

Übersicht über Erhebung und Verwaltung von Daten zu Tier-, Pflanzen- und Pilzarten in Karlsruhe

Daten	Datenqualität	Bezugsraum	Zugänglichkeit / Kontakt
Bestandserhebungen geschützter Arten aus Artenschutzprüfungen von Bau- und Planungsvorhaben sowie von Erfolgskontrollen: Vögel, Fledermäuse, Amphibien, Reptilien, Insekten, Pflanzen, Kleinsäuger, Fische und Rundmäuler	punktueller Erhebungen auf Artniveau, meist nach Standardmethoden erhoben	einzelne Gebiete im Stadtgebiet	Umwelt- und Arbeitsschutz
Bestandserhebungen zu einzelnen Arten auf gezielt beauftragte Untersuchungen durch Fachbüros, z.B. Feldvogelprojekt Neureut	von Fachpersonen nach Standardmethoden erhoben	einzelne Gebiete im Stadtkreis	Umwelt- und Arbeitsschutz
Artemeldungen durch Privatbürger, z.B. Mehlschwalben, Mauersegler	nicht standardisiert erhobene Daten	gesamter Stadtkreis oder Teilgebiete	Umwelt- und Arbeitsschutz
Würdigungen von Schutzgebieten (wertgebende Arten: Pflanzen, Tiere, Pilze, Moose, Flechten)	Gebietslisten mit Beschreibung, durch Fachpersonen erhoben	einzelne Schutzgebiete	Umwelt- und Arbeitsschutz z.B. www.alter-flugplatz-karlsruhe.de
grobe Populationsgrößen von Wildtierarten gemäß Jagd- und Wildtiermanagementgesetz	durch Jagdpächter und Fachbehörde geschätzte Populationsgrößen, standardisiert	alle Jagdreviere im Stadtkreis	Forstamt Untere Jagdbehörde
Neophytenbestände im Wald	punktueller Erhebungen der Bestände bei Kontrollgängen	Stadt- und Staatswald Karlsruhe	Forstamt
Neophytenbestände an Gewässern	punktueller Erhebungen der Bestände bei Kontrollgängen	Fließgewässer im Stadtkreis	Tiefbauamt
Artenschutzprogramm Baden-Württemberg: Wuchsorte und Lebensräume von Arten (Pflanzen, Amphibien, Insekten, Moose, Vögel)	Dokumentation und Kontrolle bekannter ASP-Populationen	Stadtkreis Karlsruhe	Regierungspräsidium Karlsruhe Referat 56, Daten nicht öffentlich
Bestandserhebungen (Lebensräume und Punktdaten) von FFH-Anhang II und IV -Arten	Einmalige Erfassung bei Erstellung der Managementpläne auf Artniveau	FFH-Gebiete im Stadtkreis	öffentlich im Internet (Daten- und Kartendienst LUBW), weitere Daten über RP Ref. 56

Übersicht über Erhebung und Verwaltung von Daten zu Tier-, Pflanzen- und Pilzarten in Karlsruhe

Daten	Datenqualität	Bezugsraum	Zugänglichkeit / Kontakt
Wildtiermonitoring: Wildkatze, Luchs	geprüfte Meldungen von Fachpersonen	Baden-Württemberg	einzelne Rasterdaten öffentlich, Datenbank über Forstamt / FVA www.wildtiermonitoring.de
Vogel- / Insektenmonitoring: Brutvögel, Insekten	jährlich, standardisierte Erhebung durch fachkundige Personen	ausgewählte Rasterflächen (1km ²) in Baden-Württemberg	LUBW
LUBW-Meldeplattform: Feuersalamander, Hirschkäfer, Gottesanbeterin, Laubfrosch, Weinbergschnecke	kumulative Erfassung durch Privatpersonen	Baden-Württemberg	Meldeplattform der LUBW öffentlich (grob), bei LUBW (genaue Koordinaten)
Landesartenkartierung (LAK): Reptilien, Amphibien	jährlich, standardisierte Erhebung durch fachkundige Privatpersonen, von LUBW geprüfte Daten, keine Populationsgrößen	Rasterflächen (5km ² - UTM-Raster) in Baden- Württemberg	öffentlich im Internet (Daten- und Kartendienst LUBW) (grob), bei LUBW (genauer)
Fische, Neunaugen, Flusskrebse und Großmuscheln	Vorkommen und Menge der Arten, alle 2-3 Jahre	im Stadtkreis 8 Probestellen: 4 in der Alb, 1 in der Pfalz, 1 im Federbach, 1 im Burggraben und 1 in der Alten Bach	Landwirtschaftliches Zentrum Baden-Württemberg (LAZBW), Fischereiforschungsstelle gegen Gebühr
Fundmeldungen Pflanzen (geprüft), zum Teil mit Status und Mengenangabe	punktueller Erhebungen auf Artniveau und Gebietslisten für TK25-Quadranten, kumulative Erfassungen, von Fachpersonen geprüft	Baden-Württemberg	Botanische Arbeits- gemeinschaft Südwest- deutschland e.V. (BAS) öffentlich www.botanik-sw.de
Fundmeldungen von Fledermausquartieren, Hangplätzen und Jagdgebieten	unvollständige Sammlung von Daten, teilweise veraltet und ungenau	Nordbaden	Arbeitsgemeinschaft Fledermausschutz Baden- Württemberg e.V. im RP Ref. 56

Übersicht über Erhebung und Verwaltung von Daten zu Tier-, Pflanzen- und Pilzarten in Karlsruhe

Daten	Datenqualität	Bezugsraum	Zugänglichkeit / Kontakt
Fundmeldungen Vögel (fachlich geprüft): Brut-, Rast-, Zugvögel; zum Teil mit Status und Mengenangabe	punktueller Erhebungen auf Artniveau durch fachkundige Privatpersonen	Deutschland	Dachverband Deutscher Avifaunisten e.V. (DDA) onitho.de
Tag- und Nachtfalter, Pilze, Pflanzen	Gebietslisten TK25-Quadranten, kumulative Erfassungen, von Fachpersonen geprüft	Baden-Württemberg	Staatliches Museum für Naturkunde KA (SMNK)
Artenlisten von Pflanzen und Wildbienen	Artenlisten je Fläche erhoben von Fachpersonen	37 ausgewählte Grünflächen im Stadtgebiet	Staatliches Museum für Naturkunde KA (SMNK) Projekt Stadt.Wiesen.Mensch öffentlich zugänglich www.stadt-wiesen-mensch.de
Wildbienen, Mollusken	Datensammlung für TK25-Quadranten, kumulative Erfassungen, von Fachpersonen geprüft	Baden-Württemberg, TK25-Viertelquadranten	Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (SMNS) www.wildbienen-kataster.de www.bw.mollusca.de
Invasive Krebsarten (Kalikokrebs, Kamberkreb), Neozoen im Rheinhafen	punktueller Erhebungen an ausgewählten Fließgewässern	Fließgewässer im Stadtkreis und Hafen	Pädagogische Hochschule KA
Libellen	punktueller Erhebungen an ausgewählten Gewässern	einzelne Gebiete im Stadtkreis	Pädagogische Hochschule KA
Vögel, Fledermäuse z.B. Steinkauz und Gebäudebrüter in Bergdörfern, Vögel und Fledermäuse im Schlossgarten, Schwalben in Neureut	Bestandserhebungen und Monitorings zu einzelnen Arten / Artengruppen selektive Dokumentationen durch fachkundige Privatpersonen	einzelne Gebiete im Stadtkreis	Naturschutzbund Karlsruhe (NABU)
Fische, Rundmäuler	meist jährlich private Erhebungen von Arten und Häufigkeiten	jeweiliges Pachtgewässer	Fischereiberechtigte