

Kapitel 10 060
Immissionsschutz und Gentechnik

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2008 EUR	Ansatz 2007 EUR	mehr (+) weniger (-) 2008 EUR	IST 2006 TEUR
------------------	-----------------	-----------------------	-----------------------	--	---------------------

10 060 Immissionsschutz und Gentechnik
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.	—	—	—	85
119 01	332	Vermischte Einnahmen	—	—	—	1

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			—	—	—	86

Kapitel 10 060
Immissionsschutz und Gentechnik

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2008 EUR	Ansatz 2007 EUR	mehr (+) weniger (-) 2008 EUR	IST 2006 TEUR
------------------	-----------------	-----------------------	-----------------------	--	---------------------

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	850 000	1 050 000	-200 000	730
		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: 275 000 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,
- Überprüfung von Emissionserklärungen.

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,
- Sonderuntersuchungen aufgrund von Fragestellungen aus den Luftreinhalteplänen/Untersuchungsberichten in den Untersuchungsgebieten,
- Durchführung umweltepidemiologischer Studien,
- Wirkung von Stallluftkomponenten bei Tierhaltungsanlagen.

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,
- 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/Technikabschätzung,
- 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 und Gentechnik

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2008 EUR	Ansatz 2007 EUR	mehr (+) weniger (-) 2008 EUR	IST 2006 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	—	—
526 60	332	Sachverständige	—	—	—	—
531 60	332	Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumentation. Verpflichtungsermächtigung: 10 000 EUR.	20 000	20 000	—	1
537 60	332	Versuche und Untersuchungen. Verpflichtungsermächtigung: 640 000 EUR.	1 245 000	1 490 000	-245 000	1 385
538 60	332	Ausgaben für Datenverarbeitung	—	—	—	—
541 60	332	Ausgaben für Veranstaltungen und dgl.	—	—	—	—
633 60	332	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden und Gemeindeverbände für die Erstellung von Maßnahmeplänen und Durchführung von Entwicklungsaufgaben. Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.	250 000	250 000	—	—
812 60	332	Erwerb von Apparaturen und technischen Einrichtungsgegenständen für Messstationen-Luftqualitätsmessnetz NRW	1 065 000	934 200	+130 800	110
883 60	332	Zuweisungen an Gemeinden und Gemeindeverbände im Rahmen der Umsetzung von Maßnahmeplänen. Verpflichtungsermächtigung: 230 000 EUR.	240 000	240 000	—	229
Summe Titelgruppe 60			2 850 000	2 964 200	-114 200	1 724

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 60:

Veranschlagt sind:

1. Veröffentlichung und Dokumentation der Maßnahmen in Luftreinhalte- und Aktionsplänen	20 000 EUR
2. Erwerb von Kleingeräten, Ausrüstungsgegenständen und Verbrauchsmaterial.	30 000 EUR
3. Erwerb von Apparaturen und technischen Einrichtungsgegenständen für stationäre und mobile Messungen (Luftqualitätsnetz NRW, MILIS-Stationen, Minicontainer etc.) und zur Durchführung der Aufsichtstätigkeit.	1 065 000 EUR
4. Untersuchungsvorhaben und Modellprojekte zur Umsetzung der Luftqualitätsrichtlinien sowie Ursachenanalysen	1 245 000 EUR
5. Zuweisungen an Gemeinden für Entwicklungsvorhaben zur regionalen Luftreinhalteplanung.	250 000 EUR
6. Umsetzung von Luftreinhalte- und Aktionsplänen in den Gemeinden (z. B. Einrichtung von Umweltzonen)	240 000 EUR
Zusammen	2 850 000 EUR

Im Rahmen der Umsetzung der EU-Luftqualitäts-Richtlinien durch die 22. BImSchV muss die Luftqualität für die gesamte Fläche des Landes ermittelt, bewertet und beurteilt werden.

Dies erfordert sowohl flächenrepräsentative Messungen als auch Ermittlungen an Belastungsschwerpunkten, die für die Bevölkerung relevant sind. Bevor Maßnahmen zur Reduzierung von Immissionswertüberschreitungen durchgeführt werden, sind messtechnische Erhebungen, Modellrechnungen und Trendabschätzungen erforderlich. Alle Erkenntnisse fließen in aufzustellende Luftreinhaltepläne bzw. Aktionspläne ein. Nach Durchführung der Maßnahmen sind Erfolgskontrollen spätestens nach 3 Jahren erforderlich.

Zu Titel 812 60:

Vorjahr mitveranschlagt bei Titel 812 10.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz und Gentechnik

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2008 EUR	Ansatz 2007 EUR	mehr (+) weniger (-) 2008 EUR	IST 2006 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	—	—	—	—
526 61 332	Sachverständige	—	—	—	—
531 61 332	Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumentation.	50 000	—	+50 000	—
	Verpflichtungsermächtigung: 20 000 EUR.				
537 61 332	Versuche und Untersuchungen.	640 000	840 000	-200 000	817
	Verpflichtungsermächtigung: 400 000 EUR.				
538 61 332	Ausgaben für Datenverarbeitung	—	—	—	—
541 61 332	Ausgaben für Veranstaltungen und dgl.	50 000	—	+50 000	—
	Verpflichtungsermächtigung: 20 000 EUR.				
633 61 332	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden und Gemeindeverbände für die Durchführung von Entwicklungsaufgaben und Aufstellung von Lärmkarten und Aktionsplänen	280 000	280 000	—	8
	Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.				
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	108 000	-18 000	—
883 61 332	Zuweisungen (an Gemeinden, GV) im Rahmen der Umsetzung von Lärminderungsplänen	280 000	280 000	—	-29
	Verpflichtungsermächtigung: 100 000 EUR.				
893 61 332	Zuschüsse für Investitionen an Sonstige.	—	—	—	—
	Summe Titelgruppe 61	1 390 000	1 508 000	-118 000	796

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 61:

Veranschlagt sind:

1. Druck und Veröffentlichung von Informationsmaterial für die Gemeinden	50 000 EUR
2. Informationsveranstaltungen für Gemeinden	50 000 EUR
3. Betrieb der Lärmdatenbank für Nordrhein-Westfalen und Weiterentwicklung für die Stufe 2	840 000 EUR
4. Zuweisungen an Kommunen für Untersuchungsvorhaben	180 000 EUR
5. Zuweisungen an Kommunen für Lärmschutzmaßnahmen	180 000 EUR
6. Messgeräte und technische Einrichtungen für Überwachungsaufgaben im Bereich des Lärmschutzes	90 000 EUR
Zusammen	1 390 000 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 wurde eine Lärmdatenbank eingerichtet und es werden Lärmberechnungen außerhalb der Ballungsräume durchgeführt.

Zu Titel 812 61:

Vorjahr mitveranschlagt bei Titel 812 20.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz und Gentechnik

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2008 EUR	Ansatz 2007 EUR	mehr (+) weniger (-) 2008 EUR	IST 2006 TEUR
Funkt.- Kennziffer					
Titelgruppe 62					
Klimaschutz, Anpassung an den Klimawandel sowie Bio- massestrategie					
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 Veröffentli- chungen, die aus Mitteln dieser Titelgruppe finanziert werden, unent- geltlich oder zu ermäßigten Preisen abgegeben werden.					
427 62	332 Entgelte für Aushilfen	—	—	—	—
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.	140 000	—	+140 000	—
	Verpflichtungsermächtigung: 200 000 EUR.				
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	250 000	—	+250 000	—

Erläuterungen

Zu Titelgruppe 62:

Das MUNLV ist für die Fragen der Anpassung an den Klimawandel als federführendes Ressort verantwortlich und wird dieses Zukunftsthema koordinieren, Strategien und Handlungsfelder für eine regionale Anpassung an den Klimawandel identifizieren und geeignete Maßnahmen einleiten. Außerdem hat das MUNLV zur Förderung einer nachhaltigen und klimaverträglichen Energieversorgung unserer Region eine Biomassestrategie NRW erarbeitet und ist innerhalb der Landesregierung für deren Umsetzung federführend verantwortlich.

Kapitel 10 060
Immissionsschutz und Gentechnik

Kapitel Titel	Zweckbestimmung	Ansatz 2008 EUR	Ansatz 2007 EUR	mehr (+) weniger (-) 2008 EUR	IST 2006 TEUR
Funkt.- Kennziffer					
	Titelgruppe 64				
	Umweltmedizin, Aktionsprogramm Umwelt und Gesundheit NRW (APUG NRW) sowie Trinkwasser				
	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	—	—	—	—
526 64 314	Sachverständige	30 000	60 000	-30 000	27
	Verpflichtungsermächtigung: 5 000 EUR.				
531 64 314	Ausgaben für Veröffentlichungen und der Dokumentation.	20 000	50 000	-30 000	49
537 64 314	Versuche und Untersuchungen.	100 000	30 000	+70 000	265
	Verpflichtungsermächtigung: 140 000 EUR.				
541 64 314	Ausgaben für Veranstaltungen und dgl.	50 000	20 000	+30 000	29
633 64 314	Sonstige Zuweisungen an Gemeinden (GV).	—	—	—	13
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 Gemeindeverbände	—	—	—	—
893 64 314	Zuschüsse für Investitionen an Sonstige.	—	—	—	—
	Summe Titelgruppe 64	200 000	160 000	+40 000	383
	Gesamtausgaben Kapitel 10 060	5 540 000	5 682 200	-142 200	3 634
	Verpflichtungsermächtigungen Kapitel 10 060	2 540 000	1 422 000	+1 118 000	

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.