

Kapitel 10 060
Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2009 EUR	Ansatz 2008 EUR	mehr (+) weniger (-) 2009 EUR	IST 2007 TEUR
------------------	-----------------	-----------------------	-----------------------	--	---------------------

10 060 Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

E i n n a h m e n

Verwaltungseinnahmen

111 00	332	Auslagenerstattungen im Zusammenhang mit der Überprüfung von Emissionserklärungen Siehe Verstärkungsvermerk bei Titel 537 00.	—	—	—	15
119 01	332	Vermischte Einnahmen	—	—	—	—

Übrige Einnahmen

231 00	332	Erstattung von Verwaltungsausgaben durch das Umweltbundesamt zu Untersuchungsvorhaben auf dem Gebiet der Gentechnik Siehe Verstärkungsvermerk bei Titel 537 00.	—	—	—	—
Gesamteinnahmen Kapitel 10 060			—	—	—	15

Kapitel 10 060
Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2009 EUR	Ansatz 2008 EUR	mehr (+) weniger (-) 2009 EUR	IST 2007 TEUR
Funkt.- Kennziffer					

A u s g a b e n

Sächliche Verwaltungsausgaben

537 00	332	Durchführung von Untersuchungsvorhaben, Entwicklungsaufgaben sowie Planungs- und Vorsorgemaßnahmen zur Bekämpfung von Luftverunreinigungen, Geräuschen und Erschütterungen und auf dem Gebiete des allgemeinen Umweltschutzes	800 000	850 000	-50 000	567
		1. Nach § 61 Abs. 1 und § 63 Abs. 3 LHO wird zugelassen, dass Veröffentlichungen unentgeltlich abgegeben werden.				
		2. Mehrausgaben dürfen bis zur Höhe der Einnahmen bei den Titeln 111 00 und 231 00 geleistet werden.				
		Verpflichtungsermächtigung: 180 000 EUR.				

Zuweisungen und Zuschüsse (ohne Ausgaben für Investitionen)

633 00	332	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden und Gemeindeverbände	—	—	—	—
		Rückflüsse fließen den Ausgaben zu.				

Erläuterungen

Zu Titel 537 00:

Die Mittel werden für die Durchführung folgender Untersuchungsvorhaben benötigt:

1. Emissionsermittlungen

- Beratungen zu fachtechnischen Fragen sowie gutachterliche Stellungnahmen im Verkehrsbereich,
- Ermittlung der Emissionen luftverunreinigender Stoffe, Lärm, Erschütterungen sowie anderer physikalischer Emissionen,
- Ermittlung der Emissionen von Nanopartikeln.

2. Immissionsermittlungen

- Ermittlung toxischer Luftverunreinigungen,
- Fortentwicklung von Messverfahren für Luftverunreinigungen,
- Ermittlung von Verkehrsimmissionen in Nordrhein-Westfalen,
- Qualitätssicherung von Geruchsmessungen.

3. Ermittlung von Wirkungszusammenhängen

- grundsätzliche Untersuchungen zur Klärung von Fragen der Immissionswirkungen auf Klima, Vegetation, Materialien einschl. Kunstdenkmäler und Ableitung von Schutzmaßnahmen,
- Abklärung akuter Wirkungsfragen sowie akuter Problemfälle der Wirkung von Luftschadstoffen auf Mensch und Natur,
- human-medizinische Wirkungsuntersuchungen,
- Umweltepidemiologie
- Sonderuntersuchungen aufgrund von Fragestellungen aus den Luftreinhalteplänen/Untersuchungsberichten in den Untersuchungsgebieten,
- Modifikation des Moduls AusTAL 2000 auf unterschiedliche Geruchsqualitäten.

4. Emissionsminderung

- Durchführung von Entwicklungsvorhaben zur Emissionsminderung.

5. Sonstiges

- Ermittlung der Kfz-Emissionen,
- Beratung und Gutachten in verkehrsspezifischen Fragen,
- anlagenbezogene Ermittlung der Emissionen und Immissionen luftverunreinigender Stoffe,
- Übertragung von Emissionsmessdaten zur Aufsichtsbehörde
- Untersuchungen im Rahmen der Ozonproblematik,
- Untersuchungen zu Fragen der Anlagensicherheit,
- Untersuchungen zur Wirkung und Ausbreitung elektromagnetischer Felder neuer Technologien,
- Bewertung der Stickstoff Deposition in der Landwirtschaft,
- Untersuchungen zum Umweltverhalten gentechnisch veränderter Organismen/Technikfolgeabschätzung,
- Untersuchung zum Anwendungspotential der Biotechnologie in Nordrhein-Westfalen/Arbeitsprogramm der Landesregierung,
- Fortentwicklung der Prognoseverfahren für Lärm,
- Emissionsuntersuchungen an der Schweinemastanlage Haus Düsse.

Zu Titel 633 00:

Titel bleibt aus Abrechnungsgründen erhalten.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2009 EUR	Ansatz 2008 EUR	mehr (+) weniger (-) 2009 EUR	IST 2007 TEUR
Funkt.- Kennziffer					

Titelgruppen
Titelgruppe 60

Maßnahmen auf dem Gebiet des Immissionsschutzes zur Umsetzung der "Richtlinie 96/62/EG des Rates über die Beurteilung, die Kontrolle der Luftqualität" vom 27.07.1996 (Luftqualitäts-Rahmenrichtlinie) und weiterer Luftreinhaltevorschriften

1. Die Ausgaben der Titelgruppe sind übertragbar und innerhalb der Titelgruppe sowie mit den Ausgaben der Titelgruppen 61, 62 und 64 gegenseitig deckungsfähig.
2. Die Verpflichtungsermächtigungen der Titelgruppe sind gegenseitig deckungsfähig und dürfen auch zugunsten der übrigen Titel sowie der Titelgruppen 61, 62 und 64 in Anspruch genommen werden.
3. Die Ausgaben und Verpflichtungsermächtigungen sind gegenseitig deckungsfähig mit den Ausgaben und Verpflichtungsermächtigungen bei Kapitel 10 090 Titelgruppe 75.
4. Rückflüsse fließen den Ausgaben zu.

427 60	332	Entgelte für Aushilfen	—	—	—	—
511 60	332	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände	30 000	30 000	—	5
526 60	332	Sachverständige	—	—	—	—
531 60	332	Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumentation. Verpflichtungsermächtigung: 10 000 EUR.	20 000	20 000	—	—
537 60	332	Versuche und Untersuchungen. Verpflichtungsermächtigung: 150 000 EUR.	800 000	1 245 000	-445 000	1 157
538 60	332	Ausgaben für Datenverarbeitung	—	—	—	—
541 60	332	Ausgaben für Veranstaltungen und dgl.	—	—	—	3
633 60	332	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden und Gemeindeverbände für die Erstellung von Maßnahmeplänen und Durchführung von Entwicklungsaufgaben.	100 000	250 000	-150 000	80
812 60	332	Erwerb von Apparaturen und technischen Einrichtungsgegenständen für Messstationen-Luftqualitätsmessnetz NRW	1 700 000	1 065 000	+635 000	1 105
883 60	332	Zuweisungen an Gemeinden und Gemeindeverbände im Rahmen der Umsetzung von Maßnahmeplänen. Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.	140 000	240 000	-100 000	14
Summe Titelgruppe 60			2 790 000	2 850 000	-60 000	2 365

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 60:

Veranschlagt sind:

1. Veröffentlichung und Dokumentation der Maßnahmen in Luftreinhalte- und Aktionsplänen	20 000 EUR
2. Erwerb Kleingeräte und Ausrüstungsgegenstände, Verbrauchsmaterial für Luftschadstoffmessungen	30 000 EUR
3. Erwerb von Apparaturen und technischen Einrichtungsgegenständen für stationäre und mobile Messungen (Luftqualitätsmessnetz NRW, MILIS-Stationen, Minicontainer etc.) Ersatzbeschaffungen, Anpassung an die Anforderungen der neuen EU-Luftqualitätsrichtlinie	1 700 000 EUR
4. Versuche und Untersuchungsvorhaben sowie Modellprojekte zur Umsetzung der Luftqualitätsrichtlinien, Ursachenanalysen	650 000 EUR
5. Zuweisungen an Gemeinden für die Erstellung von Maßnahmeplänen und Durchführung von Entwicklungsvorhaben zur Regionalen Luftreinhalteplanung	250 000 EUR
6. Zuweisungen an Kommunen für die Umsetzung von Luftreinhalte- und Aktionsplänen z. B. Einrichtung von Umweltzonen	140 000 EUR
Zusammen	<u>2 790 000 EUR</u>

Die Mittel sind erforderlich zur Ermittlung der Luftqualität und zur Durchführung von Maßnahmen auf dem Gebiet des Immissionsschutzes zur Umsetzung der EU Luftqualitäts-Richtlinien durch die 22. BImSchV und die Weiterentwicklung zur Modellregion für Umweltschutzmaßnahmen.

Es sollen Strategien zur gezielten Minderung der Feinstaub- und Stickstoffdioxidbelastung entwickelt werden. Untersuchungsvorhaben sowie Modellprojekte zur Umsetzung der Luftqualitätsrichtlinien insbesondere zur Ermittlung natürlicher Staubquellen, für Immissionsmessungen, zur Weiterentwicklung der Emissionskataster, für Ursachenanalysen, zur Verbesserung der Datenbasis bei Luftreinhalte- und Lärminderungsplanung, zur Durchführung von Ausbreitungs- und Modellrechnungen und zur Ermittlung diffuser Staubemissionen sind erforderlich.

Darüber hinaus sind messtechnische Erfolgskontrollen der durchgeführten Maßnahmen nach spätestens 3 Jahren erforderlich.

Zu Titel 812 60:

Vorjahr mitveranschlagt bei Titel 812 10.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2009 EUR	Ansatz 2008 EUR	mehr (+) weniger (-) 2009 EUR	IST 2007 TEUR
Funkt.- Kennziffer					
	Titelgruppe 61				
	Maßnahmen auf dem Gebiet des Immissionsschutzes zur Umsetzung der "Richtlinie 2002/49/EG des Rates über die Bewertung und die Bekämpfung von Umgebungslärm" vom 25.06.2002 (Umgebungslärmrichtlinie) und weitere Maßnahmen zur Bekämpfung des Umgebungslärms				
	1. Die Ausgaben der Titelgruppe sind übertragbar und innerhalb der Titelgruppe sowie mit den Ausgaben der Titelgruppen 60, 62 und 64 gegenseitig deckungsfähig.				
	2. Die Verpflichtungsermächtigungen der Titelgruppe sind gegenseitig deckungsfähig und dürfen auch zugunsten der übrigen Titel sowie der Titelgruppen 60, 62 und 64 in Anspruch genommen werden.				
	3. Die Ausgaben und Verpflichtungsermächtigungen sind gegenseitig deckungsfähig mit den Ausgaben und Verpflichtungsermächtigungen bei Kapitel 10 090 Titelgruppe 75.				
	4. Rückflüsse fließen den Ausgaben zu.				
427 61 332	Entgelte für Aushilfen	—	—	—	—
511 61 332	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte-, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände	—	—	—	—
526 61 332	Sachverständige	—	—	—	—
531 61 332	Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumenta- tion. Verpflichtungsermächtigung: 30 000 EUR.	70 000	50 000	+20 000	30
537 61 332	Versuche und Untersuchungen. Verpflichtungsermächtigung: 450 000 EUR.	520 000	640 000	-120 000	624
538 61 332	Ausgaben für Datenverarbeitung	—	—	—	40
541 61 332	Ausgaben für Veranstaltungen und dgl. Verpflichtungsermächtigung: 20 000 EUR.	40 000	50 000	-10 000	1
633 61 332	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden und Gemeinde- verbände für die Durchführung von Entwicklungsaufga- ben und Aufstellung von Lärmkarten und Aktionsplänen Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.	150 000	280 000	-130 000	107
684 61 332	Zuschüsse für laufende Zwecke an soziale oder ähnliche Einrichtungen (ohne öffentliche Einrichtungen).	—	—	—	—
686 61 332	Sonstige Zuschüsse für laufende Zwecke im Inland	—	—	—	—
812 61 332	Erwerb von Messgeräten und technischen Einrichtungen zur Durchführung der Aufsichtstätigkeit	—	90 000	-90 000	87
883 61 332	Zuweisungen (an Gemeinden, GV) im Rahmen der Um- setzung von Lärminderungsplänen Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.	500 000	280 000	+220 000	—
893 61 332	Zuschüsse für Investitionen an Sonstige.	—	—	—	—
	Summe Titelgruppe 61	1 280 000	1 390 000	-110 000	888

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 61:

Veranschlagt sind:

1. Druck und Veröffentlichung von Informationsmaterial für die Gemeinden	50 000 EUR
2. Informationsveranstaltungen für Gemeinden u.a. im Zusammenhang mit der Umsetzung der Umgebungslärmrichtlinie . .	30 000 EUR
3. Betrieb der Lärmdatenbank für Nordrhein-Westfalen und Weiterentwicklung für die Stufe 2	550 000 EUR
4. Zuweisungen an Kommunen für Untersuchungsvorhaben	120 000 EUR
5. Zuweisungen an Kommunen für Lärmschutzmaßnahmen aus der Lärmaktionsplanung	460 000 EUR
6. Messgeräte und technische Einrichtungen für Überwachungsaufgaben im Bereich des Lärmschutzes	70 000 EUR
Zusammen	1 280 000 EUR

Die Umgebungslärmrichtlinie verpflichtet die Kommunen, die Lärmbelastungen in Ballungsräumen, an wichtigen Verkehrswegen und an großen Flughäfen zu erfassen und darauf aufbauend Lärmaktionspläne aufzustellen.

Im LANUV wird eine Lärmdatenbank zur Lärmkartierung betrieben. Diese wird für die 2. Stufe weiterentwickelt. Im Rahmen von Pilotprojekten werden Maßnahmen zur Lärminderung gefördert.

Zu Titel 812 61:

Vorjahr mitveranschlagt bei Titel 812 20.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2009 EUR	Ansatz 2008 EUR	mehr (+) weniger (-) 2009 EUR	IST 2007 TEUR
Funkt.- Kennziffer					

Titelgruppe 62

Klimaschutz, Anpassung an den Klimawandel

1. Die Ausgaben der Titelgruppe sind übertragbar und innerhalb der Titelgruppe sowie mit den Ausgaben der Titelgruppen 60, 61 und 64 gegenseitig deckungsfähig.
2. Die Verpflichtungsermächtigungen der Titelgruppe sind gegenseitig deckungsfähig und dürfen auch zugunsten der übrigen Titel sowie der Titelgruppen 60, 61 und 64 in Anspruch genommen werden.
3. Die Ausgaben und Verpflichtungsermächtigungen sind gegenseitig deckungsfähig mit den Ausgaben und Verpflichtungsermächtigungen bei Kapitel 10 090 Titelgruppe 75.
4. Rückflüsse fließen den Ausgaben zu.
5. Abweichend von § 61 Abs. 1 und § 63 Abs. 3 LHO dürfen Veröffentlichungen, die aus Mitteln dieser Titelgruppe finanziert werden, unentgeltlich oder zu ermäßigten Preisen abgegeben werden.

427 62	332	Entgelte für Aushilfen	—	—	—	—
511 62	332	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte-, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände	—	—	—	—
526 62	332	Sachverständige	10 000	10 000	—	—
531 62	332	Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumenta- tion.	30 000	30 000	—	—
537 62	332	Versuche und Untersuchungen Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.	40 000	140 000	-100 000	—
541 62	332	Ausgaben für Veranstaltungen und dgl.	20 000	20 000	—	—
633 62	332	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden (GV)	—	—	—	—
686 62	332	Sonstige Zuschüsse für laufende Zwecke im Inland	—	—	—	—
812 62	332	Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen	50 000	50 000	—	—
		Summe Titelgruppe 62	150 000	250 000	-100 000	—

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 62:

Der Klimawandel ist auch in Nordrhein-Westfalen bereits nachweisbar. Daher gilt es, neben dem Klimaschutz, d.h. der Reduktion von Treibhausgasen, auch die Anpassung an die nicht mehr abwendbaren Folgen des Klimawandels als Standbein einer zukunftsfähigen Klimapolitik zu etablieren. Das MUNLV als federführendes Ressort koordiniert die Fragen der Klimaanpassung innerhalb der Landesregierung. Im Rahmen der Erstellung einer Anpassungsstrategie für Nordrhein-Westfalen werden erste Strategien zur regionalen Anpassung an den Klimawandel entwickelt sowie Handlungsfelder bestimmt und Maßnahmen in die Umsetzung gebracht. Ein Internetportal und Veranstaltungen zum Thema sowie weitere Aktionen dienen der Information von und dem Austausch mit einer möglichst breiten Fachöffentlichkeit.

NRW wird darüber hinaus in 2009 den Vorsitz der Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft Klima, Energie, Mobilität - Nachhaltigkeit (BLAG KliNa) innehaben. Dies beinhaltet die Organisation und Durchführung der Sitzungen sowie die Pflege des Webportals der Arbeitsgemeinschaft.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz, Gentechnik und Klima

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2009 EUR	Ansatz 2008 EUR	mehr (+) weniger (-) 2009 EUR	IST 2007 TEUR
Funkt.- Kennziffer					
Titelgruppe 64					
Umweltmedizin, Aktionsprogramm Umwelt und Gesundheit NRW (APUG NRW), umweltbezogener Gesundheitsschutz					
1. Die Ausgaben der Titelgruppe sind übertragbar und innerhalb der Titelgruppe sowie mit den Ausgaben der Titelgruppen 60, 61 und 62 gegenseitig deckungsfähig.					
2. Die Verpflichtungsermächtigungen der Titelgruppe sind gegenseitig deckungsfähig und dürfen auch zugunsten der übrigen Titel sowie der Titelgruppen 60, 61 und 62 in Anspruch genommen werden.					
3. Rückflüsse fließen den Ausgaben zu.					
4. Abweichend von § 61 Abs. 1 und § 63 Abs. 3 LHO dürfen Veröffentlichungen, die aus Mitteln dieser Titelgruppe finanziert werden, unentgeltlich oder zu ermäßigten Preisen abgegeben werden.					
427 64	314 Entgelte für Aushilfen	—	—	—	—
511 64	314 Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte-, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände	—	—	—	—
526 64	314 Sachverständige	10 000	30 000	-20 000	13
531 64	314 Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumenta- tion.	30 000	20 000	+10 000	17
537 64	314 Versuche und Untersuchungen. Verpflichtungsermächtigung: 90 000 EUR.	140 000	100 000	+40 000	25
541 64	314 Ausgaben für Veranstaltungen und dgl.	40 000	50 000	-10 000	5
633 64	314 Sonstige Zuweisungen an Gemeinden (GV).	—	—	—	—
684 64	314 Zuschüsse an freie Träger	—	—	—	—
686 64	314 Sonstige Zuschüsse für laufende Zwecke im Inland	—	—	—	—
812 64	314 Erwerb von Geräten und sonstigen beweglichen Sachen	—	—	—	—
883 64	314 Zuweisungen für Investitionen an Gemeinden und Ge- meindeverbände	—	—	—	—
893 64	314 Zuschüsse für Investitionen an Sonstige.	—	—	—	—
	Summe Titelgruppe 64	220 000	200 000	+20 000	59
	Gesamtausgaben Kapitel 10 060	5 240 000	5 540 000	-300 000	3 878
	Verpflichtungsermächtigungen Kapitel 10 060	1 330 000	2 540 000	-1 210 000	

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 64:

Der umweltbezogene Gesundheitsschutz hat in Nordrhein-Westfalen aufgrund der besonderen Situation bzgl. Siedlungs- und Verkehrsdichte sowie Industrialisierungsgrad eine hohe Bedeutung. Es gilt die umweltbedingten Gesundheitsrisiken zu minimieren. Dies geschieht im Einklang mit Strategien der Weltgesundheitsorganisation und der EU-Kommission. Die Haushaltsmittel dienen daher der Umsetzung von Maßnahmen und Projekten aus den Bereichen Umweltmedizin, Aktionsprogramm Umwelt und Gesundheit NRW sowie Trinkwasser mit dem Ziel, den umweltbezogenen Gesundheitsschutz in Nordrhein-Westfalen zu verbessern.