



Stand: Dezember 2019

## 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 Wohnen (HMWEVW)

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](http://www.rv.hessenrecht.hessen.de) (Hessenrecht)

[www.gesetze-im-internet.de](http://www.gesetze-im-internet.de) (Bundesrecht)

<http://eur-lex.europa.eu/de/index.htm> (Europarecht)

## HMUKLV – Abteilung II: Abfallwirtschaft, Immissions- und Strahlenschutz

Ifd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
1	Abfallwirtschaftsplan	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/awp_hessen_2015_stand_24_04_2015.pdf">https://umweltministerium.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/awp_hessen_2015_stand_24_04_2015.pdf</a>
2	Abfallbilanzen	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/umwelt-natur/kreislauf-abfallwirtschaft/abfallmengenbilanz">https://umweltministerium.hessen.de/umwelt-natur/kreislauf-abfallwirtschaft/abfallmengenbilanz</a>
3	Luftmessnetz	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/luftmessnetz.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/luftmessnetz.html</a>
4	Luftmessnetz-Messwerte	<a href="http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html">http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html</a>
5	Luftmessnetz-Berichte	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/messnetzberichte.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/messnetzberichte.html</a>
6	Luftreinhaltepläne	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/luftreinhalteplaene.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/luftreinhalteplaene.html</a> <a href="https://umwelt.hessen.de/umwelt/luft-laerm-licht/luftreinhaltung/luftreinhalteplanung">https://umwelt.hessen.de/umwelt/luft-laerm-licht/luftreinhaltung/luftreinhalteplanung</a>
7	Emissionsüberwachung; Bekanntgabe von Stellen nach § 29b BImSchG; Prüfung der Planung, Abwicklung und Ergebnisdarstellung bei Emissionsmessungen	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionsueberwachung.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionsueberwachung.html</a>
8	Länderinformationssystem LIS-A	<a href="https://www.hlnug.de/themen/luft/lis-a">https://www.hlnug.de/themen/luft/lis-a</a>
9	Windenergieanlagen in Hessen	<a href="https://www.hlnug.de/themen/luft/windenergie-in-hessen">https://www.hlnug.de/themen/luft/windenergie-in-hessen</a>

10	Lärminderungsplanung Lärmkartierung nach Umgebungslärm- Richtlinie bzw. § 47a – f BImSchG	<a href="http://www.hlnug.de/themen/laerm.html">http://www.hlnug.de/themen/laerm.html</a> <a href="https://www.hlnug.de/themen/laerm/umgebungslaerm/umgebungslaermkartierung.html">https://www.hlnug.de/themen/laerm/umgebungslaerm/umgebungslaermkartierung.html</a> <a href="https://umwelt.hessen.de/umwelt-natur/luft-laerm-licht/laermschutz/umgebungslaerm">https://umwelt.hessen.de/umwelt-natur/luft-laerm-licht/laermschutz/umgebungslaerm</a>
11	Emissionserklärung/ Emissionsbericht/	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionserklaerung.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionserklaerung.html</a>
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	<a href="http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/strahlenschutzkataster.html">http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/strahlenschutzkataster.html</a>
13	Umweltradioaktivität	<a href="https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet">https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet</a>
14	Umgebungsüberwachung	<a href="https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-kerntechnischer-anlagen/kernkraftwerk-biblis">https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-kerntechnischer-anlagen/kernkraftwerk-biblis</a>
15	Landessammelstelle (LS St)	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/umwelt-natur/kernenergie-strahlenschutz/strahlenschutz/landessammelstelle-hessen">https://umweltministerium.hessen.de/umwelt-natur/kernenergie-strahlenschutz/strahlenschutz/landessammelstelle-hessen</a>
16	Überwachungsplan nach § 17 der 12. BImSchV (StörfallV)	<a href="https://umwelt.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/ueberwachungsplan_stoerfallvo2017_2.pdf">https://umwelt.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/ueberwachungsplan_stoerfallvo2017_2.pdf</a>
17	Überwachungsprogramm Hessen nach § 17 Abs. 2 Störfallverordnung	<a href="https://umwelt.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/ueberwachungsprogramm_hessen_stoerfallvo_-_zusammenstellung_bb_hessen_22-12-2017_korr_ni_2.pdf">https://umwelt.hessen.de/sites/default/files/media/hmuelv/ueberwachungsprogramm_hessen_stoerfallvo_-_zusammenstellung_bb_hessen_22-12-2017_korr_ni_2.pdf</a>

## 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, <b>externer</b> 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><a href="http://www.flussgebiete.hessen.de">www.flussgebiete.hessen.de</a></p> <p><a href="http://wrrl.hessen.de">http://wrrl.hessen.de</a></p> <p><a href="http://www.hlnug.de/start/wasser/abwasser/kommunales-abwasser-in-hessen/lageberichte-91271ewg.html">http://www.hlnug.de/start/wasser/abwasser/kommunales-abwasser-in-hessen/lageberichte-91271ewg.html</a></p> <p><a href="http://www.rp-gießen.de">www.rp-gießen.de</a>  <a href="http://www.rp-darmstadt.hessen.de">www.rp-darmstadt.hessen.de</a>  <a href="http://www.hlnug.de">www.hlnug.de</a></p> <p><a href="http://badeseen.hlnug.de">http://badeseen.hlnug.de</a></p> <p><a href="https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/bodenschutzshyaltlasten">https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/wasser-bodenschutz/bodenschutzshyaltlasten</a></p>
19	Gewässerstrukturinformationssystem (GESIS)	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/">https://umweltministerium.hessen.de/</a>

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

### HMUKLV – Abteilung IV: Nachhaltigkeit, Klima- und Naturschutz

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

### HMUKLV – Abteilung VI Wald und nachhaltige Forstwirtschaft Hessen-Forst – Landesbetriebsleitung

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
27	Waldzustandsbericht	<a href="https://www.hessen-forst.de/publikationen/">https://www.hessen-forst.de/publikationen/</a>
28	Aktuelle Waldschutzinformationen	<a href="http://www.nw-fva.de/index.php?id=361">http://www.nw-fva.de/index.php?id=361</a>
29	Pressemitteilungen zu umweltrelevanten Themen	<a href="https://www.hessen-forst.de/aktuelles/">https://www.hessen-forst.de/aktuelles/</a>

30	Nachhaltigkeitsbericht	<a href="https://www.hessen-forst.de/publikationen/">https://www.hessen-forst.de/publikationen/</a>
----	------------------------	---

### HMUKLV – Abteilung VII Landwirtschaft

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
31	Entwicklung der Landwirtschaft (Agrarstrukturdaten und wirtschaftliche Lage der hessischen Landwirtschaft)	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/">https://umweltministerium.hessen.de/</a> <a href="https://umweltministerium.hessen.de//landwirtschaft/agrarpolitik-strukturdaten-und-umweltprogramm/agrarstrukturdaten">https://umweltministerium.hessen.de//landwirtschaft/agrarpolitik-strukturdaten-und-umweltprogramm/agrarstrukturdaten</a>
32	Fachinformations- und Bildungsangebote für Landwirtschaft und Gartenbau: Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen (LLH).	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/">https://umweltministerium.hessen.de/</a> <a href="http://www.llh-hessen.de/bildung.html">http://www.llh-hessen.de/bildung.html</a>
33	Agrarumweltprogramm: Hessisches Programm für Agrarumwelt- und Landschaftspflege-Maßnahmen: HALM-Viewer	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/agrarumweltprogramm">https://umweltministerium.hessen.de/agrarumweltprogramm</a> <a href="http://halm.hessen.de">http://halm.hessen.de</a>

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	<a href="https://umweltministerium.hessen.de/www.llh.hessen.de">https://umweltministerium.hessen.de/ www.llh.hessen.de</a>  <a href="http://www.llh-hessen.de">http://www.llh-hessen.de</a>  <a href="https://www.llh.hessen.de/umwelt/biorohstoffnutzung/">https://www.llh.hessen.de/umwelt/biorohstoffnutzung/</a>
----	--	--

## HMWEVW

Ifd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
35a	<b>Landesentwicklungsplan Hessen 2000</b> (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 Agrarischer Vorzugsraum Forstlicher Vorzugsraum	<a href="http://www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/landesentwicklungsplan">www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/landesentwicklungsplan</a>



	<p>Ökologische Schwerpunkträume  Ökologische Vorzugsräume  Überregional bedeutsame Abfallanlagen für Siedlungsabfälle (Bestand/Planung)  Überregional bedeutsame Abfallanlagen für industrielle Abfälle (Bestand/Planung)</p>	
<b>35b</b>	<p>Verordnung über die Änderung des Landesentwicklungsplans Hessen 2000 vom 22.06.2007 - Erweiterung Flughafen Frankfurt Main -</p>	<p><a href="http://www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/änderungsverfahren-2007-Verordnung">www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/änderungsverfahren-2007-Verordnung</a></p>
<b>35c</b>	<p>Zweite Verordnung über die Änderung des Landesentwicklungsplans Hessen 2000 vom 27. Juni 2013 -Vorgaben zur Nutzung der Windenergie-</p>	<p><a href="http://www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/änderungsverfahren-2013/digitale-bereitstellung-der-unterlagen">www.landesplanung.hessen.de/lep-hessen/änderungsverfahren-2013/digitale-bereitstellung-der-unterlagen</a></p>

36	<b>Regionalpläne der drei Planungsregionen</b> 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	<a href="http://www.landesplanung.hessen.de/regionalpl%C3%A4ne/regionalpl%C3%A4ne-allgemein">www.landesplanung.hessen.de/regionalpl%C3%A4ne/regionalpl%C3%A4ne-allgemein</a>
----	---	--

37	<p><b>Energiewende - Naturschutz</b>  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>	<a href="http://www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen">www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen</a>
38	<p><b>Gutachten Fauna</b>  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>	<a href="http://www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen">www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen</a>

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 &amp; Schwarzstorch</p> <p>Vermeidungs- und Ausgleichsmaßnahmentypen für die Große Bartfledermaus in Hessen</p>	<p><a href="http://www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen">www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen</a></p>
----	--	---

40	<p><b>Biotopverbundkonzept für die Wildkatze</b>          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><a href="http://www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen">www.landesplanung.hessen.de/grundlagen-informationen</a></p>
41	<p><b>Förderung der ländlichen Entwicklung</b>          Flurneuordnung</p>	<p><a href="https://wirtschaft.hessen.de/landesentwicklung/grund-und-boden/flurneuordnung-hessen">https://wirtschaft.hessen.de/landesentwicklung/grund-und-boden/flurneuordnung-hessen</a></p>

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

## HLNUG - Naturschutz

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

	<a href="https://artenfinder.hessen.de/">https://artenfinder.hessen.de/</a>
--	---

### HLNUG – Zentralabteilung

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



## 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	<a href="http://www.hlnug.de/themen/wasser/seen-und-badegewaesser.html">http://www.hlnug.de/themen/wasser/seen-und-badegewaesser.html</a> <a href="http://badeseen.hlnug.de">http://badeseen.hlnug.de</a>
54b	Badegewässer/Seenuntersuchungen (jährlich aufbereitete Daten)	<a href="http://www.hlnug.de">www.hlnug.de</a>
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)	<a href="http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser.html">http://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser.html</a>
56	Umfangreiche Daten: Wasserstände / Niederschlag / Wassertemperatur / Grundwasserstand, Fließgewässer, Seen und Badegewässer, Grundwasser, Gewässergüte, Gewässerbiologie	<a href="http://www.hlnug.de/messwerte/wasser.html">http://www.hlnug.de/messwerte/wasser.html</a>
57	Wasserschutzgebiete (WSG) – Flächendaten Trink- und Heilquellenschutzgebiete	<a href="http://www.hlnug.de">www.hlnug.de</a> als Internetanwendung GIS HMUCLV (GRUSCHU) <a href="http://gruschu.hessen.de/">http://gruschu.hessen.de/</a>  <a href="http://geoportal.hessen.de">http://geoportal.hessen.de</a>

<b>58</b>	Erdwärme – Standortbeurteilung für Erdwärmesonden 1:50.000	<a href="http://www.hlnug.de/themen/geologie/erdwaerme-geothermie.html">http://www.hlnug.de/themen/geologie/erdwaerme-geothermie.html</a>
<b>59</b>	Hydrogeologische Einheiten und Abteilungen	<a href="http://www.hlnug.de">www.hlnug.de</a> analog und Umweltatlas <a href="http://www.hlnug.de/themen/wasser/hydrogeologie-wasserschutzgebiete.html">http://www.hlnug.de/themen/wasser/hydrogeologie-wasserschutzgebiete.html</a>
<b>60</b>	Retentionskataster Hessen (RKH)	<a href="https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/retentionskataster-hessen.html">https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/retentionskataster-hessen.html</a>  <a href="http://geoportal.hessen.de">Gesetzliche Überschwemmungsgebiete auch unter http://geoportal.hessen.de</a>
<b>61a</b>	Hochwasserrisikomanagementpläne  Übersicht zu den zu bearbeitenden Gebieten und Ergebniskarten (Risikokarten und Gefahrenkarten) zur Hochwasserrisikomanagementrichtlinie	<a href="https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/hochwasserrisikomanagementplaene.html">https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser/hochwasserrisikomanagementplaene.html</a>  <a href="http://geoportal.hessen.de">HWRM-Überschwemmungsgebiete auch unter http://geoportal.hessen.de</a>
<b>61b</b>	Hochwasserrisikomanagementpläne - HWRM-Viewer	<a href="http://hwrn.hessen.de">http://hwrn.hessen.de</a> <a href="http://geoportal.hessen.de">HWRM-Überschwemmungsgebiete auch unter http://geoportal.hessen.de</a>
<b>61c</b>	Abfluss- und Wasserstandsvorhersagen	<a href="https://hochwasservorhersage.hlnug.de/">https://hochwasservorhersage.hlnug.de/</a>
<b>61d</b>	Überschwemmungsgebiete im Geoportal Hessen	<a href="http://geoportal.hessen.de">http://geoportal.hessen.de</a>
<b>61e</b>	aktuelle Informationen der Regierungspräsidien und des HLNUG sowie Hintergrundinformationen im Hochwasserportal Hessen	<a href="http://www.hochwasser-hessen.de">http://www.hochwasser-hessen.de</a>
<b>61f</b>	Mobile Webanwendung „Pegel-Hessen Mobil“:	<a href="http://m.hochwasser.hlnug.de">http://m.hochwasser.hlnug.de</a> .

<b>61g</b>	Mobiles Webangebot des LHP	<a href="http://mhwz.de">http://mhwz.de</a> und <a href="http://m.hochwasserzentralen.de">http://m.hochwasserzentralen.de</a>
<b>62</b>	Grundwasser Grundwasserstände, Landesgrundwasserdienst Grundwasserbeschaffenheit	<a href="http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser.html">http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser.html</a> <a href="http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser/berichte/landesgrundwasserdienst.html">http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser/berichte/landesgrundwasserdienst.html</a> <a href="http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser/grundwasserbeschaffenheit.html">http://www.hlnug.de/themen/wasser/grundwasser/grundwasserbeschaffenheit.html</a>
<b>63</b>	Fachinformationssystem Grund- und Trinkwasserschutz Hessen	<a href="http://gruschu.hessen.de/">http://gruschu.hessen.de/</a>
<b>64</b>	Gewässergütekarte	<a href="https://www.hlnug.de/themen/wasser/fliessgewaesser/fliessgewaesser-biologie/ueberwachungsergebnisse/fischnaehrtiere.html">https://www.hlnug.de/themen/wasser/fliessgewaesser/fliessgewaesser-biologie/ueberwachungsergebnisse/fischnaehrtiere.html</a>

### **HLNUG – Abteilung Immissions- und Strahlenschutz**

<b>lfd. Nr.</b>	<b>DV-Anwendung</b>	<b>Webadresse</b>
<b>65</b>	Ubis – Komponenten der 1.-3. Tochterrichtlinie (TR) incl. Meteorologie	<a href="http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html">http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html</a>
<b>66</b>	Diskontinuierlich erfasste Staubinhaltsstoffe, Komponenten der 4. TR	<a href="http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html">http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html</a>
<b>67</b>	Fladis (Karten mit Informationen zu den erfassten Komponenten)	<a href="http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html">http://www.hlnug.de/messwerte/luft.html</a>
<b>68</b>	Umweltatlas (thematische Karten, medienübergreifend)	<a href="http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/">http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/</a>
<b>69</b>	Rechercheserver (Zugang zu Literatur- und	<a href="http://recherche.hlnug.de/">http://recherche.hlnug.de/</a>

	Stoffdatenbanken)	
70	Emissionskataster Hessen Online-Service Emissionskataster	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionskataster.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionskataster.html</a> <a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionskataster/online-service-emissionskataster.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionskataster/online-service-emissionskataster.html</a>
71	Hessische Abfalltransportdatenbank - Einstufung und Verbringungsverfahren	<a href="http://www.hlnug.de/themen/abfall/abfalltransportdatenbank.html">http://www.hlnug.de/themen/abfall/abfalltransportdatenbank.html</a>
72	Nachhaltigkeit/Indikatoren	<a href="http://www.hlnug.de/themen/nachhaltigkeit-indikatoren.html">http://www.hlnug.de/themen/nachhaltigkeit-indikatoren.html</a>
73	Lärm  Schienenlärm im Mittelrheintal  EU Umgebungslärmrichtlinie Lärmkartierung 2007/2012 – Lärmviewer  Erschütterungen	<a href="https://www.hlnug.de/themen/laerm.html">https://www.hlnug.de/themen/laerm.html</a>  <a href="http://www.hlnug.de/themen/laerm/schienenverkehrslaerm/laermmessungen.html">http://www.hlnug.de/themen/laerm/schienenverkehrslaerm/laermmessungen.html</a> <a href="http://laerm.hessen.de">http://laerm.hessen.de</a>  <a href="http://www.hlnug.de/themen/laerm/schienenverkehrslaerm/erschuetterungsmessungen.html">http://www.hlnug.de/themen/laerm/schienenverkehrslaerm/erschuetterungsmessungen.html</a>
74	Wind-IMS (Windrosen für Teilgebiete von Hessen)	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/windrosenatlas.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/windrosenatlas.html</a>
75	Anlageninformationssystem Immissions- schutz (LIS-A) Seit Herbst 2012: Fachinformationssystem LIS-A (LänderInformationssystem für Anlagen) (s. Homepage und Listen-Nr. 7)	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/lis-a.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/lis-a.html</a>
76	DEHst (Liste der zugelassenen Gutachter für Emissionshandel)	<a href="http://www.uba.de">www.uba.de</a> bzw. <a href="http://www.dehst.de">www.dehst.de</a>
77	ReSyMeSa (Recherchesystem Messstellen und Sachverständige, z.B. Liste der notifizierten Untersuchungsstellen nach BImSchG)	<a href="http://www.resymesa.de">www.resymesa.de</a>

78	IMIS (Integriertes Mess- und Informationssystem für die Überwachung der Radioaktivität in der Umwelt)	<a href="http://www.hlnug.de">www.hlnug.de</a> <a href="http://www.hlnug.de/start/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html">http://www.hlnug.de/start/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html</a> <a href="http://www.imis.bfs.de/geozg">http://www.imis.bfs.de/geozg</a>
79	Umgebungsüberwachung kerntechnischer Anlagen	<a href="http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-kerntechnischer-anlagen.html">http://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-kerntechnischer-anlagen.html</a> <a href="http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/">http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/</a>
80	Radioaktive Lebensmittelüberwachung AVV	<a href="http://www.hlug.de/start/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html">http://www.hlug.de/start/strahlenschutz/arbeitsgebiete/ueberwachung-der-umweltradioaktivitaet-imis.html</a> <a href="https://www.imis.bfs.de/geoportal/">https://www.imis.bfs.de/geoportal/</a>
81	SKAT-Strahlenschutzkataster	<a href="https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/strahlenschutzkataster.html">https://www.hlnug.de/themen/strahlenschutz/arbeitsgebiete/strahlenschutzkataster.html</a>
82	PRTR (Schadstofffreisetzungs- und –verbringungsregister)	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/prtr.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/prtr.html</a>
83	Emissionserklärung	<a href="http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionserklaerung.html">http://www.hlnug.de/themen/luft/emissionserklaerung.html</a>
84	Messwerte	<a href="http://www.hlnug.de/messwerte.html">http://www.hlnug.de/messwerte.html</a>

### HLNUG – Fachzentrum Klimawandel und Anpassung (FZK)

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
85	Website des FZK	<a href="http://www.hlnug.de/themen/fachzentrum-klimawandel.html">http://www.hlnug.de/themen/fachzentrum-klimawandel.html</a>

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

	<p>Sanierungsbilanz – Erscheint ca. alle 5 Jahre seit 2003. Umweltatlas. Die bundesweite Altlastenstatistik erscheint einmal im Jahr seit 2003.</p>	<p><a href="https://www.umweltbundesamt.de/daten/flaeche-boden-land-oekosysteme/boden/altlasten-ihre-sanierung">https://www.umweltbundesamt.de/daten/flaeche-boden-land-oekosysteme/boden/altlasten-ihre-sanierung</a> <a href="https://www.labo-deutschland.de/Veroeffentlichungen-Daten-Informationssysteme.html">https://www.labo-deutschland.de/Veroeffentlichungen-Daten-Informationssysteme.html</a></p>
87	<p>ReSyMeSa (Recherchesystem Messstellen und Sachverständige, z.B. Liste der notifizierten Sachverständigen nach § 18 BBodSchG)</p>	<p><a href="https://www.resymesa.de/ReSyMeSa/Sachverst/ModulStart?modulTyp=BodenSachverst">https://www.resymesa.de/ReSyMeSa/Sachverst/ModulStart?modulTyp=BodenSachverst</a> <a href="https://www.hlnug.de/?id=469">https://www.hlnug.de/?id=469</a></p>
88	<p>Geowissenschaftliche Übersichtskarten, Flächendaten Geologische Einheiten, Strukturgeologie Oberflächliche nahe Rohstoffe, Lagerstättenprovinzen geogene Schwermetallgehalte, Verschmutzungsempfindlichkeit, GW Leitertypen, GW Ergiebigkeit</p> <p>HÜK 200: Hydrogeologische Raumgliederung, Hydrogeologische Einheiten, Durchlässigkeit, geochemischer Gesteinstyp, Verfestigung, Hohlraumart, Leitercharakter (GRUSCHU)</p>	<p>analog/digital <a href="https://www.hlnug.de/publikationen.html?id=10911">https://www.hlnug.de/publikationen.html?id=10911</a> und als Geodatendienst <a href="https://www.hlnug.de/themen/geografische-informationssysteme/geodienste/geologie.html?id=538">https://www.hlnug.de/themen/geografische-informationssysteme/geodienste/geologie.html?id=538</a> und im Umweltatlas <a href="http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/">http://atlas.umwelt.hessen.de/atlas/</a> <a href="http://gruschu.hessen.de/">http://gruschu.hessen.de/</a> analog/digital 1. CD-ROM 2. OGC WMS in Vorbereitung</p>

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



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

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

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

## RP Darmstadt

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
107	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt</a>
	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich durch das Journal für Arbeitsschutz und Umwelt	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/alle-ausgaben-des-journals">https://rp-darmstadt.hessen.de/alle-ausgaben-des-journals</a>
108	Öffentliche Bekanntmachungen aus dem Bereich Umweltrecht	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltrecht">https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltrecht</a>
109	Veröffentlichung von Zulassungsentscheidungen mit Umweltauswirkungen	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen">https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen</a>
110	Öffentliche Bekanntmachung von Genehmigungs- und Änderungsbescheiden für Anlagen nach der Industrieemissions-Richtlinie	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen-ueber-anlagen-nach-der-industrieemissions">https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen-ueber-anlagen-nach-der-industrieemissions</a>
111	Allgemeine Informationen zum Bereich Abfall	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/abfall">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/abfall</a>
112	Allgemeine Informationen zum Bereich Bergbau	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/bergbau">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/bergbau</a>
113	Allgemeine Informationen zum Bereich Chemikalien	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/chemikalien">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/chemikalien</a>

114	Allgemeine Informationen zum Bereich Gewässer / Bodenschutz und Altlasten	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz</a>
	Hochwasserschutz	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz</a>
	Hochwasserrisikomanagementpläne	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/gebiete-mit-signifikantem-hochwasserrisiko">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/gebiete-mit-signifikantem-hochwasserrisiko</a>
	Aktuelle Hochwasserwarnungen	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/aktuelle-hochwassermeldungen">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/aktuelle-hochwassermeldungen</a> und <a href="https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser">https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser</a>
	Hochwasserportal	<a href="https://www.hochwasserzentralen.de/">https://www.hochwasserzentralen.de/</a>
114	Allgemeine Informationen zum Bereich Gewässer / Bodenschutz und Altlasten	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz</a>
116	Hochwasserschutz	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz</a>
117	Hochwasserrisikomanagementpläne	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/gebiete-mit-signifikantem-hochwasserrisiko">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/gebiete-mit-signifikantem-hochwasserrisiko</a>
118	Aktuelle Hochwasserwarnungen	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/aktuelle-hochwassermeldungen">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/gewaesser-und-bodenschutz/hochwasserschutz/aktuelle-hochwassermeldungen</a> und <a href="https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser">https://www.hlnug.de/themen/wasser/hochwasser</a>
119	Gebietsinformationen zu Natura 2000 Gebieten (pdf-Datei)	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/naturschutz/schutzgebiete/europaeisches-schutzgebietssystem">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/naturschutz/schutzgebiete/europaeisches-schutzgebietssystem</a>
120	Natureg	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/naturschutz/informieren-schuetzen-verwalten">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/naturschutz/informieren-schuetzen-verwalten</a>
121	Kompensationskataster (NATUREG) Schutzgebiete und Daten aus der Landschaftsrahmenplanung (GIS)	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/naturschutz/informieren-schuetzen-verwalten">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/naturschutz/informieren-schuetzen-verwalten</a>
122	Geografisches Informationssystem	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/geoinformationssystem-gis">https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/geoinformationssystem-gis</a>
123	Regionalplan Südhessen / RegFNP	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/regionalplan-suedhessen">https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/regionalplan-suedhessen</a>

124	Entscheidungen in Abweichungs- und Raumordnungsverfahren	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/landesplanungsrechtliche-verfahren">https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/regionalplanung/landesplanungsrechtliche-verfahren</a>
125	Lärmaktionspläne	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/verkehr/umgebungs-laerm">https://rp-darmstadt.hessen.de/planung/verkehr/umgebungs-laerm</a>
126	Beurteilung von elektromagnetischen Feldern	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/laermluftstrahlen/elektromagnetische-felder">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/laermluftstrahlen/elektromagnetische-felder</a>
127	Mobilfunk	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/laermluftstrahlen/elektromagnetische-felder/mobilfunk">https://rp-darmstadt.hessen.de/umwelt/laermluftstrahlen/elektromagnetische-felder/mobilfunk</a>
128	Windkraft in Südhessen	<a href="https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen/windkraft-suedhessen">https://rp-darmstadt.hessen.de/presse/oeffentliche-bekanntmachungen/umweltinformationen/windkraft-suedhessen</a>

## 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	<a href="https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/naturschutz/hessisches-naturschutzinformationssystem-natureg">https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/naturschutz/hessisches-naturschutzinformationssystem-natureg</a>
132	Öffentliche Bekanntmachungen	<a href="https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen">https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen</a>

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

	Kooperation mit dem RP Kassel	
142	Lärmaktionsplanung	<a href="https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/l%C3%A4rmluftstrahlen/regierungspr%C3%A4sidium-f%C3%BChrt-l%C3%A4rmminderungsplanung-durch">https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/l%C3%A4rmluftstrahlen/regierungspr%C3%A4sidium-f%C3%BChrt-l%C3%A4rmminderungsplanung-durch</a>
143	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich	<a href="https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur">https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur</a>
144	Bergaufsicht: Zulassungsentscheidungen, die erhebliche Auswirkungen auf die Umwelt haben	<a href="https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/gibts-den-denn-wirklich-hessen">https://rp-kassel.hessen.de/umwelt-natur/gibts-den-denn-wirklich-hessen</a>
145	Mittelgroße Feuerungs-, Gasturbinen- und Verbrennungsmotorenanlagen in Nordhessen (44. BImSchV)	<a href="https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen/mittelgro%C3%9Fe-feuerungs-gasturbinen-und-verbrennungsmotorenanlagen">https://rp-kassel.hessen.de/presse/%C3%B6ffentliche-bekanntmachungen/mittelgro%C3%9Fe-feuerungs-gasturbinen-und-verbrennungsmotorenanlagen</a>

## RP Gießen

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
146	GeoMedia; Regionalplan Mittelhessen 2010	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
147	Arc-View; Raumordnungskataster	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
148	GeoMedia oder PDF-Bilddateien Umweltbericht (Plan-UP) zum Regionalplan-entwurf 2010	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>

149	Access oder Excel; Datenblätter zum Umweltbericht	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
150	Geo-Media oder PDF-Bilddateien; Bericht zur FFH-Vorprüfung zum Regionalplanentwurf 2010	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
151	Naturwaldreservate in Hessen	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
152	Erntezulassungsregister für forstliches Vermehrungsgut	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
153	Pflanzenschutzempfehlungen	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
154	Naturschutzregister FIS Natureg	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
155	NATURA 2000	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
156	Landschaftsrahmenplan Mittelhessen 1998	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
157	Strukturverbesserung an der Oberen Lahn	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
158	Lahn-Fenster, Gewässerinformationszentrum Hessen	<a href="http://www.rp-giessen.hessen.de/umwelt-natur/landwirtschaft-fischerei/lahnfenster-hessen">www.rp-giessen.hessen.de/umwelt-natur/landwirtschaft-fischerei/lahnfenster-hessen</a>
159	Allgemeine Informationen zum Umweltbereich	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
160	Öffentliche Bekanntmachungen	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
161	Hochwasserschutzplan Solmsbach	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
162	Hochwasserlagezentrum Lahn	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
163	Kläranlagen RP Gießen	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
164	Lärmaktionspläne	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>
165	Informationen zur Gentechnik in Hessen	<a href="http://www.rp-giessen.de">www.rp-giessen.de</a>



166	Energieportal Mittelhessen (u.a. Energierechner, Energiekarte, Energiedaten und Hintergrundinformationen)	<a href="http://www.energieportal-mittelhessen.de">www.energieportal-mittelhessen.de</a>
-----	---	--

### Staatliche Vogelschutzwarte für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

lfd. Nr.	DV-Anwendung	Webadresse
167	Landesweite Artenhilfskonzepte Vögel	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/artenhilfskonzepte">https://vswffm.de/index.php/projekte/artenhilfskonzepte</a> <a href="http://natureg.hessen.de">http://natureg.hessen.de</a>
168	Maßnahmenblätter Vögel	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/massnahmenblaetter">https://vswffm.de/index.php/projekte/massnahmenblaetter</a> <a href="http://natureg.hessen.de">http://natureg.hessen.de</a>
	Gebietsstammbblätter Vögel	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/gebietsstammbblaetter">https://vswffm.de/index.php/projekte/gebietsstammbblaetter</a> <a href="http://natureg.hessen.de">http://natureg.hessen.de</a>
169	Artsteckbriefe Vögel	<a href="http://natureg.hessen.de">http://natureg.hessen.de</a>
170	Fragen zum Vogelschutz	<a href="https://vswffm.de/index.php/faq">https://vswffm.de/index.php/faq</a>
171	Vogelmonitoring	<a href="http://www.vogelschutzwarten.de/spa_moni.htm">http://www.vogelschutzwarten.de/spa_moni.htm</a>
	Monitoring in EU-Vogelschutzgebieten	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/spa-monitoring">https://vswffm.de/index.php/projekte/spa-monitoring</a>
172	Erhaltungszustände hessischer Brutvogelarten (incl. aktueller Roter Liste)	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/rote-liste-erhaltungszust">https://vswffm.de/index.php/projekte/rote-liste-erhaltungszust</a>
173	Abstandsempfehlungen Windkraft und Schlagopferdatei	<a href="http://www.vogelschutzwarten.de/windenergie.htm">http://www.vogelschutzwarten.de/windenergie.htm</a>
174	Windkraft-Leitfäden Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/windkraft">https://vswffm.de/index.php/projekte/windkraft</a>

<b>175</b>	Stromschlag und Leitungsanflug	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/freileitungen">https://vswffm.de/index.php/projekte/freileitungen</a> <a href="http://www.vogelschutzwarten.de/freileitungen.htm">http://www.vogelschutzwarten.de/freileitungen.htm</a>
	Vogelschutz an Glasfassaden	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/glasfassaden">https://vswffm.de/index.php/projekte/glasfassaden</a>
<b>176</b>	Gutachten der Vogelschutzwarte zum Themenkomplex „Landwirtschaft und Vögel“	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/landwirtschaft">https://vswffm.de/index.php/projekte/landwirtschaft</a>
	Nachhaltigkeitsindikator Artenvielfalt	<a href="https://vswffm.de/index.php/projekte/nachhaltigkeitsindikator">https://vswffm.de/index.php/projekte/nachhaltigkeitsindikator</a>
<b>177</b>	Vogelarten aus der Landesartendatenbank	<a href="https://vswffm.de/index.php/vogelschutzwarte/datenanfragen-zu-vogelvorkommen">https://vswffm.de/index.php/vogelschutzwarte/datenanfragen-zu-vogelvorkommen</a> <a href="http://natureg.hessen.de">http://natureg.hessen.de</a>
	Merkblätter Landesartendatenbank „Vögel“	<a href="https://vswffm.de/index.php/downloads">https://vswffm.de/index.php/downloads</a>
	Zeitschrift „Vogel und Umwelt“	<a href="https://vswffm.de/index.php/vogelschutzwarte/publikation-vogel-und-umwelt">https://vswffm.de/index.php/vogelschutzwarte/publikation-vogel-und-umwelt</a> <a href="https://vswffm.de/index.php/downloads">https://vswffm.de/index.php/downloads</a>
<b>178</b>	Nationalparkplan des Nationalparks Kellerwald-Edersee	<a href="https://www.nationalpark-kellerwald-edersee.de/de/service/downloads/nationalparkplan/downloads/NLP_Plan_2008.pdf">https://www.nationalpark-kellerwald-edersee.de/de/service/downloads/nationalparkplan/downloads/NLP_Plan_2008.pdf</a>