NEUSTADT
an der Weinstraße

BIODIVERSITÄTSSTRATEGIE

BERICHT ÜBER UMGESETZTE MAßNAHMEN

WERNERUS|330 LANDWIRTSCHAFT UND UMWELT
UMWELTAUSSCHUSS 4.11.26

BIODIVERSITÄTSSTRATEGIE

Informationen zur Biodiversitätsstrategie:

- Erstellung im Zeitraum 2020-2024
- Verabschiedung im Stadtrat am 2. September 2025
- Die BioDivS teilt sich in 4 Themenbereiche / Flächenkategorien auf:
  - Flächenkategorie Grünflächen
  - Gebäude, öffentl. Verkehrsraum, innerörtliche Freiflächen
  - Flächen und Strukturen außerorts
  - Förderung umweltbewußten Handelns

→ Innerhalb des Themenbereiche und Kategorien sind rund 70 Handlungsempfehlungen definiert

Link: https://www.neustadt.eu/Klima-Nachhaltigkeit-Umwelt/Umweltschutz-Biodiversit%C3%A4t-/index.php?La=1&object=tx,2636.5380.1&kuo=2&NavID=4057.114.1&sub=0&NavID=4057.114&NavID=4057.114



UMGESETZTE MAßNAHMEN IN 25/26
HANDLUNGSFELD INNERSTÄDTISCHE GRÜNFLÄCHEN

Handlungsempfehlungen aus der Biodiversitätsstrategie (BioDivS):

- Umsetzung weiterer Maßnahmen des Eh-da-Konzeptes zur Erhöhung der biologischen Vielfalt (Parkanlagen, Friedhöfe, auf Grünflächen an städtischen Verwaltungsgebäuden, Schulen und Sportanlagen, an Verkehrsbegleitgrün; Kleinmaßnahmen auf Baumscheiben …)



Bepflanzte Baumscheibe Haardt



Bepflanzte Baumscheibe Böbig - Harthäuserweg



Friedhof Geinsheim

UMGESETZTE MAßNAHMEN IN 25/26
HANDLUNGSFELD INNERSTÄDTISCHE GRÜNFLÄCHEN

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Maßnahme: Umwandlung artenarmer Vielschnittrasen in Blumenwiesen durch Freiwilligenaktion (Bürger, Naturschutzverbände, Kirche)
  Ansaat mit Regio-Saatgut, sowie Reduzierung der Mahdhäufigkeit



Grünfläche gegenüber Krankenhaus, Mahdgut aufnehmen



fertig: angesät und angewalzt



Grünfläche Quellenstraße: Team nach getaner Arbeit

UMGESETZTE MAßNAHMEN IN 25/26
HANDLUNGSFELD STÄDTISCHE GEBÄUDE

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Sonstige Maßnahmen zur Erhöhung der Biodiversität bei Um- und Neubaumaßnahmen an Fassaden, Park- und Stellplätzen, an Mauern und Zäunen (Nisthilfen, Kleinhabitate, Fugenvegetation)

→ am Feuerwehrgerätehaus werden Fassadenquartiere für Fledermäuse angebracht



Beispiel Fassadenquartiere für Fledermäuse



Kindergarten Mußbach mit extensiver Dachbegrünung

Alle Neubauten von Kindergarten und Kitas werden mit Dachbegrünung umgesetzt

-KiTa Mußbach, Erweiterungsbau, ca. 900m² extensive Dachbegrünung

-KiTa Lachen-Speyerdorf, Erweiterungsbau, ca. 780m² extensive Dachbegrünung

-FWGH Mußbach, Anbau Fahrzeughalle, ca. 115m² extensive Dachbegrünung

-FWGH Lachen-Speyerdorf, Neubau Feuerwehr, ca. 890m² extensive Dachbegrünung

UMGESETZTE MAßNAHMEN IN 25/26
HANDLUNGSFELD STÄDTISCHE GEBÄUDE

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Eindämmung der „Lichtverschmutzung“: Minimierung der Beeinträchtigung der biologischen Vielfalt bei künftigen Beleuchtungskonzepten im öffentlichen Raum; Berücksichtigung umwelt-fachlicher Belange im „Lichtmasterplan“

→ in allen Bebauungsplänen werden seit 2025 Festsetzungen zu Art (nach unten gerichteter Lichtkegel) und Dauer der Beleuchtung (Dimmstufen) verankert

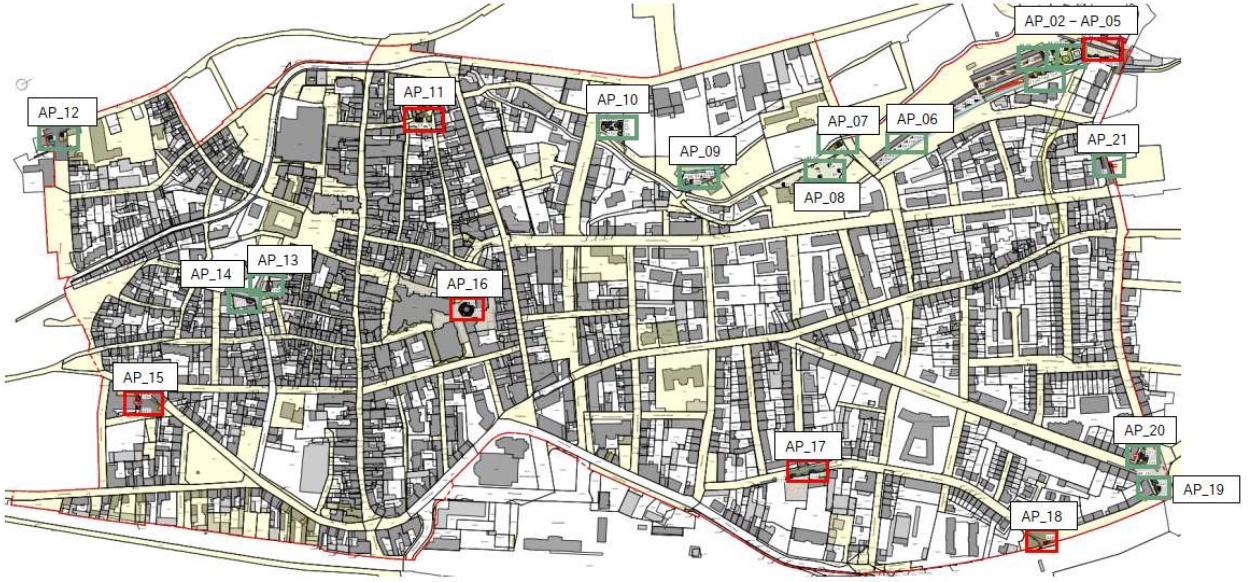
→ in der Nähe der Gewässer II. Ordnung wird nur Beleuchtung mit warmem Licht (geringer Blauanteil) bis 2.700 K verwendet

UMGESETZTE MAßNAHMEN
IN NICHT BEGRÜNTEN FREIFLÄCHEN

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Erarbeitung eines Baumpflanzkonzeptes für den öffentlichen Straßenraum

→ auf Grundlage einer Baumpotenzialanalyse für die Kernstadt wurden 128 Baumstandorte ermittelt und auf dieser Basis 68 Bäume an den weniger aufwendigen Pflanzstandorten in 2026 gepflanzt



UMGESETZTE MAßNAHMEN
IN STÄDTISCHEN FLÄCHEN AUßERORTS

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Verstärkter, v. a. auch proaktiver Grunderwerb in den ehemaligen Weinbau-Hang- und Steillagen durch die Stadt für das Ökokonto

→ zahlreiche Flurstücke in 2025/26 erworben

→ Einzäunung und Beweidung von Flurstücken in Steillage





UMGESETZTE MAßNAHMEN
IM WALD

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Förderung von Leitarten im Wald (Ziel-Vogelart Nachtschwalbe / Ziegenmelker u. a.)

→Freistellung der Binnendüne „Wollböhl“ östlich der A65





UMGESETZTE MAßNAHMEN
FLURGEHÖLZE AUßERORTS

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Verstetigung einer fachgerechten Obstbaumpflege auf möglichst vielen Kompensationsflächen

→ Obstbaumschnitt durch Mitarbeiter der Abteilung Landwirtschaft und Umwelt





Obstbaumschnitt in einer Kompensationsfläche in Duttweiler

UMGESETZTE MAßNAHMEN
AN GEWÄSSERN

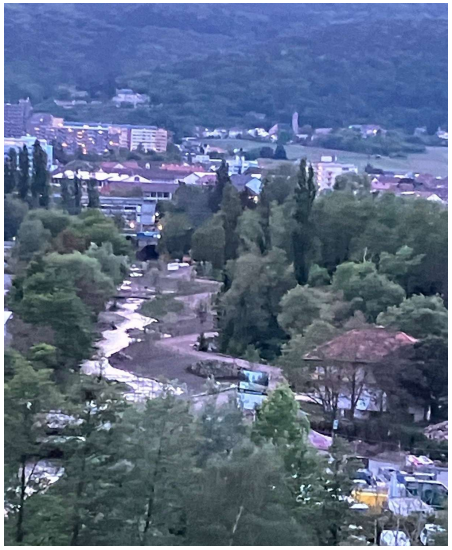
Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Fortführung der Gewässerrenaturierungsmaßnahmen, v. a. an den Gewässern II. Ordnung

→ Fortsetzung der Renaturierung des Speyerbachs östlich der Landwehrstraße im LGS Gelände



Speyerbach mit fertiggestellter Pendelrampe am „Haus der Natur“



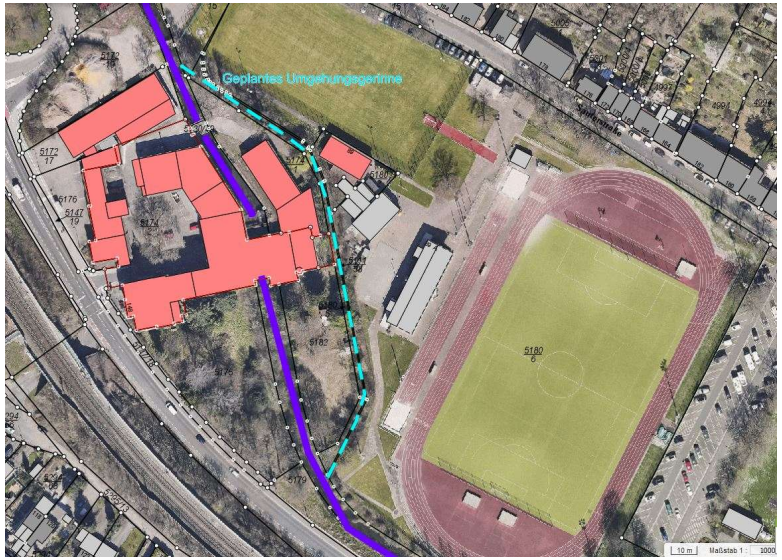
Speyerbachrenaturierung Blick vom Panoramaberg Richtung KRG im Abendlicht

UMGESETZTE MAßNAHMEN
AN GEWÄSSERN

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Herstellung der Durchgängigkeit v. a. von Speyerbach und Rehbach

→ Herstellung der Durchgängigkeit des Speyerbachs im Abschnitt Stadthaus II



Verlandetes Umgehungsgerinne am Stadthaus II mit ca. 190 m Länge



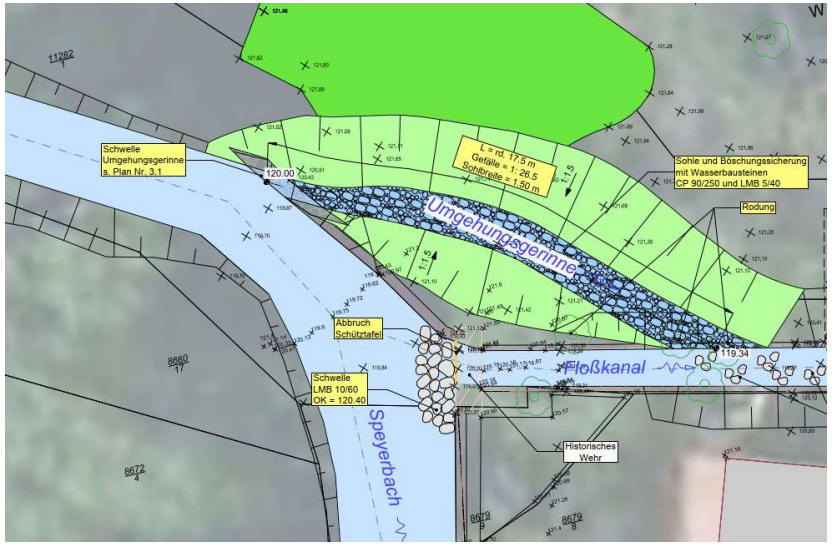
Umgehungsgerinne nach Freistellung mit der Moritzraupe

UMGESETZTE MAßNAHMEN
AN GEWÄSSERN

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Herstellung der Durchgängigkeit v. a. von Speyerbach und Rehbach

→ Herstellung der Durchgängigkeit des Floßkanals durch ein Umgehungsgerinne auf Gelände Mühle Trautz in Lachen-Speyerdorf



Geplantes 18 m langes Umgehungsgerinne bei Firma Trautz in La-Sp (Planung bgs)



Blick auf das alte rückzubauende Schütz am Abzweig des Floßkanals

UMGESETZTE MAßNAHMEN
UMWELTBILDUNG / BNE

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Verankerung der kommunalen Umweltbildung im Programm der VHS

Datum	Thema Vortrag	
23./29.09.2024	Leben zwischen trocken und nass NSG Lochbusch-Königswiesen	Nabu
04./10.09.2024	Weinbauterrassen am Sonnenweg / Reihe Schutzgebiete	Nabu
04.11.2024	Vortrag: Naturschutzgebiet Haardtrand-Am Sonnenweg – Tiere und Pflanzen der Weinbauterrassen	Nabu
08.11.2024	Exkursion: Pilz-Lehrwanderung – Ist das essbar?	Pilzschule Südpfalz
09.11.2024	Exkursion: Pilze über Neustadt – Eine Wanderung am Nollen	Pilzschule Südpfalz
10.11.2024	Exkursion: Pilze auf den Pfaden des Kreuzwegs	Pilzschule Südpfalz
10.11.2024	Exkursion: Naturschutzgebiet Haardtrand-Am Sonnenweg – Kulturhistorisches und Biologisches über die Weinbauterrassen	Pilzschule Südpfalz

Vorträge und Exkursionen im VHS-Programm 2024 in Kooperation mit Biologen, Nabu oder Forst

UMGESETZTE MAßNAHMEN
UMWELTBILDUNG / BNE

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Verankerung der kommunalen Umweltbildung im Programm der VHS





Vorträge und Exkursionen im VHS-Programm 2025
in Kooperation mit Biologen, Nabu oder Forst

Datum	Thema Vortrag	
10.03.2025	Vortrag: Naturschutzgebiet Mußbacher Baggerweiher - Ein Mosaik aus Lebensräumen	Nabu
16.03.2025	Exkursion: Naturschutzgebiet Mußbacher Baggerweiher – Wasservögel und Wissenschaft. (Kooperation Nabu / UNB)	Nabu
02.04.2025	Vortrag: Die Geschichte des Speyerbachs (Kooperation Nabu)	Nabu
14.04.-15.10.25	7 Tage Bildungsurlaub: Ausbildung zum PilzCoach	Pilzschule Südpfalz
07.05.2025	Vortrag: Der vielfältige Lebensraum Speyerbach (Kooperation Nabu)	Nabu
10.05.2025	Wildkräuter oder Unkraut? — Eine Wildkräuterführung mit anschließender Verarbeitung in der Küche	Kräuterpädagogin
24.05.2025	Rheinland-Pfalz-Tag: Vortrag: Digital im Pfälzerwald unterwegs (Kooperation Pfälzer Waldverein)	Pfälzerwaldverein
Jun-Sept 2025	3 Exkursionen: Pilz-Lehrwanderung: Sommerpilze im Kaltenbrunnertal, Königsbach, Ordenswald	Pilzschule Südpfalz
05.08.2025	Exkursion: Lebensraum Speyerbach heute - und morgen? (Kooperation Nabu / UNB)	Nabu
08.08.2025	Exkursion: Lebensraum Speyerbach heute - und morgen? (Kooperation Nabu / UNB)	Nabu
22.09.2025	Vortrag: Urwald Stabenberg?! (Kooperation Nabu)	Nabu
26.09.2025	Exkursion: Kernzone Stabenberg (Kooperation Nabu / Forst)	Nabu
06.10.2025	Grundkurs Pilzbestimmung: Dein sicherer Einstieg in die Welt der Pilze	Pilzschule Südpfalz
11.10.2025	Exkursion: Pilz-Lehrwanderung im Heidenbrunnertal	Pilzschule Südpfalz
13.-17.10.2025	Ferienprogramm: Umwelt-Erlebniswoche für Kids von 8-12 Jahren (Pilzkenner / UDATA)	Pilzschule Südpfalz
20.-24.10.2025	5 Tage Bildungsurlaub: Faszination Pilze - verstehen & bestimmen	Pilzschule Südpfalz
25.10.2025	Wildkräuter oder Unkraut? Eine Wildkräuterführung mit anschließender Verarbeitung in der Küche	Kräuterpädagogin
26.10.2025	4 Exkursionen: Pilz-Exkursion an der Königsmühle, Am Nollen, Kaltenbrunnertal, im Winter	Pilzschule Südpfalz
27.11.2025	Vortrag: Speyerbach morgen (Kooperation Nabu)	Nabu

UMGESETZTE MAßNAHMEN
UMWELTBILDUNG / BNE

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- Verankerung der kommunalen Umweltbildung im Programm der VHS

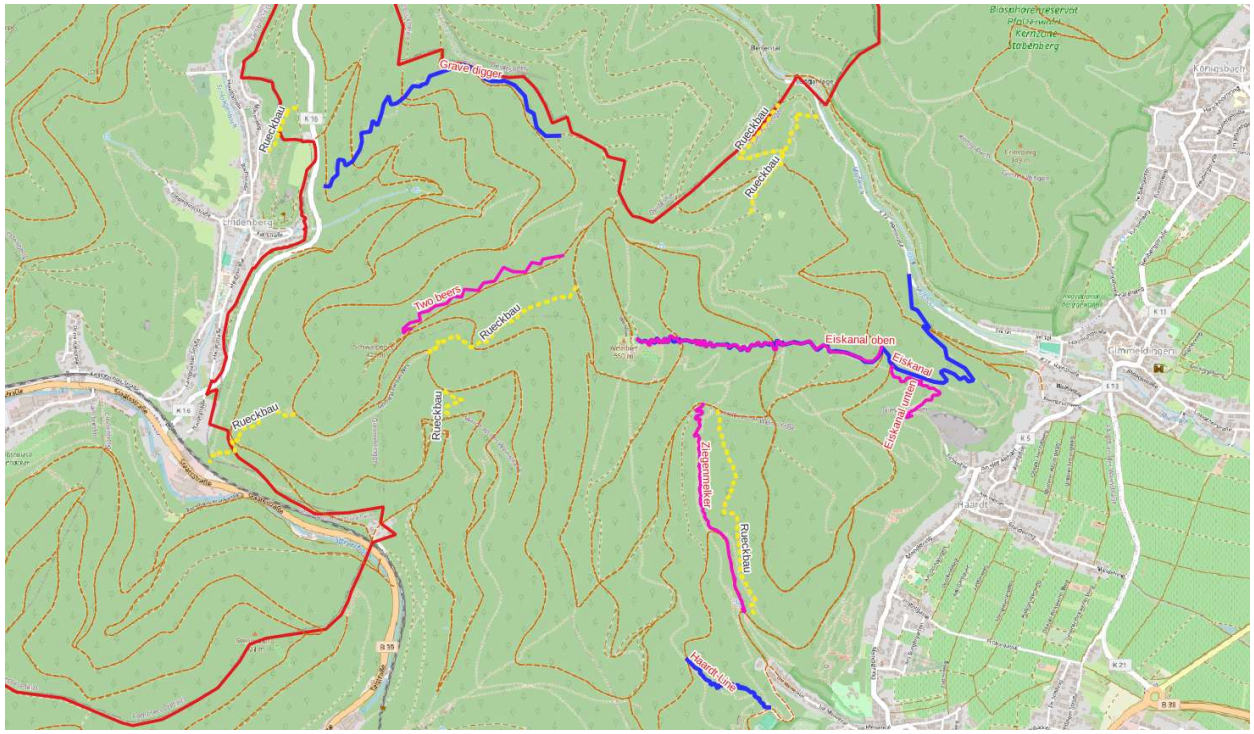
Datum	Thema Vortrag	
30.03.-02.04.2026	Naturhandwerk-Ferienwoche für 9-12-Jährige	Pilzschule Südpfalz
30.03.-07.10.2026	7 Tage Bildungszeit: Ausbildung zum PilzCoach	Pilzschule Südpfalz
11.04.2026	Wildkräuter oder Unkraut? Eine Wildkräuterführung mit anschließender Verarbeitung in der Küche	Kräuterpädagogin
16.04.2026	Online: Vortrag: Die Gletscher: Von der letzten Eiszeit bis morgen	Wissen live
20./ 26.04.2026	Frühling im Garten. (Kooperation Nabu)	Nabu
04./10.05.2026	Wasser im Garten. (Kooperation Nabu)	Nabu
29.05.2026	Impro for Future: Theater-Workshop zu den 17 UN-Nachhaltigkeitszielen	Stadtverwaltung
06.-10.07.2026	talentCAMPus: Natur hautnah - Vom Staunen zum Film - für Kids von 7-10 Jahren	Pilzschule Südpfalz
05.-09.10.2026	Ferienprogramm: Natur-Erlebniswoche für Kids	Pilzschule Südpfalz
12.-16.10.2026	5 Tage Bildungszeit: Faszination Pilze – verstehen & bestimmen	Pilzschule Südpfalz
19./24.10.2026	Herbst im Garten (Kooperation Nabu)	Nabu
01.11.2026	2 Pilz-Lehrwanderungen an der Königsmühle, Kaltenbrunnertal	Pilzschule Südpfalz
16./21.11.2026	Naturgarten gestalten (Kooperation Nabu / Naturgarten e.V.)	Nabu

Vorträge und Exkursionen im VHS-Programm 2026
in Kooperation mit Biologen, Nabu oder Forst

UMGESETZTE MAßNAHMEN
NATURVERTRÄGLICHE ERHOLUNG

Handlungsempfehlungen aus der BioDivS:

- MTB-Konzept für den Neustadter Anteil am Biosphärenreservat Pfälzerwald
  → Erstellung eines MTB-Konzeptes für 5 Trails
  im Forstrevier Weinbiet.
  Geplant und beantragt durch die Pfalz-Biker.



Lage der 5 genehmigten MTB trails rund ums Weinbiet

Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit!