtliche Grundsatzangelegenheiten
- 1.2 Arbeits- und beamtenrechtliche Streitverfahren
- 1.3 Aussagegenehmigungen
- 1.4 Disziplinarrecht
- 1.5 Beurteilungsverfahren
- 1.6 allgemeine Personalratsangelegenheiten
- 1.7 Schwerbehindertenangelegenheiten
- 1.8 Stellenausschreibungen, Personalauswahl und Einstellungsverfahren sowie Personalmaßnahmen für Beamtinnen / Beamte und Tarifbeschäftigte der Stabsstellen, der Abteilung 1, der Abteilung 2, der Abteilung 3, der Abteilung 4 und der Abteilung 6
- 1.9 Personalangelegenheiten der den Untersuchungsämtern gestellten Beschäftigten (CVUA RRW, CVUA OWL, CVUA Westfalen) incl. der Abrechnung CVUA (IUA)
- 1.10 PersNRW-Administration

Team 11.2

Teamleitung:

Alexandra Ehret

Beschäftigte:

Simone Bartels
Kathleen Behrends
Martina Kühn (zgl. Team 11.0)
Christine Lange
Nora Marquardt
Melanie Pitzer (zgl. Team 11.0)
Nicole Rath
Stefanie Sadlok (zgl. Team 11.1)
Christina Seegers
Martina Stimper
Janina-Francine Thun

- 2.1 Stellenbewirtschaftung und –koordination, Personalhaushalt sowie Stellenplan und -bewirtschaftung Kap. 15 300
- 2.2 Personalstatistiken und –auswertungen
- 2.3 FLAZ-Grundsatzangelegenheiten, Urlaubsangelegenheiten, Betreuung des Zeiterfassungssystems
- 2.4 Dienstausschreibung, Registratur
- 2.5 Stellenausschreibungen, Personalauswahl und Einstellungsverfahren sowie Personalmaßnahmen für Beamtinnen / Beamte und Tarifbeschäftigte der Abteilung 5, der Abteilung 7 sowie der Abteilung 8
- 2.6 Einstellungsverfahren und Personalangelegenheiten der Lebensmittel-Chemiepraktikantinnen / -praktikanten
- 2.7 Einstellungsverfahren und Personalangelegenheiten der Veterinärreferendarinnen / -referendare und Agrarreferendarinnen / -referendare
- 2.8 Personalangelegenheiten der Lebensmittel-Kontrollassistentinnen / -assistenten und Lebensmittelkontrolleurinnen / -kontrolleure
- 2.9 Dienstunfälle, Sachschäden, Ersatzansprüche

Fachbereich 12

FINANZEN, STEUERUNG, CONTROLLING

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Sven Gumpert (zgl. BdH)

Stephan Kaufmann

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Stephan Kaufmann (zgl. StV BdH)

Mihaela Mörchel

Christiane Vallender-Kürfgen

Beschäftigte:

Andreas Bajohr

Christiane Baxmeyer

Sengül Berbero

Alina Bialas

Konstantin Dmitriev

Kerstin Fahle

Isabella Fischer

Dieter Grumbach

Tim Jennemann

Claudia Kaczinski

Birgit Kallen

Christiane Kremer

Mario Nagel

Vivien Niesel

Melanie Nöhring

Birgit Pfeiffer

Dominik Scheffler

Michael Schmucker

Andrea Schulte

Volker-Erik Slachciak

Brintha Surenthirakumar

Martina Toschka

Silke Wiegel

1. Haushaltsaufstellung und Haushaltsführung (kameral und kaufmännisch)
2. Aufstellung des Produkthaushaltes
3. Federführung Budgetierungsprozess
4. Einnahmen und Gebühren
5. Zusammenarbeit mit der Landeskasse einschl. Zahlungskontrollen in HKR
6. Anlagenbuchhaltung, Inventarisierung
7. Steuerangelegenheiten
8. Zentrale Bearbeitung von Rechnungsprüfungsangelegenheiten
9. Organisation des Zielvereinbarungs- und Planungsprozess
10. Beteiligungsmanagement
11. Unterstützung der Leitung bei der Planung, Überwachung und Steuerung der Prozesse und des Ressourceneinsatzes
12. Aufbau eines Berichtswesens; Erstellen von Analysen zur Unterstützung des Führungsprozesses, Erarbeitung von Empfehlungen für korrigierende Maßnahmen bei Soll / Ist-Abweichungen
13. Weiterentwicklung der Grundlagen der Kosten- und Leistungsrechnung

Fachbereich 13

IT-SERVICE

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Barbara Malon

Bernhard Goldschmidt

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Bernhard Goldschmidt

Guido Meistrell

Beschäftigte:

Diana Best-Gillet
Tobias Bollien
Joachim Brodda
Thomas Brunecker
Dennis Ehle
Andreas Finger
Philipp Kleinhüchelkoten (zgl. FG 61.3)
Dennis Lipinski
Kevin Michel
Peter Piernikarczyk
Claudia Pütz
Leonard Qevani
Marcel Sanchez
Jan Saure
Monika Seehöfer
Jannik Spieker
Mick Stepputat (zgl. JAV)
Kevin Thielmann (zgl. FG 61.3)
Alexander Thoenihsen
Timo Zerner
Klaus Zweig

Auszubildende:

Leonard Blatzheim
Max Glotz
David Götte
Mirko Michler
Umut Muganlo
Eiliko Erik Nitsch
Felix Ploum
Benjamin Schestakow
Philip Schettler

IT-Technik

1. Netzwerk-Management
2. Server-Management
3. Backup- und Recovery-Management
4. Benutzerverwaltung und Hotline-Management
5. Hardwarebeschaffung
6. Softwarepaketierung und –verteilung
7. Betrieb IT-Netze (einschl. IP-Telefonie / Voice-over-IP)

Asset-, Lizenz- und Finanz-Management

1. IT-Vertrags- und Beschaffungsmanagement
2. IT-Haushaltsplanung und -überwachung
3. Lizenz-Management
4. Qualitätsmanagement

Government Content Management

1. Government Content Management Systeme
2. Clientmanagement

Ausbildung der Fachinformatikerinnen / Fachinformatiker

Fachbereich 14

INNERER DIENST

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

N.N.

Jörg Marschand

Zentralwerkstatt

Dirk Schmidt

Beschäftigte:

Oliver Jahnke
Milan Satka
Kevin Stuhmann
Dieter Voß

Auszubildende:

Leon Hagelstein
Nicolas Steinert

- 0.4 Erstellung von Konstruktionsentwürfen und Werkstattzeichnungen, Durchführung von maschinenbautechnischen und holztechnischen Arbeiten (Dreherei, Bohrererei, Fräserei, Schweißarbeiten, Holzbearbeitung, Reparaturarbeiten)
- 0.5 Fertigung von Spezialteilen und –geräten für Untersuchungsprogramme der Fachabteilungen des LANUV
- 0.6 Einrichtung von Informationsausstellungen
- 0.7 Ausbildung zur Industriemechanikerin / zum Industriemechaniker
- 0.8 Zentrales Materiallager, Unterstützung der Haustechnik

Bibliothek

Beschäftigte:

Veronika David-Van Briel
Sybille Sölle

Fachgebiet 14.1 Zentrale Dienste

Fachgebietsleitung:

Simone Spieker

Beschäftigte:

Jörg Bergmann
Nicola Blome
Bernd Bovermann
Martin Dluhosch
Simone Geisler
Thorsten Hampel
Klaus-Dieter Hasprich
Diana Staack
Herbert Strittmatter
Torsten Trimborn

- 1.1 Erarbeitung Betriebs-, Abfallentsorgungs-, Sicherheitskonzept, Umsetzung Brandschutzkonzept

- 4.5 Kurierdienste, Postfahrten
- 4.6 Fuhrparkmanagement
- 4.7 Materialeinkauf Fuhrpark
- 4.8 Koordination Jobticket

Fachgebiet 14.4 Technik

Fachgebietsleitung:

N.N.

Beschäftigte:

Nico Behrends
Michael Czorny
Norbert Dübbers
Rainer Gros
Vedran Herceg
Jens Hulke
Armin Kohn
Tim Lawatzki
Gregor Lemanski
Peter Niedermeyer
Peter Peeters

- 5.1 Technische Hausverwaltung der Liegenschaften
- 5.2 Telekommunikation, Handy, UMTS
- 5.3 Hausmeisterei, Reinigung Recklinghausen, Essen, Duisburg
- 5.4 Wartungs-, Instandsetzungs- und Umbauarbeiten, Schließanlagen
- 5.5 Außenanlagen
- 5.6 Materialeinkauf Technik
- 5.7 DGUV Vorschrift 3
- 5.8 Erstellung Abfallkonzept und technisches Betriebskonzept

Fachbereich 15

JUSTIZIARIAT, DATENSCHUTZ, VERGABESTELLE

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Ingo Malak
Nadja Schaller

Team 15.1 Justizariat, Datenschutz

Teamleitung:

Nadja Schaller

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Hauke Christian Hoyer
Corinna Klaus (zgl. StV Datenschutzb.)*
Raika Scharfenberg
Julia Streise
Nicolle Würfel

Beschäftigte:

Rebecca Bergfink (zgl. GB)
Thomas Koslowski
Sarah Vogler (zgl. StV Datenschutzb.)*

- 1.1 Rechtsberatung der Fachabteilungen bzgl. aller rechtlich relevanten Fragestellungen
- 1.2 Bearbeitung verwaltungsrechtlicher und zivilrechtlicher Angelegenheiten des LANUV;
Vertretung vor den Gerichten aller Instanzen als Kläger oder Beklagter.
- 1.3 Mitarbeit in strafrechtlichen Angelegenheiten und bei der Vertragsgestaltung (außer Personalrecht) des LANUV
- 1.4 Angelegenheiten betreffend das Ruhen und / oder den Widerruf von tierärztlichen Approbationen
- 1.5 Bearbeitung von Widerspruchsverfahren in den Fällen des § 110 Abs 2 Justizgesetz NRW (JustG NRW)

*) Als Beauftragte für Datenschutz direkt der Präsidentin unterstellt

Team 15.2 Vergabestelle

Teamleitung:

Jan Wiese

Beschäftigte:

Mandy Bußmann
Sabrina Garcia Quero
Jennifer Kahl
Elke Kotterheidt
Hauke Langer
Olga Lewik
Verena Maria Lobe
Tanja Lorenz
Josephine Olivier
Anke Ripken
Nina Schwartz
Annika Tröster
Anne Zybon

- 2.1 Vergaberechtliche Grundsatzfragen
- 2.2 Durchführung von beschränkten, öffentlichen und europaweiten Vergabeverfahren, mit einem Auftragswert über 10.000 Euro für den Abschluss von Bezugsverträgen, Sukzessivleistungsverträgen, Werk- und Dienstleistungs- sowie Einzelbeschaffungsverträgen
- 2.3 Durchführung von fachübergreifenden Vergabeverfahren und Vergabeverfahren der Abteilung 1 mit einem Auftragswert unter 10.000 Euro für den Abschluss von Bezugsverträgen, Sukzessivleistungsverträgen, Werk- und Dienstleistungs- sowie Einzelbeschaffungsverträgen

Fachbereich 16

ORGANISATION, PERSONALENTWICKLUNG, AUS- UND FORTBILDUNG, QUALITÄTSMANAGEMENT

Fachbereichsleitung:	Anne Kramer
Vertretung:	N. N.
Dezernentinnen/ Dezernenten:	Andrea Dercks
Beschäftigte:	Antje Böger Carmen Boehme Angelina Bogomolova Susanne Gramsch Andreas Grundmann Nicole Marrek Wibke Möller Carolin Montabon Marcel Joel Saul Heike Sawatzki Sandra Sonders Birgit Sonntag Katharina Suppes Susanna Wiesemann
Auszubildende:	Gesa Mareike Jaeckel Nico Zimon

1. Organisation, Organisationsentwicklung
2. Fortentwicklung der Geschäftsordnung
3. Organisations- und Geschäftsverteilungsplan:
Grundsatzfragen, Konzeption, Aktualisierung
4. Personalentwicklung:
Grundsatzfragen, Konzeption von Maßnahmen
5. Frauenförderung, Angelegenheiten der Gleichstellung von Frau und Mann:
Grundsatzfragen, Konzeption von Maßnahmen
6. Gesundheitsmanagement:
Grundsatzfragen, Einzelmaßnahmen
7. Ausbildung:
Grundsatzfragen, Konzeption, Einstellungsverfahren und
Personalangelegenheiten der Auszubildenden
8. Fortbildung:
Grundsatzfragen, Organisation von Fortbildungsmaßnahmen
9. Ausbildung der Anwärterinnen und Anwärter des gehobenen umwelttechnischen
Dienstes
10. Bundesfreiwilligendienst, Freiwilliges Ökologisches Jahr, Praktikum:
Grundsatzfragen, Personalangelegenheiten

11. Reisekosten:
Grundsatzfragen, Abrechnungsbearbeitung von Reiskosten,
Trennungschädigung und Umzugskosten
12. Qualitätsmanagement
13. E-Government: Grundsatzfragen

Fachbereich 17

FÖRDERUNG

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Stefan Kleinhakenkamp
Astrid Witte-Ebker

Fachgebiet 17.1 Fördermaßnahmen EFRE als Zwischengeschaltete Stelle, wirtschaftlicher Verbraucherschutz, gesunde Ernährung

Fachgebietsleitung:

Roland Hönschker

Beschäftigte:

Tanja Nofz
Carola Pfretzschner
Laura Reitemeyer
Christoph Schlemmer
Stefanie Weigel

- 1.1 Förderung von Maßnahmen nach dem EFRE als durchführende zwischengeschaltete Stelle i. S. d. Art. 59 Nr. 2 VO (EG) Nr. 1083/2006 (Ressource, Ressourceneffizienz, Ernährung, Klimaschutz (KEK), Bioenergienetzwerkmanager, Virtueller Wald, Holzcluster, Neue Effizienz) für die EFRE Förderphase 2007 bis 2013, als Zwischengeschaltete Stelle i. S. d. Art. 2 Nr.18 VO (EG) Nr. 1303/2013 2014 bis 2020 und als Zwischengeschaltete Stelle i. S. d. Art. 2 Nr. 8 VO (EU) 2021/1060 für das EFRE/JTF-Programm NRW 2021-2027
- 1.2 Fördermaßnahmen Wirtschaftlicher Verbraucherschutz, Gesunde Ernährung
- 1.3 Institutionelle Förderung der Verbraucherzentrale NRW

Fachgebiet 17.2 Fördermaßnahmen Schulmilch EGFL, Schulobst EGFL, Umlage, Rückabwicklung Absatzfonds

Fachgebietsleitung:

Markus Erksmeier

Beschäftigte:

Serkan Balaban
Helgo Eiting
Sandra Evler
Melina Gievers
Markus Köhler
Martina Lüdecke (zgl. FG 17.4)

- 2.1 Förderung von Maßnahmen zur Verbesserung des Schulmilchabsatzes nach dem EGFL
- 2.2 Förderung im Rahmen des Schulobstprogramms nach dem EGFL
- 2.3 Förderung nach den Richtlinien über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung von Schulmilch

- 2.4 Erhebung und Verwendung der Umlage zur Förderung der Milchwirtschaft nach dem Milch- und Fettgesetz
- 2.5 Rückabwicklung des Absatzfondsgesetzes im Bereich Milchwirtschaft

Fachgebiet 17.3 Marktstrukturverbesserung (ELER), Europäische Innovationspartnerschaften – EIP (ELER), Modellvorhaben

Fachgebietsleitung: **Maike Richterich**

Dezernentinnen/
Dezernenten: Alexander Marx

Beschäftigte: Lisa van Aaken
Frederik Oelschläger
Daniel Schellberg
Lisa-Marie Schmidt

- 3.1 Förderung von Marktstrukturmaßnahmen nach ELER-Verordnung und nach den Richtlinien zur Verbesserung der Vermarktungsstrukturen
- 3.2 Förderung von Europäischen Innovationspartnerschaften - EIP- nach der ELER - Verordnung
- 3.3 Fördermaßnahmen vor Einführung der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes“

Fachgebiet 17.4 Absatzförderung, nachhaltige Entwicklung, Umweltbildung, Modellvorhaben, Jagdabgabe, Milchumlage

Fachgebietsleitung: **Astrid Witte-Ebker**

Dezernentinnen/
Dezernenten: Asli Serbest
Magdalena Schreiber

Beschäftigte: Meida Berberovic
Sarah Gautzsch
Dörte Hufen
Julia Kay
Kirsten Kempe
Martina Lüdecke (zgl. FG 17.2)
Martina Schwarz-Deelmann
Julia Weidtmann
Simone Wipperfürth

- 4.1 Förderung nach der Richtlinie „Ressourceneffiziente Abwasserbeseitigung in NRW“

- 4.2 Förderung nach den Richtlinien über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung des Absatzes land- und ernährungswirtschaftlicher Erzeugnisse (Absatzförderung)
- 4.3 Fördermaßnahmen nachhaltige Entwicklung, Umweltbildung sowie Förderung nach den Richtlinien über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung der Bildung für nachhaltige Entwicklung in Umweltbildungseinrichtungen (BNE)
- 4.4 Förderung der Katzenkastration und für den Aus-/Umbau von Tierheimen
- 4.5 Förderung aus und Verwaltung der Jagdabgabe
- 4.6 Förderung von landesfinanzierten Modell- und Sondervorhaben
- 4.7 Förderung im Rahmen der Klimakommune NRW

Fachgebiet 17.5 Regionale Vermarktung

Fachgebietsleitung:

Sandra Fellmin

Beschäftigte:

- 1. Beratung, Initiierung und Begleitung der Gründung und dauerhaften Etablierung von regionalen Erzeuger- und Absatzgemeinschaften (Richtlinien zur Marktstrukturverbesserung)
- 2. Beratung zur Absatzförderung der Agrar- und Ernährungswirtschaft, insbesondere durch produkt- und themenbezogene Gemeinschaftswerbung zur Steigerung des Bekanntheitsgrades der Regionen Nordrhein-Westfalens mit ihren regionalen Qualitätsprodukten (Richtlinien zur Absatzförderung)
- 3. Beratung zur Nutzung des Potentials an nordrhein-westfälischen Produkten mit besonderen Qualitätsmerkmalen (z.B. EU-Geoschutz)
- 4. Beratung zur Nutzung des ELER- und EFRE Förderinstrumentariums zur Stärkung einer nachhaltigen NRW-Agrar- und „Ernährungswirtschaft“ (u.a. Richtlinien zur Marktstrukturverbesserung)
- 5. Aufbereitung und Erarbeitung fachlicher Grundlagen aus dem Themenfeld der Regionalen Vermarktung für das NRW-Cluster „Ernährung“
- 6. Zu- und Mitarbeit bei Konzeptionen des MLV zu innovativen, landesweiten Vermarktungsstrategien land- und ernährungswirtschaftlicher Produkte in NRW
- 7. Entwicklung und Umsetzung von landesweiten Kommunikationsmaßnahmen mit der Agrar- und Ernährungswirtschaft NRW
- 8. Organisation und Durchführung des NRW-Auftritts bei der „Internationalen Grünen Woche“ in Berlin (Federführung in der Projektgruppe „IGW“)

Fachgebiet 17.6 Prüfdienst

Fachgebietsleitung:

Muhmand Tscharki

Beschäftigte:

Silke Bertram
Ulrich Hesse
Tanja Kamp
Laurenz Lienemann
Karl-Heinz Scholz
Josef Schulze Döring

1. Organisation der Inspektionen
2. Koordination der fachlichen Anforderungen
3. Qualitätssicherung der Inspektionsinhalte und Inspektionsroutinen
4. Vor-Ort-Prüfung von Verwendungsnachweisen für den Fachbereich 17
5. Prüfung von Verwendungsnachweisen im Rahmen der Verwaltungskontrolle
6. Vor-Ort-Kontrollen von Fördermaßnahmen (ELER und EGFL)
7. Ex-post-Kontrolle von Fördermaßnahmen (ELER)

Fachbereich 18

IT-STRATEGIE UND INFORMATIONSSICHERHEIT

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Sebastian Cristal

Timm Berens

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Timm Berens

Dirk Grabowsky

Beschäftigte:

Sebastian Buchmann

Andreas Hellen

Sebastian Link

Zachee Dieudonne Mbahal

Dennis Schauries

Jens Schlage

Markus Schmitt

Martin Zepperreck

IT-Strategie

1. Leitung und Geschäftsführung der IT-Konferenz
2. Transformation der IT-Strategie des Landes für die Behörde
3. Datenmanagement

Informationssicherheit

1. Transformation der IT-Sicherheitsrichtlinie des Landes für die Behörde
2. Informationssicherheitsmanagement

IT-Verfahren

1. Beratung und Mitwirkung bei der Entwicklung von IT-Verfahren
2. Beratung und Koordination des Betriebs von IT-Verfahren
3. Leitung und Mitwirkung bei zentralen IT-Projekten

Organisation und Koordination von IT-Foren

Abteilung 2

Naturschutz, Landschaftspflege, Jagdkunde, Fischereiökologie

Abteilungsleitung:

Vertretung:

Büroleitung:

Assistenz:

QM-Koordination:

IT- Koordination:

Abteilungsarchiv:

Ralf Schlüter

Dr. Ingo Hetzel

Anika Chat

Ulrike Sievers

Dr. Juliane Rühl
Fynn Schürk

Balázs Végh

Veronika David-van Briel (zgl. FB 14)

Fachbereich 21

NATURSCHUTZINFORMATIONEN

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Dirk Hinterlang

Dr. Christine Plückers

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Matthias Herkt

Dr. Marianne Jilge

Dr. Christine Plückers (zgl. FB 23)

Dr. Klaus Stroscher

Balázs Végh

Beschäftigte:

Thomas Gabrisch

Philipp Grundmeier

Jürgen Hesse

Christoph Hoheisel

Elisabeth Huse

Gandolgor Jugdersuren

Barbara Kinter

Sigrid Kreil

Ryan O'Leary

Fynn Schürk

Christiane Swigon

Susanne Vogt

1. Landesweite Biotopkartierung: Koordinierung, Datenerhebung (§3(3)) LNatSchG), fachliche Bewertung und digitale Bereitstellung von Landschaftsdaten
2. Landesweite Erfassung der nach § 30 BNatschG bzw. § 42LNatSchG NRW gesetzlich geschützten Biotope und Führung des entsprechenden Katasters
3. Landesweite Erfassung der nach § 41 LNatschG NRW gesetzlich geschützten Alleen und Führung des Alleenkatasters
4. Führung und Fortschreibung der von der EU vorgegebenen NATURA 2000-Datenbanken und des zentralen Schutzgebietsarchivs (§ 3(3) LNatSchG)
5. FFH-Monitoring nach Artikel 11 und Berichtspflicht nach Artikel 17 der FFH-Richtlinie bezüglich der Lebensraumtypen (§ 51 LNatSchG)
6. INSPIRE-RL-konforme Bereitstellung von Daten zu INSPIRE Annex I 9. Schutzgebiete sowie Führung der zentralen Schutzgebietsdatenbank und – archive; INSPIRE-RL-konforme Bereitstellung von Daten zu INSPIRE Annex III 17, Biogeographische Regionen, 18. Lebensräume und Biotope und 19. Verteilung der Arten (§ 3(3) LNatSchG)
7. Festlegung von Standards zur Bewertung von Landschaftsdaten (§ 3(1) LNatSchG) und zum Datenaustausch mit Landschaftsbehörden und Biologischen Stationen
8. Digitale Bereitstellung von Landschaftsdaten in Datenbanken und Internet-basierte Fach-Informationssysteme zum Zustand der Lebensräume und Biotope (§ 5 LNatSchG)
9. Dienstleistung, Consulting und Schulungen in DV-technischen Angelegenheiten sowie Fachkartografie für alle Fachbereiche der Abteilung
10. Koordination und Steuerung der Datenflüsse zwischen Biologischen Stationen und LANUV
11. Veröffentlichung und regelmäßige Aktualisierung der Karte zu Wildnisentwicklungsgebieten
12. Fernerkundungskompetenzzentrum LANUV: Bereitstellung von Produkten aus der Fernerkundung für Fachverfahren des LANUV, v.a. der Abteilung 2

Fachbereich 22

PLANUNGSBEITRÄGE ZU NATURSCHUTZ UND LANDSCHAFTS- PFLEGE, BIOTOPVERBUND

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

N. N.
Daniel Würfel

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dominik Formanowicz
Ludger Fröse
Katharina Hund
Alexandra Muehlenberg
Dr. Andreas Neitzke
Daniel Würfel

Beschäftigte:

Christian Beckmann (zgl. FB 23)
Robert Jung (zgl. FB 23)
Philipp Kulinna
Andrea Oberkoxholt
Anett Rütter
Marco Tolls
Petra Wittenberg

1. Fachbeitrag des Naturschutzes und der Landschaftspflege nach § 8 LNatschG NRW
2. Entwicklung und Fortschreibung des Biotopverbundes unter Berücksichtigung von Zielarten und Klimawandel
3. Fortschreibung und Umsetzung der Karte der unzerschnittenen verkehrsarmen Räume und Entwicklung von Konzepten zur Entschneidung der Landschaft
4. Bewertung des Landschaftsbildes, der landschaftsorientierten Erholungseignung und der Kulturlandschaft
5. Erarbeiten von landesweiten Standards und Methoden zur Landschaftsplanung, FFH-Verträglichkeitsprüfung, Eingriffsregelung, SUP und Projekt-UVP, ,
6. Beiträge des Naturschutzes und der Landschaftspflege zu bedeutsamen Planungen und Konzepten (Landesentwicklungsplan, Regionalplan, Braunkohlenpläne, Steinkohlenbergbau, Regionale 2013, Regenerativen Energien etc.) sowie Begleitung von Modellprojekten
7. Stellungnahmen als Träger öffentlicher Belange in Regional- und Landschaftsplanverfahren und Fachstellungennahmen / Gutachten gegenüber MUNV, Landschaftsbehörden und Gerichten in bedeutsamen Verfahren (u.a. bei Betroffenheit von FFH-Gebieten) sowie Beratung von Kommunen, Kreisen und Verbänden etc.
8. Statistik: Landschaftsplanung in NRW
9. Koordination der Ausbildung von Referendarinnen / Referendaren der Landespflege und Praktikantinnen / Praktikanten in der Abteilung 2

Fachbereich 23

BIOTOPSCHUTZ, VERTRAGSNATURSCHUTZ

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Ingo Hetzel
Karin Tara

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Kristin Gilhaus
Eva Kemper
Carla Michels
Dr. Christine Plückers (zgl. FB 21)
Elisabeth Przybylski
Karin Tara
Ulrike Thiele
Dr. Tim-Martin Wertebach

Beschäftigte:

Christian Beckmann (zgl. FB 22)
Robert Jung (zgl. FB 22)
Gabriele Legat
Thomas Schiffgens
Christina Tegelkamp

1. Standards zur Erstellung von Pflege- und Entwicklungsplänen und Maßnahmenkonzepten für Naturschutzgebiete und FFH- Gebiete
2. Pflege- und Entwicklungspläne für landeseigene Flächen, fachliche Begleitung und Dokumentation der Pflegeplanung für alle Naturschutzgebiete und FFH- Gebiete sowie in Naturschutzgebieten und Naturschutzgroßvorhaben
3. Gutachten und Stellungnahmen zu Schutz, Entwicklung und Pflege, zu Eingriffen und zur Lösung von Nutzungskonflikten in Naturschutzgebieten und FFH- Gebieten
4. Leitlinien für Schutz, Entwicklung, Pflege, Bewirtschaftung und Neuschaffung sowie Verbund von Biotoptypen
5. Koordinierende Stelle Vertragsnaturschutz NRW, Fachaufsicht gegenüber Bewilligungsstellen, Beratung von Behörden, Biologischen Stationen und sonstigen Beteiligten, naturschutzfachliche Vorgaben für die Förderprogramme und fachliche Koordination ihrer Umsetzung
6. FFH-Berichtspflicht: Erstellung des Gesamtberichtes gemäß Artikel 17 der FFH-Richtlinie (92/43/EWG)
7. Naturschutzfachliche Anforderungen bei der Umsetzung der EU-Wasser-Rahmenrichtlinie
8. Leitlinien und modellhafte Planungen zur Förderung des Naturerlebens
9. Auswirkungen des Klimawandels auf Biotoptypen und Entwicklung von Handlungsempfehlungen
10. Auswirkungen der Nutzung regenerativer Energien auf Natur und Landschaft und Empfehlungen zur Konfliktminimierung
11. Standards und Stellungnahmen zur Beurteilung von Stoffeinträgen in empfindliche Lebensräume
12. Koordination der Zusammenarbeit der LANUV mit den Biologischen Stationen
13. Berichts- und Beratungsaufgaben zur Umsetzung IAS-Verordnung der EU (VO Nr. 1143/2014) und fachliche Betreuung des Neobiota-FIS

Fachbereich 24

ARTENSCHUTZ, VOGELSCHUTZWARTE; LANUV-ARTENSCHUTZ-ZENTRUM

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Matthias Kaiser

Peter Herkenrath

Vera Lindtner

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Ina Brüning

Bettina Fels

Peter Herkenrath

Stephanie Krüßmann

Vera Lindtner

Andreas Urban

Beschäftigte:

Stefan Beike (Metelen)

Elmar Eickhoff

Anika Hirz

Lisa Marie Ihnenfeldt

Michael Jöbges

Jörg Kritschker (Metelen)

Ingrid Leusder (Metelen)

Uwe Raabe

Oliver ter Schegget (Metelen)

Clara Stücker (Metelen)

Louisa Voß

Mechthild Wagner (Metelen)

1. Fachliche Grundsatzfragen des Artenschutzes und artenschutzfachliche Stellungnahmen
2. Erarbeitung und Koordination der Umsetzung von Artenschutz- und Maßnahmenkonzepten für ausgewählte gefährdete Tierarten, hier z. B. Biber, Wolf etc.
3. Internetbasiertes Fachinformationssystem für Arten (z. B. gesetzlich geschützte Arten, FFH-Arten, europäische Vogelarten)
4. Landesweites Kataster der planungsrelevanten und für das Artenschutzprogramm relevanten Tier- und Pflanzenarten (Fundortkataster)
5. Landesweite Erfassung und Dokumentation der Biologischen Vielfalt (Arten-Monitoring)
6. Erarbeitung fachlicher Stellungnahmen zu Vorkommen und Gefährdung von naturschutzfachlich relevanten Insektengruppen in Kooperation mit FB 25
7. Koordination des FFH-Monitorings nach Art. 11 und Berichtspflichten nach Art. 17 FFH-Richtlinie bezüglich der Arten
8. Ermittlung und Dokumentation der Fachdaten über die EG-Vogelschutzgebiete
9. Artenschutzprogramm/-projekte (nach § 63 LG), einschl. fachlicher Beratung bei seiner Umsetzung
10. Unterstützung von Erhaltungszuchten verschiedener gefährdeter Tierarten, z. B. Knoblauchkröte, Feldhamster etc.
11. Bearbeitung und Herausgabe der Roten Liste NRW

12. Dokumentation der Bestandsentwicklungen von ausgewählten Neobiota und deren Auswirkung auf heimische Pflanzen und Tiere
13. Auswirkungen der Klimaveränderung auf wildlebende Arten
14. Unterbringung und Vermittlung behördlich beschlagnahmter Tiere im LANUV-Artenschutzzentrum Metelen
15. Schulung und Beratung von Vollzugsbehörden des nationalen und internationalen Artenschutzes
16. Wahrnehmung der Aufgaben der Vogelschutzwarte NRW
17. Erarbeitung von Vogelschutzgebietsmaßnahmenplänen (VMP) für Kreise und kreisfreie Städte

Fachbereich 25

MONITORING, EFFIZIENZKONTROLLE IN NATURSCHUTZ UND LANDSCHAFTSPFLEGE

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Juliane Rühl

Dr. Nadine Eickenscheidt

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Nadine Eickenscheidt
Christoph Grüneberg

Dr. Jens Kolk
Jendrik Komanns

Beschäftigte:

Christian Adamik
Thomas Bette
Mathilde Pélagie Deicke
Torsten Drübert
Yusuf Kiren
Stefanie Kudla
Michael Oberhaus
Andreas Schmitz
Kathrin Thüner

1. Standardisierung von Untersuchungsmethoden und Datenhaltung für Bio-Monitoring und Effizienzkontrollen im Rahmen des Biodiversitäts-Monitorings NRW gem. §§ 3 und 5 LNatschG NRW
2. Koordination und Durchführung der landesweiten Ökologischen Flächenstichprobe (ÖFS) einschließlich Brutvogelmonitoring der häufigen Arten, Monitoring der High Nature Value Farmland (HNV)-Biotoptypen und Monitoring gentechnisch veränderter Organismen (GVO)
3. Koordination und Durchführung des landesweiten Biotopmonitoring einschließlich des Monitorings der gesetzlich geschützten § 42 LNatschG NRW Biotoptypen
4. FFH- Monitoring nach Artikel 11 und Berichtspflicht nach Artikel 17 der FFH-Richtlinie bzgl. Lebensraumtypen
5. Erfassung der Auswirkungen von Klimaveränderungen auf Lebensräume, häufige Brutvogelarten, Tagfalter und Libellen im Rahmen des Klimafolgenmonitorings auf der Basis der ÖFS
6. Koordination und Durchführung des landesweiten Monitorings der Vertragsnaturschutz-Maßnahmen im Rahmen der Evaluierung des EU-Programmes „ELER“ sowie weiterer bedeutsamer Maßnahmen und Programme des Naturschutzes und der Landschaftspflege
7. Koordination und Durchführung der landesweiten Bodenzustandserhebung (BZE)
8. Koordination und Durchführung der landesweiten Immissionsökologischen Waldzustandserhebung (IWE)
9. Koordination und Durchführung des Umweltmonitorings auf Dauerbeobachtungsflächen im Wald
10. Fortschreibung und Dokumentation von Umweltindikatoren im Rahmen der Umweltberichterstattungen und EU-Berichtspflichten

Fachbereich 26

FISCHEREIÖKOLOGIE UND AQUAKULTUR

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Daniel Fey

Karin Camara

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Cornelius Becke
Dr. Beate Bierschenk
Philippa Breyer (zgl. FB 55)
Karin Camara
Dr. Linna Dane
Dr. Sebastian Emde
John Hellmann

Beschäftigte:

Werner Baier
Jannik Graf
Sylvia Jarocinski
Dieter Kordes
Claudia Meyer
Theresa Pieper
Jan Remmel
Leon Ruffert
Melanie Schwermer
Friedrich Uhlenberg
Aron Wengenroth

Auszubildende:

Dr. Christian Burberg

1. Fisch und sein Lebensraum

- Durchführung des Wanderfischprogramms NRW für insbesondere Lachs und Aal (LIFE+ - Projekt)
- Durchführung von Artenschutzprojekten für Fische, Großmuscheln und Großkrebse
- Führung des digitalen Landeskatasters für die Verbreitung von Fischen, Neunaugen, Großkrebse und –muscheln; „Fischinfo NRW“
- Betreuung der FFH-Meldungen sowie allgemeines Monitoring für Fischbestände NRW
- Umsetzung des Monitoringnetzes und des Bewertungssystems FiBS zur Beurteilung der Fischlebensgemeinschaften bei der Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie
- Mitwirkung bei Planungs- und Eingriffsverfahren im aquatischen Lebensraum (Passierbarkeit von Querbauwerken durch Fischweg und -schutzanlagen, deren Funktionskontrollen und Mitwirkung bei Stellungnahmen und Planungen zu Renaturierungen, spezifischen Einleitungen in Kooperation mit Abt. 5)
- Konfliktlösungen zwischen fischereilicher Nutzung und Natur- und Gewässerschutz, Kormoran-Problematik
- Umsetzung der Aalbewirtschaftungspläne nach EU – Aalverordnung in Nordrhein – Westfalen (Ems, Maas, Rhein und Weser)

2. Aquakultur und Fischereitechnik
 - Entwicklung und Erprobung von Fischfangmethoden mittels Elektro-, Netz- und Reusenfischerei sowie Echolotverfahren und Fischmarkierungen incl. Transpondertechnologie
 - Erfassung von Fischbeständen in den verschiedenen Gewässern NRW mit den Mitteln der Berufsfischerei
 - Beschaffung von repräsentativen Fischproben für verschiedene Untersuchungsprogramme des Landes (z. B. PFT-Messnetz) in Kooperation mit Abt. 3 und 5
 - Entwicklung von Fachkonzepten und Stellungnahmen zur Technologie der Angelfischerei unter Berücksichtigung wasserwirtschaftlicher und naturschutzfachlicher Aspekte
 - Entwicklung und Durchführung von Lachszuchttechniken mit Lachs - Rückkehrern im Rhein-System
 - Führung eines Vollbetriebes zur Zucht von Salmoniden (insbesondere der Regenbogenforelle) für die Ausbildung der Fischwirtinnen und Fischwirte, sowie die „Überbetriebliche Ausbildung“ im Lehrberuf Fischwirtin/Fischwirt
 - Erprobung moderner Fischzuchttechniken (z.B. automatische und computergestützte Fütterung / Anlagenüberwachung), Rekonditionierung von Laich-Lachsen, fachliche Begleitung von Pilotprojekten zur Aquakultur
3. Fischpathologie und Fischgenetik
 - Fischgesundheitsdienst NRW mit Labor für allgemeine Diagnostik von Fischkrankheiten (Bakteriologie, Virologie, Parasitologie); Kontrollfunktion gemäß Fischseuchenverordnung (Qualifizierter Dienst)
 - PCR-Technologie zur Artdiagnose bei Forelle / Lachs (incl. Stammzuordnung der Lachsrückkehrer), Aalarten und zu Ermittlung von Viruskrankheiten beim Europäischen Aal
4. Aus- und Fortbildung
 - Berufliche Ausbildung von Fischwirtinnen und Fischwirten (inner- und überbetrieblich) in den Zweigen „Fischzucht und Fischhaltung“ sowie „Fluss- und Seenfischerei“
 - Mitwirkung im Prüfungsausschuss und bei der Durchführung der Prüfungen in Zusammenarbeit mit der LWK NRW
 - Fortbildungskurs für Gewässerwartinnen und Gewässerwarte in der Angelfischerei, Fischpathologie, für Fischzüchterinnen und Fischzüchter und Fischerinnen und Fischer im Nebenerwerb
 - Durchführung inklusive Prüfung im Elektrofischerlehrgang (gesetzlich vorgeschrieben)
 - Informationsveranstaltungen für Fischzüchterinnen und Fischzüchter
5. Mitwirkung bei der Umsetzung von Fördermitteln für die Fischerei
 - Stellungnahmen zu Anträgen aus der Fischereiabgabe NRW
 - Stellungnahmen zu Anträge aus EU – Förderfonds
 - Wissenschaftliche Begleitung von Förderungen aus EU - Förderfonds

Fachbereich 27

FORSCHUNGSSTELLE FÜR JAGDKUNDE UND WILDSCHADENVERHÜTUNG

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

N. N.

Dr. Luisa Fischer

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Luisa Fischer
Dr. Thomas Gehle

Büroleitung / Zentrale Dienste:

Markus Ketterer

Beschäftigte:

Konstanze Borutta
Katja Dux
Marc Jasmer
Alexander Klug
Annkatrin Lenz
Joachim Seitz
Peter Sprenger
Dorothea Wenzel

1. Angewandte Forschung / Dokumentation zu:

- Verbreitung und Bestandsentwicklung der Wildarten in NRW
- Ursachenklärung für Bestandsveränderungen bei jagdbaren Arten unterer besonderer Berücksichtigung des Klimawandels
- den Lebens- und Umweltbedingungen von Wild im Siedlungsraum, Entwicklung von Maßnahmen zur Populationslenkung und zur Konfliktbewältigung (Wild und Mensch) sowie Monitoring der Bestandsentwicklung ausgewählter Wildarten im Siedlungsraum
- jagdlichen Nutzung als Beitrag zur Biodiversität und zum Ausgleich der unterschiedlichen Ansprüche des Menschen und der Lebensraumansprüche des Wildes
- Erforschung von Wildkrankheiten und von Möglichkeiten zu ihrer Bekämpfung
- den Auswirkungen unterschiedlicher Landnutzung und des Klimawandels auf die Wildgesundheit
- Methodenentwicklung zur Analyse der Wechselbeziehungen zwischen Wild und Vegetation und zur Qualifizierung von Wildschäden
- Verhütung von Wildschäden in Forst- und Landwirtschaft sowie im Gartenbau und in der Fischerei
- Entwicklung von Konzepten zur Lebensraumverbesserung und –vernetzung
- Entwicklung von Konzepten zum Umgang mit jagdbaren Neobiota
- Förderung des Jagdwesens

2. Jagdkundliche Bildungs- und Öffentlichkeitsarbeit

- Aus- und Fortbildung zur Weiterentwicklung der jagdfachlichen Qualifikation der Jägerschaft durch eigene Veranstaltungen und Mitwirkung bei anderen Bildungsträgern und sonstigen Lehr- und Informationsveranstaltungen
- Mitwirkung bei der Fortbildung der Jagdaufseher
- Aus- und Fortbildung im Jagdwesen
- Mitwirkung bei der Fortbildung der bestätigten Jagdaufseher
- Darstellung der Bedeutung und Notwendigkeit der Jagd in der Öffentlichkeit sowie Verständnis für das Wild und seine Lebensansprüche wecken
- Die Behandlung grundsätzlicher Fragen der Jägerschaft in Wort, Schrift und Bild
- Koordination / Erstellung des Landesjagdberichts NRW

3. Jagdkundliche und wildbiologische Beratung (u. a. zur Tierseuchenbekämpfung) von
 - Jägerschaft und Grundeigentümern
 - Behörden und Gerichten
 - Hegegemeinschaften
 - Wald und Holz NRW
4. Internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Wildbiologie
5. Geschäftsführung für den Beirat bei der Forschungsstelle für Jagdkunde und Wildschadenverhütung
6. Bestimmungsuntersuchungen (Altersbestimmungen, Trophäenbewertung, Wildschadensaufnahmen)
7. Fachgutachten und Erteilung des Einvernehmens zu Anträgen nach dem LJG-NRW
8. Berufung und Schulung der Rotwildsachverständigen
9. Mitwirkung an Problemlösungen im Zusammenhang mit Fragen zum Verhältnis von Jagd und Naturschutz
10. Führung der jagdkundlichen Präsenzbibliothek
11. Durchführung der Falknerprüfung / Falnerinnenprüfung

Abteilung 3

Wirkungsbezogener und übergreifender Umweltschutz, Klima, Umweltbildung

Abteilungsleitung:	Dr. Barbara Köllner
Vertretung:	(zgl. Vize-Präsidentin) Antje Kruse
Büroleitung:	Martina Stemig (zgl. Büroleitung Abt. 7)
Assistenz:	Claudia Brinkmann (zgl. FB 36 u. Projektgruppe IGW)
QM-Koordination:	Julia Löseke Walter Janke
IT-Koordination:	Heike El Gamal

Projektgruppe

NRW-LANDESBETEILIGUNG AUF DER INTERNATIONALEN GRÜNEN WOCHEN IN BERLIN (NETZWERK IGW)

Projektgruppenleitung: N. N.
Vertretung: N. N.

Beschäftigte: Claudia Brinkmann (zgl. Assistenz Abt. 3
u. FB 36)
Katrin Emde (zgl. FB 34)
Jörg Herrmann (zgl. FB 86)
Jeannette Spohr (zgl. FB 34)

1. Konzeptentwicklung, Vorbereitung der NRW-Landesbeteiligung auf der Internationalen Grünen Woche in Berlin
2. Durchführung, Organisation und Vor-Ort-Betreuung für Aussteller/innen
3. Kommunikation und Abstimmung unter den Akteurinnen/Akteuren; Organisation von Informationsveranstaltungen, Vorbereitungstreffen und des NRW-Eröffnungsabends
4. Bearbeitung von Ausschreibungen, Vergaben, Verträgen und Kooperationen (z.B. Messe- u. Hallenbau, Bühnenprogramm, Standpersonal, Bewirtschaftung der Gästelounge, Transporte etc.)
5. Zufriedenheitsbefragung, Aufbereitung von fachlichen Grundlagen mit dem Ziel imagefördernd Projekte-, Standort- und Produktmarketing für NRW zu leisten
6. Strategisches und fachliches Controlling, Mittelbewirtschaftung zum Zweck der Weiterentwicklung des Gemeinschaftsstandes
7. Kontaktstelle für potentielle Aussteller auf der IGW (hier: „Deutsche Länderstraße“)

Fachbereich 31

IMMISSIONSWIRKUNGEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Katja Hombrecher
Kathrin Kwiatkowski

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Kathrin Kwiatkowski

Beschäftigte:

Holger Buick
Marcel Buss
Julia Löseke
Alexandra Müller-Uebachs
Mario Rendina

1. Fachwissenschaftliche Beratung und Unterstützung des MUNV sowie anderer staatlicher und kommunaler Behörden und der Gerichte in NRW in Fragen der Wirkungen von Immissionen
2. Ableitung von Bewertungsmaßstäben zur Beurteilung von Immissionswirkungen
3. Plausibilitätsprüfung von Geruchsgutachten und Durchführung olfaktorischer Erhebungen in Fällen grundsätzlicher Bedeutung
4. Weiterentwicklung von
 - Geruchsmessmethoden einschließlich Qualitätsmanagement und Qualitätssicherung und
 - Geruchsbewertungsverfahren einschließlich der Geruchsimmissions-Richtlinie
5. Ableitung von Dosis-Wirkungsbeziehungen zum Einfluss von Luftverunreinigungen auf Pflanzen, einschließlich Weiterentwicklung von Bioindikationsverfahren
6. Beschreibung und Ursachenermittlung immissionsbedingter Schäden an Materialien einschließlich der Analyse und Herkunftsbeurteilung von Staubniederschlägen
7. Durchführung des Wirkungsdauermessprogramms NRW
8. Betrieb phaenologischer Gärten
9. Beurteilung und Bewertung von Stickstoffeinträgen aus Sicht des Immissionsschutzes entsprechend Nr. 4.2 TA Luft
10. Koordinierung der Zu- und Mitarbeit von NRW bei der Erarbeitung von BVT-Merkblättern einschließlich der Koordinierung innerhalb der LAI

Fachbereich 32

BODENSCHUTZ, ALTLASTEN, ÖKOTOXIKOLOGIE

Fachbereichsleitung:

Dr. Heinz Neite

Vertretung:

Sebastian Wolf

Team 32.1

Bodenschutz, Altlasten

Teamleitung:

Dr. Heinz Neite

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Chris Bamminger
Dr. Andrea Hädicke
Jörg Leisner
Mareike Mersmann
Dr. Philipp Roth
Sebastian Wolf

Beschäftigte:

Philipp Pohlig
Ingrid Stempelmann

- 1.1 Fachwissenschaftliche Beratung und Unterstützung des MUNV sowie anderer staatlicher und kommunaler Behörden und der Gerichte in NRW in Fragen des Bodenschutzes und der Altlastenbearbeitung
- 1.2 Unterstützung des MUNV bei der Auswertung flächenstatistischer Daten.
- 1.3 Erarbeitung fachlicher Grundlagen für den Bodenschutz
- 1.4 Erarbeitung fachlicher Grundlagen für die Ermittlung und Sanierung von schädlichen Bodenveränderungen und Altlasten
- 1.5 Ermittlung des Standes der Sanierungstechnik sowie Beteiligung an dessen Entwicklung
- 1.6 Zentrale Betreuung der Fachinformationssysteme „Stoffliche Bodenbelastung“ (FIS StoBo) und „Altlasten und schädliche Bodenveränderungen“ (FIS AIBO) als Teil des Bodeninformationssystems
- 1.7 Zulassung, Anerkennung und Bekanntgabe von Sachverständigen für Bodenschutz und Altlasten
- 1.8 Anforderungsstelle für digitale Luftbilder der Alliierten aus dem II. Weltkrieg für die Zwecke der behördlichen Altlastenbearbeitung
- 1.9 Koordinierung und Betrieb von Bodendauerbeobachtungsflächen
- 1.10 Mitwirkung auf Bund-/Länderebene (LABO)

Fachbereich 33

UMWELTMEDIZIN, TOXIKOLOGIE, EPIDEMIOLOGIE, NOXEN- INFORMATIONSSYSTEM

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Martin Kraft

Dr. Yvonne Chovolou

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Dr. Yvonne Chovolou

Dirk Heller

Dr. Sebastian Honnen

Knut Rauchfuss

Beschäftigte:

Irene Böenkamp

Jennifer Engelmann

Cerstin Finke

Sabine Lorusso

Angelika Schöppe

Silvia Sievering

1. Fachwissenschaftliche Beratung und Unterstützung des MUNV sowie anderer staatlicher und kommunaler Behörden (insbesondere auch der Gesundheitsbehörden) und der Gerichte in NRW in umweltmedizinischen Fragen
2. Expositionsbasierte Risikobewertung von Umwelteinflüssen auf die menschliche Gesundheit
3. Erstellung und Bewertung von Gutachten zur Beurteilung von schädlichen Einflüssen aus der Umwelt oder verbrauchernahen Produkten (z.B. Außenluft, Innenraumlufte, Lebensmittel, Trinkwasser, Textilien, Spielzeug, Kosmetika) auf die menschliche Gesundheit
4. Ableitung von Bewertungsmaßstäben zur Beurteilung von Umwelteinflüssen auf den Menschen auf Basis toxikologischer und epidemiologischer Daten
5. Inhaltliche Betreuung und Weiterentwicklung des Noxen-Informationssystems (NIS)
6. Planung, Durchführung und Auswertung umweltepidemiologischer Untersuchungen; umweltbezogene Clusteranalysen
7. Systematische und kontinuierliche Humanbiomonitoring-Untersuchungen von Kindern in NRW auf ausgewählte Schadstoffe

Fachbereich 34

ÜBERGREIFENDE UMWELTTHEMEN, LANDWIRTSCHAFT UND UMWELT, UMWELTINFORMATION, NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Gero Oertzen

Friederike Behr

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Friederike Behr

Nora Börnert

Jana Ermlich

Katrin Emde (zgl. Projektgr. IGW)

Wiebke Schuchmann

Beschäftigte:

Jürgen Braukmann

Carmen Haase

Seyed Mohammad Amir Hosseini Panah

Henning Selchow

Melvin Sossna

Jeannette Spohr (zgl. Projektgr. IGW)

Magdalena Ziller (zgl. Büro der Präsidentin)

1. Konzeption, fachübergreifende Koordinierung und Umsetzung von Projekten und Fachaufgaben im Rahmen der Umwelt- und Nachhaltigkeitsberichterstattung wie beispielsweise die Entwicklung und Pflege von Umwelt- und Nachhaltigkeitsindikatoren
2. Fachliche Beratung der Genehmigungsbehörden bei SUP-pflichtigen Plänen und Programmen von landesplanerischer Bedeutung sowie Verkehrswegeplanung von landesweiter Bedeutung und Planfeststellungs- und Plangenehmigungsverfahren inkl. UVP bei Vorhaben des Straßen-, Schienen- und Wasserstraßenbaus von landesweiter Bedeutung
3. Koordination bei Fragestellungen zu übergreifenden Umweltthemen
4. Fachliche Begleitung der NRW-Nachhaltigkeitsstrategie und strategische Entwicklung eines Umwelt- und Nachhaltigkeitsmanagements im LANUV
5. Erarbeitung fachlicher Grundlagen zur Nachhaltigkeit in der Landwirtschaft und Ernährung, im Auftrag des MUNV sowie Mitarbeit in Projekten des MUNV zu diesen Themen
6. Koordination fachübergreifender Ansätze im Themenbereich „Landwirtschaft und Umwelt“
7. Beurteilung von Umweltwirkungen der landwirtschaftlichen Düngung und Nährstoffbilanzen sowie Mitwirkung bei der strategischen Ausrichtung des Vollzugs der Düngeverordnung und Evaluierung gemeinsam mit dem FB 52
8. Koordinierung übergreifender Aufgaben im LANUV wie z.B. die Pflege der Forschungsdatenbank REFORDAT, Open Data sowie der Prozesse und Abläufe bei der Nutzung von Daten des LANUV durch Externe

Fachbereich 35

NATUR- UND UMWELTSCHUTZ-AKADEMIE NRW (NUA) INKL. BNE-AGENTUR NRW

Fachbereichsleitung: **Norbert Blumenroth**
Vertretung: Bernd Stracke

Fachgebiet 35.1 Veranstaltungsmanagement

Fachgebietsleitung: **Walter Janke**

Beschäftigte:

- Alina Degen
- Benjamin Doll
- Edina Flüs
- Christoph Herbst
- Annette Lange
- Kai Lawrenz
- Martina Schindler
- Steffen Schlemann
- Maren Steinhäusser-Kindermann
- Christina Stöckner
- Monika Suntrup

- 1.1 Organisationsteam, Veranstaltungsorganisation, Ausstellungen, Bildungsmaterial
- 1.2 Ausschreibung, Bildbeschaffung, Verteilung und Versand des Bildungsprogramms

Fachgebiet 35.2 Gesamtkoordination und Redaktion des Bildungsprogramms: Umwelt- und Ressourcenschutz

Fachgebietsleitung: **Bernd Stracke**

Dezernentinnen/
Dezernenten: Stefanie Horn
Jan Kern
Eva Pier

Beschäftigte: Regina von Oldenburg

- 2.1 Planung und Durchführung des jährlichen NUA-Bildungsprogramms in den Bereichen --
Klimaschutz,
Stadt- und Regionalentwicklung,
Gemeinschaftliches Gärtnern,
Umwelt-, Gewässer- und Bodenschutz sowie
Nachhaltiger Konsum
- 2.2 Mobile Bildungsveranstaltungen mit LUMBRICUS (Umweltbus)
- 2.3 Pressearbeit

Fachbereich 36

FACHLICHE ÖFFENTLICHKEITSARBEIT, VERBRAUCHERINFORMATIONEN

Fachbereichsleitung:

Johannes Bachteler

Vertretung:

Andrea Mense

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Martina Lauber
Andrea Mense

Beschäftigte:

Christoph Becker
Claudia Brinkmann (zgl. Assistenz Abt. 3
und Projektgr. IGW)
Nora Burkhardt
Aletta Carmanns
Heike El Gamal
Lara Allievi
Sabine Müller
Harald Zander

1. Redaktion, Gestaltung, Herausgabe von Broschüren und Berichten des LANUV
2. Redaktion und Herausgabe der Zeitschrift „Natur in NRW“
3. Redaktion, Gestaltung und Bereitstellung der Internetangebote des LANUV
4. Redaktion, Gestaltung und Bereitstellung des LANUV-Intranet-Angebots, Herausgabe „LANUV-intern“
5. Entwicklung von Design- bzw. Gestaltungsvorgaben für LANUV-Veröffentlichungen, die sich an den Leitlinien zum Nordrhein-Westfalen-Design und an dem Corporate Design des MUNV orientieren
6. Konzeption sowie unterstützende Organisation und Durchführung von Ausstellungen und Veranstaltungen
7. Kartografische Arbeiten, thematische Karten
8. Digitale Bildbearbeitung, Design und Fertigung großformatiger Plots
9. LANUV-Technologieschwerpunkt barrierefreies Internet, Content-Management, Webtechnik
10. Bearbeitung von Bürgeranfragen
11. Besucherbetreuung (u.a. internationale Fachbesucherinnen und -besucher und Delegationen).

Fachbereich 37

FACHZENTRUM „KLIMAAANPASSUNG, KLIMASCHUTZ, WÄRME UND ERNEUERBARE ENERGIEN“

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Antje Kruse
Christina Seidenstücker

Fachgebiet 37.1 Klimaatlas und Kommunalberatung Klimafolgenanpassung

Fachgebietsleitung:

Dr. Nicole Kauke

Dezernentinnen /
Dezernenten:

Robin Conrad
Dr. Tobias Kemper
Dr. Alessandra Kunzmann
Dr. Ingo Wolff

- 1.1 Erarbeitung, Aktualisierung, Bereitstellung und Auswertung von wissenschaftlichen Datengrundlagen und Instrumenten zu Klimawandel und Klimaanpassung und deren Veröffentlichung im Klimaatlas NRW
- 1.2 Erarbeitung, fortlaufende Aktualisierung und Veröffentlichung der Ergebnisse des Klimafolgen- und Anpassungsmonitorings
- 1.3 Kommunikation der wissenschaftlichen Datengrundlagen und fachliche Beratung v.a. der Akteure der Klimaanpassung und der Landesregierung zur Klimaentwicklung, zu Klimafolgen und zur Anpassung an den Klimawandel
- 1.4 Beratung zu Förderprogrammen, bedarfsorientierte Bereitstellung von Informations- und Vernetzungsangeboten für Kommunen und Kreise zur Anpassung an den Klimawandel

Fachgebiet 37.2 Klima und Energiewende in der Raumplanung

Fachgebietsleitung:

Niklas Raffalski

Dezernentinnen /
Dezernenten:

Dr. Christina Haubum
Anna Maria Jostmeier

- 2.1 Unterstützung der Planungsträger bei klimarelevanten Fragestellungen der Raumordnung wie zum Beispiel durch die Erstellung von Fachbeiträgen Klima zu Regionalplänen
- 2.2 Erarbeitung von Grundlagen, Durchführung von Flächenanalysen und Potenzialstudien zu raum- und planungsrelevanten Fragestellungen der Erneuerbaren und klimafreundlichen Energien im Stromsektor inklusive Dokumentation und Aufbereitung für den Energieatlas NRW
- 2.3. Koordinierung und fachliche Beratung v.a. der Landesregierung zu planungs- und raumrelevanten Fragestellungen der Erneuerbaren und klimafreundlichen Energien, der Klimaanpassung und der kommunalen Wärmeplanung

Fachgebiet 37.3 Energieatlas und Monitoring Energiewende

Fachgebietsleitung: Christina Seidenstücker

Dezernentinnen /
Dezernenten: Julia Breidenbach
Dr. Markus Brüne
Ellen Grothues

Beschäftigte: Andrea Bahrs
Fabian Kehnen

- 3.1 Erhebung, Aufbereitung, Bereitstellung und Auswertung von Daten mit Bezug zur Energiewende und ihre Veröffentlichung in den Energiedaten NRW
- 3.2 Pflege, Aktualisierung und Weiterentwicklung des Energieatlas NRW sowie seiner internetbasierten Tools zur Unterstützung der Energiewende in NRW
- 3.3 Bereitstellung von Fachgrundlagen zum Ausbau und den Potenzialen der Erneuerbaren und klimafreundlichen Energien im Energieatlas zur Beratung und Unterstützung der Akteure der Energiewende in Nordrhein-Westfalen
- 3.4 Fachliche Beratung relevanter Akteure v.a. der Landesregierung zu Daten mit Bezug zur Energiewende

Fachgebiet 37.4 Wärmewende und Klimaneutrales LANUV

Fachgebietsleitung: Klaus Vogel

Dezernentinnen /
Dezernenten: Nils Dering

Beschäftigte: Enrico Fleiter

- 4.1 Erarbeitung von fachlichen Grundlagen zur kommunalen Wärmeplanung, Durchführung von Potenzialstudien mit Bezug zur Wärmewende incl. Dokumentation und Aufbereitung für den Energieatlas NRW
- 4.2 Durchführung und Koordinierung von Maßnahmen im LANUV im Rahmen des Pilotvorhabens „Klimaneutrales LANUV“
- 4.3 Koordination der Fachkommunikation und Öffentlichkeitsarbeit zum Energieatlas NRW und zum „Klimaneutralen LANUV“
- 4.4 Koordinierung und fachliche Beratung v.a. der Landesregierung zu Fragestellungen mit Bezug zur Wärmewende

Abteilung 4

Luftqualität, Geräusche, Erschütterungen, Strahlenschutz

Abteilungsleitung:	Angelika Notthoff
Vertretung:	Dr. Wulf Pompetzki
Büroleitung:	Sabine Wanzke (zgl. Dezentrale Beschaffungsstelle)
Assistenz:	Sandra Cichos-Walczak
QM-Koordination:	Dr. Adrian Lux David Czorny
IT-Koordination:	Sascha Reichert
Dezentrale Beschaffungsstelle:	Sabine Frenzel Matthias Klahold Sabine Wanzke (zgl. Büroleitung)

Fachbereich 41

MODELLIERUNG, DATEN UND BERICHTE ZUR LUFTQUALITÄT

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Sabine Wurzler
Dr. Heike Hebbinghaus

Team 41.1 Modellierung

Teamleitung:

Heike Hebbinghaus

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Lisa Rogalla

Beschäftigte:

Natascha Beck
Felicitas Garau (zgl. FB 77)
Lutz Schmidt
Ingo Steckelbach
Andreas Weidmann-Rose

- 1.1 Grundsatzfragen, Methodenentwicklung, Durchführung und Qualitätssicherung von Ausbreitungsrechnungen zur Umsetzung der EU-Luftqualitätsrichtlinien und des BImSchG (im Rahmen der Luftreinhalteplanung insbesondere Verursacheranalysen und Berechnung der Wirkung von Emissionsänderungen)
- 1.2 Koordination der Messplanung
- 1.3 Betreuung des Luftschadstoff-Screenings und Unterstützung der Kommunen bei der Anwendung
- 1.4 Koordination der Arbeiten der Abteilung zur Luftreinhalte-/Aktionsplanung, Vertretung der Abteilung in Abstimmungsgesprächen mit Bezirksregierungen und Kommunen
- 1.5 Prognose verkehrsbedingter Immissionsbelastungen und Erstellung der Beiträge zu Luftreinhalteplänen
- 1.6 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung zu Fragen der Luftqualitätsüberwachung, der Messplanung, der Luftreinhalteplanung, der Ausbreitung von Luftschadstoffen und Modellierung der Luftqualität
- 1.7 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung und Plausibilitätsprüfung von Gutachten im Rahmen des anlagenbezogenen Immissionsschutzes (TA Luft); Stellungnahmen und Gutachten für die Umweltverwaltung und andere Behörden zu Fragen der Modellierung der Luftqualität; Methodenentwicklung und Mitwirkung bei der Gesetzgebung
- 1.8 Vergabe und fachliche Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur Ausbreitung von Luftschadstoffen und Luftqualitätsüberwachung
- 1.9 Beurteilung von natürlichen und anthropogen bedingten Klima- und Atmosphärenveränderungen auf der Grundlage von Messungen und Modellierungen und Beratung zu meteorologischen Fragestellungen im Bereich Klima und Luftqualität

Team 41.2 Daten, Berichte

Teamleitung:

Dr. Winfried Straub

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Anja Klosterköther (zgl. Team 42.1)

Beschäftigte:

Birthe Bieker
Jessica Kiefert
Carsten Uppenbrink

- 2.1 Auswertung und Interpretation von Luftqualitätsdaten, Erstellung von regelmäßigen Berichten und Auswertungen, Anpassung der Berichtsformen an nationale und internationale Anforderungen, Internet-Auftritt des Luftqualitätsmessnetzes
- 2.2 Datenauswertung, Darstellung und Bewertung der Luftbelastung als Grundlage von Luftreinhalte-/Aktionsplänen
- 2.3 Koordination der Datenhaltung für die Luftqualitätsüberwachung (LIMS, Aquisnet) und Luftreinhalteplanung
- 2.4 Koordination der Berichterstattung im Rahmen der Umsetzung der EU-Richtlinien zur Luftqualität und anderer gesetzlicher Regelungen
- 2.5 Weiterentwicklung der zentralen Datenhaltung und Datenverarbeitungssysteme; Anpassung an rechtliche Vorgaben

Fachbereich 42

AUTOMATISIERTE LUFTQUALITÄTSUNTERSUCHUNGEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Steffen Freitag
N. N.

Team 42.1 Prüflabor und Datenverarbeitung

Teamleitung:

N.N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Lena Große Schute
Anja Klosterköther (zgl. Team 41.2)

Beschäftigte:

Thomas Adorf
Andreas Baltruschat
Jürgen Bastek
Werner Buchholz
Edgar Cavaco
Michael Espeter
Martin Heinemann
Olaf Hohendorf
Klara Junk
Frank Marquis
Michael Niedenzu
Andreas Prekelt
Detlev Weiler

- 1.1 Umsetzung der Messverpflichtungen aus den EU-Richtlinien zur Luftqualität für automatische Messungen von gas- und partikelförmigen Luftverunreinigungen sowie von meteorologischen Größen im Rahmen des Luftqualitätsüberwachungssystems NRW; insbes. Betrieb des Basismessnetzes
- 1.2 Validierung, Auswertung, Interpretation und Bewertung der Messdaten des Luftqualitätsüberwachungssystems NRW (LUQS)
- 1.3 Mess- und datentechnischer Betrieb der LUQS-Stationen
- 1.4 Optimierung und konzeptionelle Weiterentwicklung automatisierter Messverfahren
- 1.5 Entwicklung und Anpassung von automatisierten Verfahren zur Erfassung neuer Metriken in der Luftqualitätsüberwachung (BC, Sensoren, UFP)
- 1.6 Fortentwicklung von datentechnischen Soft- und Hardware-Komponenten im Messnetz, Optimierung und konzeptionelle Weiterentwicklung der Nutzung datentechnischer Instrumente
- 1.7 Weiterentwicklung der Datenschnittstellen und –protokolle
- 1.8 Vergabe und fachliche Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur Luftqualitätsüberwachung
- 1.9 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung in Zusammenhang mit Fragen zu gas- und partikelförmigen Luftverunreinigungen
- 1.10 Konzeption und Durchführung mobiler, zeitlich befristeter Messungen (z. B. Messfahrzeug)

Fachbereich 43

NATIONALES REFERENZLABOR (EU), LUFTQUALITÄTSUNTERSUCHUNGEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Jutta Geiger
Dr. Stephan Leinert

Fachgebiet 43.1

Laborbasierte Luftqualitätsuntersuchungen

Fachgebietsleitung:

Dr. Stephan Leinert

Dezernentinnen/
Dezernenten:

David Czorny
Martin Meyer

Beschäftigte:

Christoph Berus (zgl. FG 44.2)
Zoe Bien
Heike Bleckmann
Ludger Breuer (zgl. FG 43.2)
Dominika Czyrko
Sandra Devereaux
Niclas Eßing
Mario Feldhordt
Alessandro Gräßl (zgl. JAV)
Tobias Gras
Bettina Hackert
Sabine Hagmeyer
Johannes Koerner
Ute Krüger
Klaus Löwenthal
Brigitte Maikowski
Simone Muratyan
Anja Olschewski
Florian Putz
Damian Jonathan Stopschinski
Werner Wiesmann
Andreas Wolf

- 1.1 Umsetzung der Messverpflichtungen aus den EU-Richtlinien zur Luftqualität für laborbasierte Immissionsmessungen (Probenahme, Analytik, Auswertung) im Rahmen des Luftqualitätsüberwachungssystems LUQS
- 1.2 Immissionsmessungen von Ruß und Anhydrozuckern, Ionen und Ammoniak
- 1.3 Entwicklung von Untersuchungsvorhaben für spezielle Fragen der Luftqualitätsüberwachung wie z. B. Tracer zur Quellenzuordnung, Metalle und Metallverbindungen, neue Metriken, Bioaerosole
- 1.4 Entwicklung, Erprobung und Routineanpassung von Analyseverfahren für Emissionsproben
- 1.5 Untersuchung von Emissions-, Material-, Innenraumluft- und Sondereinsatzproben sowie Pflanzenproben auf Inhaltsstoffe (insbes. PAK, Metalle)
- 1.6 Betrieb des landesweiten Messnetzes für Staubbiederschlag (Deposition) und metallische Inhaltsstoffe
- 1.7 Vergabe und fachliche Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zur Luftqualitätsüberwachung

- 1.8 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung in Zusammenhang mit Fragen zu laborbasierten Messungen
- 1.9 Stellungnahmen und Gutachten für die Umweltverwaltung und andere Behörden in Zusammenhang mit Immissionen von anorganischen Gasen, PM, Metallen, PAK, Kohlenwasserstoffen

Fachgebiet 43.2 Nationales Referenzlabor

Fachgebietsleitung:

Thorsten Zang

Beschäftigte:

Ludger Breuer (zgl. FG 43.1)
Esther Heidsiek-Schmitt (zgl. SBV)
Marion Heße
Eva-Maria Rumpf
Stefanie Zang

- 2.1 Betrieb des nationalen Referenzlabors für Luftverunreinigungen (German Reference Laboratory for Air Pollution; GeRLAP) im Rahmen der Umsetzung der EU-Richtlinien zur Luftqualität
- 2.2 Koordinierung des Qualitätsmanagements der Messnetze der Bundesländer
- 2.3 Durchführung und Weiterentwicklung nationaler und internationaler Qualitätssicherungsprogramme
- 2.4 Konzeption und Durchführung von Ringversuchen für alle Komponenten der LQRL
- 2.5 Beteiligung am Arbeitsprogramm von AQUILA (Netzwerk der nationalen Referenzlaboratorien der EU)
- 2.6 Kalibrierung von Prüfgasen und Transferstandards für das Luftqualitätsmessnetz
- 2.7 Ringversuche für Messstellen nach § 29 BImSchG

Fachbereich 44

EMISSIONEN; NACHRICHTENBEREITSCHAFTSZENTRALE, SONDEREINSATZ

Fachbereichsleitung:

Dr. Adrian Lux

Vertretung:

N. N.

Fachgebiet 44.1 Nachrichtenbereitschaftszentrale, Sondereinsatz

Fachgebietsleitung:

Stephan Gebhard

Beschäftigte:

Reiner Böhm
Alfons Charpentier
Devren Dogru
Kamil Doktor
Diana Domjahn
Sandra Knust (zgl. FG 44.3)
Peter Nacke
Stephan Nieder
Frederik Radfeld
Hendrik Alexander Robisch
Dennis Serges
Anika Stermann

- 1.1 Betrieb der Nachrichtenbereitschaftszentrale des LANUV für die Unteren, Oberen und Obersten Umweltbehörden in NRW, der Bereitschaftszentrale für das Gefahren- und Informationssystem Wasser und Abfall NRW und der Bereitschaftszentrale des LANUV (Sondereinsatz, Hochwasser, Ozon, RFÜ, IMIS; 24-Stunden-Dienst); Einpflegen von Verbraucherschutzmeldungen in eine Datenbank (DOMEA)
- 1.2 Meldekopf (MUNV)
- 1.3 Nur außerhalb der regulären Dienstzeit: Entgegennahme, Sichtung und Weiterverarbeitung von Verbraucherschutzmeldungen (RASFF, RAPEX); Einbindung in die Abläufe des Landestierseuchenkontrollzentrums (LATIKO), Übernahme des Telefondienstes und weiterer Betriebspunkte für das gesamte LANUV
- 1.4 Organisation der Sondereinsatz-Bereitschaft sowie Koordinierung bei dezernatsübergreifenden Einsatzfällen
- 1.5 Durchführung von Sondereinsätzen bei Schadens- und Gefahrenfällen; Schnellanalytik zur Beurteilung des Gefahrenpotentials, sachverständige und messtechnische Unterstützung der Behörden vor Ort, Vorschläge zu Maßnahmen zur weiteren Gefahrenabwehr
- 1.6 Durchführung von Luft- und Materialprobenahmen und –analysen bei sonstigen speziellen Schadens- und Beschwerdefällen; non-target-Analytik Luft
- 1.7 Mikroanalytische Untersuchung von Sonderproben
- 1.8 Stellungnahmen und Gutachten für die Umweltverwaltung bei Luft- und Materialproben-bei Beschwerdefällen
- 1.9 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung in Zusammenhang mit Fragen sonstiger Luft- und Materialproben
- 1.10 Pflege und Weiterentwicklung des Sondereinsatzinstrumentariums und - Messverfahren

Fachgebiet 44.2 Emissionsuntersuchungen, Innenraummessungen

Fachgebietsleitung: **Andreas Gessner**

Beschäftigte: Tim Benning
Christoph Berus (zgl. FG 43.1)
Christian Buchner
Andreas Langner
André Zinnschlag

- 2.1 Emissionsuntersuchungen an gewerblichen und landwirtschaftlichen Anlagen im Rahmen von Projekten, Zielvereinbarungen und in schwierigen und dringlichen Einzelfällen an geführten und diffusen Emissionsquellen
- 2.2 Messtechnische Beurteilung emissionsmindernder Verfahren; Entwicklung, Erprobung und Praxisanpassung von Messverfahren und Messstrategien
- 2.3 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung zu Fragen hinsichtlich Emissionsuntersuchungen in schwierigen und dringlichen Einzelfällen
- 2.4 Stellungnahmen und Gutachten für die Umweltverwaltung und andere Behörden zu Fragen von Innenraumluftmessungen und Emissionsuntersuchungen im Hinblick auf Messkonzepte
- 2.5 Ermittlung der Konzentrationen gasförmiger Stoffe und Partikel in Innenräumen
- 2.6 Prüfung von Messplänen zur Emissionsüberwachung und Innenraumluftmessungen
- 2.7 Vergabe und fachliche Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zu Emissions- und Innenraumlufmuntersuchungen

Fachgebiet 44.3 Grundlagen der Emissionsüberwachung, Bekanntgabe und Kontrolle von bekannt gegebenen Untersuchungsstellen

Fachgebietsleitung: **N. N.**

Dezernentinnen/
Dezernenten: Valeria Diedrich

Beschäftigte: Petra Günther
Sandra Knust (zgl. FG 44.1)

- 3.1 Harmonisierung und Fortschreibung der Bekanntgabeverfahren im Immissionsschutz
- 3.2 Bekanntgabe von Mess- und Prüfstellen im Immissionsschutz inkl. Prüfung und Bewertung von Nachweisen (Akkreditierungen als Kompetenznachweis, Zuverlässigkeit, Unabhängigkeit); Beurteilung von Ringversuchsteilnahmen und -ergebnissen, fachliche Bewertung von Messstellen, Qualitätskontrolle von bekannt gegebenen Mess- und Prüfstellen, Plausibilitätsprüfung von Messberichten und Überprüfung der Messstellen bei Ermittlungen
- 3.3 Harmonisierung und Standardisierung von Mess- und Auswerteverfahren in nationalen und europäischen Gremien, Bewertung von Messverfahren einschließlich Kontinmessgeräte und Auswertesysteme; Zentrale Informationsstelle zur Emissionsüberwachung (Messberichte, Messeinrichtungen, Messstellen nach § 29b, Messtermine)
- 3.4 Prüfung von Messplänen zur Emissionsüberwachung im Auftrag der Genehmigungs- und Aufsichtsbehörden; Koordination und Auswertung der Qualitätskontrollen von Kraft- und Brennstoffen

- 3.5 Emissionsfernüberwachung genehmigungsbedürftiger Anlagen; Standardisierung und Harmonisierung der Auswertung und Datenübermittlung; Fortschreibung der Systeme und Beratung der Genehmigungs- und Aufsichtsbehörden zur Durchführung und Auswertung kontinuierlicher Emissionsüberwachung
- 3.6 Länderabstimmung bei der Kontrolle bundesweit tätiger Untersuchungs- und Prüfstellen im Immissionsschutz
- 3.7 Mitarbeit in nationalen und internationalen Normungsgremien zur Emissionsermittlung
- 3.8 Mitwirkung im Fachgespräch Prüfberichte: Bewertung von Messverfahren einschließlich kontinuierlich messender Gasanalysatoren zur Emissionsüberwachung im Rahmen der Eignungsprüfung und Bekanntgabe
- 3.9 Stellungnahmen und Gutachten für die Umweltverwaltung und andere Behörden zu Fragen von Emissionsmessungen im Rahmen von Genehmigungsverfahren und wiederkehrenden Messungen

Fachbereich 45

LUFTQUALITÄTSÜBERWACHUNG SONDERSTOFFE, HOCHTOXISCHE STOFFE; UMWELTRADIOAKTIVITÄT

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

N. N.
Michael Kwiatek

Beschäftigte:

Carmen Elbers
Simone Kallentin
Rebecca Kornfeld
Claudia Robisch

Auszubildende:

Jonas Berger
Bilal Charif
Simone Flöck
Sarah Köhler
Nils Otrzonsek
Margarita Potschornin
Jan Philipp Roters
Micha Andre Tekotte
Max Weber

1. Ausbildung von Chemielaborantinnen und –laboranten am Standort Essen
2. Zentrales Chemikalien-, Glas- und Laborgerätelager am Standort Essen
3. Zentrale Entsorgung von Laborreststoffen und Sonderabfällen für den Standort Essen
4. Fachbereichsübergreifende Koordination der Arbeitssicherheitsdokumentation

Fachgebiet 45.1 Untersuchung von hochtoxischen persistenten organischen Schadstoffen (POPs)

Fachgebietsleitung:

Sabine Magdt

Beschäftigte:

Corinna Bogatzki
Philipp Ceulaers
Alexander Kleer
Dina Klütt
Markus Rozga
Sabine Schroer

- 1.1 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung in Zusammenhang mit Fragen zu hochtoxischen persistenten organischen Schadstoffen (POPs), insbesondere PCDD/F und PCB
- 1.2 Stellungnahmen und Gutachten für die Umweltverwaltung und andere Behörden in Zusammenhang mit Immissionen und Depositionen von hochtoxischen POPs
- 1.3 Plausibilitätsprüfung externer Gutachten und Berichte
- 1.4 Durchführung von Immissions- und Depositionsmessungen (Probenahme, Analytik und Auswertung) hochtoxischer POPs im Rahmen der routinemäßigen Luftqualitätsüberwachung sowie bei anlagenbezogenen Fragestellungen

- 1.5 Vergabe und Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben in Zusammenhang mit persistenten organischen Schadstoffen
- 1.6 Weiterentwicklung und Anpassung von Messverfahren zur Immissionsmessung (hochtoxischer) POPs sowie anderer Luftschadstoffe
- 1.7 Analysen von Emissions-, und Sondereinsatzproben sowie Pflanzen und Böden auf hochtoxische POPs, insbes. PCDD/F und PCB

**Fachgebiet 45.2 Umweltradioaktivität, Umgebungsüberwachung (Wasserpfad)
kerntechnischer Anlagen**

Fachgebietsleitung:

Michael Kwiatek

Beschäftigte:

Sven Dunkel
Julian Hüren
Kornelius Klassen
Michael Plum
Silke Praßel
Susanne Sandtner
Renate Schäfer
Birgit Wonner

- 2.1 Überwachung der Radioaktivität in der Umwelt nach dem Strahlenschutzgesetz (StrlSchG) als Amtliche Messstelle NRW für den Regierungsbezirk Köln; (in Bundesauftragsverwaltung)
- 2.2 In-situ-Gammaspektrometrie der Bodenkontamination in NRW (in Bundesauftragsverwaltung)
- 2.3 Berichterstattung zu umweltradiologischen Fragestellungen nach nationalen Anforderungen
- 2.4 Berichte und Gutachten zu radiologischen Fragestellungen; Plausibilitätskontrolle und Auswertung radiologischer Daten als Grundlage für Bewertungsfragen
- 2.5 Weiterentwicklung von Verfahren zur umweltradiologischen Überwachung
- 2.6 Mitwirkung bei der Genehmigung radioaktiver Einleitungen in die Gewässer NRW
- 2.7 Umgebungsüberwachung kerntechnischer Anlagen in NRW und unabhängige Messstelle NRW bezüglich des Wasserpfads
- 2.8 Strahlenschutz im LANUV am Standort Duisburg
- 2.9 Prüflaboratorium zur Bestimmung von Radionukliden in Lebensmitteln, Futtermitteln und Wasser

Fachbereich 46

PHYSIKALISCHE EINWIRKUNGEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Wulf Pompetzki
Thomas Przybilla

Fachgebiet 46.1 Geräusche und Erschütterungen, Flug- und Umgebungslärm, Licht, EMF

Fachgebietsleitung:

Thomas Przybilla

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Markus Heek
Rainer Kindel
Leonie-Mailin Müller
Sascha Reichert

Beschäftigte:

Alexander Fitzek
Steffen Kampmann
Kolja Kollorz
Sandra Lopes
Melanie Pias-Margotte
Michael Zwierschowski

- 1.1 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung, Mitwirkung bei der Regelsetzung, Durchführung von Untersuchungen, Messungen sowie Plausibilitätsprüfung externer Gutachten in Fragen der Entstehung, Ausbreitung, Minderung, Wirkung und Beurteilung von Geräuschen, tieffrequenten Geräuschen, Körperschall und Erschütterungen
- 1.2 Fachliche Unterstützung der Bekanntgabe und Qualitätskontrolle von Messstellen für Geräusche und Erschütterungen zur Bekanntgabe gemäß § 29b BImSchG für Messungen gemäß §§ 26, 28 BImSchG
- 1.3 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung sowie Mitwirkung bei der Regelsetzung in Fragen des Fluglärms, Berechnung und Darstellung der Lärmschutzbereiche nach Fluglärmgesetz
- 1.4 Großräumige Untersuchungen der Geräuschbelastungen im Rahmen der EU-Umgebungslärmrichtlinie gemäß § 47a-f BImSchG; Mitteilung der Informationen aus den Lärmkarten und Lärmaktionsplänen an den Bund; fachliche Beratung der Kommunen bei der Lärmaktionsplanung
- 1.5 Fachliche Beratung der Umweltverwaltung, Mitwirkung bei der Regelsetzung, Durchführung von Untersuchungen sowie Plausibilitätsprüfung externer Gutachten in Fragen der Entstehung, Ausbreitung, Minderung, Wirkung und Beurteilung von elektromagnetischen Feldern und Lichteinwirkungen; Koordination der EMF-Messungen der BNetzA
- 1.6 Vergabe und fachliche Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben zu physikalischen Einwirkungen

Fachgebiet 46.2 Radiologische Fernüberwachung kerntechnischer Anlagen in NRW (RFÜ NRW)

Fachgebietsleitung:

Dr. Oliver Schütz

Beschäftigte:

Konstantin Bomm
Mohamed Dahir
Patrick Grunt
Waldemar Peters
Dennis Ramrath

- 2.1 Konzeption, Errichtung, Instandhaltung und Betrieb der messtechnischen Einrichtungen sowie der Datenfernübertragung des RFÜ-Systems; Koordination mit den Anlagenbetreibern
- 2.2 Kostenermittlung und Bewirtschaftung der RFÜ-Haushaltsmittel (für atomrechtliche Aufsichtsbehörde)
- 2.3 Berichterstattung; Durchführung von Ausbreitungsrechnungen zur Dosis-Prognose nach atomrechtlichen Vorschriften
- 2.4 Konzeption, Administration und Betrieb der datentechnischen Einrichtungen des RFÜ-Systems; Datensicherung und –archivierung; Datenweitergabe und automatische Alarmierung
- 2.5 Integrale Analyse der ODL-Messdaten im Ereignisfall für kerntechnische Anlagen in den Niederlanden
- 2.6 Mitarbeit in bundesweiten Gremien zur Informationsübermittlung der Daten aus der kerntechnischen Überwachung; Länderadministrator ELAN

Abteilung 5

Wasserwirtschaft, Gewässerschutz

Abteilungsleitung:	Dr. Friederike Vietoris
Vertretung:	Dr. Sabine Bergmann
Büroleitung:	Markus Tobias Alferi
Assistenz:	Birgit Didelot
QM-Koordination:	Markus Tobias Alferi Jelka Elbers
IT-Koordination:	Dr. Thomas Euler

Fachbereich 51

HYDROLOGIE

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Roland Funke
Hildegard Stoffels

Fachgebiet 51.2 Datenerhebung und -bereitstellung, Messstellenbetrieb „Grundwasser“

Die dem Fachgebiet 51.2 zugeordneten Beschäftigten können anteilig auch Tätigkeiten der Fachgebiete 51.3/ 51.4 wahrnehmen

Fachgebietsleitung:

Hildegard Stoffels (Duisburg)

Beschäftigte:

Christian Alms (Recklinghausen)
Peter Exner (Lippstadt)
Eduard Fox (Duisburg)
Thomas Köster (Minden)
Jochen Kronsbein (Herten, zgl. FG 55.5)
Christopher Nils Krumbach (Duisburg)
Xaver Loxterkamp (Recklinghausen)
Marco Luttrup (Münster)
Nicole Berenice Mathäi (Bonn)
Sebastian May (Minden)
Markus Oellig (Eschweiler)
Erika Roith (Duisburg)
Lukas Tenbült (Münster)
Holger Weinmeister (Bonn)
Henrik Wilmer (Münster)
Bastian Wörtler (Lippstadt)

- 2.1 Zentrale Leitung und Planung von Ausstattung und Betrieb des Grundwassermessnetzes in Abstimmung mit den anderen Fachgebieten des FB51
- 2.2 Bedarfsgerechte Erstellung und Fortschreibung des Messnetz- und Ausstattungskonzeptes für das Grundwassermessnetz
- 2.3 Betrieb, Instandhaltung, Wartung sowie technische Weiterentwicklung der Messstellen für das quantitative und qualitative Grundwassermonitoring in Zusammenarbeit mit FB 52 gemäß Messnetz- und Ausstattungskonzept, Qualitätssicherung
- 2.4 Messen von Grundwasserständen, Auslesen von Datenloggern
- 2.5 Einpflegen der Stamm- und Messdaten in die Grundwasserdatenbank HYGRIS C einschließlich Prüfung und Auswertung der Messdaten
- 2.6 Datenbereitstellung , Datentausch in Zusammenarbeit mit FB 52
- 2.7 Mitwirkung bei der Weiterentwicklung der Grundwasserdatenbank HYGRIS C
- 2.8 Vertragsangelegenheiten zur Organisation der Messstellen und des Messbetriebs des FB 51
- 2.9 Mitwirkung bei Weiterentwicklung und gemeinsamer Betrieb des Hochwasserinformationsdienstes mit FB 53

**Fachgebiet 51.3 Datenerhebung und -bereitstellung, Messstellenbetrieb
„Hydrometeorologie“**

Die dem Fachgebiet 51.3 zugeordneten Beschäftigten können anteilig auch Tätigkeiten der Fachgebiete 51.2 /51.4 wahrnehmen

Fachgebietsleitung:

Vera Schimetzek (Hagen)

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Kai Oliver Heuer

Beschäftigte:

Alexander Bause (Hagen)
Martina Borggraefe (Hagen)
Pascal Brandt (Duisburg)
Thomas Kološa (Recklinghausen)

Richard Merker (Münster)
Simon Middel (Kirchhundem)
Christian Möhlmann (Minden)
Jan Pohl (Bonn)

- 3.1 Zentrale Leitung und Planung von Bau, Ausstattung und Betrieb des hydrometeorologischen Messnetzes in Abstimmung mit den anderen Fachgebieten des FB
- 3.2 Bedarfsgerechte Erstellung und Fortschreibung des Messnetz- und Ausstattungskonzeptes für das hydrometeorologische Messnetz
- 3.3 Betrieb, Instandhaltung, Wartung sowie technische Weiterentwicklung der Messstellen gemäß Messnetz- und Ausstattungskonzept sowie eines hydrometeorologischen Testfeldes, Messstellensanierung, Qualitätssicherung
- 3.4 Messung des Niederschlags sowie weiterer hydrometeorologischer Parameter
- 3.5 Einpflegen der Stamm- und Messdaten in das Messdatenmanagementsystem einschließlich Prüfung, Auswertung und Freigabe der Messdaten
- 3.6 Datenbereitstellung, Auskünfte zu hydrometeorologischen Daten, Datentausch
- 3.7 Betrieb und Weiterentwicklung des Messdatenmanagementsystems in Zusammenarbeit mit dem FB 53
- 3.8 Betrieb und Weiterentwicklung der Lysimeteranlage St. Arnold
- 3.9 Aufbereitung, Bereitstellung und Auswertung von Radarniederschlagsdaten
- 3.10 Mitarbeit bei und Koordination von Grundsatzfragen der Hydrometeorologie, Mitwirkung in Fachausschüssen, Koordinierung und Begleitung von Forschungsvorhaben
- 3.11 Mitwirkung beim Betrieb des Hochwasserinformationsdienstes, Unterstützung und Beratung von Partnermessnetzbetreibern, Standardisierung des Messbetriebs, Erstellung von Arbeitsanleitungen
- 3.12 Mitwirkung bei Weiterentwicklung und gemeinsamer Betrieb des Hochwasserinformationsdienstes mit FB 53

**Fachgebiet 51.4 Datenerhebung und -bereitstellung, Messstellenbetrieb
„Pegelwesen“**

Die dem Fachgebiet 51.4 zugeordneten Beschäftigten können anteilig auch Tätigkeiten der Fachgebiete 51.2/ 51.3 wahrnehmen

Fachgebietsleitung:

Martin Brinkmann (zgl. FB 53) (Duisburg)

Beschäftigte:

Kevin Altmicks (Duisburg)
Sebastian Bayer (Recklinghausen)
Holger Bogatzki (Recklinghausen)
Daniel Borchert (Kirchhudem-Albaum)
Christoph Brügger (Kirchhudem-Albaum)
Sven Burkhardt (Minden)
Michael Damijan (Bonn)
Sebastian Engels (Recklinghausen)
Julia Ewersmeyer (Lippstadt)
Dr. Marcel Gaj (Minden)
Jochen Geweiler (Lippstadt)
Philipp Godde (Duisburg)
Jens Hammersen (Eschweiler)
Nico Hellweg (Lippstadt)
Tim Herbert (Duisburg)
Tim Holst (Duisburg)
Ellen Hummel (Münster)
Thomas Hunecke (Lippstadt)
Sven Hüttemann (Kirchhudem)
Christoph Jacksohn (Münster)
Matthias Jürgens (Kirchhudem-Albaum)
Jens Keineke (Hagen)
Ben King (Bonn)
Johnny Lammens de Sousa (Bonn)
Markus Landvogt (Eschweiler)
Marc Leppin (Eschweiler)
Gabriele Lüking (Minden)
Kay Nobel (Münster)
Patrick Pietsch (Hagen)
Andreas Punz (Duisburg)
Detlef Putze (Lippstadt)
Amelie Schmelz (Hagen)
Thomas Schneider (Bonn)
Volker Seulen (Eschweiler)
Iris Teubner (Münster)
Ejder Turgut (Recklinghausen)
Frank Wiedemann (Minden)

- 4.1 Zentrale Leitung und Planung von Bau, Ausstattung und Betrieb des Pegelmessnetzes in Abstimmung mit den anderen Fachgebieten des FB
- 4.2 Bedarfsgerechte Erstellung und Fortschreibung des Messnetz-, Ausstattungs- und Abflussmesskonzeptes für das Pegelmessnetz
- 4.3 Betrieb, Instandhaltung, Wartung sowie technische Weiterentwicklung der Messstellen gemäß Messnetz- und Ausstattungskonzept, Messstellensanierung, Qualitätssicherung
- 4.4 Messung von Wasserständen und Abflüssen in Fließgewässern
- 4.5 Einpflegen der Stamm- und Messdaten in das Messdatenmanagementsystem einschließlich Prüfung, Auswertung und Freigabe der Messdaten
- 4.6 Datenbereitstellung, Auskünfte zu Wasserständen und Abflüssen, Datentausch
- 4.7 Betrieb und Weiterentwicklung des Messdatenmanagementsystems in Zusammenarbeit mit dem FB 53

- 4.8 Beschreibende Statistik der Pegel­daten und Erstellung von gewässer­kundlichen Jahrbuchseiten, Abstimmung der Hochwasserstatistik mit den Vollzugsbehörden
- 4.9 Mitarbeit bei und Koordination von Grundsatzfragen der Hydrologie einschließlich Koordinierung des Deutschen Gewässer­kundlichen Jahrbuchs, Mitwirkung in Fachausschüssen
- 4.10 Mitwirkung bei Weiterentwicklung und gemeinsamer Betrieb des Hochwasser­informationsdienstes mit FB 53

Fachbereich 52

GRUNDWASSER, WASSERVERSORGUNG, TRINKWASSER, LAGERSTÄTTENABBAU

Fachbereichsleitung:
Vertretung

Dr. Sabine Bergmann
Dr. Michael Eisele

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Julia Arndt
Dr. Anke Boockmeyer
Jens Eilert
Dr. Michael Eisele
Michael Gopon
Sarah Illguth
Viktoria Kaul
Dorothee Levacher
Alexander Perli Schwarz
Florian Schindler
Franziska Steinhage
Dr. Christoph Weidner

Beschäftigte:

Tenzile Acar
Mohamed Mahmoud El Hacem
Birgit Grüters
Pia Henniger
Stephanie Kempkes
Muhammad Mashhood
Martin Staedtler

1. Ermittlung der landesweiten Grundwasserneubildung, Erstellung von Grundwassergleichen- und Flurabstandskarten und Herausgabe der hydrologischen Karte gemeinsam mit dem Geologischen Dienst
2. Auswertungen und Berichterstattung zur mengenmäßigen und chemischen Grundwasserbeschaffenheit (u.a. UBA, LAWA EUA); konzeptionelle Begleitung zur Umsetzung WRRL; konzeptionelle Begleitung der Umsetzung und Erfolgskontrolle von WRRL-Maßnahmen, Erfolgskontrolle von Maßnahmen zur Verbesserung des Grundwasserzustandes; Unterstützung der Vollzugsbehörden in schwierigen Einzelfällen
3. Empfehlungen von Maßnahmen zur Verbesserung des Grundwasserzustands, Modellierung der Nährstoffeinträge in das Grundwasser, Mitwirkung bei der strategischen Ausrichtung des Vollzugs der Düngeverordnung und Evaluierung gemeinsam mit FB 34
4. Grundsatzfragen und Ableitung von Anforderungen des Grundwasserschutzes, z. B. beim Einsatz von Stoffen oder Materialien in technischen Maßnahmen (z. B. Baumaßnahmen, Niederschlagsversicherung, Erdwärmeanlagen), Unterstützung der Vollzugsbehörden
5. Grundlagen der öffentlichen Wasserversorgung, Anforderungen des Ressourcenschutzes in Wasserschutzgebieten
6. Beratung der Gesundheitsämter zur Umsetzung und Auslegung der Trinkwasserverordnung sowie zu Fragen der Trinkwasseraufbereitung
7. Auswertung und Bewertung der Beschaffenheit der Trinkwasserressourcen und des Trinkwassers in NRW, Trinkwassergefährdungsanalysen, Weiterentwicklung der Bewertungsgrundlagen

8. Jährliche Zusammenstellung der von den Gesundheitsämtern gemeldeten Trinkwasserdaten und Meldung an das BMG / UBA gemäß § 21 TrinkwV für die Berichterstattung gemäß 98/83/EG (Trinkwasserrichtlinie)
9. Fachliche Betreuung und Weiterentwicklung der Trinkwasserdatenbank TEIS/Z-TEIS sowie der Grundwasserdatenbank HYGRIS C einschließlich Datentausch mit Externen in Kooperation mit FG 51.2, Auskünfte zum Grundwasserstand und Datenbereitstellung (Grundwasserbeschaffenheit, Trinkwasser)
10. Beurteilung der Folgen des Klimawandels auf Grundwasser (Menge, Güte) und Trinkwasser sowie Ableitung von Anpassungsempfehlungen
11. Aufbau, Weiterentwicklung und Betrieb von Grundwassermodellen einschließlich der Prognose von Geländeversäuerungen nach Grundwasserwiederanstieg
12. Mitwirkung beim Braunkohle Monitoring und Leitung von Arbeitskreisen
13. Beteiligung und Stellungnahmen bei/zu bergrechtlichen und wasserrechtlichen Verfahren beim Abbau und der sonstigen Nutzung von Lagerstätten
14. Unterstützung des Ministeriums in der Begleitung der WRRL-Maßnahmenumsetzung im landwirtschaftlichen Bereich sowie in der Koordinierung Wasserwirtschaft / Landwirtschaft (einschließlich der Konzeption der Agrarförderprogramme) und Begleitung von wasserwirtschaftlichen Projekten im Agrarbereich

Fachbereich 53

HOCHWASSERSCHUTZ, MESSNETZZENTRALE, STADTENTWÄSSERUNG, KLIMA UND WASSERWIRTSCHAFT

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Marc Scheibel
Kirsten Oermann

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Nadine Behle
Isabel Menzer
Kirsten Oermann
Pauline Richter
Agnieszka Speicher

Beschäftigte:

Martina Brehm
Martin Brinkmann (zgl. FG 51.4)
Patrick Butzkamm
Ralf Jung
Tim Kaiser
Felix Kytzia
Marie-Theres Reiter
Michael Schütz
Fabian Stock
André Walzer
Ute Zumbrink

1. Erarbeitung landesweiter Fachgrundlagen und Konzepte zum Hochwasserschutz sowie Mitwirkung und Unterstützung der Vollzugsbehörden bei der Umsetzung der EG-Hochwasserrisikomanagementrichtlinie
2. Betrieb und Weiterentwicklung der Messnetzzentrale inkl. Messdatenmanagementsystem in Zusammenarbeit mit dem FB 51 und Darstellung im LVN und Internet; Erstellen von Anforderungen an die Ausstattung der Messstationen hinsichtlich Datenübertragung; Mitwirkung beim Betrieb und Pflege der Datenübertragungskomponenten der Messstationen
3. Aufbau und Weiterentwicklung des Hochwasserinformationsdienstes und gemeinsamer Betrieb mit FB 51, einschließlich Austausch mit Hochwasserzentralen anderer Bundesländer
4. Unterstützung der Vollzugsbehörden bei der fachtechnischen Beurteilung für Planung, Bau, Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Stauanlagen, Hochwasserschutzanlagen und Rückhalteräumen; Leitung der NRW-AG Stauanlagen
5. Aufbau und landesweite Anwendung von Niederschlags-/Abflussmodellen für die Hauptgewässer im NRW zur Folgenbeurteilung des Klimawandels und für die Hochwasservorhersage; Koordinierung und Betreuung des Einsatzes hydraulischer Modelle am Niederrhein sowie modelltechnischer Analysen zur Bewertung und Optimierung wasserwirtschaftlicher Maßnahmen am Rhein
6. Beurteilung der Folgen des Klimawandels auf den Abfluss von Fließgewässern, die Stadthydrologie und den Wasserhaushalt von Talsperren, Ableitung von Anpassungsempfehlungen; Koordination des Bereichs Klimaanpassung in der Wasserwirtschaft für die Abteilung 5

7. Fortschreibung des Stands der Technik der Niederschlagswasserversickerung, -beseitigung und –behandlung von kommunalem sowie industriellem Abwasser sowie Straßenentwässerung, Grundsatzfragen zur Bewirtschaftung und Behandlung von Regenwasserabflüssen und –einleitungen (DWA 102 / BWK A 3); Bearbeitung von fachtechnischen Fragen
8. Erarbeitung von Fachgrundlagen sowie Regeln der Technik zur Überwachung von öffentlichen und privaten Kanalisationsanlagen (SüwVAbw); Fachliche und organisatorische Begleitung bei der Feststellung der Sachkunde gem. § 12 SüwVAbw; Erarbeitung der Grundlagen und fachtechnische Beratung für Niederschlagswasserbeseitigungs-, Fremdwassersanierungs- und Abwasserbeseitigungskonzepte
9. Fachliche Prüfung von FuE-Projektanträgen, Begleitung von Vorhaben und Prüfung von Abschlussberichten im Bereich Stadtentwässerung; Bewertung der Überflutungssicherheit und Hochwassersicherheit von Abwasseranlagen
10. Fachliche Betreuung der Fachverfahren BGRL (Badegewässer), HWRM-RL (Hochwasserrisikomanagement), SADIPA (Sachkundige Dichtheitsprüfung), ABK (Abwasserbeseitigungskonzept), ELKA (Bereiche Niederschlagswassereinleitungskataster und Regenbeckenkataster), REBEKA (Regenbeckenkataster) und GISBREIN (Hydraulische Belastung Fließgewässer durch Niederschlagseinleitungen)

Fachbereich 54

WASSERRAHMENRICHTLINIE, HYDROMORPHOLOGIE UND CHEMIE DER OBERFLÄCHENGEWÄSSER

Fachbereichsleitung:

Jaqueline Lowis

Vertretung:

Dr. Jens Rosenbaum-Mertens
N. N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Stefan Behrens
Dr. Nicole Brennholt
Jelka Elbers
Dr. Denise Früh
Maren Heß (zgl. Team 32.2)
Sibylle Jacob
Maike Optenhövel
Marius Scheithauer
Ann-Kristin Schultze
Kai Stieler
Michelle Zülich

Beschäftigte:

Rebecca Gerhards
Stefan Kummetat
Hans Melcher

1. Nachverfolgung des Prozesses der Umsetzung der europäischen Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) in NRW einschließlich Mitwirkung in Arbeitsgruppen, Informationsbündelung, -weitergabe und Termincontrolling innerhalb des LANUV
2. Zusammenstellung von Datenauswertungen und Berichtsbeiträgen zur Unterstützung der Maßnahmenträger und des MUNV für die Umsetzung der europäischen Wasserrahmenrichtlinie (WRRL)
3. Begleitung und Durchführung von Grundlagenprojekten von landesweiter Bedeutung für das WRRL-Maßnahmenprogramm
4. Erarbeitung und Weiterentwicklung landesweiter Fachgrundlagen zur Typisierung der Fließgewässer, zu Referenzbedingungen und Leitbildern, zu den Anforderungen an die naturnahe Entwicklung von Fließgewässern, zur ökologischen Gewässerunterhaltung, zur Strahlwirkung und zu hydromorphologischen Erfolgskontrollen
5. Aktualisierung und Fortschreibung landesweit erhobener Daten zu den Gewässerbasisdaten, zur Gewässermorphologie und zur Durchgängigkeit der Fließgewässer, einschließlich der Übernahme der Daten Dritter
6. Erstellung und Fortschreibung von Stoffdossiers für gewässertypische Stoffe, deren Eintragsquellen und Emissionsminderungspotentiale in Zusammenarbeit mit FB 57
7. Beurteilung des Vorkommens und der Auswirkungen von Stoffen (einschl. Mikroverunreinigungen) in der aquatischen Umwelt in Zusammenarbeit mit FB 52, 55, 57, 64, 32.2 und Abteilung 2
8. Erarbeitung konzeptioneller Vorgaben für das chemische WRRL-Monitoring und bedarfsorientierter, landesweit bedeutender Gewässermessprogramme (einschl. Biota, Sedimente) unter Berücksichtigung von Stoffpriorisierungsmodellen und Beteiligung der Abteilung 6

9. Abschließende Plausibilisierung der landesweiten und regionalen Bewertung der chemischen und chemisch-physikalischen Parameter in Oberflächengewässern gemäß EU-WRRL unter Berücksichtigung von Ergebnissen aus Stoffflussmodellierungen und Einbindung der Abteilung 6
10. Erteilung von (Daten-)Auskünften und Erstellung von Berichten und fachlichen Stellungnahmen zu Fragen des chemischen Gewässerzustandes und seiner Bewertung zur Unterstützung der Wasserwirtschaftsbehörden
11. Aufbau und Beurteilung von Gewässergütemodellen einschl. Begleitung von Werkverträgen und zentraler Bereitstellung von Modelleingangsdaten; Anwendung der Modelle im Hinblick auf die Relevanz von Stoffeintragsquellen und die Ableitung von Maßnahmenempfehlungen sowie auf die Ergänzung des Monitorings und Unterstützung der Monitoringplanung
12. Aufbau, Beurteilung und Anwendung von Wärmeausbreitungsmodellen
13. Beurteilung und Stellungnahmen zu Wärmeeinleitungen und zur Bewirtschaftung des Wärmehaushalts von Flüssen auch unter dem Einfluss des Klimawandels
14. Fachliche Betreuung der DV-Verfahren „Gewässerbasismodul“ und „Wasserkörpersteckbriefe“ (WKSB) sowie fachliche Entwicklung und Betreuung der DV-Verfahren „Gewässerstruktur“ (GSG) und „Querbauwerken“ (QUER)

Fachbereich 55

ÖKOLOGIE DER OBERFLÄCHENGEWÄSSER

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Julia Foerster
Kerstin Plantikow

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Philippa Breyer (zgl. FB 26)

Beschäftigte:

Heike Kielbassa
Iris Kramer

Fachgebiet 55.3* Gewässerökologie Bonn (Kirchhudem-Albaum)

Fachgebietsleitung:

N.N.

Beschäftigte:

Margarete Bludau
Margret Flinkerbusch-Göbel
Dennis Holzkämper
Milena Daniela Hutzel
Susanne Schüler
Heike Sodtke
Achim Stommel

Fachgebiet 55.4 Gewässerökologie Duisburg (Eschweiler)

Fachgebietsleitung:

Eva-Maria Faber

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Melisa Gündogan

Beschäftigte:

Bernd Jacobs
Susanne Nöldgen
Marvin Ortmann
Marie-Luise Reck
Barbara Siebert-Stein
Magdalena Stamenkova
Harald Teicher
Michelle Weitz-Tuson

Fachgebiet 55.5 Gewässerökologie Herten (Kirchhudem-Albaum, Münster)

Fachgebietsleitung:

Kerstin Plantikow

Beschäftigte:

Marian Dönnebrink
Anja Fischer
Benedikt Jötten
Marion Kißing
Stephanie Kleerbaum

* Die Nummern 55.1 und 55.2 sind als FG nicht vergeben

Jochen Kronsbein (zgl. FG 51.2)
Beate Siebeneich

Fachgebiet 55.6 Gewässerökologie Lippstadt

Fachgebietsleitung: N. N.

Beschäftigte: Sebastian Brock
Sandra Heppelmann
Manuela Irmer
Elisabeth Ludwig
Reinhold Ludwig
Daniel Nagelmeier

Fachgebiet 55.7 Gewässerökologie Minden

Fachgebietsleitung: N. N.

Beschäftigte: Simon Heimann
Tanja-Angelique Lieck
Nicolas Schmitz
Sören Schulze-Wahrendorff
Ina Tünnermann
Katrin Wehking

1. Landesweite biologische Gewässeruntersuchungen (Makrozoobenthos, Makrophyten, Phytobenthos, Phytoplankton; ~~Fisch~~) einschl. fachliche Koordination und Begleitung extern durchgeführter Untersuchungen
2. Aufstellen, Fortschreiben, Validierung und Koordination landesweiter biologischer Messprogramme auf Basis des Monitoring-Leitfadens NRW unter Mitwirkung der Geschäftsstellen WRRL und Dritter; bedarfsorientierte Erarbeitung von biologischen Monitoring-Programmen
3. Landesweite Bewertung, Plausibilisierung und Validierung der biologischen Untersuchungsergebnisse an Oberflächengewässern auf der Ebene der Messstellen und Wasserkörper; Ermittlung des ökologischen Zustands bzw. des ökologischen Potentials gem. EG-WRRL, Qualitätssicherung
4. Landesweite Erhebung gewässerökologischer Daten, Auswertung und Dokumentation
5. Mitwirkung bei der Erarbeitung von Umweltqualitätsnormen im Gewässerbereich in Zusammenarbeit mit FB 54
6. Fachbeiträge zur Weiterentwicklung der Untersuchungs- und Bewertungsmethodik für das biologische Monitoring gemäß WRRL; Teilnahme an Fachgremien auf Bundes- und Landesebene
7. Pflege und Fortschreibung des Monitoring-Leitfadens unter Mitwirkung des FB 54 sowie der Abteilung 6
8. Erteilung von Auskünften und Erstellung von Auswertungen und Berichten sowie fachlichen Stellungnahmen zu Fragen des ökologischen Gewässerzustands einschließlich des Daten- und Informationsaustausches

9. Beurteilung der Auswirkungen der Klimaveränderungen auf die Gewässerökologie sowie Ableitung von Anpassungsempfehlungen
10. Fachliche Betreuung und Weiterentwicklung der Gewässergütedatenbank GÜS-DB unter Mitwirkung des FB 54 und der Abteilung 6
11. Koordinierung der Umsetzung der EG-Badegewässerrichtlinie

Fachbereich 56

INFORMATIONSSYSTEME WASSER

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Thomas Euler
Maria Klabunde

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Jona Böhle
Maria Klabunde
Jan Erik Kunze
Carolin Rother

Beschäftigte:

Sebastian Hartig
Rachila Koktsidou
Safa Okumus
Ricarda Wache
Rebecca Wavra

1. ELWAS-Geschäftsstelle / Fachinformationssystem ELWAS-WEB
 - Unterstützung des MUNV bei der Weiterentwicklung des ELWAS-Verbundes, insbesondere durch operative Koordination im Verbund und fachverfahrensübergreifende Steuerung
 - Fachliche Unterstützung des MUNV bei der Weiterentwicklung des IT-Verfahrens ELWAS-WEB
 - Erhebung und Erstellung von IT-Anforderungen
 - Bewertung, Spezifizierung und Priorisierung der IT-Anforderungen
 - Planung neuer Releases
 - Begleitung der Realisierung neuer Releases durch IT.NRW
 - Test und Abnahme neuer Releases
 - Nutzendenbetreuung (First Level Support)
 - Durchführung von Schulungen und Workshops
2. Datenmanagement und Schnittstellen im ELWAS-Verbund
 - Prozessanalyse und -darstellung der Datenflüsse im Verbund
 - Überwachung und Anpassung von Datenbankschnittstellen
 - Fortschreibung der Gewässerstationierungskarte
3. IT-Verfahren / Fachinformationssysteme Wasser
 - Fachliche Steuerung der Entwicklung und Weiterentwicklung von IT-Verfahren im ELWAS-Verbund Erhebung und Erstellung von IT-Anforderungen unter Einbindung der Stakeholder und Nutzenden
 - Bewertung, Spezifizierung und Priorisierung der IT-Anforderungen
 - Planung neuer Releases
 - Begleitung der Realisierung neuer Releases durch beauftragte Dienstleister
 - Test und Abnahme neuer Releases
 - Durchführung von Informationsterminen und Erstellung von Schulungsmedien
 - Koordination des Betriebes der DV-Verfahren durch beauftragte Dienstleister
 - Beratung und Unterstützung des MUNV bei allen wasserwirtschaftlichen Fragen mit DV-Bezug
4. Badegewässer
 - Zusammenführung und Prozessieren der Daten und Meldungen der Betreiber zur Badegewässerrichtlinie

5. Statistische und räumliche Datenauswertungen
 - Datenauswertungen im Bereich Wasserwirtschaft und Gewässerschutz unter Einsatz von statistischen Werkzeugen und Geografischen Informationssystemen (GIS)
 - Aufbereitung und Veröffentlichung von Geodaten

6. EU-Reporting (u.a. EU-WRRL und HWMR-RL)
 - Koordinierung, Vereinheitlichung und Controlling der verschiedenen Berichterstattungsverfahren in der Wasserwirtschaft für die EU
 - Füllen und Hochladen von Berichtsformaten

7. Koordination Open Data für die Abteilung 5
 - Koordinierung und Organisation der Open Data Stellung von Umweltdaten der Abteilung 5

Fachbereich 57

KOMMUNALES UND INDUSTRIELLES ABWASSER

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Kerstin Menn
Jan Oesterbeck

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Lara Katja Adamson
Dr. Barbara Dericks
Dr. Mareike Evers
Felix Löffler
Jan Oesterbeck
Katrin Schulz
Timo Wortberg

Beschäftigte:

Andrea Ellinghoven
Doris Trost

1. Ermittlung des Stands der Technik zur Vermeidung, Reduzierung und Behandlung von Abwasser; Mitwirkung bei der Erarbeitung von BVT-Merkblättern sowie den Anhängen zur AbwV und den dazugehörigen Hintergrundpapieren; Mitwirkung beim Erfahrungsaustausch im Rahmen des Kompetenzzentrums Mikroschadstoffe NRW
2. Ermittlung der allgemein anerkannten Regeln der Technik für Bau und Betrieb von Abwasserbehandlungsanlagen
3. Erstellung von abwasserseitigen Emissionsinventaren und Emissionsstandards in NRW einschl. Koordination der landesweiten Datenerfassung und des Datentausches; Umsetzung der IED-Richtlinie
4. Beurteilung des Vorkommens von Stoffen in Einleitungen von Abwasser aus kommunalen Kläranlagen und Industriebetrieben sowie Misch- und Niederschlagswasser
5. Fachliche Zuarbeit und Beratung des MUNV und der Bezirksregierungen im Rahmen der Umsetzung der EG-WRRL in Abstimmung mit den Fachbereichen 54 und 55
6. Analyse und Bewertung der Gefährdungssituation durch wasserbürtige Krankheitserreger (Insbesondere Legionellen) in Abwasser, Kläranlagen und Oberflächengewässern; Planung von Messprogrammen, Erstellen von Maßnahmenkonzepten und Unterstützung der Vollzugsbehörden
7. Beratung der Bezirksregierungen im Rahmen der anlagenbezogenen Umweltüberwachung
8. Fortschreibung der Überwachungsprogramme von Abwassereinleitungen unter Mitwirkung der Abteilung 6
9. Fachliche Betreuung von Informationssystemen im Bereich der Indirekteinleiter und Direkteinleiterüberwachung (NIKLAS-IGL, NIKLAS-kom – Neues Integriertes Kläranlagensystem für Industrie, Gewerbe, Landwirtschaft bzw. kommunale Abwasserbehandlungsanlagen, ELKA-Einleiterkataster, KLEIKA-Kleinkläranlagenkataster, INKA-Indirekteinleiter-Kataster)
10. Durchführung bzw. Koordinierung von Untersuchungsvorhaben auf der halbtechnischen Kläranlage (HTK) in Neuss einschl. der Organisation des technischen Betriebs

11. Organisation des Förderbereichs 6 der Förderrichtlinie „Ressourceneffiziente Abwasserbeseitigung NRW“ einschl. der fachlichen Prüfung von Projektskizzen und Projektanträgen in Kooperation mit dem FB 53 sowie Geschäftsführung des Förderbeirats
12. Begleitung und Durchführung von FuE-Vorhaben aus den Bereichen Abwasservermeidung- und -reinigung, Energieeffizienz, Abwasserwärme
13. Klimaschutz, Abwärmenutzung, Energieeffizienz bei Abwasseranlagen
14. Informations- und Datenzusammenstellung sowie Textbeiträge für die EU-Berichterstattung im Bereich Abwasser (z.B. EU-Richtlinie 2006/11, PRTR-Berichterstattung, Kommunalabwasser-Richtlinie)
15. Feststellung der Sach- und Fachkunde von Prüfstellen für die Prüfung von Durchflussmesseinrichtungen auf kommunalen Kläranlagen

Fachbereich 58

ABWASSERABGABE, WASSERENTNAHMEENTGELT, UMWELTECHNISCHE BERUFE

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Jaqueline Rombach
Christian Möller

Fachgebiet 58.1 Festsetzung des Wasserentnahmeentgelts, Einziehung Umweltabgaben

Fachgebietsleitung:

Christian Möller

Beschäftigte:

Andreas Friedrich
Alexander Gutzeit
Patrick Mühlbach
Marvin Reich
Olga Schneider
Michael Serafim
Elke Sons
Sweeja Vinjarapu
Daniel Wibbeke

- 1.1 Grundsatzangelegenheiten des Wasserentnahmeentgelts zur Sicherstellung eines einheitlichen Vollzugs
- 1.2 Festsetzen der Vorauszahlung und der Wasserentnahmeentgelte
- 1.3 Erstellen und Bereitstellen von statistischen Auswertungen des Wasserentnahmeentgeltes, Öffentlichkeitsarbeit, Informationen an Wasserentnehmer
- 1.4 Einziehung der Abwasserabgabe und des Wasserentnahmeentgeltes einschließlich Bescheidung von Zinsen und Festsetzung / Erlass von Säumniszuschlägen, von Stundungsanträgen und Niederschlagungen sowie Bearbeitung von Prozesskosten
- 1.5 Abwicklung des Zahlungsverkehrs und Datenübertragung zum Haushalts-, Kassen- und Rechnungswesen
- 1.6 Bescheidung von Anträgen nach § 80 Abs. 4 VwGO
- 1.7 Ermittlung des Verwaltungsaufwands für AbwAG und WasEG
- 1.8 Ausarbeitung der fachtechnischen Grundlagen und fachlichen Betreuung und Weiterentwicklung der DV-Verfahren

Fachgebiet 58.4 Klage Umweltabgaben

Fachgebietsleitung:

Claudia Bäumer

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Jasmin Lubetz
Hannah Wörfel

Beschäftigte:

Heike Daft
Sonja Geldmacher
Monika Lipowski
Theresa Schüssel
Michael Stanko

- 4.1 Erstellung sämtlicher Schriftsätze in Klageverfahren der Abwasserabgabe und des Wasserentnahmeentgeltes und gerichtliche Eilverfahren
- 4.2 Geltendmachung von Abgabeanforderungen in Konkurs-, Insolvenz- und Vergleichsverfahren

Abteilung 6

Zentrale Umweltanalytik

Abteilungsleitung:	Dr. Klaus Furtmann
Vertretung:	Dr. Regina Will
Büroleitung:	Elke Oppenberg
Abteilungsbüro:	Elke Oppenberg Andrea Lohscheller
QM-Koordination:	Tabitha Gwisdorf Dr. Rainer Franke
IT-Koordination:	Dr. Uwe Bieling
Beschaffungsstelle:	Frank Dirks Gabi Hermann Jasmin Janke Julia Jessel (zgl. FB 65) Andrea Lohscheller Susanne Stoerbrauck (zgl. FB 65)

Kontaktperson für Standortfragen (Belange Abt. 5 und 6)

Bad Honnef	Julien Holz
Bimmen	Thomas Gerke
Bonn	Hanna Pritsch
Duisburg	Dr. Klaus Sielex
Eschweiler	Andrea Kausch
Hagen ¹	Vera Schimetzek (Abt. 5)
Herten	Dr. Regina Will
Lippstadt	N. N.
Minden	Toni Mehlau
Münster	Peter Hüttemann

Facharbeitskreise

Allg. instrumentelle Analytik	Heike Berger
IT	Sibylle Fütterer
Metallanalytik	Claudia Thies
HPLC	Dr. Uwe Bieling
GC	Dr. Klaus Sielex
Ausbildung	Heike Berger
Labordateninformationssysteme	N. N.
Feststoffuntersuchungen	Dr. Regina Will
Probenahme	Dr. Gregor Braun
Qualitätsmanagement (Q-Zirkel)	Dr. Rainer Franke

¹ Kontaktperson der Abteilung 5 Vera Schimetzek

Fachbereich 61

NOTIFIZIERUNG UND EIGNUNGSPRÜFUNGEN, QUALITÄTSMANAGEMENT, DIGITALISIERUNG

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Sibylle Fütterer
N. N.

Fachgebiet 61.1 Notifizierung, Ringversuche Wasser, Trinkwasser, Abfall, Boden, Altlasten

Fachgebietsleitung:

Julia Ulken

Beschäftigte:

Oliver Bellinger
Tabitha Gwisdorf (zgl. FG 61.2)
Christiane Lange
Nancy Rieke
Sophia Striebing

- 1.1 Durchführung von Notifizierungsverfahren für die Untersuchungsstellen im Umweltbereich einschließlich Trinkwasserverordnung
- 1.2 Kontrolle, Pflege und Veröffentlichung von notifizierten Untersuchungsstellen im Umwelt- und Trinkwasserbereich
- 1.3 Entwicklung und Koordinierung sowie länderübergreifende Harmonisierung von Kontrollen und Notifizierungsverfahren in den Medienbereichen Wasser/Trinkwasser, Abfall und Boden
- 1.4 Organisation, Durchführung und Auswertung der Kompetenzfeststellungen (Laborbegutachtungen) des LANUV im Umweltbereich und Beurteilung von Ringversuchsteilnahmen und -ergebnissen
- 1.5 Planung, Organisation, Auswertung und Bewertung von Ringversuchen in den Medienbereichen Wasser/Trinkwasser, Boden, feste und flüssige Abfälle
- 1.6 Länderübergreifende Planung und Koordinierung Ringversuche in den Bereichen Wasser, Abfall und Boden/ Altlasten
- 1.7 Fortschreibung und Erweiterung der Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17043 als Ringversuchsveranstalter einschließlich der erforderlichen Qualitätssicherungsmaßnahmen
- 1.8 Mitarbeit in nationalen und überregionalen Gremien im Rahmen der Abstimmung, Weiterentwicklung und Normung von Ringversuchen

Fachgebiet 61.2 Internes Qualitätsmanagement

Fachgebietsleitung: **Dr. Rainer Franke**

Beschäftigte: Tabitha Gwisdorf (zgl. FG 61.1)

- 2.1 QM-Koordinationsstelle der Abteilung 6: Durchführung interner Audits nach DIN EN ISO/IEC 17025 und 17043, Pflege des QM-Systems einschließlich Leitung des Q-Zirkels und Geschäftsführung der QM-Steuerung
- 2.2 Fortschreibung und Erweiterung der Akkreditierungen nach DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO/IEC 17043 sowie der Zertifizierung nach DIN ISO 9001 und EMAS einschließlich der erforderlichen Qualitätssicherungsmaßnahmen
- 2.3 Entwicklung von neuen Konzepten zur internen und externen Qualitätssicherung (z.B. Herstellung von Referenzmaterialien)
- 2.4 Mitarbeit in nationalen und internationalen Normungsgremien zum Qualitätsmanagement

Fachgebiet 61.3 Digitalisierung der Fachaufgaben

Fachgebietsleitung: **N. N.**

Dezernentinnen/
Dezernenten: Dr. Melanie Gruber

Beschäftigte: Philipp Kleinhüchelkothen (zgl. FB 13)
Kevin Thielmann (zgl. FB 13)

- 3.1 Betreuung und Weiterentwicklung des Labornetzes; Datensicherung; IT-Sicherheit [Leistungsanteil der Abteilung 6]
- 3.2 Vorbereitung der Digitalisierung von Laborprozessen
- 3.3 Datenmanagement der Messstationen
- 3.4 Konzept- und Applikationsentwicklung für den Umgang mit großen Datenmengen (Big Data)
- 3.5 Konzept- und Applikationsentwicklung für die Ermittlung von Kennzahlen (Controlling)
- 3.6 Konzept- und Applikationsentwicklung für die nachhaltige Verfügbarkeit von Fachdaten (FAIR-Prinzip)
- 3.7 Unterstützung der Facharbeit bei der Weiterentwicklung in den Bereichen Hard und Software, Anwendungen, statistische und mathematische Fragestellungen

Fachbereich 62

AUFTRAGSMANAGEMENT

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Juliane Schrader
Andreas Schwach

Fachgebiet 62.1 Betriebsmanagement, Controlling, Laborinformationssystem

Fachgebietsleitung:

N. N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Tobias Hennesen (Duisburg)

Beschäftigte:

Franziska Fischer (Duisburg)
Corinna Maier (Duisburg)
Peter Steinkamp (Minden, zgl. FG 63.6)

- 1.1 Kosten-Leistungsrechnung, Controlling
- 1.2 Konzeption und Weiterentwicklung des LIMS
- 1.3 Vergaben an Dritte
- 1.4 Konzeptionelle Fragen des Labor-Betriebsmanagements, Fortbildungskonzepte

Fachgebiet 62.2 Auftragsmanagement Oberflächenwasser / Grundwasser und Alarmbereitschaft Wasser

Fachgebietsleitung:

Dorothea Maria Selke

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Ulrike Schweden

Bei regionalen Fragestellungen auch Beschäftigte des FG 62.3

- 2.1 Konzeptionelle Fragen zum chemischen und physikalischen Monitoring von Oberflächengewässern und Grundwasser
- 2.2 Auftragsmanagement für operative und investigative Untersuchungen in den Bereichen Oberflächengewässer und Grundwasser, Ansprechpartner für Kunden der Abteilung 6
- 2.3 Erstellung fachtechnischer und gutachterlicher Stellungnahmen und Berichte; Bewertungen in der GÜS DB
- 2.4 Verfolgung von und Mitwirkung bei Anforderungen an die Überwachung von Oberflächen- und Grundwasser in gesetzlichen und untergesetzlichen Regelungen als Auftragsgrundlage für die Fachbereiche 63, 64 und 65
- 2.5 Konzeptionelle Fragen zu Umweltschadensfällen und Warn- und Informationsplänen; Berichterstattung WAP / WIP für Rhein, Ruhr und auf den Kanälen; Unterstützung des FB 63 bei der Bearbeitung regionaler Umweltschadensfälle, Back-Office Umweltalarme (zusammen mit Auftragsmanager/innen aus FG 62.3); zentrale Anlaufstelle für Rufbereitschaften der Abteilung

Fachgebiet 62.3 Auftragsmanagement Abwasser

Fachgebietsleitung:	Jörg Eltfeld
Dezernentinnen/ Dezernenten:	N. N. - Ansprechperson „BR Arnsberg“ N. N. - Ansprechperson „BR Köln“ Matthias Schröder (Minden) - Ansprechperson „BR Detmold“ Juliane Schrader (Herten) - Ansprechperson „BR Münster“ Jörg Eltfeld (Duisburg) - Ansprechperson „BR Düsseldorf“
Beschäftigte:	Elena Garcia-Abad Rodriguez (Minden) - Ansprechperson „Indirekteinleiter“ Jessica Laabs (Bonn)

- 3.1 Konzeptionelle Fragen zum chemischen und physikalischen Monitoring von Abwasser
- 3.2 Auftragsmanagement für Regelüberwachung, Programmüberwachung und Anlassüberwachung im Bereich Abwasser, Ansprechpartner für Kunden der Abteilung 6
- 3.3 Erstellung fachtechnischer und gutachterlicher Stellungnahmen und Berichte; fachliche Bewertung von Grenzwertverletzungen
- 3.4 Verfolgung von und Mitwirkung bei Anforderungen an die Überwachung von Abwassereinleitungen in gesetzlichen und untergesetzlichen Regelungen als Auftragsgrundlage für die Fachbereiche 63 bis 65
- 3.5 Unterstützung des Fachbereichs 63 bei der Bearbeitung regionaler Umweltschadensfälle, Back-Office Umweltalarme (zusammen mit den Auftragsmanagerinnen und Auftragsmanagern des FG 62.2)

Fachgebiet 62.4 Auftragsmanagement Feststoffuntersuchungen

Fachgebietsleitung:	Andreas Schwach
Dezernentinnen/ Dezernenten:	Till Jagodzinski (zgl. FG 65.1) Andreas Schwach
4.1 Technische Vollzugsunterstützung der Bezirksregierungen im Falle von Feststoffuntersuchungen (Abfall, Boden, Produkte, Mikroplastik, forstliche Proben)	
4.2 Koordination von Feststoffuntersuchungen, insbesondere bei Projekten von landesweiter Bedeutung sowie in ausgewählten Einzelfällen; Messwertbeurteilung für Feststoffuntersuchungen (Abfall, Boden, Produkte, Mikroplastik, forstliche Proben)	
4.3 Beratung und fachliche Unterstützung des MUNV, der Vollzugsbehörden (Bezirksregierungen) und anderer Behörden im Zusammenhang mit Umweltschadensfällen, Brandfällen sowie der Verfolgung von Umweltdelikten in Fragen der Feststoffuntersuchungen (Abfall, Boden, Produkte, Mikroplastik, forstliche Proben)	
4.4 Erstellung fachtechnischer und gutachterlicher Stellungnahmen für das MUNV, die Vollzugsbehörden (Bezirksregierungen) und anderer Behörden im Zusammenhang mit Fragen der Stoffbewertung und Probenahme (soweit nicht Immissionsproben); Erarbeitung fachlicher Grundlagen für die Vollzugspraxis	

- 4.5 Unterstützung des FG 61.3 bei der Qualitätskontrolle von flüssigen Brennstoffen;
Koordination der Betriebsprobenahme von festen und flüssigen Einsatzstoffen,
Produkten und Reststoffen
- 4.6 Unterstützung des FG 61.1 bei der Koordination der Herstellung von Prüfstandards für
Vergleichsmessungen, Ringversuche und Qualitätskontrollmaßnahmen in der
Umweltanalytik

Fachgebiet 62.5 Wasserkontrollstationen

Fachgebietsleitung:

Thomas Gerke (Bimmen)

Dezernentinnen/
Dezernenten

Julien Holz (Honnef)

Beschäftigte:

Dorothee Boes (Honnef)
Barbara van Doornick (Bimmen)
Eva-Cathrin Drafz (Bimmen)
Astrid Fey (Honnef)
Birgit Horn (Bimmen)
Karin Kafurke (Honnef)
Angelika Klinke (Duisburg)
Sebastian Koplín (Kleve)
Claudia Lambertz (Duisburg)
Jan-Lukas Lehleitner (Honnef)
Sven Martin (Essen)
Kerstin Schmidt-Gottschling (Honnef)
Kerstin Suckel (Duisburg)

- 5.1 Betrieb der Wasserkontrollstation Bad Honnef, der Internationalen Messstation Bimmen-Lobith (IMBL) und der INGO-Stationen Bad Godesberg und Menden / Sieg
- 5.2 Zeitnahe physikalische und chemische Untersuchung der an diesen Stationen und ggf. weiteren Stationen entnommenen Wasserproben in den Wasserkontrollstationen Bimmen-Lobith, Bad Honnef und im INGO-Labor Duisburg
- 5.3 Entwicklung und Implementierung von Methoden der Screening-Analytik im Rahmen der Zeitnahen Gewässerüberwachung von Oberflächengewässern
- 5.4 Kooperation mit niederländischen Partnern von Rijkswaterstaat (RWS) beim Betrieb der IMBL gemäß Verwaltungsvereinbarung zwischen dem Königreich der Niederlande und dem Land Nordrhein-Westfalen bzw. zwischen RWS und dem LANUV vom 29.8.2001 und 12.7.2006

Fachbereich 63

PROBENAHMEMANAGEMENT

Fachbereichsleitung: Vertretung:	Dr. Gregor Braun Irina Quade
Dezernentinnen/ Dezernenten:	Irina Quade
Probenahme- und Laborschiff Max Prüss Schiffsführer:	Simon Plinius
Beschäftigte:	Wolfgang Maurer Justus Nikulka Chris Weinstädter
Auszubildende:	Jesco Kelle
0.1 Betrieb des Laborschiffs Max Prüss	
0.2 Ausbildung von Binnenschifferinnen und Binnenschiffern	
0.3 Probenahmen (Monitoring und Alarmfälle)	
0.4 Einsätze im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des LANUV	

Koordination Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit	N. N.
Koordination und Konzeption der Probenahme- und Messtechnik zur Grundwasserprobenahme inkl. Stammdatentransfer	Markus Donder
Koordination und Konzeption von automatischen Messstationen	Markus Donder
Koordination und Konzeption der Probenahme- und Messtechnik zur Abwasserüberwachung	
Jährliche Prüfung mobiler Schwebstoffzentrifugen	N.N.

1. Probenahmen inkl. Vor-Ort-Untersuchungen von Abwasser, Oberflächenwasser, Grundwasser, Sedimenten, Schwebstoffen, Klärschlamm, Boden, Abfall, Brennstoff und sonstige Feststoffen für nachfolgende physikalische, chemische, mikrobiologische und ökotoxikologische Untersuchungen zur:
 - Überwachung von Abwassereinleitungen nach LWG und AbwAG
 - Ermittlung der Qualität von Oberflächengewässern
 - Ermittlung der Qualität des Grundwassers
 - für die stoffbezogene Untersuchung von festen und flüssigen Stoffen
2. Sicherstellung einer unverzüglichen Einsatzbereitschaft und Durchführung von Probenahmen und Vor-Ort-Untersuchungen in den Medien Wasser und Feststoffen bei Schadens- und Gefahrenfällen gemäß Umweltalarm-Richtlinie; Pflege der Internetseite Umweltalarmpläne

3. Durchführung von Sonderuntersuchungen und Messprogrammen, Beurteilung und Berichterstattung sowie fachliche Unterstützung und Beratung zu Probenahme-angelegenheiten des MUNV, der Bezirksregierung und anderer Behörden im Zusammenhang mit Umweltschadensfällen, Brandfällen sowie der Verfolgung von Umweltdelikten
4. Konzeptionelle Fragen des Probenahmemanagements, Beantwortung von Einzelanfragen zu Probenahmen, zu Probenahmeprogrammen, insbesondere von überörtlicher Bedeutung, sowie Beiträge zu Ergebnisberichten zu landesweiten Fragestellungen
5. Koordinierung / Erarbeitung von Fortbildungskonzepten
6. Entwicklung und Fortschreibung von Probenahme- und Probenvorbereitungsverfahren auf nationaler und internationaler Ebene; Mitarbeit in Facharbeitskreisen (LANUV-intern, behörden- und länderübergreifend, Normung bei DIN, CEN, ISO)

Fachgebiet 63.1 Ressourcenmanagement und Qualitätssicherung, Probenahmedienst Feststoffe

Fachgebietsleitung: **Menelaos Pervolarakis (Duisburg)**

Dezernentinnen/
Dezernenten: Kristof Obschernicat (Duisburg)

Beschäftigte: Tobias Hesse (Duisburg)
Dennis Krauthausen (Duisburg)

- 1.1 Zentrale Beschaffung für den Fachbereich
- 1.2 Koordination der Probenlogistik
- 1.3 Koordination der mobilen Einrichtungen (Fahrzeuge, mobile Zentrifugen), Vorbereitung der Beschaffung von Probenahmefahrzeugen und deren Innenausbau, Reparaturen, Beanstandungen
- 1.4 Organisation und Dokumentation von Qualitätskontrollmaßnahmen zur internen Qualitätssicherung für den gesamten Fachbereich
- 1.5 Durchführung von Probenahmen von festen und flüssigen Einsatzstoffen, Produkten, Abfällen, Brennstoffen, Böden und Altlasten
- 1.6 Einsatz von Vor-Ort- Analytik zur Probenqualifizierung; Anpassung der Vor-Ort- Analytik an die Einsatzbedingungen in der Feststoffuntersuchung
- 1.7 Mitwirkung bei der Erarbeitung von Konzepten zur Durchführung von Monitoringprogrammen; Beurteilung der Probenahme; Erarbeitung von fachtechnischen Stellungnahmen zur Probenahmestrategie im Rahmen der stoffbezogenen Untersuchungen
- 1.8 Mitwirkung bei der Herstellung von Feststoffproben für Ringversuche
- 1.9 Mitwirkung bei der Herstellung von Referenzmaterialien

Fachgebiet 63.2 Probenahmedienst Rheinland-Süd
(Regierungsbezirk Köln)

Räumliche und sachliche Zuständigkeiten in Abt. 6 für Probenahme und Vor-Ort-Untersuchungen für die Städte / Kreise:

Städte Aachen, Bonn, Köln, Leverkusen; Rhein-Erft-Kreis, Kreis Euskirchen, Oberbergischer Kreis, Rheinisch-Bergischer Kreis, Rhein-Sieg-Kreis, Städteregion Aachen, Kreis Düren, Kreis Heinsberg

Fachgebietsleitung:

Hanna Pritsch

Stützpunkt Bonn
Beschäftigte:

Ralf Biermann
Claudia Bock
Daniel Köhn
Ralf Löhr
Andreas Rayermann
Claudia Westerholt
Bianca Wirtz
Marcus Zink

Stützpunkt Eschweiler
Beschäftigte:

Katharina Gazda
Andrea Kausch
Ute Palm (zgl. FG 64.3)
Roland Trinytis
Marvin Valder

Aufgaben siehe nach FG 63.6

Fachgebiet 63.3 Probenahmedienst Rheinland-Nord / Südliches Ruhrgebiet
(Regierungsbezirk Düsseldorf)

Räumliche und sachliche Zuständigkeiten in Abt. 6 für Probenahme und Vor-Ort-Untersuchungen für die Städte/Kreise:

Städte Duisburg, Düsseldorf, Krefeld, Mönchengladbach, Mülheim/Ruhr, Remscheid, Solingen, Wuppertal; Kreis Kleve, Kreis Mettmann, Rhein-Kreis Neuss, Kreis Viersen; Kreis Wesel (linksrheinischer Teil)

Fachgebietsleitung:

Markus Donder

Stützpunkt Duisburg
Beschäftigte:

Oliver Bruder
Henning Marcello Chrastek
Sebastian Doczekala
Jürgen Entoch
Christian Foltys
Nicole Fuge
Karin Großmann
Ugur Güngör
Viola Hausmann
Enisa Kuc
Sabine Krach
Svenja Leitl
Jens Lenser
Seraphine Matumona
Arne Rietzrau
Melanie Teeuwen

Bettina Volk
Andreas Walther
Franziska Martina Wieland (zgl. JAV)

- 3.1 Betrieb von automatischen Messstationen am Rhein, an der Ruhr und (weiteren)
Nebenflussmündungen in NRW

Weitere Aufgaben siehe nach FG 63.6

Fachgebiet 63.4 Probenahmedienst Östliches Ruhrgebiet / Münsterland / Südwestfalen

Räumliche und sachliche Zuständigkeiten in Abt. 6 für Probenahme und Vor-Ort-Untersuchungen für
die Städte/Kreise:

Städte Bochum, Dortmund, Hagen, Herne, Bottrop, Essen, Gelsenkirchen, Oberhausen, Münster;
Ennepe-Ruhr-Kreis, Märkischer Kreis, Kreis Olpe, Kreis Siegen-Wittgenstein, Kreis Unna, Schwerte,
Kreis Borken, Kreis Coesfeld, Kreis Recklinghausen, Kreis Steinfurt, Kreis Warendorf, Kreis Wesel
(rechtsrheinischer Teil)

Fachgebietsleitung:

Frederik Schulz

Stützpunkt Hagen
Beschäftigte:

Dominik Angenendt
Jorma Drevs
Dagmar Frölian
Manfred Glomb
Joachim Kühn
Kevin Rojahn

Stützpunkt Herten
Beschäftigte:

Wolfgang Bonen
Norbert Flossbach
Andreas Gouders
Jennifer Kunz
Bärbel Liedke
Peter Raczinski
Susanne Schwendrat
Andrea Thiemann

Stützpunkt Münster
Beschäftigte:

Peter Hüttemann
Jannis Sohr
Daniel Kwapik
Klaus Leusmann
Lukas Stacker

- 4.1 Betrieb von automatischen Messstationen an Ems, Hönne, Ruhr und Sieg

Weitere Aufgaben siehe nach FG 63.6

Fachgebiet 63.5 Probenahmedienst Sauerland und Soester Börde

Räumliche und sachliche Zuständigkeiten in Abt. 6 für Probenahme und Vor-Ort-Untersuchungen für die Städte/Kreise:

Stadt Hamm, Hochsauerlandkreis, Kreis Soest, Kreis Unna (außer Schwerte)

Fachgebietsleitung:

Martin Dittmar

Stützpunkt Lippstadt
Beschäftigte:

Heike Ansorge
Olga Becker
Dieter Blahut
Birgitt Gaidzik
Nadine Hakenberg
Anja Ising
Martina Rünker
Marcel Wieschollek
Anna Zimmermann

Aufgaben siehe nach FG 63.6

Fachgebiet 63.6 Probenahmedienst Ostwestfalen

Räumliche und sachliche Zuständigkeiten in Abt. 6 für Probenahme und Vor-Ort-Untersuchungen für die Städte/Kreise:

Stadt Bielefeld, Kreis Gütersloh, Kreis Herford, Kreis Höxter, Kreis Lippe, Kreis Minden-Lübbecke, Kreis Paderborn

Fachgebietsleitung:

N. N.

Stützpunkt Minden
Beschäftigte:

Mirko Feldmann
Michelle Franklin
Tobias Gebert
Sylke Heinz
Mandy Hemker
Nele Kaiser
Dominique Lück
Toni Mehla
Martin Meier
Alina Nerlich
Alexander Pape
Andrea Schmidt (zgl. FG 64.4)
Peter Steinkamp (zgl. FG 62.1)
Markus Südmeyer
Mirco Vogelsang
Jan Carsten Vogt

6.1 Betrieb von automatischen Messstationen an der Weser

Gemeinsame Aufgaben der Fachgebiete 63.2 bis 63.6

- 2- Betrieb des Probenahmestützpunkts
- 6.1
- 2- Einsatzplanung, Probenahmen inkl. Vor-Ort-Untersuchungen; Transport und
- 6.2 Lagerung der Proben
- 2- Organisation der Probenahme-Rufbereitschaft und Durchführung von
- 6.3 Probenahmen und Vor-Ort-Untersuchungen in den Medien Wasser und Boden bei Schadens- und Gefahrenfällen gemäß Umweltalarm-Richtlinie

- 2- Organisation und Durchführung der Probentransportlogistik (Probenannahme,
6.4 Erstellung von Versandlisten, Transporte von Proben, Leergut,
Konservierungsmitteln, etc. vom Anfall- zum Bedarfsort, Versand /
Bereitstellung für internen / externen Probentransport
- 2- Durchführung von Sonderuntersuchungen und Messprogrammen, Beurteilung und
6.5 Berichterstattung im Rahmen der Vollzugsaufgaben
- 2- Prüfung der Probenahmeaufträge hinsichtlich Probenahmeart,
7.6 Überwachungshäufigkeit und –umfang sowie der in den wasserrechtlichen
Erlaubnisbescheiden festgelegten Probenahmestellen,
Mengenmessenrichtungen und sonstigen Nebenbestimmungen auf
technische Durchführbarkeit zur ordnungsgemäßen Überwachung;
Erforderlichenfalls Rückmeldung an FB 62; in besonderen Fällen Beratung
des Auftraggebers vor Ort

Fachbereich 64

LABOR OBERFLÄCHENWASSER / GRUNDWASSER

Fachbereichsleitung:

Dr. Klaus Sielex

Vertretung:

Dr. Uwe Bieling

1. Chemische und physikalische Untersuchung von Oberflächenwasser, Grundwasser und Trinkwasser; Untersuchung wasserbütiger Feststoffe
2. Durchführung von Analytik im Rahmen von Sonderuntersuchungen und Sondermessprogrammen
3. Betrieb der Gentechnischen Anlage
4. Durchführung mikrobiologischer, molekularbiologischer und ökotoxikologischer Untersuchungen in der aquatischen Umwelt
5. Analytische und fachliche Unterstützung, Beratung des MUNV, der Bezirksregierungen und anderer Behörden, der Feuerwehr, Polizei, Wasserschutzpolizei und Staatsanwaltschaft im Zusammenhang mit Umweltschadensfällen, Brandfällen sowie der Verfolgung von Umweldelikten
6. Ausbildung von Chemielaborantinnen/Chemielaboranten; Betreuung von Praktikantinnen und Praktikanten
7. Entwicklung von Analysenmethoden; Fortschreibung analytischer Verfahren für Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz auf nationaler und internationaler Ebene
8. Mitarbeit in Facharbeitskreisen (LANUV-intern, behörden- und länderübergreifend, Normung bei DIN, CEN, ISO)
9. Entwicklung und Anwendung von Analysenverfahren für neue Monitoringkonzepte (ECHO, NONTARGET, ENDOKRIN)

Ausbildung von Chemielaborantinnen und –laboranten; Betreuung von Praktikantinnen und Praktikanten

Standort Duisburg

Beschäftigte:

Natalie Meyer (zgl. FG 64.4)

Silke Wenzel (zgl. FG 64.3)

Auszubildende:

Ronja Caspers

Tobias Daniel

Henning Diebels

Marvin Kegenhof

Philipp Monden

Samuel Panzog

Leon Schultz

Standort Lippstadt

Beschäftigte:

Michaela Baumhöver (zgl. FG 64.3)

Fachgebiet 64.2 Anorganische Analytik

Fachgebietsleitung:	Anne Massing
Standort Duisburg Dezernentinnen/ Dezernenten:	Gabriele Melzer Bettina Schweden
Beschäftigte:	Sandra Andres Marcel Brodtkorb Rene Dewerth Mia Dittloff Stefan Kluck Anja Küppers Gabriele Noll Monika Pätzold Volker Röse Aileen Sauer Thorben Schubert Jacqueline Ebertz Barbara Suchy Svenja Wingender
Standort Lippstadt Beschäftigte:	Marion Labach Christa Neuhaus

- 2.1 Untersuchung von anorganischen und Summen-Messgrößen und Metallen in Umweltmatrizes und für den Natur- und Verbraucherschutz
- 2.2 Entwicklung und Optimierung von Verfahren zu diesen Messgrößen

Fachgebiet 64.3 Gaschromatographie

Fachgebietsleitung:	Dr. Klaus Sielex
Standort Duisburg Dezernentinnen/ Dezernenten:	Hans-Joachim Fuchs Ute Brüll-Pehl Dr. Ansgar Rühlmann
Beschäftigte:	Tina Baron Barbara Backhaus Marina Eckert Heribert Hörner Maximilian Kall Fabian Leder Rebecka Milewski Ute Palm (zgl. FG 63.2) Manuela Pfannenschwarz Irene Schillings Kirsten Tünte Silke Wenzel (zgl. Ausbildung) Britta Weyers Claudia Zapata

Standort Lippstadt
Beschäftigte:

Michaela Baumhöver (zgl. Ausbildung)
Christina Canje
Andrea Müller

- 3.1 Untersuchung von organischen Stoffen in Umweltmatrizes und für den Verbraucherschutz mittels Gaschromatographie
- 3.2 Entwicklung und Optimierung von GC-Verfahren

Fachgebiet 64.4 Hochleistungsflüssigkeitschromatographie / Non-Target-Analytik

Fachgebietsleitung:

Dr. Uwe Bieling

Standort Duisburg
Dezernentinnen/
Dezernenten:

Gisela Brausen
Dr. Susanne Brüggem
Regina Respondek

Beschäftigte:

Alexander Bammert
Sylvia Bartoschek
Tobias Bossmann
Susanne Bremer
Marion Fürtig
Lea Hödtke
Lukas Kehnen
Georg Meckbach
Natalie Meyer (zgl. Ausbildung)
Nelson Quashie

Standort Minden
Beschäftigte:

Heidrun Pieper
Andrea Schmidt (zgl. FG 63.6)

- 4.1 Untersuchung von organischen Stoffen in Umweltmatrizes und für den Verbraucherschutz mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie
- 4.2 Entwicklung und Optimierung von HPLC-Verfahren
- 4.3 Durchführung von ECHO-Messprogrammen
- 4.4 Entwicklung und Implementierung von Methoden der „Non-Target-Analytik“ zur Identifizierung von Mikroschadstoffen in Gewässern

Fachgebiet 64.5 Ökotoxikologie

Fachgebietsleitung:

Dr. Brigitte von Danwitz

Beschäftigte:

Egon Blöink
Marian Hoff
Kim-Jacqueline Pieper
Daniela van der Sant
Silke Thus

- 5.1 Ökotoxikologische Untersuchungen und Bewertung von Abwässern, Oberflächenwasser, Eluaten, Sickerwässern und Stoffgemischen
- 5.2 Entwicklung und Implementierung von Biotesten und ökotoxikologischen Bewertungssystemen

- 5.3 Untersuchungsvorhaben zur Identifikation von Schadpotentialen und Verringerung bzw. Vermeidung von Einträgen ökotoxikologisch relevanter Substanzen in die aquatische Umwelt

Fachgebiet 64.6 Umweltmikrobiologie / wirkungsbezogene Analytik

Fachgebietsleitung:

Dr. Susanne Grobe

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Martina Cremanns
Bernd Schwanke

Beschäftigte:

Frederike Blawath
Lea Born
Dr. Anne Gottschlich
Bettina Hauser
Melanie Andrea Jenter
Danja Moschnitschka
Marinja Niggemann
Annette Perk
Kathrin Wiede

- 6.1 Mikrobiologische, molekularbiologische sowie wirkungsbezogene Untersuchungen und Bewertung von Matrices der aquatischen Umwelt
6.2 Entwicklung und Implementierung von mikrobiologischen, molekularbiologische sowie wirkungsbezogenen Verfahren
6.3 Betrieb der Gentechnischen Anlage sowie Betrieb einer S2-Anlage nach BiostoffV

Fachbereich 65

LABOR ABWASSER / FESTSTOFFE

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Regina Will

Dr. Sigrid Richter-Brockmann

1. Chemische und physikalische Untersuchung von Abwasser zur Überwachung von Abwassereinleitungen nach LWG und AbwAG
2. Chemische und physikalische Untersuchung von Feststoffen (Abfall, Boden, Produkte, Mikroplastik, forstliche Proben)
3. Durchführung von Analytik im Rahmen von Sonderuntersuchungen und Sondermessprogrammen
4. Analytische und fachliche Unterstützung, Beratung des MUNV, der Bezirksregierung und anderer Behörden, der Feuerwehr, Polizei, Wasserschutzpolizei und Staatsanwaltschaft im Zusammenhang mit Umweltschadensfällen, Brandfällen sowie der Verfolgung von Umweldelikten
5. Ausbildung von Chemielaborantinnen und Chemielaboranten; Betreuung von Praktikantinnen und Praktikanten
6. Entwicklung von Analysemethoden; Fortschreibung analytischer Verfahren für Umwelt-, Natur- und Verbraucherschutz auf nationaler und internationaler Ebene
7. Mitarbeit in Facharbeitskreisen (LANUV-intern, behörden- und länderübergreifend, Normung bei DIN, CEN, ISO)
8. Entwicklung von Grundbausteinen für Standardanalysen

Labormanagement

Beschäftigte:

Julia Jessel (zgl. Beschaffungsstelle)
Petra Krause
Susanne Stoerbrauck (zgl. Beschaffungsstelle)
Marita Strusch

- 1.1 Technischer Laborbetrieb
- 1.2 Beschaffung von Chemikalien, Verbrauchsmaterialien und Geräten, Schnittstelle zur Beschaffungsstelle der Abt. 6
- 1.3 KLR, Controlling

Ausbildung von Chemielaborantinnen und –laboranten: Christine Arto (zgl. FG 65.5)

Standort Herten

Beschäftigte:

Christina Wilms (zgl. FG 65.5)
Luzie Weinhold (zgl. FG 65.2)

Auszubildende:

Florian Franz
Marina Homann
Baris Kaan Kuyucu
Esther Maria Yewande Michalski
Marvin Nolte
Tobias Pieper

Fachgebiet 65.3 Metallanalytik

Fachgebietsleitung:

Claudia Thies

Beschäftigte:

Melissa Beuting
Tatjana Bücher
Moritz Dittmar
Karina Koprowski
Alexandra Kraus
Nikolas Regnieth (zgl. FG 65.1)
Samira Tarnowski
Nadine Toppe

- 3.1 Untersuchung von Metallen in Umweltmatrizes
- 3.2 Entwicklung und Optimierung von Verfahren zur Bestimmung dieser Messgrößen

Fachgebiet 65.4 Hochleistungsflüssigkeitschromatographie

Fachgebietsleitung:

Ute Arenholz

Standort Bonn

Beschäftigte:

Melanie Fuchs
Wayne Großgarten
Angela Krakau
Iris Naumann

- 4.1 Untersuchung von organischen Stoffen in Umweltmatrizes mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)
- 4.2 Entwicklung und Optimierung von HPLC-Verfahren

Fachgebiet 65.5 Gaschromatographie und Analytik von PAK mit allen Verfahren

Fachgebietsleitung:

N. N.

Standort Bonn
Dezernentinnen/
Dezernenten:

Michael Petermann

Beschäftigte:

Gerlinde Klusch
Marion Werner

Standort Herten
Beschäftigte:

Christine Arto (zgl. FB 65 Ausbildung)
Christine Bork
Johannes Buchheim
Matthias Herrmann
Verena Kasperski
Christin Luckhaus
Ursula Nowroth
Somchay Nguyen
Sarah Richter
Christina Wilms (zgl. FB 65)

- 5.1 Untersuchung von organischen Stoffen in Umweltmatrizes mittels Gaschromatographie
- 5.2 Entwicklung und Optimierung von GC-Verfahren
- 5.3 Untersuchung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK) mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie und Gaschromatographie (GC) sowie Entwicklung und Optimierung der Verfahren

Abteilung 7

Anlagentechnik, Kreislaufwirtschaft

Abteilungsleitung:
Vertretung:

Angelika Siepmann
Dr. Michael Tiedt

Büroleitung:

Martina Stemig (zgl. Büroleitung Abt. 3)

Assistenz:

Giovanna Cariglia

QM-Koordination:

Stephan Gebhard

IT-Koordination:

Claus Becker

Fachbereich 71

ABFALL- UND KREISLAUFWIRTSCHAFT, ZUKUNFTSTECHNOLOGIEN

Fachbereichsleitung: **Vera Reppold**
Vertretung: Dr. Marianne Hegemann

Dezernentinnen/
Dezernenten: Dr. Marianne Hegemann
Claudia Lodwig
Nicola Steinbusch

Beschäftigte: Stephan Bartsch
Claus Becker
Henric Hund
Kamilla Mataj
Claudia Ottenz
Ulrich Ottenz
Rosemarie Speer

1. Abfallwirtschaft

- Bearbeitung von abfallwirtschaftlichen Grundsatzfragen, auch im Zusammenhang mit Klimaschutz und Ressourcenbewirtschaftung
- Unterstützung des MUNV und der Vollzugs- und Überwachungsbehörden im Zusammenhang mit der Abfallplanung und weiteren abfallwirtschaftlichen Aufgaben
- Erstellung von Berichten zur Abfallwirtschaft
- Gutachterliche Stellungnahmen und Beratung Dritter zur Abfallwirtschaft, insbesondere zur Beurteilung von Abfällen im Hinblick auf stoffliche Zusammensetzung, Gefährlichkeit, Entsorgung, Klimarelevanz und Ressourcenbewirtschaftung
- Mitwirkung bei der Erarbeitung von Gesetzen und Regelwerken und in Gremienarbeit
- Aufgaben im Bereich der Produktverantwortung:
 - Entwicklung von Konzepten zur Förderung der Produktverantwortung
 - Prüfung von Mengenstromnachweisen
 - Feststellung dualer Systeme
 - Prüfung von Branchenlösungen
 - Genehmigung herstellereigener Rücknahmesysteme (BattG)

2. Fachinformationssysteme Abfall und Anlagentechnik

- Betreuung und Weiterentwicklung der Online-Erhebung von abfallwirtschaftlichen Daten
- Betreuung und Weiterentwicklung der Datendrehscheide AIDA und weiterer Informationsplattformen (IPA) zur Unterstützung der Vollzugs- und Überwachungsbehörden
- Betreuung und Weiterentwicklung von Schnittstellen der Informationssysteme zu den Vollzugssystemen des Landes und des Bundes (BMU-Schnittstelle)
- Aktualisierung und Erweiterung der Datenbestände in den Fachinformationssystemen, unter Berücksichtigung von Aspekten der Ressourcenschonung und des Klimaschutzes

- Erstellung und Verbreitung von Fachinformationssystemen im Intranet und Internet.
 - Erstellung und Bereitstellung web-basierter automatisierter fachbezogener Berichte
3. Initiierung und Koordinierung von Maßnahmen im Bereich von Zukunftstechnologien
 4. Ausgewählte Rechtsfragen im Bereich der Anlagentechnik und der Kreislaufwirtschaft

Fachbereich 72

ABFALLTECHNIK, WASSERGEFÄHRDENDE STOFFE

Fachbereichsleitung:

Dr. Michael Tiedt

Vertretung:

Heike Holst

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Heike Holst
Jeremy Komp (zgl. Vertr.
Landesausbildungsleiter)
Claudia Voland

Beschäftigte:

Kathrin Eigelshofen
Michael Trapp

1. Für Anlagen zur Verwertung und Beseitigung von Abfällen
 - Deponien und Langzeitlager
 - Anlagen zur Verwertung und Beseitigung von Abfällen, die dem BImSchG unterliegen mit Ausnahme der Nummern 8.2, 8.3, 8.9.1 und 8.12.3 der 4. BImSchV
 - Anlagen zum untertägigen Bergversatz mit Abfällen
 - Ermittlung, Bewertung und Fortentwicklung des Standes der Technik
 - Mitwirkung in Genehmigungsverfahren und fachtechnische Beratung der zuständigen Behörden in besonderen Fällen
 - Berichte zur Abfallverwertung und –beseitigung, nationale und internationale Berichtspflichten
 - Erarbeitung technischer Regeln
 - Mitwirkung bei der Erarbeitung nationaler und internationaler Regelwerke
 - Bewertung von Sicherheitsberichten und Konzepten zur Verhinderung von Störfällen sowie externer Gutachter; Bewertung störfallrelevanter Ereignisse; Durchführung von Störfallauswirkungsbetrachtungen
 - Initiierung und fachliche Begleitung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben
 - Informationssystem ADDIS für die Deponieselbstüberwachung; inhaltliche Begleitung weiterer Anlageninformationssysteme
2. Für Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (UmwS)
 - Anerkennung von Sachverständigen-Organisationen gem. § 11 VAwS
 - Fachliche Beratung bei Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

Fachbereich 73

UMWELTTECHNIK UND ANLAGENSICHERHEIT FÜR ENERGIEERZEUGUNG, STEINE / ERDEN, METALLE, LANDWIRTSCHAFT

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Jan Stockschläder

Susanne Probst

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Ulrike Sophia Emonds

Ekkehard Hießerich-Drißen

Susanne Probst

Nils Rehmann (zgl. Landesausbildungsleiter)

Beschäftigte:

Dominik Helmschrott

Kerstin Wahlers

Michael Wichert

1. Für Anlagen zur Energieerzeugung und in den Bereichen Steine/Erden, Metalle, Landwirtschaft, Abfallbehandlung (8.2, 8.3, 8.9.1, 8.12.3) einschl. – Mitverbrennung, etc.
 - Ermittlung, Bewertung und Fortentwicklung des Standes der Technik; insbesondere hinsichtlich der Emissionsminderung; Darstellung in Statusberichten
 - Aufzeigen von Optimierungsmaßnahmen der innerbetrieblichen Prozessführung hinsichtlich Einsatzstoffen, Produkten, Abfällen, Abwasser, Abgas und Energie
 - Mitwirkung in Genehmigungs- und Beschwerdeverfahren sowie fachtechnische Beratung der zuständigen Behörden in besonderen Fällen, Erstellung von Gutachten und Stellungnahmen
 - Mitwirkung bei der Erarbeitung technischer Regeln und bei nationalen und internationalen Regelwerken
 - Bewertung von Sicherheitsberichten und Konzepten zur Verhinderung von Störfällen sowie externer Gutachten
 - Bewertung von störfallrelevanten Ereignissen
 - Durchführung von Störfallauswirkungsbetrachtungen
 - Aufzeigen geeigneter technischer und organisatorischer Maßnahmen zur Begrenzung von Störfallauswirkungen
 - Initiierung und fachliche Begleitung von Untersuchungs- und Entwicklungsvorhaben, technologische Untersuchungen im Labormaßstab
 - Durchführung und Begleitung von Ökobilanzen, Stoffbilanzen und Systembewertungen
2. Erstellen von Maßnahmenplänen zur Emissionsminderung (Luftreinhaltepläne, Depositionsminderungsprogramm), systematischen Ermittlung und Beseitigung von Belastungsschwerpunkten
3. Mitwirkung bei der Erstellung von immissionsschutzfachlichen Stellungnahmen im Rahmen von Genehmigungs- und Beschwerdeverfahren für Anlagen der Chemie und Mineralölraffination, zur Gefahrstofflagerung und zum -umschlag

Fachbereich 74

UMWELTECHNIK UND ANLAGENSICHERHEIT FÜR CHEMIE UND MINERALÖLRAFFINATION

Fachbereichsleitung:

Dr. Elizabeth Heischkamp

Vertretung:

David Schönen

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Michael Kuntschner

Dr. Birgit Meyer

Tobias Plöger

Ludwig Schenk

Wolfgang Schlösinger

David Schönen

Beschäftigte:

Rita Pape

1. Für Anlagen zur Herstellung von chemischen Erzeugnissen und Arzneimitteln sowie zur Destillation oder Raffination oder zur sonstigen Weiterverarbeitung von Erdöl und Erdölerzeugnissen (Nr. 4 der 4. BImSchV)
 - Ermittlung, Bewertung und Fortentwicklung des Standes der Technik; Darstellung in Statusberichten
 - Aufzeigen von Optimierungsmaßnahmen der innerbetrieblichen Prozessführung hinsichtlich Einsatzstoffen, Produkten, Abfällen, Abwasser, Abgas und Energie
 - Mitwirkung in Genehmigungs- und Beschwerdeverfahren sowie fachtechnische Beratung der zuständigen Behörden in besonderen Fällen, Erstellung von Gutachten und Stellungnahmen
 - Mitwirkung bei der Erarbeitung technischer Regelwerke im nationalen und internationalen Bereich
 - Bewertung von Sicherheitsberichten und Konzepten zur Verhinderung von Störfällen sowie externer Gutachten
 - Bewertung von störfallrelevanten Ereignissen
 - Durchführung von Störfallauswirkungsbetrachtungen
 - Aufzeigen geeigneter technischer und organisatorischer Maßnahmen zur Begrenzung von Störfallauswirkungen
 - Initiierung und fachliche Begleitung von Untersuchungs- und Entwicklungsvorhaben, technologische Untersuchungen im Labormaßstab
 - Durchführung und Begleitung von Ökobilanzen, Stoffbilanzen und Systembewertungen
2. Bekanntgabe von Sachverständigen nach § 29b BImSchG
3. Stoffinformationen, Bewertung störfallrelevanter Stoffeigenschaften, chemischer Reaktionen sowie sicherheitsgerichteter Prozessleittechnik
4. Erarbeiten und Aufzeigen von Anforderungen an interne Alarm- und Gefahrenabwehrpläne gemäß Störfall-Verordnung sowie Vergleich und Bewertung von Methoden der Gefahren- und Risikoanalyse
5. Erfassen und Bereitstellen von Informationen zur Anlagensicherheit (Ereignisdatei)
6. Staatliche Anerkennung von Fortbildungslehrgängen für Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte

7. Entgegennahme und Weiterleitung von Meldungen, Analysen und Empfehlungen nach § 19 Abs. 4 und 5 der Störfall-Verordnung

Fachbereich 75

UMWELTECHNIK UND ANLAGENSICHERHEIT FÜR GEFAHRSTOFFLAGERUNG UND -VERLADUNG

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Birgit Richter
Rüdiger Rudolph

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dorina Bischof
Markus Domin
Andrea Gerstner
Dr. Rüdiger Gregel
Rüdiger Rudolph
Markus Scheidt
Manfred Schütz
Sebastian Schunck
Julia Seipp

Beschäftigte:

Wolfgang von Borries
Stefan Hollmann

1. Für Anlagen zur Lagerung und dem Be- und Entladen von Stoffen und Zubereitungen (Nr. 9 der 4. BImSchV)
 - Ermittlung, Bewertung und Fortentwicklung des Standes der Technik; Darstellung in Statusberichten
 - Aufzeigen von Optimierungsmaßnahmen der innerbetrieblichen Prozessführung hinsichtlich Einsatzstoffen, Produkten, Abfällen, Abwasser, Abgas und Energie
 - Mitwirkung in Genehmigungs- und Beschwerdeverfahren sowie fachtechnische Beratung der zuständigen Behörden in besonderen Fällen, Erstellung von Gutachten und Stellungnahmen
 - Mitwirkung bei der Erarbeitung technischer Regelwerke im nationalen und internationalen Bereich
 - Bewertung von Sicherheitsberichten und Konzepten zur Verhinderung von Störfällen sowie externer Gutachten
 - Bewertung von störfallrelevanten Ereignissen
 - Durchführung von Störfallauswirkungsbetrachtungen
 - Aufzeigen geeigneter technischer und organisatorischer Maßnahmen zur Begrenzung von Störfallauswirkungen
 - Initiierung und fachliche Begleitung von Untersuchungs- und Entwicklungsvorhaben, technologische Untersuchungen im Labormaßstab
 - Durchführung und Begleitung von Ökobilanzen, Stoffbilanzen und Systembewertungen
2. Stellungnahmen zur Anlagensicherheit für Anlagen zur Verwertung und Beseitigung von Abfällen sowie für Anlagen zur Energieerzeugung und in den Bereichen Steine/ Erden, Metalle und Landwirtschaft
3. Erarbeiten und Aufzeigen von Anforderungen an Sicherheitsmanagementsysteme, die Betriebsorganisation, Verhaltensweisen (Human Factor), Externe Alarm- und Gefahrenabwehrpläne gemäß Störfallverordnung

4. Untersuchung und Bewertung von Maßnahmen des vorbeugenden und abwehrenden Brand- und Explosionsschutzes unter Störfallgesichtspunkten
5. Erfassen und Bereitstellen von Informationen zur Anlagensicherheit (InfAS, Literatur etc.)
6. Erstellen und Weiterführen des Geoinformationssystems zu Betriebsbereichen (KABAS)
7. Erstellen und Weiterführen des Rohrfernleitungskatasters (RFL-K)

Fachbereich 76

STOFFE, ANLAGEN, VORSCHRIFTEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Tobias Schulte-Middelmann
Ulrich Howe

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Ulrich Howe
Dr. Michael Nett
Dr. Ingo Rüter

Beschäftigte:

Hannah Daumann
Petra Golücke-Arens
Esther Gräfe
Silvio Gümmer
Stefan Heße
Gerhard Kobs (zgl. FB 77)
Dirk Müller
Khatul Pacha
Ana Popovic
Axel Suschke
Andreas Tammen
Torsten Ziemann

1. Fortentwicklung des IGS-Systems, Systemüberwachung und Planung, ressortübergreifende Zusammenarbeit mit externen Datenbanken und den Anwendergruppen, Datenpflege
2. Datener- und -bearbeitung zu „Gefahrenabwehr und -vorbeugung“, physikalisch-chemisches Verhalten
3. Datener- und -bearbeitung zu Rechtsvorschriften als Grundlagen für den Arbeits- und Umweltschutz
4. Bereitstellung der IGS-Anwendungen, Beratung von Fachbehörden zu stoffbezogenen Fragestellungen
5. Technische Betreuung und Weiterentwicklung des NOXEN-Informationssystems (NIS)
6. Entwicklung und Fortschreibung der Systematik zur Erstellung von Emissionserklärungen und der PRTR-Berichterstattung einschließlich BUBE-Software zur Datenerfassung und -auswertung für Behörden in NRW
7. Zentrale Betreuung des Informationssystems Stoffe und Anlagen (ISA) einschließlich der Programmentwicklung und -pflege, der Begleitung externer Programmieraufträge sowie der Koordinierung der Datenpflege, Erstellung landesweiter Auswertungen
8. Pflege und Weiterentwicklung der Vorschriftensammlung Technischer Umweltschutz
9. Unterstützung der EU-Berichterstattung gemäß IE-RL: Datenerhebung und Datenlieferung für NRW an EU-Stammdatenregister
10. Zentrale Betreuung des Anlagenkatasters der 42. BImSchV (Kataster zur Erfassung von Verdunstungskühlanlagen, 'Legionellen-VO') sowie des Anlagenregisters gemäß 44. BImSchV (mittelgroße Feuerungsanlagen) für NRW
11. Fachliche Mitarbeit in Bund-/Länder-Kooperationen zur Weiterentwicklung anlagenbezogener Fachdatenbanksysteme

Fachbereich 77

LUFTREINHALTUNG, EMISSIONSKATASTER

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Andreas Brandt
Daniel Hoppe

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Anton Bergen
Dr. Katharina Filz
Daniel Hoppe
Verena Pospiech
Sabrina Scheuermann

Beschäftigte:

Felicitas Garau (zgl. Team 41.1)
Gerhard Kobs (zgl. FB 76)
Sebastian Schubert

1. Erstellung von Fachbeiträgen für Luftqualitätspläne und Koordination zwischen den beteiligten Stellen (u. a. Bezirksregierungen und Kommunen) (§ 47 BImSchG / 39. BImSchV)
 - 1.1 Veranlassen von Verursacheranalysen, sowie Erstellung eines Kataloges möglicher Maßnahmen zur Verbesserung der Luftqualität (§ 47 BImSchG / 39. BImSchV)
 - 1.2 Einbeziehung der Auswertungen/Ergebnisse aus der Luftqualitätsüberwachung, der Modellrechnungen zur Luftqualität und der Verursacheranalysen hinsichtlich der Konsequenzen für die Planung und Beurteilung von Maßnahmen zur Luftreinhaltung (§ 47 BImSchG / 39. BImSchV)
 - 1.3 Untersuchung der Wirkung von Maßnahmen zur Verbesserung der Luftqualität (§ 47 BImSchG / 39. BImSchV)
 - 1.4 Plausibilitätsprüfung, redaktionelle Überarbeitung und Erstellung und Zusammenfassung von Fachbeiträgen für Luftqualitätspläne (§ 47 BImSchG / 39. BImSchV)
2. Bearbeitung der Berichte im Rahmen der Berichtspflichten für die EU-Kommission (§ 47 BImSchG / 39. BImSchV)
3. Untersuchungen zu aktuellen Fragen der Luftreinhaltung
4. Entwicklung, Pflege und Fortschreibung der Katasterbereiche (§ 46 BImSchG) für genehmigungsbedürftige Anlagen (4. BImSchV), nicht genehmigungsbedürftige Anlagen (1. BImSchV) und Verkehr sowie des Treibhausgas-Emissionsinventars NRW (§ 8 Nr. 2 KSG NRW)
5. Entgegennahme der Ergebnisse der Eigenüberwachung der Bundeswehr in Nordrhein-Westfalen gem. § 17 Abs. 3 d. 1. BImSchV
6. Aufbereitung von Daten für allgemeine und aufgrund von Rechtsvorschriften geforderter Berichterstattungen, Durchführung von Emissionsmodellierungen, Szenarien Rechnungen und Emissionsstrukturuntersuchungen sowie Beantwortung von Kundenanfragen im Rahmen des Umweltinformationsgesetzes; Darstellung der Ergebnisse in Berichten und Stellungnahmen
7. Ermittlung und Aufbereitung von für die Emissionsermittlung erforderlichen statistischen Daten, Ermittlung und Fortschreibung von Emissionsfaktoren (§ 46 BImSchG)
8. Mitwirkung bei der Erarbeitung nationaler und internationaler Gesetze und Regelwerke
9. Beratung und Unterstützung der Behörden sowie Koordination der Aktivitäten in NRW im Zusammenhang mit dem Europäischen Emissionshandel (EU-ETS)

10. Fachliche Beratung der Genehmigungsbehörden sowie Koordination der Stellungnahmen des LANUV bei UVP-pflichtigen Vorhaben inklusive Scoping zu Plangenehmigungs- und Planfeststellungsverfahren, Bewilligungsverfahren, Abgrabungsverfahren etc. sowie sonstigen UVP-pflichtigen Verfahren (mit Ausnahme von Verkehrswegeplanungen und Anlagen nach Kreislaufwirtschaftsgesetz) und Verfahren ohne konkrete Zuordnung im LANUV

Abteilung 8

Verbraucherschutz, Tierschutz, Tiergesundheit, Agrarmarkt

Abteilungsleitung:	Jacqueline Rose-Luther
Vertretung:	Frank Mätzscher
Büroleitung:	Pia Maria Alves
Assistenz:	Jasmin Abraham Katharina Bößing
Abteilungscontrolling:	Thomas Schäfer
QM-Koordination:	Vera Knoke-Heka Heike Nagerski
IT-Koordination:	Frank Mätzscher

Stabsstelle

KOORDINATION KOMPETENZTEAM UND FACHAUFSICHT

Fachbereichsleitung: N. N.
Vertretung: N. N.

Beschäftigte: Matthias Schmiegel

1. Grundsatzfragen und Koordinierung der systematischen Fachaufsicht über die Untersuchungsämter und kommunalen Kreisordnungsbehörden
2. Koordinierung der Unterstützung der Kommunen bei Aufgaben des gesundheitlichen Verbraucherschutzes mit überregionaler bzw. landesweiter Bedeutung
3. Koordinierung von Projekten mit dem Ziel der Verbesserung und Vereinheitlichung der Anwendung und Kontrolle von gesetzlichen Vorschriften
4. Koordinierung der Entwicklung und Fortschreibung von Konzepten zur Durchführung von Risikobewertungen

ARBEITSSTAB TIERSEUCHENBEKÄMPFUNG BUND / LÄNDER

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Natalie Cirocki
N.N.

Beschäftigte:

Anja Kunze
Martin Römer

1. Vorbereitung von Beschlüssen der Bund-Länder Task Force
Tierseuchenbekämpfung, Erarbeitung von Berichten, Koordination der Arbeitsgruppen
2. Sammlung und Pflege von Informationen zum Zwecke der Tierseuchenbekämpfung
3. Mitwirkung an der Vorbereitung von Ländervereinbarungen und Verträgen im Bereich der Tierseuchenbekämpfung
4. Unterstützung des Vorsitzlandes der Arbeitsgruppe Tierseuchen, Tiergesundheit der Länderarbeitsgemeinschaft Verbraucherschutz (AGTT)
5. Teilnahme an Projektgruppen der AGTT
6. Mitwirkung bei der Planung und Organisation länderübergreifender Übungen und Fortbildungen
7. Vorbereitung der Erstellung und Pflege des Handbuchs Tierseuchenbekämpfung
8. Unterstützung bei der Betreuung und Verwaltung des Mobilen Bekämpfungszentrums der Länder (MBZ); Vorbereitung der Zuteilung des MBZ im Seuchenfall
9. Erstellung und Pflege eines Handbuches zum MBZ
10. Personaleinsatzempfehlung und Vorbereitung der „Task Force“-Entscheidung zur Expertenauswahl im Seuchenfall
11. Mitwirkung im Krisenzentrum Tierseuchen beim BMELV

Fachbereich 80

FACHÜBERGREIFENDE ANGELEGENHEITEN, FACHBERUFE

Fachbereichsleitung: Frank Hartmann
Vertretung: Hildegard Rennebaum

Dezernentinnen/
Dezernenten: Heike Nagerski

Beschäftigte: Patrick Alexander
Christine Gudd
Vera Knoke-Heka

- 0.1 Fachübergreifende organisatorische Angelegenheiten der Abteilung 8
- 0.2 Audit-Stelle im Rahmen des Landes-QM-Rahmenkonzepts für den gesundheitlichen Verbraucherschutz
- 0.3 Fachliche Unterstützung bei der Fortentwicklung und Umsetzung des Landes-QM-Rahmenkonzepts auf Landesebene und auf Ebene der Kreise und kreisfreien Städte
- 0.4 Koordinierung und Durchführung von aufgabenbezogenen Fortbildungen und Fachtagungen
- 0.5 Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren
- 0.6 Bedarfskoordinierung Außendienst
- 0.7 Geschäftsstelle Ernährungsnotfallvorsorge (ENV) für NRW

Team 80.1 **Ausbildung, Prüfung, Berufe, Berufsrecht**

Teamleitung: Hildegard Rennebaum (zgl. Team 80.2)

Dezernentinnen/
Dezernenten: Kathrin Trogus

Beschäftigte: Heike Fägenstädt
Birgit Guntermann
Marina Körner
Patricia Malara
Ines Niehörster
Sarah Rother
Vivian Stevermüer

- 1.1. Organisation der Aus- und Fortbildung
 - Agrar- und Veterinärreferendarinnen und -referendare
 - Veterinärassistentinnen und -assistenten
 - Lebensmittelchemikerinnen und -chemiker
 - Futtermittelkontrolleurinnen und -kontrolleure
 - Lebensmittelkontrolleurinnen und -kontrolleure
 - amtliche Kontrollassistentinnen und -assistenten
 - Hufbeschlagschmiedinnen und Hufbeschlagschmiede
 - amtliche Fachassistentinnen und -assistenten

- 1.2. Geschäftsführung der jeweiligen Prüfungskommission
- 1.3. Aufgaben des Berufs- und Standesrechts soweit nicht FB 15
- 1.4. Landeskontaktstelle für BTSF

Team 80.2 Probenplanung, Untersuchungsprogramme

Teamleitung:

N. N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Jennifer Berckey
Volker Mathias Pfaff
Hildegard Rennebaum (zgl. TL 80.1)

Beschäftigte:

Anika Schlüter
Jörg Frohn

- 2.1 Koordination der landesweiten risikoorientierten Probenplanung
- 2.2 Koordination der Zusammenarbeit von Untersuchungseinrichtungen und Kreisordnungsbehörden im Rahmen von Untersuchungs- und Überwachungsprogrammen
- 2.3 Fachliche Unterstützung von Weiterentwicklungen im Rahmen des Integrierten Datenverarbeitungssystems Verbraucherschutz (IDV)

Fachbereich 81

TIERVERSUCHSANGELEGENHEITEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Stephan Trutzenberg
Laura Pingen

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Saskia Wolf

Beschäftigte:

Aylin Lewendel
Dr. Anna Vogelsang

- 0.1 Berufung und Geschäftsführung der Kommission nach § 15 Tierschutzgesetz
- 0.2. Bestellung von Tierschutzbeauftragten
- 0.3 Ordnungsbehördliche Maßnahmen
- 0.4 Qualitätsmanagementsystem
- 0.5 Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe

Fachgebiet 81.1 Kommissionen Regierungsbezirk Köln; Tierversuchsanzeigen

Fachgebietsleitung:

N. N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Dr. Jörg-Martin Bangen
Dr. Stefanie Gnipp
Dr. Anabel Katharina Gossens
Dr. Dr. Jutta Haas
Dr. Emanuel Haasbach
Dr. Sandra Swist
Dr. Ruth Williams

Beschäftigte:

Markus Pape
Kerstin Potabi (zgl. SBV)
Jörg Salert
Sharon Zabel

- 1.1 Entscheidung über die Genehmigung von Tierversuchen
 - Entscheidung über Neuanträge
 - Entscheidung über Änderungs-/Erweiterungsanträge
- 1.2 Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug
- 1.3 Stellungnahme zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren
- 1.4 Prüfung von anzeigepflichtigen Tierversuchen
 - Prüfung von Neuanzeigen
 - Prüfung von Änderungsanzeigen

Fachbereich 82

AGRARMARKT

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

N. N.

Christian Riemer

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Heike Priemer

Christiane Ratsak

Markus Reckermann (zgl. FG 82.1)

Simon Schmidt

Beschäftigte:

Katharina Armbruster

Peter Bechstein

Karin Beine (zgl. FG 82.1)

Tanja Brüggemann

Adalbert Fricke

Isabel Goede

Volker Haker (zgl. FG 82.1)

Volker Hüttner

Frieda Jenster (zgl. FG 82.1)

Helene Kahn

Torsten Knops

Sandra Kocks

Ulrich Krämer

Claudia Kuhn

Karina Leinweber

Alina Lobert (zgl. FG 82.1)

Fabian Löll

Tanja Nowack (zgl. FG 82.1)

Henner Papendieck

Anna Ritter

Susanne Schmies

Regine Schoofs (zgl. FG 82.1)

Hanna Schuhmacher

Gerlind Schulze Dieckhoff

Nicola Senft-Ortz (zgl. FG 82.1)

Anica Witt

1. Überwachung der Kennzeichnungsregeln von Öko-Produkten nach der EG-ÖKO-Verordnung einschließlich Wahrnehmung der Fachaufsicht über private Kontrollstellen
2. Überwachung der Vermarktungsnormen für Obst, Gemüse, Eier und Bruteier bei Erzeugern, im Großhandel und in den Verteilzentren des Einzelhandels
3. Zulassung von Betrieben nach dem Legehennenbetriebsregistergesetz (LegRegG)
4. Überwachung der Vermarktungsnormen für Butter und Käse bei Erzeugern, Molkereien und Milchsammelstellen
5. Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug
6. Überwachung der Bezahlung von Rohmilch und der Qualität von Milch und Milcherzeugnissen
7. Schulungen im Rahmen der Aufgaben für kommunale Überwachungskräfte, Verbände, Unternehmen der Lebensmittelindustrie
8. Ausnahmegenehmigungen und Zulassung von Betrieben im Rahmen der Aufgaben
9. Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren
10. Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe

Fachgebiet 82.1 Fleisch, Geflügelfleisch, Fischetikettierung, Geoschutz, Agrarmarktstrukturgesetz

Fachgebietsleitung:

N. N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Markus Reckermann (zgl. FB 82)
Christian Riemer

Beschäftigte:

Karin Beine (zgl. FB 82)
Martina Döppers
Karolina Filipowski
Volker Haker (zgl. FB 82)
Frieda Jenster (zgl. FB 82)
Alina Lobert (zgl. FB 82)
Tanja Nowack (zgl. FB 82)
Christoph Pickert (zgl. PR)
Regine Schoofs (zgl. FB 82)
Nicola Senft-Ortz (zgl. FB 82)
Julia Strathmann

- 1.1 Überwachung der Vermarktungsnormen in Schlachtbetrieben nach dem Fleischgesetz
- 1.2 Amtliche Preisfeststellung auf der Basis der Preis- und Mengenmeldungen der Schlachtbetriebe
- 1.3 Überwachung der Fischetikettierung im Großhandel
- 1.4 Überwachung der Vermarktungsnormen für Geflügel bei Erzeugern, Schlacht- und Zerlegebetrieben, im Großhandel und in den Verteilzentren des Einzelhandels
- 1.5 Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug
- 1.6 Überwachung der Herstellung und des Inverkehrbringens von Erzeugnissen mit geschützten Bezeichnungen gemäß der EU-Verordnung Nr. 1151/2012 einschließlich der Zulassung und Wahrnehmung der Fachaufsicht über private Kontrollstellen
- 1.7 Anerkennung von Agrarorganisationen gemäß Agrarmarktstrukturgesetz, Verleihung der Rechtsfähigkeit eines wirtschaftlichen Vereins gem. § 22 BGB
- 1.8 Schulungen im Rahmen der Aufgaben für kommunale Überwachungskräfte, Verbände, Unternehmen der Lebensmittelindustrie
- 1.9 Ausnahmegenehmigungen und Zulassung von Betrieben im Rahmen der Aufgaben
- 1.10 Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren

Fachbereich 83

INFORMATIONSTECHNOLOGIE – VERBRAUCHERSCHUTZ, TIERSCHUTZ, TIERGESUNDHEIT, MARKTÜBERWACHUNG

Fachbereichsleitung: Frank Mätzschker
Vertretung: Tobias Wölke

Dezernentinnen/
Dezernenten: Andrea Köhne

Beschäftigte: Christoph Grünewald
Beate Schmidt

- 0.1 Grundsatzangelegenheiten zur Planung, Koordination und Steuerung der landesweiten zentralen Aufgaben und Projekte im Bereich der Fach-IT
- 0.2 Beratung des Fachministeriums in strategischen Fragen zur Fach-IT
- 0.3 Wahrnehmung von Landesmandaten auf Bundesebene in Facharbeitsgruppen
- 0.4 Leitung der Geschäftsstelle zur Unterstützung der Lenkungsgruppe des Integrativen Datenverarbeitungssystems Verbraucherschutz (IDV) und der Arbeitsgruppe IDV Betrieb
- 0.5 Koordination aller technischen und fachlichen Entwicklungs- und Einführungsprozesse mit Fach-IT-Bezug
- 0.6 Finanz- und Vertrags- und Vergabewesen in Bezug auf die Fach-IT
- 0.7 Datenschutz- und Informationssicherheit, Qualitätsmanagement

Fachgebiet 83.1 Produktion und Betrieb

Fachgebietsleitung: Tobias Wölke

Dezernentinnen/
Dezernenten: Jörg Schubert

Beschäftigte: Michael Buchmann
Lena Ginder
Christian Heiker
Janis Hemmersbach
Mike Koska
Magnus Aragon Leister
Rüdiger Mansfeld
Klaus Pokorny
Lukas Ruhnau
Lars Daniel Toschke
Michael Stefan Wolf

- 1.1 Betrieb des IDV-Servicezentrums (Service Desk) zur Unterstützung der IDV-Nutzer und – Nutzerinnen in NRW
- 1.2 Bereitstellung und Pflege der in der IDV-IT-Infrastruktur integrierten Fachverfahren und Datenbanken in Abstimmung mit dem Rechenzentrumsbetreiber und weiteren Dienstleistern

- 1.3 Technische Sicherstellung des NRW-Meldewesens und Monitorings gegenüber dem Bund und der EU
- 1.4 Beratungsleistungen im Rahmen des Betriebs von Fachverfahren und Datenbanken gegenüber Nutzer und Nutzerinnen
- 1.5 Betreuung von Fachverfahren und Datenbanken; Teilnahme an hausinternen IT-Gremien

Fachgebiet 83.2 Planung und Entwicklung

Fachgebietsleitung:

Dr. Norbert Kinkel

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Stefanie Jaspert

Beschäftigte:

Edis Frmic
Christian Gerlach
Stefan Hoven
Mustafa Kayalar
Thanh Phuong Nguyen
Norbert Prinz
Michael Schröder
Claudia Sieger

- 2.1 Planung, Entwicklung / Einführung / Weiterentwicklung von Fachanwendungen und Datenbanken im IDV sowie Beratung der Anwender
- 2.2 Weiterentwicklung des NRW-Meldewesens
- 2.3 Koordination und Steuerung der Einführung von Lösungen zur Digitalisierung im Verbraucherschutz und der Agrarmarktüberwachung

Fachbereich 84

TIERGESUNDHEIT, ALLGEMEINER TIERSCHUTZ

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Karen Jacobsen

René Becker

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Daniel-Georg Appel

Dr. Cerstin Balzer

Paul Brunk (zgl. FG 84.1)

Esther Efken

Christina Luther

Laura Marie Feldmann

Walburga Mainhard

Franziska Schöttes

Dr. Jutta Volland

Dr. Maren-Verena Zemlin

Beschäftigte:

Mario Grawe

Melanie Hölper

Claudia Kohl

Solveig Mella-Thier

Sebastian Neurath

Jens Riedel

Julia Schönherr

Christian Thun

0.1 Tiergesundheit

- Zulassungen von Betrieben gemäß EU-Tiergesundheitsrechtsakt und entsprechend erlassener Verordnungen, sowie nach Binnenmarkt tierseuchenschutzverordnung, Viehverkehrsverordnung und Laboratorien nach Tierseuchenerregerverordnung
- Wahrnehmung der Aufgaben des Landesbeauftragten für TSN und TRACES
- Koordinierung von Überwachungs-, Bekämpfungs- und Eradikationsprogrammen
- Entscheidungen über Einfuhrgenehmigungen von Tieren und Waren tierischen Ursprungs

0.2 Verkehr mit tierischen Nebenprodukten

- Zulassung von Betrieben nach der VO (EG) Nr. 1069/2009
- Entscheidung über die Genehmigungen für das Verbringen aus Mitgliedstaaten nach Art. 48 der VO (EG) 1069/2009 (unter Beachtung der Durchführungs-VO 142/2011)

0.3 Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug

0.4 Wahrnehmung der Fachaufsicht über amtliche Labore im Rahmen der Aufgaben

0.5 Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren

0.6 Einrichtung und Betrieb des Landestierseuchenkontrollzentrums (LaTiKo)

0.7 Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe

Fachgebiet 84.1 Allgemeiner Tierschutz, Landeshundegesetz, Gifftiergesetz

Fachgebietsleitung:	René Becker
Dezernentinnen/ Dezernenten:	Paul Brunk (zgl. FB 84) Dr. Sybille Ehlers Dr. Christina Hartmann Anne Waters Dr. Katrin Wiengarten
Beschäftigte:	Tanja Duda (zgl. FB 87) Martin Gudd Gregor Kampmann Anke Paffrath Sven Stache Claudia Wegener (zgl. GB)

1.1 Tierschutz

- Bearbeitung von Petitionen, Eingaben, tierschutzrechtlichen und fachaufsichtlichen Beschwerden
- Anerkennung von Schulungen und Berufen nach VO 1099/2009
- Berichtspflichten gegenüber MLV auf Grundlage von Erlassen, nationalem oder EU-Recht
- Stellungnahmen zu Rechtssetzungsverfahren
- Kommunikation mit anderen MS, nationalen Kontaktstellen, KOM und FVO

1.2 Landeshundegesetz

- Anerkennung von Sachverständigen für Verhaltensprüfungen und Sachkundebescheinigungen nach dem Landeshundegesetz
- Geschäftsführung des Prüfungsausschusses für Sachverständige (Wesensprüfung von Hunden)
- Fachliche Aufsicht über die Landeshundedatenbank

1.3 Gifftiergesetz

- Vollzug des Gifftiergesetzes

1.4 Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug

1.5 Wahrnehmung der Fachaufsicht über die Untersuchungseinrichtung im Rahmen der Aufgaben

1.6 Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren

Fachbereich 85

VERBRAUCHERSCHUTZ – ZULASSUNGEN

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Martin Schmissas
N. N.

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Hakim Ghellai
Dr. Frauke Hugo
Dr. Alexandra Ritsert (zgl. FB 86)
Dr. Juliana Schulze Döring
Amelie Wetekamp

Beschäftigte:

Vera Finkenberg
Jörg Herrmann (zgl. Projektgruppe IGW)
Daniela Körner
Anna Lensing
Anke Westenburger-Bresse

1. Fachliche Koordinierung von EU- und Drittlands-Inspektionen
2. Zulassung und Überprüfung der Zulassungsvoraussetzungen von Betrieben, die eine Zulassung gemäß Verordnung (EU) 2017/625 haben
3. Risikoorientierte fachaufsichtliche Überprüfungen der Kreisordnungsbehörden im Hinblick auf zugelassene Lebensmittelbetriebe nach Verordnung (EU) 2017/625
4. Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe
5. Überwachung der Bahngastronomie
6. Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug
7. Standardberichte und Statistiken auf Grundlage nationaler und europäischer Vorschriften
8. Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren

Fachbereich 86

VERBRAUCHERSCHUTZ – LEBENSMITTEL, BEDARFSGEGENSTÄNDE, KOSMETIKA, TABAK

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Dr. Martin Schmissas*
Sarah Kleine-Doepke

Dezernentinnen/

Dr. Ulrike Andréé
Cornelia Beumker (zgl. FB 89)
Dr. Ricarda Gebert
Dr. Constance Grabowski
Dr. Sabrina Helmecke-Dreyer
Dr. Catharina Hölscher
Sarah Kleine-Doepke
David Reinhold
Dr. Alexandra Ritsert (zgl. FB 85)
Ines Rohling
Dr. Marvin Scolari
Katharina Zanke

Beschäftigte:

Frauke van Eijken
Vera Esendiller
Frauke Gonsior
Nicole Hauss-Gastic
Martin Kühn
Laura Meise
Kevin Minkenberg
Maike Oster
Christina Pelmer

1. Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug
2. Wahrnehmung der Fachaufsicht über die Untersuchungseinrichtungen im Rahmen der Aufgaben
3. Standardberichte und Statistiken auf Grundlage nationaler und europäischer Vorschriften
4. Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren
5. Fachliche Koordinierung von EU- und Drittlands-Inspektionen
6. Erstellung und Controlling des Nationalen Rückstandkontrollplans, des Zoonosenkontrollplans für NRW
7. Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe
8. Länderkontaktstelle für die Schnellwarnsysteme RASFF und RAPEX, die Systeme der Amtshilfe und Zusammenarbeit AAC-AA (Amtshilfe) und AAC-FF (Food Fraud), die Kontrolle der im Internet gehandelten Erzeugnisse des LFBG und Tabakerzeugnisse – G@ZIELT, Anzeigen nach NemV und DiätV

*mit der Wahrnehmung der Geschäfte beauftragt

9. Bewertung von Meldungen der Schnellwarnsysteme (RASFF und RAPEX) und Entscheidung über Maßnahmen
- 10- Unterstützung der kommunalen Überwachungsbehörden bei der Wein- und Spirituosenkontrolle
11. Ausnahmegenehmigungen und Anmeldungen sowie Meldungen nach LFGB und anderen Rechtsbereichen im Rahmen der Aufgaben
12. Betrieb und Einrichtung des Landeskontrollzentrums für Lebens- und Futtermittelsicherheit (LaKoLF)
13. Überwachung von Tabakerzeugnissen und verwandten Erzeugnissen – Bekanntgabe registrierter Verkaufsstellen, die grenzüberschreitenden Fernabsatz betreiben; Entgegennahme von Mitteilungen, Studien und Informationen der Hersteller und Importeure für Tabakerzeugnisse sowie elektronische Zigaretten und Nachfüllbehälter

Fachbereich 87

TIERARZNEIMITTEL

Fachbereichsleitung:

Vertretung:

Dr. Miriam Vogel

Dr. Caroline Jongmans

Dezernentinnen/

Dezernenten:

Kerstin Gierschner

Dr. Caroline Jongmans

Dr. Annette Lippe

Dr. Stefanie Stankewitz

Dr. Silke Templin

Beschäftigte:

Tanja Duda (zgl. FGB 84.1)

Matthias Middel

Christian Welk

1. Überwachung von GMP-Betrieben im Tierarzneimittel-, Wirkstoff- und Tierimpfstoffbereich
2. Überwachung von Arzneimittelgroßhandelsbetrieben und Betrieben gemäß § 48 Tierarzneimittelgesetz (TAMG)
3. Zusammenarbeit mit dem Landeszentrum Gesundheit NRW
4. Planprobenkoordinierung von Tierarzneimitteln und Tierimpfstoffen mit dem Landeszentrum Gesundheit NRW
5. Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug
6. Entgegennahme der Mitteilungen nach § 54 (Mitteilungen über die Tierhaltungen) und § 55 (Mitteilungen über die Arzneimittelverwendung) Tierarzneimittelgesetz (TAMG)
7. Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren
8. Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe

Fachbereich 88

FUTTERMITTEL, DÜNGEMITTEL, SAATGUT

Fachbereichsleitung:	Hendrik Ermen
Vertretung:	Hendrik Rösmann
Dezernentinnen/ Dezernenten:	Kris Kuckhoff Hendrik Rösmann Dr. Edda Schneeloch Elisa-Valerie Tappe
Beschäftigte:	Tobias Berkau Sabrina Bollig Jennifer Breuer Miriam Grünhagen Julia Hof Dietmar Leßenich-Selle Rüdiger Maaß Helge Henrike Middendorf Simone Römhild Sebastian Schlößer Jana Schmitz Annette Schweda Robert Stahl Wolfgang Tesching Henrik Viehausen Clemens Weidmann

1. Futtermittelkontrolle

Überwachung der Futtermittelunternehmen (ausgenommen der Futtermittelprimärproduktion) einschließlich Zulassung und Registrierung

Umsetzung und Controlling des Futtermittelkontrollplans für NRW

Erstellung oder Bewertung von Meldungen im Schnellwarnsystem (RASFF) und Entscheidung über Maßnahmen

Ausstellung von Exportbescheinigungen für Drittländer für Futtermittelbetriebe

Ausnahmegenehmigungen und Anmeldungen sowie Meldungen nach LFGB im Rahmen der Aufgaben

Erstellung und Bearbeitung von AAC-AA Verfahren

Wahrnehmung der Fachaufsicht und Unterstützung der Kreisordnungsbehörden beim einheitlichen Vollzug

Stellungnahme zu Verfahrensfragen zu Gesetzgebungsverfahren

Standardberichte und Statistiken auf Grundlage nationaler und europäischer Vorschriften

2. Düngemittelverkehrskontrolle

Überwachung der Herstellung und des Inverkehrbringens von Düngemittel, Bodenhilfsstoffen, Kultursubstraten und Pflanzenhilfsmitteln sowie EU-Düngeprodukten

Fachliche Stellungnahmen zu Genehmigungsverfahren nach BImSchG

Fachliche Stellungnahmen zu Anträgen nach BioAbfV

Ausstellung von Exportbescheinigungen zur Vorlage bei Behörden in Drittländern und Bescheinigungen für Behörden in Mitgliedstaaten auf dem Gebiet des Düngemittelrechts

Anerkennung und Überwachung der Träger der Qualitätssicherung gemäß § 12 KrWG in Verbindung mit § 20 AbfKlärV

3. Saatgutverkehrskontrolle

Überwachung des Saatgutverkehrs mit landwirtschaftlichen und gärtnerischen Saatgut

Überwachung von in Verkehr gebrachtem Saatgut und pflanzlichen Vermehrungsmaterial
gemäß § 25 Abs. 1 bis 3 GenTG

4. Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren

5. Mitwirkung an der theoretischen und praktischen Ausbildung von Angehörigen der Fachberufe

Fachbereich 89

TECHNISCHER VERBRAUCHERSCHUTZ – ENERGIEEFFIZIENZ, MASCHINENTECHNIK

Fachbereichsleitung:
Vertretung:

Thomas Schäfer
Nico Wagnitz

Dezernentinnen/
Dezernenten:

Cornelia Beumker (zgl. FB 86)
Nico Wagnitz

Beschäftigte:

Denis Arto
Leif-Niklas Bergomaz
Olaf Czitrich
Markus Magda
Marc Onasch
Daniel Teupen
Christoph Thier
Peter Wilhelm Tondorf
Felix Ulick

1. Überwachung und Kontrolle der umweltgerechten Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Ökodesign) und deren Energieverbrauchskennzeichnung nach dem Energieverbrauchsrelevante-Produkte-Gesetz (EVPG) und dem Energieverbrauchskennzeichnungsgesetz (EnVKG)
2. Technische Beratung und Audits zur Beurteilung technischer Prozesse für die kommunalen Veterinär- und Lebensmittelüberwachungsbehörden
3. Unterstützung der Fachbereiche im LANUV bei Zulassungskontrollen
4. Überwachung und Kontrolle nach dem Textilkennzeichnungsgesetz
5. Stellungnahmen zu Verfahrensfragen und Gesetzgebungsverfahren

Abkürzungsverzeichnis

A

ABK	Abwasserbeseitigungskonzept
Abt.	Abteilung
AbwAG	Abwasserabgabengesetz
ADDIS	Abfalldeponiedaten-Informationssystem
AGTT	Arbeitsgruppe Tierseuchen, Tiergesundheit der Länderarbeitsgemeinschaft Verbraucherschutz
AIBO	Altlasten und schädliche Bodenveränderungen
AIDA	Abfall-Informations-Daten-Drehscheibe
AMG	Arzneimittelgesetz
AQUILA	Air Quality Reference Laboratories
Art.	Artikel

B

BattG	Batteriegesetz
BBS	Beauftragte für die biologische Sicherheit
BdH	Beauftragter des Haushalts
BGB	Bürgerliches Gesetzbuch
BImSchG	Bundes-Immissionsschutzgesetz
BImSchV	Verordnung zum Bundes-Immissionsschutzgesetz
BioAbfV	Bioabfallverordnung
BMELV	Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz
BMU	Bundesumweltministerium
BVL	Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit
BZE	Bodenzustandserhebung

C

CVUA-OWL	Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt Ostwestfalen-Lippe
CVUA-RRW	Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt Rhein-Ruhr-Wupper
CVUA-Westfalen	Chemisches und Veterinäruntersuchungsamt Westfalen

D

DIN EN ISO/IEC	Qualitätsmanagementnorm
DOMEA	Dokumenten-Management und elektronische Archivierung
DV	Datenverarbeitung

E

EFRE	Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
EGFL	Europäischer Garantiefonds für die Landwirtschaft
ELER	Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums
ELWAS	Elektronisches Wasserinformationssystem
EMF	Elektromagnetische Felder
EWG	Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

F

F+E	Forschung und Entwicklung
FB	Fachbereich
FFH	Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie
FG	Fachgebiet
FIBS	Fischbasiertes Bewertungsverfahren
FIS	Fachinformationssystem

G

GB	Gleichstellungsbeauftragte
GeRLAP	German Reference Laboratory for Air Pollution
GIS	Geoinformationssystem
GMP	Good Manufacturing/Managing Practice
GO	Geschäftsordnung
GÜS	Gewässerüberwachungssystem
GVO	Gentechnisch veränderte Organismen

H

HNV	High Nature Value Farmland
-----	----------------------------

I

IDV	Integriertes Datenverarbeitungssystem Verbraucherschutz
IGS	Informationssystem gefährliche Stoffe
IMIS	Integriertes Mess- und Informationssystem des Bundes
INGO	Intensivierte Gewässerüberwachungsorganisation
InfAS	Informationssystem Anlagensicherheit
INSPIRE	Infrastructure for Spatial Information in Europe
IPA	Informationsplattform Abfall
ISA	Informationssystem Stoffe und Anlagen
IWE	Immissionsökologische Waldzustanderhebung

K

KABAS	Kartographische Abbildung von Betriebsbereichen und Anlagen nach Störfallverordnung
KLR	Kosten-Leistungsrechnung

L

LABO	Bund- / Länderarbeitsgemeinschaft Bodenschutz
LAGA	Bund- / Länderarbeitsgemeinschaft Abfall
LAI	Bund- / Länderarbeitsgemeinschaft Immissionsschutz
LANUV	Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW
LATIKO	Landestierseuchenkontrollzentrum
LFGB	Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch
LIFE	Finanzierungsinstrument der EU für die Umwelt
LIMS	Labordateninformations- und Managementsystem
LUQS	Luftqualitätsüberwachungssystem
LWG	Landeswassergesetz

M

MBZ	Mobiles Bekämpfungszentrum
MLV	Ministerium für Landwirtschaft und Verbraucherschutz
MPV	Mechanische Probenvorbereitung
MUNV	Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr NRW
MWIKE	Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie

N

N.N.	"Nomen nominandum" (noch zu nennender Name)
NemV	Nahrungsergänzungsmittelverordnung
NIKLAS-KOM, NIKLAS-IGL, REBEKA, NIEWA, KLEIKA, INKA, ELWAS	Anlageninformationssysteme im Abwasserbereich
NIS	Noxen-Informationssystem
Nr.	Nummer
NRW	Nordrhein-Westfalen
NUA	Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW

O	
ÖFS	Ökologische Flächenstichprobe
P	
PCB	Polychlorierte Biphenyle
PCP	Pentachlorphenol
PFT	Perfluorierte Tenside
PM	Particulate Matter
PRTR	Pollutant Release and Transfer Register
Q	
QM	Qualitätsmanagement
R	
RAPEX	Rapid Alert System for non-food consumer products
RASFF	Rapid Alert System for food and feed
REFORDAT	Forschungsdatenbank der Umweltverwaltung NRW
RFL-K	Rohrfernleitungskataster für gefährliche und andere Stoffe Nordrhein-Westfalen
RFÜ NRW	Radiologische Fernüberwachung kerntechnischer Anlagen in NRW
RL	Richtlinie
S	
StrVG	Strahlenschutzvorsorgegesetz
SUP	Strategische Umweltprüfung
StV	Stellvertreter
T	
TEHG	Treibhausgasemissionshandelsgesetz
TEIS	Trinkwasserdatenerfassungs- und Informationssystem
TRACES	Trade Control and Expert System
TrinkwV	Trinkwasserverordnung
TSN	Tierseuchennachrichtensystem
U	
UBA	Umweltbundesamt
UmwS	Umgang mit wassergefährden-den Stoffen
UOIA	Umweltoberinspektoranwärterinnen / Umweltoberinspektoranwärter
UVP	Umweltverträglichkeitsprüfung
V	
VAwS	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen und über Fachbetriebe
VTU	Vorschriftensammlung Technischer Umweltschutz
W	
WAP	Warn- und Alarmsystem Rhein
WIP	Warn- und Informationssystem Ruhr
WRRL	EG-Wasserrahmenrichtlinie
Z	
z.B.	zum Beispiel
zgl.	zugleich
z.T.	zum Teil