

LISTE EINIGER RENATURIERUNGSPROJEKTE

1990 – 1994 , Strukturmaßnahmen in der Ortslage Bad Vilbel an der Nidda, Anlage von Trittsteinbiotopen innerhalb der Gewässerparzelle

1993 Renaturierung der Nidda auf ca. 700 m Länge unterhalb der Erlenbachmündung in Bad Vilbel , (Musterprojekt in Broschüre „Lebensadern unserer Landschaft „),

1994-1996, E+E Projekt im Gewässersystem der Bieber, Durchführung verschiedener Projekte an Bieber und Kinzig, Umbau von Wehren in Rampen sowie Renaturierung verschiedener Teilabschnitte
Bauträger : Gemeinde Biebergemünd

1995, Renaturierung des Erlenbachs auf ca. 2,5 km Länge
Bauträger: Stadt Bad Vilbel

1999, Umbau verschiedener Wehre in Sohlrampen an der Usa in Ober Mörlen
Bauträger: Gemeinde Ober Mörlen

1999 Umbau der Kinzigwehre in Hanau
Bauträger: Amt für Straßen und Verkehrswesen Gelnhausen

2000/ 2001 Renaturierung des „Nidda Knies“ in Bad Vilbel auf ca. 600 m Länge, Veröffentlichung in „Gewässer-info“, Nr. 24, Mai 2002, Herausgeber ATV -DVWK)

2001 Renaturierung der Horloff in Echzell auf ca. 1000 m Länge,
Bauträger: Gemeinde Echzell

2000 Renaturierung der Nidder am „ Bruch von Heegheim“, ca. 600 m Länge

2000 Bau von Sohlrampen in der Gründau

2001 Renaturierung der Nidder in Niederdorfelden, ca. 300 m Länge

2001/2002 Renaturierung der Rodau in Obertshausen auf ca 2000 m Länge,
Bauträger: Stadt Obertshausen

2002 – 2004 Umbau verschiedener Wehre in Rampen am Erlenbach in Friedrichsdorf

2000/2001 Sprengung eines Wehres am Erlenbach zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit,
in Zusammenarbeit mit dem THW sowie der GfG
„Gewässernachbarschaft Nidda“,

2002 Umbau des Walzenmühlenwehres in Lorch an der Wisper im Rahmen des Projekts „Lachs 2000“,
Bausträger: Stadt Lorch

2002- 2003 Renaturierung der Nidda im Naturschutzgebiet „Nachtweid von Dauernheim“
auf ca. 3 km Länge und Reaktivierung von ca. 80 ha.
Retentionsraum,
Auftraggeber: Wasserverband Nidda

2002- 2003 Sanierung einer Renaturierungsmaßnahme am Birkigsbach
auf ca. 1,5 km Länge

2002/03 Renaturierung der Horloff in Echzell auf ca. 1 km Länge,

2003 Renaturierung der Nidder in Nidderau, ca. 500 m Länge

2003 Renaturierung des Sterzbaches in Langen, ca. 1 km Länge

2004 Renaturierung der Rodau in Rodgau, auf ca. 2 km Länge

2004 Ökotechnische Maßnahmen an der Kinzig (Buhlau) im Bereich Hanau, ca. 1 km Länge

2004 Renaturierung der Lache in Langenselbold auf ca. 1 km Länge

2004 Bau eines Umgehungsgerinnes am Kinzigwehr in Erlensee

2004 Bau eines Umgehungsgerinnes an der Wisper in Lorch (Projekt Lachs 200)

2004 Bau eines Serpentinenfischpasses an der Wisper in Lorch (Projekt Lachs 2000)

2004 Renaturierung der Nidda am „Stockheimer Lieschen“ in Bad Vilbel
auf ca. 400 m Länge

2004 Renaturierung der Fauerbachs in Ober Mörlen auf ca. 600 m Länge

2004/05 Renaturierung des Wellritzbachs in Wiesbaden (Forschungsprojekt der FH Wiesbaden) [link?](#)

2005 Renaturierung der Nidda in Niederflorstadt auf ca. 1,5 km Länge

- 2005/06** Renaturierung der Rodau in Rodgau, weitere Bauabschnitte
- 2005** Anlage einer Flutrinne an der Usa in Ober Mörlen, ca. 300 m Länge
- 2005** Renaturierung des Wiesbachs in Usingen, ca. 700 m Länge
- 2006** Renaturierung des Birkigsbachs, ca. 2 km Länge
- 2006** Renaturierung der Nidda in Niddatal/ Assenheim, ca. 600 m Länge
- 2006** Renaturierung der Nidda in Niddatal/ Ilbenstadt, ca. 1,5 km Länge
- 2006** Renaturierung des Ardelgrabens in Hattersheim und Flörsheim, ca. 1 km Länge
- 2006** Auenprojekt Niederwiesen bei Ilbenstadt
- 2006** Renaturierung des Fauerbachs und des „Fauerbachteiches“
- 2007** Renaturierung der Rodau in Rodgau, weitere Abschnitte
- 2007** Umgehungsgerinne an der Göbelheimer Mühle/ Wetter in Friedberg
- 2007** Renaturierung der Bieber in Mühlheim
- 2008**, Niederwiesen Ilbenstadt, Reaktivierung von Retentionsraum und ökologische Strukturmaßnahmen in der Aue
- 2008**, Renaturierung der Rodau in Mühlheim an der Mainmündung zusammen mit Brandt Gerdes Sitzmann
- 2008**, Umbau der Usa Wehre in Bad Nauheim, zusammen mit Brandt Gerdes Sitzmann
- 2008** ,Renaturierung der Bieber in Offenbach
- 2009**, Renaturierung der Nidda zwischen Dortelweil und Gronau, Länge ca. 3 km
- 2009** Renaturierung der Rodau in Dudenhofen, Planung und Bauleitung
- 2009** Bau einer Krainer Wand am Erlenbach, Planung und Bauleitung
- 2009**, Renaturierung der Nidder in Altenstadt
- 2009**, Renaturierung der Kinzig und des Ruhlsees, Oberbauleitung, Umplanung und Mediation

2009 Ökologischer Umbau des Fauerbachs sowie des alten Fischteiches im NSG Magertriften von Ober Mörlen

2009 Renaturierung der Bieber in Offenbach

2009 Renaturierung der Rodau Mündung in den Main bei Mühlheim

2010 Umbau des Wehres oberhalb von Ober Mörlen in eine raue Rampe

2009 Renaturierung der Usa in Bad Nauheim

2010 Renaturierung der Nidda in Niddatal Assenheim

2010 Renaturierung des Seemenbachs in Altenstadt

2011 Renaturierung der Rodau in Mühlheim;

2011 Renaturierung des Seemenbachs in Altenstadt

2011 Renaturierung der Nidda in Niddatal ,

2011 Renaturierung des Erlenbachs in Bad Vilbel Massenheim, ökologische Planung und ökologische Bauleitung

2012/ 2013, Renaturierung der Nidda in Bad Vilbel/ Neue Mitte

2012/ 2013, Renaturierung der Usa in Bad Nauheim Nieder Mörlen ,

2012 -2014, Gutachten zur Verbesserung des FFH Gebiets Kinzig zwischen Wächtersbach und Langenselbold

2013/ 2014 Renaturierung der Horloff in Reichelsheim;

2014 Renaturierung der Weil in verschiedenen Abschnitten von Weilrod und Schmitten,

2014 Renaturierung der Nidder im NSG „Bruch von Heegheim“,

2014/2015 Renaturierung der Nidda gegenüber dem Altarm in Karben,

2015, Absenkung von Sohlswellen in der Kinzig bei Gelnhausen

2015, Strukturmaßnahmen in der Kinzig bei Gelnhausen

2015, Renaturierung der Horloff am Bingenheimer Ried

2015, Renaturierung der Nidda am Römerbrunnen in Bad Vilbel

2016, Rückbau eines Wehres am Erlenbach in Bad Vilbel

2016 Renaturierung der Biebermündung in die Kinzig bei Biebergemünd

2016, Strukturmaßnahmen in der Kinzig bei Gelnhausen, Entfernung der Steinbefestigung mit einem Schreitbagger

2016/

2017 Renaturierung der Horloff in Wölfersheim

2017 Bau einer Krainerwand an der Sinn in der Gemeinde Sinntal

Biotop/Artenschutz/ Initiativen

1987

„Errichtung der ersten hessischen Gewässerlehrpfades an der Nidda“, Idee und Gestaltung

1989 – 1993

„Wiederansiedlung der Barben und Nasen in der Nidda“ (Initiator und Management) zusammen mit der IG Nidda sowie der Hassis Mineralbrunnen, GmbH

2002, Erstellung eines Laichplatzkatasters für die IG Nidda, Initiative

Seit 2005

Jungfischuntersuchungen am Nidda Knie;
zusammen mit Büro für gewässerökologische Studien, Egbert Korte

2006/07

Wiederansiedlung der Meerforelle im Niddagebiet, Initiative und Management

Vorträge/ Veröffentlichungen

„Der Korrigierte Fluß“,
(KOSSLER, LEHR, SEIPEL, 1991)

„Neue Freiheit für die Nidda“
„Landschaftsarchitektur“, 02/94, (LEHR, G.)

„Wiederansiedlung von Nase und Barbe in der Nidda“,
Bericht für Verband Hessischer Sportfischer/ IG Nidda ,
(PELZ, G .R. & LEHR, G. ,1998)

„Renaturierung der Nidda am Nidda Knie“
„Gewässer Info“, Nr.24, 2002 (LEHR.G.& LUETKENHAUS KOPP,H.& PAULUS,
TH.)

„Zur Geschichte und Renaturierung der Nidda“
Aufsatz zum 50 jährigen Jubiläum des ASV 53/67 Bad Vilbel , Homepage
der IG Nidda, (LEHR,G., 2002)

„Strukturelle Verbesserungen von Fließgewässern für Fische“,
Informationsbroschüre der GFG, (SCHNEIDER,J . & KORTE, E., 2005), mit
Textbeiträgen von Josef Groß, Gottfried Lehr, Thomas Paulus, und Franz
Josef Wichowski

„ Das Auenprojekt Niederwiesen“
Zeitschrift „Lebensraum“, Nr. 4 Oktober 2006, (LEHR. G.,2006)

„Renaturierung im Ballungsraum Rhein/Main am Beispiel von Rodau und
Nidda“, Vorträge anlässlich folgender Tagungen:

2005, DWA Tagung in Landau

2005, „Wasserforum Hessen“, Wiesbaden

2005, FH Wiesbaden, Symposium „Natur , Umwelt, Technik“

2007, Deutscher Rat für Landespflege, „Strahlwirkung an
Fließgewässern“ gezeigt an Beispielen von der Nidda

2010, Kiel, Flächenagenturen , „Renaturierung der Nidda“

2011, Berlin, Deutsche Umwelthilfe, „Renaturierung der Nidda“

2013, Zürich, WWF, „Wiederansiedlung der Nase in der Nidda“

2014, Hamburg, NABU, „Lebendige Alster“, „Das Nidda Projekt“