



**NEUE MITTE AN DER
NIDDA,
EIN BRÜCKENSCHLAG
ZWISCHEN NATUR UND
KULTUR**



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gotfried Lehr
Bergr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101 / 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

KANALISIERUNG DER NIDDA



SPANNENDE AUSSICHT



SPANNBETON



KANALSIERUNG UND VERSCHMUTZUNG



Der Herr Bürgermeister gibt
bekannt, daß
am Mittwoch
Hier gebraut
wird
und
deshalb
ab Dienstag
nicht mehr
in den Bach
geschissen
werden darf!



BEISPIEL ORTSLAGE NIDDATAL/ ASSENHEIM ZUGANGSBEREICHE SCHAFFEN, BELEBUNG DES ORTSBILDES FÖRDERN



MASSMAME AUSSERHALB DER ORTSLAGE VERGRÖSSERUNG DER PARZELLE



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergrstr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101/509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

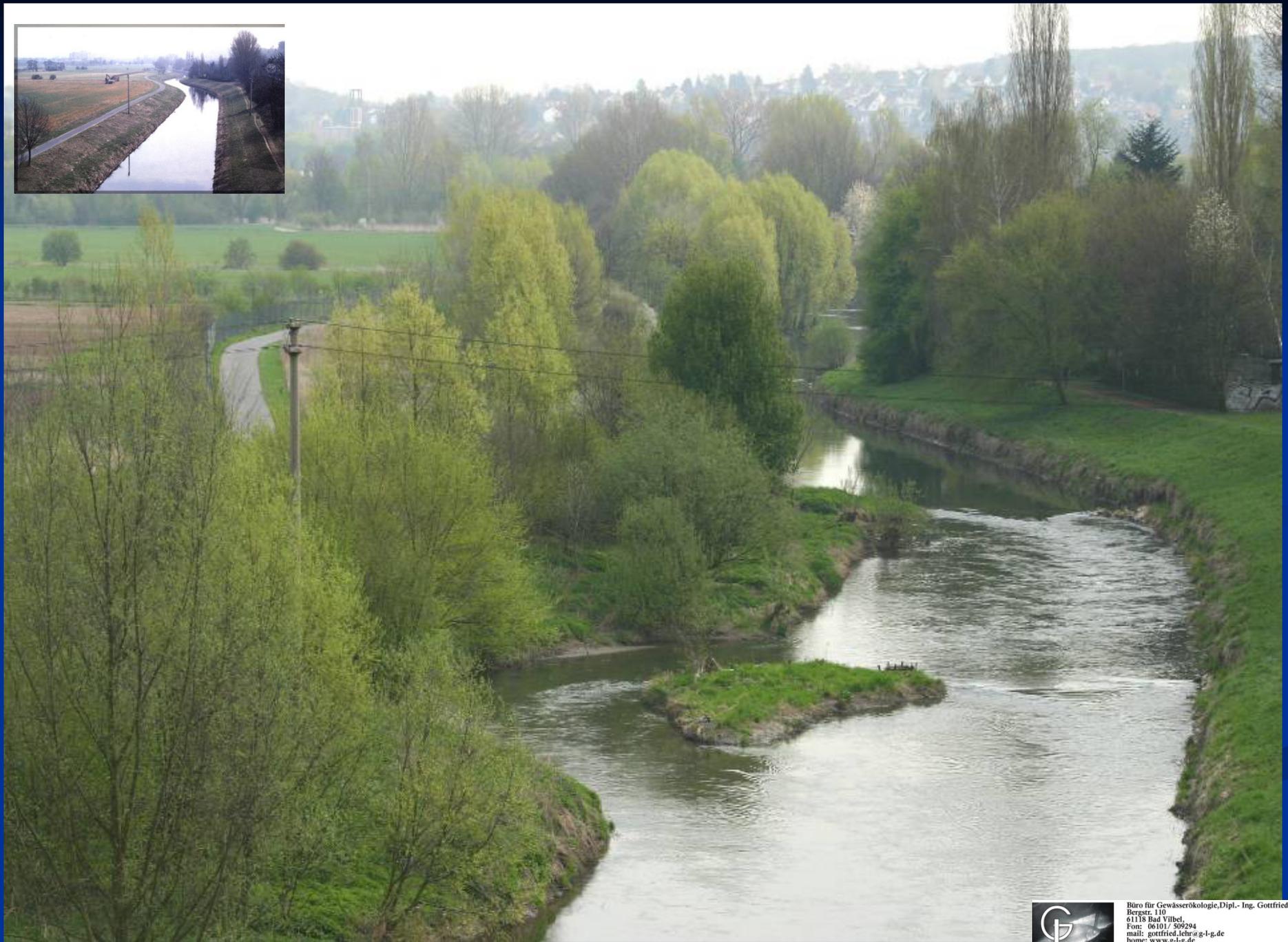
BEISPIEL 1 UNTERHALB ERLENBACHMÜNDUNG (1993)

Startmaßnahme / dann Eigendynamik:

Steinsatz wird umgebaut für Bühnen/ Leitwerke; Profilaufweitungen; 750lfdm./
ca. 350.000,00 €, durchgängiger Gehölzgürtel zulässig,, Finanzierung: Land
Hessen , Stadt Bad Vilbel, Wasserverband Nidda



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergr. 110
61118 Bad Vilbel,
Fon: 06101/ 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergrstr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101 / 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

Beispiel 2 „Nidda Knie“

**Anschnitt alter Flußsedimente / dann Eigendynamik
Hochwasserdeich wird zurückgesetzt**



BEISPIEL 2. „NIDDAKNIE“

Strukturelemente: Anschnitt alter Sedimente; Profilaufweitungen; Steine werden „recycelt“, Teile des alten Ufers bleiben als Insel/ Leitwerk erhalten, 500lfdm /ca. 250.000,00 €, durchgängiger Gehölzgürtel zulässig, Unterhaltung auf Minimum reduziert,
Finanzierung: Land Hessen, Wasserverband Nidda, Stadt Bad Vilbel, Hassia u Luise GmbH



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101/ 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

NIDDA KNIE NACH 7 JAHREN



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergstr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101 / 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

Das Projekt am Gronauer Hof



(Fotos: Gottfried Lehr)



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergstr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101/ 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

Entstehung von Altwässern



(Fotos: Gottfried Lehr)



Büro für Gewässerökologie, Dipl.-Ing. Gottfried Lehr
Bergstr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101/ 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

Entwicklung 1



Fotos: Gottfried Lehr



Büro für Gewässerökologie, Dipl.- Ing. Gottfried Lehr
Bergstr. 110
61118 Bad Vilbel
Fon: 06101/ 509294
mail: gottfried.lehr@g-l-g.de
home: www.g-l-g.de

Entwicklung 2



Entwicklung 4



AKTUELL



RENATURIERUNG NEUE MTTE IM JAHR 2012



JUNGFISCHHABITATE



NASEN WEIDEN ALGEN AB



ORTSLAGE BAD VILBEL



NASEN WEIDEN ALGEN AB





Flachzone mit Kante ??

DIE MENSCHEN ENTDECKEN „IHRE“ NIDDA



DIE MENSCHEN ENTDECKEN „IHRE“ NIDDA



DIE MENSCHEN ENTDECKEN „IHRE“ NIDDA



DIE MENSCHEN ENTDECKEN „IHRE“ NIDDA



RÜCKKEHR VIELER ARTEN



NATUR BRAUCHT ZEIT UND RAUM VIELEN DANK

