

Dettenheimer Rheinniederung

Wechselfeucht heißt der Zustand, der große Teile der Landschaft rund um Alt-Dettenheim prägt. Die blütenreichen Stromtalwiesen mit den schönen Sibirischen Schwertlilien, die ungewöhnlich artenreiche Weichholz- und Hartholzaue, die Hochwasserrinnen und die Druckwassertümpel mit der ältesten noch lebenden Tierart, die der Wissenschaft bekannt ist, dem Kiemenfußkrebs – sie alle leben vom Wechsel zwischen feucht und trocken, also letzten Endes von den wechselnden Wasserständen im Rhein. Altrheinarme, Gräben, Schilfröhrichte, Seggenriede, feuchte Hochstaudenfluren, Obstbaumwiesen und die durch Tonabbau entstandenen Lettenlöcher bereichern das ausgesprochen abwechslungsreiche Landschaftsbild in der Dettenheimer Rheinniederung. Einzigartig sind die durch den Abbau von Ton entstandenen Lettenlöcher. Bis in das 20. Jahrhundert hinein florierte die Ziegelsteinherstellung. Noch 1938 wurden aus dem abgebauten Ton zwei Millionen Backsteine im Jahr hergestellt. Heute bevölkern Libellen und Amphibien die Lettenlöcher. Darunter mit der Zierlichen Moosjungfer eine der seltensten Libellenarten Deutschlands und mit dem Moorfrosch eine vom Aussterben bedrohte Lurchart. Sein landesweit größtes Vorkommen liegt bei Dettenheim. Die bunten Stromtalwiesen, die einst das Bild der Rheinauen mitbestimmten, sind im Land fast nirgendwo so gut erhalten wie in der Dettenheimer Rheinniederung. Über 100 gefährdete Tierarten und viele seltene Pflanzenarten sind hier zu Hause.

La zone alluviale de Dettenheim

Les milieux à forte alternance des conditions hydriques tiennent une place importante au sein des paysages d'Alt Dettenheim. Les prairies alluviales à riche palette florale où se distinguent les beaux iris de Sibérie, les forêts alluviales à bois dur et à bois tendre, les chenaux d'inondation et les mares éphémères qui abritent le branchiopode Triops cancrivorus comme une de nos espèces animales les plus primitives sont autant d'habitats tributaires des excès d'eau et de sécheresse temporaires imposés par les battements des niveaux du Rhin. Anciens bras du fleuve, fossés, roselières, cariçages, prairies humides, vergers et trous issus des prélèvements de glaise confèrent une riche diversité au paysage au sein de la zone alluviale de Dettenheim.

Les sites d'extraction de terre glaise ainsi que les prairies alluviales y sont uniques. La fabrication de terre cuite y a connu son apogée jusqu'au début du 20^{ème} siècle. En 1938, l'argile prélevée dans ces sites y permettait encore la confection de deux millions de briques. Les trous ainsi générés sont aujourd'hui un habitat très recherché par les libellules et les amphibiens. Parmi eux figurent la leucorrhine à large queue comme une des espèces de libellules les plus rares d'Allemagne ainsi que la grenouille des champs, un amphibien menacé de disparition. C'est ici à Dettenheim que subsistent ses stations les plus importantes en Bade-Wurtemberg. Les prairies alluviales qui longtemps dominaient nos zones alluviales ne sont nulle part encore aussi bien conservées que dans le site de Dettenheim. Plus de cent espèces animales et de nombreuses plantes rares y trouvent refuge.

Fotos oben (von links) / Photos en haut (de gauche): Auengewässer mit Silberweiden-Auenwald / Milieux aquatiques alluviaux avec saulaie blanche (NBH), Weißstorch / La cigogne blanche (GES), Moorfrosch / La grenouille des champs (MUE), Sibirische Schwertlilie / Iris de Sibérie (ZIM), Lauschschrecke / Le criquet des roseaux (NBH)



Grosser Feuerfalter
Le cuivré des marais (SCI)

Mückenfledermaus
La pipistrelle pygmée (NIL)

Zierliche Moosjungfer
Leucorrhine à large queue (NBH)

Kreuzkröte
Le crapaud calamite (ZIM)

Kiemenfußkrebs
Le branchiopode Triops cancrivorus (BEL)

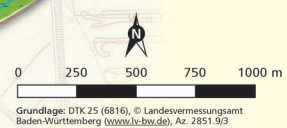
- Naturschutzgebiet Réserve naturelle
- Gewässer Milieux aquatiques
- Wald Forêt
- Landwirtschaftliche Nutzflächen Surfaces agricoles
- Wiese (Grünland) Prairie
- Sumpfröhricht/Ried Marais/Roselières/Ried
- Gebüsch/Baum Buissons/Arbres
- Befestigter Weg Chemin sur sol ferme
- Unbefestigter Weg Chemin enherbe
- Damm Digue
- Rundweg für Fußgänger Circuit pour piétons
- Rundweg für Radfahrer Circuit pour cyclistes
- Auenpfad Alt-Dettenheim Sentier alluvial Alt-Dettenheim
- Gebiets-/Gemarkungsgrenze Frontières de région/territoire communal
- ① Beobachtungspunkt Point d'observation
- i Informationstafeln Panneau d'information
- P Parkplatz Parking
- ☂ Badestelle Plage
- ☺ Gasthaus mit öffentlichem Parkplatz Restaurant avec parking public

- Auswahl von LIFE-Maßnahmen**
Sélection de mesures du programme LIFE
- L1 Förderung der Auendynamik: Erweiterung von Durchlässen und Beseitigung von Strömungshindernissen / En faveur de la dynamique alluviale: élargissement des buses et suppression des entraves à l'écoulement
 - L3 Förderung von Stillgewässern: Gehölzentnahme, Schilfnahd und/oder Entschlammung / En faveur des eaux stagnantes: débroussaillage, fauche des roselières ou encore suppression des vases
 - L4 Entwicklung von Stromtalwiesen: Heublumeneinsatz und regelmäßige Mahd / Développement des prairies alluviales: Réensemencement d'espèces prairiales et fauche régulière
 - L5 Förderung von Hartholz-Auenwald, Pflanzung von Stiel-Eiche, Schwarzpappel, Hainbuche und Wild-Äpfel / Mesures en faveur des forêts à bois dur: plantation de chênes pédonculés, de peupliers noirs, de charmes et de pommiers sauvages
 - L6 Auenpfad Alt-Dettenheim: Bau eines interaktiven Naturpfades / Sentier alluvial d'Alt-Dettenheim: Aménagement d'un parcours pédagogique interactif

Blaukehlchen
Gorgebleue à miroir (SCA)



Zauneidechse
Lézard agile (NBH)



Grundlage: DTK 25 (6816), © Landesvermessungsamt Baden-Württemberg (www.lvs.bwl.de), Nr. 2951-9/9

Das LIFE-Natur-Projekt „Lebendige Rheinauen bei Karlsruhe“, das von der Europäischen Union (EU) zwischen 2004 und 2010 mit 3,5 Millionen Euro unterstützt wird, ist eines der größten Naturschutzprojekte im Regierungsbezirk Karlsruhe.

LIFE ist ein Finanzierungsinstrument der EU zur Förderung von europaweit gefährdeten Arten und Lebensräumen. Die Städte Karlsruhe, Rheinstetten und Philippsburg sowie die Gemeinden Dettenheim, Eggenstein-Leopoldshafen und Linkenheim-Hochstetten, das Regierungspräsidium Karlsruhe (= RP, Referat Gewässer 1. Ordnung, Hochwasserschutz, Planung und die höhere Fischereibehörde), die Landesforstverwaltung, das Naturschutzzentrum Karlsruhe-Rappenwört, das Forschungszentrum Karlsruhe, der BUND (Ortsverband Rheinstetten), der NABU (Gruppe Karlsruhe), der Verein für Vogel- und Naturschutz Dettenheim, die Sportfischervereinigung Eggenstein und die Anglervereine Leopoldshafen und Linkenheim sind an diesem vom Referat für Naturschutz und Landschaftspflege im RP Karlsruhe betreuten Projekt beteiligt.

Damit wird die Region am Rhein in das EU-Programm „LIFE-Natur“ aufgenommen, dessen Ziel es ist, die letzten naturnahen Lebensräume Europas in einem europäischen Schutzgebietsnetz „Natura 2000“ zu erhalten.

Ein kostenloses Falblatt (mit Erläuterung der Beobachtungspunkte) erhalten Sie über die JVA Mannheim - Druckerei, Herzogenriedstraße 111, 68169 Mannheim, über die Gemeinde Dettenheim und weitere Informationen über die LIFE-Internetseite:

www.lebendige-rheinauen.de

IMPRESSUM:
Herausgeber: Regierungspräsidium Karlsruhe (RPK), 76247 Karlsruhe
Konzeption/Text: Franz Lechner, Kraichtal und Peter Zimmermann, Referat Naturschutz und Landschaftspflege, RPK.
Übersetzung: Dr. Benoît Sittler, 79098 Freiburg.
Fotos: BEL = Dr. Heiko Bellmann, GEH = Hermann Geyer (VVND), GES = Simon Geyer (VVND), MUE = Holger Müller, NBH = NATUR-Bildarchiv Hafner, NIL = Dietmar Nill (linnea images), SCA = Mathias Schäf, SCI = Armin Schieber (VVND), ZIM = Peter Zimmermann
Kartographie: VIVA IDEEA, 73728 Esslingen
Layout und Gesamtherstellung: Business Tattoos SARL, F-67500 Haguenau

