



Stand: Oktober 2018

Liste der nach § 10 HUIG aktiv verbreiteten Umweltinformationen des Hessischen Ministeriums für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (HMUKLV)

Beteiligte Ressorts/Dienststellen:

Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (HMUKLV)
Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung (HMWEVL)
Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG)
Landesbetrieb Hessen-Forst
Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen (LLH)
Landesbetrieb Hessisches Landeslabor (LHL)
Staatliche Vogelschutzwarte für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland
Regierungspräsidium (RP) Darmstadt
Regierungspräsidium (RP) Kassel
Regierungspräsidium (RP) Gießen

Die maßgeblichen Rechtsvorschriften können abgerufen werden
unter: www.rv.hessenrecht.hessen.de (Hessenrecht)
www.gesetze-im-internet.de (Bundesrecht)
<http://eur-lex.europa.eu/de/index.htm> (Europarecht)

HMUKLV – Abteilung II: Abfallwirtschaft, Immissions- und Strahlenschutz

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
1	Abfallwirtschaftsplan	https://umweltministerium.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/awp_hessen_2015_stand_24_04_2015.pdf
2	Abfallbilanzen	https://umweltministerium.hessen.de/umwelt-natur/kreislauf-abfallwirtschaft/abfallmengenbilanz
3	Luftmessnetz	http://www.hlnug.de/themen/luft/luftmessnetz.html
4	Luftmessnetz-Messwerte	http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html
5	Luftmessnetz-Berichte	http://www.hlnug.de/themen/luft/messnetzberichte.html
6	Luftreinhaltepläne	http://www.hlnug.de/themen/luft/luftreinhalteplaene.html https://umweltministerium.hessen.de/
7	Emissionsüberwachung; Bekanntgabe von Stellen nach § 29b BImSchG; Prüfung der Planung, Abwicklung und Ergebnisdarstellung bei Emissionsmessungen	www.hlnug.de/medien/luft/emisskassel/index.htm http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionsueberwachung.html
8	Länderinformationssystem LIS-A	http://www.hlnug.de/themen/luft/lis-a.html
9	Windenergieanlagen in Hessen	http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/
10	Lärminderungsplanung Lärmkartierung nach Umgebungslärm- Richtlinie bzw. § 47a – f BImSchG	http://www.hlnug.de/themen/laerm.html https://www.hlnug.de/themen/laerm/umgebungslaerm/umgebungslaermkartierung.html

		https://umwelt.hessen.de/umwelt-natur/luft-laerm-licht/laermschutz/umgebungs-laerm
11	Emissionserklärung/ Emissionsbericht/	http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionserklaerung.html
12	Strahlenschutzkataster Zugriff auf SKAT-Datenbank beim HLNUG für HMUKLV sowie für die Umweltdezernate bei den Regierungspräsidien DA, KS und GI, die als Genehmigungs- und Aufsichtsbehörden mit der Wahrnehmung von Strahlenschutzaufgaben befasst sind	http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/strahlenschutzkataster.html
13	Umweltradioaktivität	http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html
14	Umgebungsüberwachung	http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-kerntechnischer-anlagen.html
15	Landessammelstelle (LS St)	https://umweltministerium.hessen.de/umwelt-natur/kernenergie-strahlenschutz/strahlenschutz/landessammelstelle-hessen
16	Überwachungsplan nach § 17 der 12. BImSchV (StörfallV)	https://umwelt.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/ueberwachungsplan_stoerfallvo2017_2.pdf
17	Überwachungsprogramm Hessen nach § 17 Abs. 2 Störfallverordnung	https://umwelt.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/ueberwachungsprogramm_hessen_stoerfallvo_-_zusammenstellung_bb_hessen_22-12-2017_korr_ni_2.pdf

HMUKLV – Abteilung III: Wasser, Boden

Ifd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
18	<p>Internetangebot des HMUKLV mit</p> <p>1a) Internetangebot zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie in Hessen</p> <p>1b) Hessisches Karteninformationssystem zur Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL-Viewer, externer Viewer)</p> <p>2) Berichtspflicht zur kommunalen Abwasserbeseitigung durch Lagebericht</p> <p>3) Informationspflicht zu Überschwemmungsgebieten gemäß WHG § 76 Absatz 4</p> <p>4) Informationspflicht gemäß Art. 12 der EU-BadegewässerRL über die aktuelle Einstufung und Bewertung der Badegewässer</p> <p>5) Internetangebot zur Information über Altlastensanierung</p>	<p>www.flussgebiete.hessen.de</p> <p>http://wrrl.hessen.de</p> <p>http://www.hlnug.de/start/wasser/abwasser/kommunales-abwasser-in-hessen/lageberichte-91271ewg.html</p> <p>https://umweltministerium.hessen.de/(Umwelt/Gewässerschutz/kommunales Abwasser/Lagebericht)</p> <p>https://umweltministerium.hessen.de/ [Link „Überschwemmungsgebiete (Hessenviewer)“ in Umwelt > Gewässerschutz > Schutz vor Hochwasser > Hochwasserkarten]</p> <p>http://badeseen.hlnug.de</p> <p>https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/bodenschutzshyalasten www.rp-gießen.de www.rp-darmstadt.hessen.de www.hlnug.de</p>
19	Gewässerstrukturinformationssystem (GESIS)	https://umweltministerium.hessen.de/

20	Europäisches Schadstoffemissionsregister EPER Schadstofffreisetzungs- und – verbringungsregister (PRTR)	www.eper.de http://www.prtr.bund.de/ https://www.thru.de/index.php?id=421
21	Retentionskataster Hessen (Abflussgebiete, Überschwemmungsgebiete) Wasserschutzge- biete Hessen	http://www.geoportal.hessen.de http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/retentionskataster-hessen.html
22a	Fachinformationssystem Grund- und Trink- wasserschutz Hessen	http://gruschu.hessen.de/
22b	Landesgrundwasserdienst (LGD-Viewer) neu eingefügt, 13.09.18, HLNUG-GIS- Zentrale, Z4-Por & Z4-Kol	http://lgd.hessen.de
23	Boden- und Gewässerschutz	https://www.llh.hessen.de/umwelt/boden-und-gewaesserschutz/

HMUKLV – Abteilung IV: Klimaschutz, nachhaltige Stadtentwicklung, biologische Vielfalt

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
24	Biodiversität	https://www.llh.hessen.de/umwelt/biodiversitaet/
25	Natureg-Viewer Umfangreiche Sach- und Geoinformationen des hessischen Naturschutzes (mit Downloadbereich): Schutzgebiete, Artvorkommen, Biotope und Lebensräume, gutachten, Maßnahmenpläne, rote Listen, u.v.m.	http://natureg.hessen.de
26	Klimaschutz/Klimawandel	http://www.hlnug.de/themen/fachzentrum-klimawandel.html

HMUKLV – Abteilung VI Forsten Hessen-Forst – Landesbetriebsleitung

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
27	Waldzustandsbericht	http://www.hessen-forst.de/service-downloads-1157.html
28	Aktuelle Waldschutzinformationen	http://www.nw-fva.de/index.php?id=361
29	Pressemitteilungen zu umweltrelevanten Themen	http://www.hessen-forst.de/service-aktuelles-1206.html http://www.hessen-forst.de/service-pressemitteilungen-1173.html
30	Nachhaltigkeitsbericht	http://www.hessen-forst.de/service-downloads-1157.html

HMUKLV – Abteilung VII Landwirtschaft

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
31	Entwicklung der Landwirtschaft (Agrarstrukturdaten und wirtschaftliche Lage der hessischen Landwirtschaft)	https://umweltministerium.hessen.de/ https://umweltministerium.hessen.de//landwirtschaft/agrarpolitik-strukturdaten-und-umweltprogramm/agrarstrukturdaten
32	Fachinformations- und Bildungsangebote für Landwirtschaft und Gartenbau: Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen (LLH).	https://umweltministerium.hessen.de/ http://www.llh-hessen.de/bildung.html
33	Agrarumweltprogramm: Hessisches Programm für Agrarumwelt- und Landschaftspflege-Maßnahmen: HALM-Viewer	https://umweltministerium.hessen.de/agrarumweltprogramm http://halm.hessen.de
34	Energetische Biomassennutzung und Anbau Nachwachsender Rohstoffe; Zielsetzungen Hessens in der Biomassennutzung; Potentiale erneuerbarer Energien in Hessen; Heizen mit Holz als Alternative zu Öl und Gas; Verstärkte Förderung von Nahwärmenetzen zur Verbesserung der Wärmenutzung; Aktionen rund um Biogas; Initiative zur Schaffung eines rechtssicheren Rahmens für die thematische Verwertung von Energiegetreide; finanzielle Förderung; Ausblick; Anbau von Nachwachsenden Rohstoffen auf landwirtschaftlichen Flächen; weitere Fördermaßnahmen von Nachwachsenden Rohstoffen	https://umweltministerium.hessen.de/www.llh.hessen.de http://www.llh-hessen.de/landwirtschaft.html https://www.llh.hessen.de/umwelt/biorohstoffnutzung/

HMWEVL

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
35a	<p>Landesentwicklungsplan Hessen 2000 (GVBl. 2001 I S.2), in der Fassung der Veröffentlichung vom 12. Januar 2003 (GVBL. I S. 62) und die “Verordnung über die Änderung des Landesentwicklungsplans Hessen 2000” vom 22.6.07, GVBl. I S.406 in der Fassung der Berichtigung vom 20.9.07, GVBl. I S.578</p> <p>Agrarischer Vorzugsraum Forstlicher Vorzugsraum Ökologische Schwerpunkträume Ökologische Vorzugsräume Überregional bedeutsame Abfallanlagen für Siedlungsabfälle (Bestand/Planung) Überregional bedeutsame Abfallanlagen für industrielle Abfälle (Bestand/Planung)</p>	<p>www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/landesentwicklungsplan</p>
35b	<p>Verordnung über die Änderung des Landesentwicklungsplans Hessen 2000 vom 22.06.2007 - Erweiterung Flughafen Frankfurt Main -</p>	<p>www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/änderungsverfahren-2007-Verordnung</p>
35c	<p>Zweite Verordnung über die Änderung des Landesentwicklungsplans Hessen 2000 vom 27. Juni 2013 -Vorgaben zur Nutzung der Windenergie-</p>	<p>www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/änderungsverfahren-2013/digitale-bereitstellung-der-unterlagen</p>

36	Regionalpläne der drei Planungsregionen Vorranggebiet für Natur und Landschaft Vorbehaltsgebiet für Natur und Landschaft Vorranggebiet Regionaler Grünzug Vorranggebiet Regionalparkkorridor Vorbehaltsgebiet für besondere Klimafunktionen Vorbehaltsgebiet für den Grundwasserschutz Trinkwassergewinnungsanlage Bestand Trinkwassergewinnungsanlage Planung Vorranggebiet für vorbeugenden Hochwasserschutz Vorbehaltsgebiet für vorbeugenden Hochwasserschutz Rückhaltebecken Bestand Rückhaltebecken Planung Vorranggebiet für Landwirtschaft Vorbehaltsgebiet für Landwirtschaft Vorranggebiet für Forstwirtschaft Vorbehaltsgebiet für Forstwirtschaft Abfallentsorgungsanlage Bestand Abfallentsorgungsanlage Planung Kläranlage Bestand Kläranlage Planung Vorranggebiet für den Abbau oberflächennaher Lagerstätten Bestand und Planung Vorbehaltsgebiet oberflächennaher Lagerstätten	www.landesplanung.hessen.de/regionalpl%C3%A4ne/regionalpl%C3%A4ne-allgemein
----	---	--

37	<p>Energiewende - Naturschutz Leitfaden Berücksichtigung der Naturschutzbelange bei der Planung und Genehmigung von Windkraftanlagen (WKA) in Hessen Natura 2000-Verträglichkeitsuntersuchung für das VSG „Vogelsberg“ zu möglichen Vorranggebieten Windenergie im Teilregionalplan Energie Mittelhessen</p>	www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen
38	<p>Gutachten Fauna Gutachten zu gegenüber Windenergienutzung empfindlichen Fledermausarten in Hessen Gutachten für die Windenergienutzung und Gefährdung der Mopsfledermaus einschließlich Karte und Daten Untersuchung des Vorkommens der Mopsfledermaus in Windenergievorranggebieten - 3231 und 3232 Untersuchung des Vorkommens der Mopsfledermaus in Windenergievorranggebieten - 122 Untersuchung des Vorkommens der Mopsfledermaus in Windenergievorranggebieten - HR 036a Untersuchung des Vorkommens der Mopsfledermaus in Windenergievorranggebieten - 3123</p>	www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen

39	<p>Untersuchungsdesign zur Erfassung des Vorkommens der Mopsfledermaus in Windenergievorranggebieten auf landes- und regionalplanerischer Ebene</p> <p>Untersuchungsdesign zur Erfassung des Vorkommens der Mopsfledermaus in Windenergievorranggebieten auf landes- und regionalplanerischer Ebene mit Anlagen</p> <p>Gutachten zu gegenüber Windenergienutzung empfindlichen Vogelarten in Hessen</p> <p>Grundsätzliche Eignung von Maßnahmentypen zur Vermeidung erheblicher Beeinträchtigungen windkraftsensibler Arten in VSG-Arten: Rotmilan & Schwarzstorch</p> <p>Vermeidungs- und Ausgleichsmaßnahmentypen für die Große Bartfledermaus in Hessen</p>	<p>www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen</p>
-----------	--	---

40	<p>Biotopverbundkonzept für die Wildkatze Biotopverbundkonzept für die Wildkatze Karte zum Biotopverbundkonzept für die Wildkatze Ermittlung von Maßnahmenräumen für die Wildkatze Maßnahmenräume für die Wildkatze - Karte zur A3 Maßnahmenräume für die Wildkatze - Karte zur A5 Maßnahmenräume für die Wildkatze - Karte zur A7 Maßnahmenräume für die Wildkatze - Karte zur A44 Maßnahmenräume für die Wildkatze - Karte zur A45 Maßnahmenräume für die Wildkatze - Karte zur A66</p>	<p>www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen</p>
41	<p>Förderung der ländlichen Entwicklung Flurneuordnung</p>	<p>https://wirtschaft.hessen.de/landesentwicklung/grund-und-boden/flurneuordnung-hessen</p>

42	<p>Ausbau des Flughafens Frankfurt Main</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planfeststellungsbeschluss vom 18.12.2007 • Entwicklung des Flughafens Frankfurt Main • Verordnung über die Festsetzung des Lärmschutzbereichs für den Flughafen Frankfurt Main vom 30.09.2011 • Übersicht über die vom HMWEVL angeordneten bzw. (mit) initiierten Lärmschutzmaßnahmen <p>Verkehrslandeplatz Kassel-Calden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verordnung über die Festsetzung des Lärmschutzbereichs für den Flughafen Kassel-Calden vom 11.03.2013 • Informationen zur Erweiterung des Verkehrslandeplatzes Kassel-Calden zum Regionalflughafen • Informationen zu „Sonstige Flugplätze Allgemeine Luftfahrt und Luftsport“ • Verweis zu den Regierungspräsidien Kassel und Darmstadt, zuständig für Fragen zur „Allgemeinen Luftfahrt und zum Luftsport“ 	<p>https://wirtschaft.hessen.de/verkehr/flugverkehr-hessen</p> <p>https://wirtschaft.hessen.de/verkehr/luftverkehr/laermschutz/organisation/laermschutzbereich-flughafen-frankfurt</p> <p>https://wirtschaft.hessen.de/verkehr/luftverkehr/laermschutz/organisation/laermschutzbereich-kassel-calden</p> <p>https://wirtschaft.hessen.de/verkehr/flugverkehr/luftverkehr-sportflug</p>
----	---	---

HLNUG - Naturschutz

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
43	Hessische Biotopkartierung (HB), Kartieranleitung und Hintergrund	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/lebensraeume/biotopkartierung-ab-2014-hlbk.html (Kartieranleitung und Hintergrund)
44	Daten der hessischen Biotopkartierung (HB)	http://natureg.hessen.de einschl. „Hinweisflächen zu geschützten Biotopen“
45	Natura 2000, Meldeunterlagen (Gebietsdaten und Übersichtskarte)	http://natureg.hessen.de Übersichtskarte unter: https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/schutzgebiete/natura-2000-2400.html
46	Natura 2000, Leitfäden zur Kartierung; Lebensräume, Arten, Datenformate	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/schutzgebiete/natura-2000/grunddatenerhebung.html
47	Landesweite Artgutachten	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/tiere-und-pflanzen/informationen-zu-tier-und-pflanzenarten.html http://natureg.hessen.de
48	Landesweite Artenhilfskonzepte	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/tiere-und-pflanzen/artenhilfskonzept.html http://natureg.hessen.de
49	Artdaten aus der landesweiten natis-Artendatenbank	http://natureg.hessen.de
50	Naturschutz	http://www.hlnug.de/themen/naturschutz.html
51	Das Feuersalamander-Meldenetz	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/tiere-und-pflanzen/arten-melden/feuersalamander.html
52a	Das Hirschkäferbeobachternetz	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/tiere-und-pflanzen/arten-melden/hirschkaefer.html

52b	Artenmeldung in Hessen (Einstiegsseite)	https://www.hlnug.de/themen/naturschutz/tiere-und-pflanzen/arten-melden.html https://artenfinder.hessen.de/
-----	---	--

HLNUG – Zentralabteilung

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
53a	GIS-Zentrale Messwerte Produkte-Shop	http://www.hlnug.de/themen/geografische-informationssysteme.html <u>mit Verweisen auf GIS Auskunftssysteme, Geodienste und INSPIRE-Dienste im Geoportal Hessen zu verschiedenen Umweltthemen (z.Z. Boden, Geologie, Lärm, Luft, Naturschutz, Wasser)</u> http://www.hlnug.de/messwerte.html http://www.hlnug.de/vertrieb.html
53b	INSPIRE-Dienste (Darstellung, Download) zu verschiedenen INSPIRE-Themenbereichen (z.B. Boden, Geologie, Gesundheit und Sicherheit, Produktions- und Industrieanlagen, Lebensräume und Biotope, Bewirtschaftungsgebiete, Gewässernetz)	http://geoportal.hessen.de

HLNUG – Abteilung Wasser

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
54a	Information der Bevölkerung gemäß Art. 12 der EU-BadegewässerRL über die aktuelle Einstufung und Bewertung der Badegewässer	http://www.hlnug.de/themen/wasser/seen-und-badegewaesser.html http://badeseen.hlnug.de
54b	Badegewässer/Seenuntersuchungen (jährlich aufbereitete Daten)	www.hlnug.de
55	Wasserwirtschaftliches Hochwasserinformationssystem (enthält aktuelle Messstellen-Stammdaten hessischer Pegel und Niederschlagsmessstellen, Messwerte und Auswertungen und dient der Information und Warnung der zuständigen staatlichen Stellen und der Öffentlichkeit gemäß WHG §79 Absatz 2)	http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser.html
56	Umfangreiche Daten: Wasserstände / Niederschlag / Wassertemperatur / Grundwasserstand, Fließgewässer, Seen und Badegewässer, Grundwasser, Gewässergüte, Gewässerbiologie	http://www.hlnug.de/messwerte/wasser.html
57	Wasserschutzgebiete (WSG) – Flächendaten Trink- und Heilquellenschutzgebiete	www.hlnug.de als Internetanwendung GIS HMUKLV (GRUSCHU) http://gruschu.hessen.de/ http://geoportal.hessen.de
58	Erdwärme – Standortbeurteilung für Erdwärmesonden 1:50.000	http://www.hlnug.de/themen/geologie/erdwaerme-geothermie.html

59	Hydrogeologische Einheiten und Abteilungen	www.hlnug.de analog und Umweltatlas http://www.hlnug.de/themen/wasser/hydrogeologie-wasserschutzgebiete.html
60	Retentionskataster Hessen (RKH)	https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/retentionskataster-hessen.html Gesetzliche Überschwemmungsgebiete auch unter http://geoportal.hessen.de
61a	Hochwasserrisikomanagementpläne Übersicht zu den zu bearbeitenden Gebieten und Ergebniskarten (Risikokarten und Gefahrenkarten) zur Hochwasserrisikomanagementrichtlinie	https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/hochwasserrisikomanagementplaene.html HWRM-Überschwemmungsgebiete auch unter http://geoportal.hessen.de
61b	Hochwasserrisikomanagementpläne - HWRM-Viewer	http://hwrm.hessen.de HWRM-Überschwemmungsgebiete auch unter http://geoportal.hessen.de
61c	Abfluss- und Wasserstandsvorhersagen	https://hochwasservorhersage.hlnug.de/
61d	Überschwemmungsgebiete im Geoportal Hessen	http://geoportal.hessen.de
61e	aktuelle Informationen der Regierungspräsidien und des HLNUG sowie Hintergrundinformationen im Hochwasserportal Hessen	http://www.hochwasser-hessen.de
61f	Mobile Webanwendung „Pegel-Hessen Mobil“:	http://m.hochwasser.hlnug.de .
61g	Mobiles Webangebot des LHP	http://mhwz.de und http://m.hochwasserzentralen.de

62	Grundwasser	http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser.html
	Grundwasserstände, Landesgrundwasserdienst	http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser/berichte/landesgrundwasserdienst.html
	Grundwasserbeschaffenheit	http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser/grundwasserbeschaffenheit.html
63	Fachinformationssystem Grund- und Trinkwasserschutz Hessen	http://gruschu.hessen.de/
64	Gewässergütekarte	https://www.hlnug.de/themen/wasser/fliessgewaesser/fliessgewaesser-biologie/ueberwachungsergebnisse/fischnaehrtiere.html

HLNUG – Abteilung Immissions- und Strahlenschutz

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
65	Ubis – Komponenten der 1.-3. Tochterrichtlinie (TR) incl. Meteorologie	http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html
66	Diskontinuierlich erfasste Staubinhaltsstoffe, Komponenten der 4. TR	http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html
67	Fladis (Karten mit Informationen zu den erfassten Komponenten)	http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html
68	Umweltatlas (thematische Karten, medienübergreifend)	http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/
69	Rechercheserver (Zugang zu Literatur- und Stoffdatenbanken)	http://recherche.hlnug.de/
70	Emissionskataster Hessen	http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionskataster.html
	Online-Service Emissionskataster	http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionskataster/online-service-emissionskataster.html

71	Hessische Abfalltransportdatenbank - Einstufung und Verbringungsverfahren	http://www.hlnug.de/themen/abfall/abfalltransportdatenbank.html
72	Nachhaltigkeit/Indikatoren	http://www.hlnug.de/themen/nachhaltigkeit-indikatoren.html
73	Lärm Schienenlärm im Mittelrheintal EU Umgebungslärmrichtlinie Lärmkartierung 2007/2012 – Lärmviewer Erschütterungen	https://www.hlnug.de/themen/laerm.html http://www.hlnug.de/themen/laerm/schienenverkehrslaerm/laermmessungen.html http://laerm.hessen.de http://www.hlnug.de/themen/laerm/schienenverkehrslaerm/erschuetterungsmessungen.html
74	Wind-IMS (Windrosen für Teilgebiete von Hessen)	http://www.hlnug.de/themen/luft/windrosenatlas.html
75	Anlageninformationssystem Immissions- schutz (LIS-A) Seit Herbst 2012: Fachinformationssystem LIS-A (LänderInformationssystem für Anlagen) (s. Homepage und Listen-Nr. 7)	http://www.hlnug.de/themen/luft/lis-a.html
76	DEHst (Liste der zugelassenen Gutachter für Emissionshandel)	www.uba.de bzw. www.dehst.de
77	ReSyMeSa (Recherchesystem Messstellen und Sachverständige, z.B. Liste der notifizierten Untersuchungsstellen nach BImSchG)	www.resymesa.de
78	IMIS (Integriertes Mess- und Informationssystem für die Überwachung der Radioaktivität in der Umwelt)	www.hlnug.de http://www.hlnug.de/start/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html

		http://www.imis.bfs.de/geozg
79	Umgebungsüberwachung kerntechnischer Anlagen	http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-kerntechnischer-anlagen.html http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/
80	Radioaktive Lebensmittelüberwachung AVV	http://www.hlug.de/start/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html https://www.imis.bfs.de/geoportal/
81	SKAT-Strahlenschutzkataster	https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/strahlenschutzkataster.html
82	PRTR (Schadstofffreisetzungs- und –verbringungsregister)	http://www.hlnug.de/themen/luft/prtr.html
83	Emissionserklärung	http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionserklaerung.html
84	Messwerte	http://www.hlnug.de/messwerte.html

HLNUG – Fachzentrum Klimawandel und Anpassung (FZK)

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
85	Website des FZK	http://www.hlnug.de/themen/fachzentrum-klimawandel.html

HLNUG – Abteilung Geologie und Boden, Geologischer Landesdienst

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
86	<p>Altflächendatei Zentrales Informationssystem für die Altlastenbearbeitung mit den Anwendungen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. FIS AG (Fachinformationssystem Altflächen und Grundwasserschadensfälle) mit den Bestandteilen <ol style="list-style-type: none"> 1.1 ALTIS Altflächen-Informationssystem Hessen 1.2 ANAG Analysendatei Altlasten und Grundwasserschadensfälle 2. DATUS Datenübertragungssystem Altflächen und Grundwasserschadensfälle, Schnittstelle zu FIS AG 3. Flexviewer (GIS-Viewer zur Visualisierung der Lage von Standorten und Messstellen aus FIS AG) <p>Auswertungen aus FIS AG werden veröffentlicht: Zahlen und Fakten – Erscheint einmal im Jahr seit 1998. Sanierungsbilanz – Erscheint ca. alle 5 Jahre seit 2003.</p>	<p>https://www.hlnug.de/?id=470</p> <p>www.hlnug.de</p> <p>Die bundesweite Altlastenstatistik erscheint einmal im Jahr seit 2003.</p> <p>http://www.hlnug.de/?id=6503 (DATUS Anmeldung)</p> <p>https://www.hlnug.de/?id=7160 https://www.hlnug.de/?id=6439 http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/</p>

	Umweltatlas. Die bundesweite Altlastenstatistik erscheint einmal im Jahr seit 2003.	https://www.umweltbundesamt.de/daten/flaeche-boden-land-oekosysteme/boden/altlasten-ihre-sanierung https://www.labo-deutschland.de/Veroeffentlichungen-Daten-Informationssysteme.html
87	ReSyMeSa (Recherchesystem Messstellen und Sachverständige, z.B. Liste der notifizierten Sachverständigen nach § 18 BBodSchG)	https://www.resymesa.de/ReSyMeSa/Sachverst/ModulStart?modulTyp=BodenSachverst https://www.hlnug.de/?id=469
88	Geowissenschaftliche Übersichtskarten, Flächendaten Geologische Einheiten, Strukturgeologie Oberflächliche nahe Rohstoffe, Lagerstättenprovinzen geogene Schwermetallgehalte, Verschmutzungsempfindlichkeit, GW Leitertypen, GW Ergiebigkeit HÜK 200: Hydrogeologische Raumgliederung, Hydrogeologische Einheiten, Durchlässigkeit, geochemischer Gesteinstyp, Verfestigung, Hohlraumart, Leitercharakter (GRUSCHU)	analog/digital https://www.hlnug.de/publikationen.html?id=10911 und als Geodatendienst https://www.hlnug.de/themen/geografische-informationssysteme/geodienste/geologie.html?id=538 und im Umweltatlas http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/ http://gruschu.hessen.de/ analog/digital 1. CD-ROM 2. OGC WMS in Vorbereitung

89	Geologische Karten 1 : 25.000 – ca. 163 Kartenblätter	www.hlnug.de analog/digital https://www.hlnug.de/publikationen.html?id=10911 analog/digital 1. CD-ROM 2. OGC WMS in Vorbereitung
90	Bohrkataster Hessen – Stammdaten ca. 80.000	www.hlnug.de analog/digital https://www.hlnug.de/publikationen.html?id=10911 als OGC WMS in Vorbereitung
91a	Bohrdatenbank Hessen – Schichtenverzeichnisse ca. 90.000	www.hlnug.de analog/digital https://www.hlnug.de/publikationen.html?id=10911 1. CD_ROM 2. als OGC WMS in Vorbereitung http://www.hlnug.de/themen/geologie/geologische-landesaufnahme/bohrung/bohrdatenbank-von-hessen.html
91b	Geologiefachdaten Viewer Hessen Tiefe Geothermie, HÜK 200, Bohrkataster, Geogefahren, 3 D NORG etc.	http://geologie.hessen.de/mapapps/resources/apps/geologie/index.html?lang=de
92	Geotope in Hessen Einzelne Publikationen mit Geotopbeschreibungen in Hessen	www.hlnug.de https://www.hlnug.de/themen/geologie/geotope.html?id=421
93	BÜK – Bodenkundliche Übersichtskarte und Bodenfunktionskarten	http://www.hlnug.de/?id=7076 analog, CD und Umweltatlas

94a	BFD25 – Bodenflächendaten 1:25.000	https://www.hlnug.de/?id=7826
94b	BFD50 – Bodenflächendaten 1:50.000	http://www.hlnug.de/?id=8106 analog und CD
95a	BFD-5-L – Bodenflächendaten 1:5.000, landwirtschaftliche Nutzfläche	http://www.hlnug.de/?id=7707
95b	BDF-W – Bodenflächendaten 1: 5.000. Weinbau	http://www.hlnug.de/?id=7664
95c	„Karten der potenziellen Kompensations- Flächen im Offenland“ gemäß Kompensationsverordnung	http://www.hlnug.de/?id=7745
95d	Cross Compliance - Bodenerosion durch Wasser	http://www.hlnug.de/?id=7081
96	Digitale Bodenkarte 1:25.000 (nicht flächen- deckend)	http://www.hlnug.de/static/medien/boden/fisbo/bk/bk25/index.html analog und CD im Blattschnitt

97	Boden Viewer Hessen: Punkt- und Flächendaten zu Bodeneigenschaften, -zustand und -funktionen in unterschiedlichen Maßstäben	http://bodenviewer.hessen.de
98	Weinbaustandort Viewer: Informationssystem zu Weinbaustandortdaten und zur Bestockungsempfehlung für Reb-Unterlagen.	https://www.hlnug.de/?id=7695 (http://weinbaustandort.hessen.de)
99	Weinbaustandortatlas	https://www.hlnug.de/?id=7662 (http://www.hlnug.de/static/medien/boden/fisbo/wbsa/start.htm) (CD und Internet)
100	Bodendauerbeobachtung – Hintergrundwerte organische und anorganische Parameter	http://www.hlnug.de/?id=6631
101	Erfassungsstandard Boden – Text und Schlüssel Listen	http://www.hlnug.de/static/medien/boden/fisbo/erfst/index.html
102	Hessischer Erdbebendienst (HED) – Erdbeben in Hessen	https://www.hlnug.de/themen/geologie/erdbeben.html www.hlnug.de/messwerte/erdbebendienst.html http://www.hlnug.de/no_cache/start/geologie/erdbeben.html
103	LPK – Lagerstättenpotentialkarte	www.hlnug.de
104	Beschreibung der KRS (Karte Rohstoffsicherung)	www.hlnug.de http://www.hlnug.de/themen/geologie/rohstoffe/rohstoffsicherung.html
105	Textbeschreibung der DB Petrografie, Geochemie	www.hlnug.de http://www.hlnug.de/themen/geologie/geologische-landesaufnahme/mineralogie-petrographie.html
106	Gutachtendatenbank	www.hlnug.de http://www.hlnug.de/themen/geologie/geologische-landesaufnahme/geowiss-archiv.html

	Informationen zu Kohlenwasserstoffen in Hessen	https://www.hlnug.de/themen/geologie/rohstoffe/kohlenwasserstoffe.html
	Informationen zur Tiefen Geothermie in Hessen	https://www.hlnug.de/themen/geologie/erdwaerme-geothermie/tiefe-geothermie.html

RP Darmstadt

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
107	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt
	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich durch das Journal für Arbeitsschutz und Umwelt	https://rp-darmstadt.hessen.de/alle-ausgaben-des-journals
108	Öffentliche Bekanntmachungen aus dem Bereich Umweltrecht	https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen/umweltrecht
109	Veröffentlichung von Zulassungsentscheidungen mit Umweltauswirkungen	https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen
110	Öffentliche Bekanntmachung von Genehmigungs- und Änderungsbescheiden für Anlagen nach der Industrieemissions-Richtlinie	https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen/industrieemissionen
111	Allgemeine Informationen zum Bereich Abfall	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/abfall
112	Allgemeine Informationen zum Bereich Bergbau	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/wo-gibts-den-denn-hessen
113	Allgemeine Informationen zum Bereich Chemikalien	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/chemikalien

114	Allgemeine Informationen zum Bereich Gewässer / Bodenschutz und Altlasten	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gew%C3%A4sser-und-bodenschutz
	Hochwasserschutz	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gew%C3%A4sser-und-bodenschutz/hochwasserschutz
	Hochwasserrisikomanagementpläne	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gew%C3%A4sser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/gebiete-mit-signifikantem-hochwasserrisiko
	Aktuelle Hochwasserwarnungen	www.rp-darmstadt.hessen.de (Einstellung im Bedarfsfall)
	Grundwasserstände im Hessischen Ried	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gew%C3%A4sser-und-bodenschutz/grundwasserwassershyversorgung/hessisches-ried
115	Allgemeine Informationen zum Bereich: Lärm / Luft / Strahlen	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/l%C3%A4rmluftstrahlen
116	Emissionsdaten aller Anlagen i.S.d. IED-Richtlinie	http://www.thru.de/ und http://prtr.eea.europa.eu
117	Informationen der Umweltallianz Hessen in Kooperation mit dem RP Darmstadt	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/kooperation-statt-konfrontation
118	Natura 2000 Gebiete (pdf-Datei)	www.rp-darmstadt.hessen.de
119	Gebietsinformationen zu Natura 2000 Gebieten (pdf-Datei)	www.rp-darmstadt.hessen.de
120	Natureg	www.rp-darmstadt.hessen.de
121	Kompensationskataster (NATUREG) Schutzgebiete und Daten aus der Landschaftsrahmenplanung (GIS)	www.rp-darmstadt.hessen.de
122	Geografisches Informationssystem	www.rp-darmstadt.hessen.de
123	Regionalplan Südhessen / RegFNP	https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/regionalplans%C3%BCdhessen

124	Entscheidungen in Abweichungs- und Raumordnungsverfahren	www.rp-darmstadt.hessen.de
125	Lärmaktionspläne	https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/verkehr/umgebungsplanung
126	Beurteilung von elektromagnetischen Feldern	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/luftstrahlen/elektromagnetische-felder
127	Mobilfunk	https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/luftstrahlen/elektromagnetische-felder/mobilfunk
128	Windkraft in Südhessen	https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen/windkraft-suedhessen

RP Kassel

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
129	ASYS	wird nicht veröffentlicht, da personenbezogene Daten enthalten
130	GIS-Karten, z.B. FFH und Vogelschutzgebiete, Landschaftsrahmenplan	Daten nur mit Einschränkungen interpretierbar, personenbezogene Daten, Aufbereitung offen
131	NATUREG	www.rp-kassel.de
132	Öffentliche Bekanntmachungen	https://rp-kassel.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen

133	Veröffentlichung von Zulassungsentscheidungen mit Umweltauswirkungen	https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen
134	Veröffentlichung der Staufstufen und sonstigen Querverbauungen zur Wasserkraftnutzung	https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen
135	HWRMP Diemel-Weser: Hochwasserschutz, Hochwassergefahrenkarten, Hochwasserrisikokarten	http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/hochwasserrisikomanagementplaene.html https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/hochwasserschutz
136	HWRMP Fulda: Hochwasserschutz, Hochwassergefahrenkarten, Hochwasserrisikokarten	http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/hochwasserrisikomanagementplaene.html https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/hochwasserschutz
137	HWRMP Werra: Hochwasserschutz, Hochwassergefahrenkarten, Hochwasserrisikokarten	http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/hochwasserrisikomanagementplaene.html https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/hochwasserschutz
138	Umsetzung Wasserrahmenrichtlinie Oberflächengewässer	https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/wasserrahmenrichtlinie
139	Oberflächengewässer / Hochwasserschutz	https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/hochwasserschutz
140	Öffentliche Bekanntmachung von Genehmigungs- und Änderungsbescheiden für Anlagen nach der Industrieemissions-Richtlinie	https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen/industrieemissionen
141	Informationen der Umweltallianz Hessen in Kooperation mit dem RP Kassel	https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/umweltallianz-hessen-0

142	Lärmaktionsplanung	https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/1%C3%A4rmluftstrahlen/regierungspr%C3%A4sidium-f%C3%BChrt-1%C3%A4rmminderungsplanung-durch
143	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich	https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur
144	Bergaufsicht: Zulassungsentscheidungen, die erhebliche Auswirkungen auf die Umwelt haben	https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/gibts-den-denn-wirklich-hessen

RP Gießen

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
145	GeoMedia; Regionalplan Mittelhessen 2010	www.rp-giessen.de
146	Arc-View; Raumordnungskataster	www.rp-giessen.de
147	GeoMedia oder PDF-Bilddateien Umweltbericht (Plan-UP) zum Regionalplanentwurf 2010	www.rp-giessen.de
148	Access oder Excel; Datenblätter zum Umweltbericht	www.rp-giessen.de
149	Geo-Media oder PDF-Bilddateien; Bericht zur FFH-Vorprüfung zum Regionalplanentwurf 2010	www.rp-giessen.de
150	Naturwaldreservate in Hessen	www.rp-giessen.de
151	Erntezulassungsregister für forstliches Ver-	www.rp-giessen.de

	mehrungsgut	
152	Pflanzenschutzempfehlungen	www.rp-giessen.de
153	Naturschutzregister FIS Natureg	www.rp-giessen.de
154	NATURA 2000	www.rp-giessen.de
155	Landschaftsrahmenplan Mittelhessen 1998	www.rp-giessen.de
156	Strukturverbesserung an der Oberen Lahn	www.rp-giessen.de
157	Lahn-Fenster, Gewässerinformationszentrum Hessen	www.rp-giessen.hessen.de/umwelt-natur/landwirtschaft-fischerei/lahnfenster-hessen
158	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich	www.rp-giessen.de
159	Öffentliche Bekanntmachungen	www.rp-giessen.de
160	Hochwasserschutzplan Solmsbach	www.rp-giessen.de
161	Hochwasserlagezentrum Lahn	www.rp-giessen.de
162	Kläranlagen RP Gießen	www.rp-giessen.de
163	Lärmaktionspläne	www.rp-giessen.de
164	Informationen zur Gentechnik in Hessen	www.rp-giessen.de
165	Energieportal Mittelhessen (u.a. Energierechner, Energiekarte, Energiedaten und Hintergrundinformationen)	www.energieportal-mittelhessen.de

Staatliche Vogelschutzwarte für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
166	Landesweite Artenhilfskonzepte Vögel	https://vswffm.de/index.php/projekte/artenhilfskonzepte

		http://natureg.hessen.de
167	Maßnahmenblätter Vögel	https://vswffm.de/index.php/projekte/massnahmenblaetter http://natureg.hessen.de
	Gebietsstammbblätter Vögel	https://vswffm.de/index.php/projekte/gebietsstammblaetter
168	Artsteckbriefe Vögel	http://natureg.hessen.de
169	Fragen zum Vogelschutz	https://vswffm.de/index.php/faq
170	Vogelmonitoring	http://www.vogelschutzwarten.de/spa_moni.htm
	Monitoring in EU-Vogelschutzgebieten	https://vswffm.de/index.php/projekte/spa-monitoring
171	Erhaltungszustände hessischer Brutvogelarten (incl. aktueller Roter Liste)	https://vswffm.de/index.php/projekte/rote-liste-erhaltungszust
172	Abstandsempfehlungen Windkraft und Schlagopferdatei	http://www.vogelschutzwarten.de/windenergie.htm
173	Windkraft-Leitfäden Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	https://vswffm.de/index.php/projekte/windkraft
174	Stromschlag und Leitungsanflug	https://vswffm.de/index.php/projekte/freileitungen http://www.vogelschutzwarten.de/freileitungen.htm
	Vogelschutz an Glasfassaden	https://vswffm.de/index.php/projekte/glasfassaden
175	Gutachten der Vogelschutzwarte zum Themenkomplex „Landwirtschaft und Vögel“	https://vswffm.de/index.php/projekte/landwirtschaft
	Nachhaltigkeitsindikator Artenvielfalt	https://vswffm.de/index.php/projekte/nachhaltigkeitsindikator
176	Artdaten aus der landesweiten natis-Artendatenbank Vögel	http://natureg.hessen.de
	Zeitschrift „Vogel und Umwelt“	https://vswffm.de/index.php/downloads

	Umweltbildung in der Vogelschutzwarte	https://vswffm.de/index.php/umweltbildung
177	Nationalparkplan des Nationalparks Kellerwald-Edersee	https://www.nationalpark-kellerwald-edersee.de/de/service/downloads/nationalparkplan/downloads/NLP_Plan_2008.pdf