

## Literaturverzeichnis:

### Regierungspräsidium Darmstadt (Hrsg) 2002: "50 Jahre Naturschutzgebiet Kühkopf-Knoblochsau"

- o. A. (1985): Urwald Lanzhot.- in : PRUSA, E.: Die böhmischen und mährischen Urwälder: 38-105, Akademia, Praha.
- ACHENBACH et al. (1993): Mindestbestand des Neuntötters (*Lanius collurio*) im NSG Kühkopf-Knoblochsau im Jahr 1993. - *Collurio* 48-52.
- BAUMGÄRTEL, R. (1996): Rehwildbejagung in einem Großnaturschutzgebiet. - *AFZ*, 16: 910-913.
- BAUMGÄRTEL, R. (1997): Rotmilan (*Milvus milvus*) und Schwarzmilan (*Milvus migrans*) im NSG Kühkopf-Knoblochsau. - *Collurio* 15: 25-28.
- BAUMGÄRTEL, R. & A. ZEHM (1999): Zur Bedeutung von Fließgewässer-Dynamik für naturnahe Rheinufer unter besonderer Betrachtung der Schwarzpappel (*Populus nigra*) und Sandrasen. - *Natur und Landschaft* 74(12): 530-535.
- BISCHOF, A. (2000): Dispersal and re-establishment of *Silva silaus* (L.) in floodplain grassland. - *Basic and Applied Ecology* 1: 125-131.
- BONN, S. & P. POSCHLOD (1998): Ausbreitungsbiologie der Pflanzen Mitteleuropas, Wiesbaden: Quelle & Meyer (UTB für Wissenschaft).
- BRAQUE, R. & J.-E. LOISEAU (1984): Forêts alluviales interessantes du cours moyen meridien de la Loire et de l'Allier. - *Colloques phytosociologiques* 9 (Les forêts alluviales, Strasbourg 1980): 601-605, Cramer, Vaduz.
- BRIEMLE, G., W. FREI & U. SCHICK (1990): Umwandlung von Acker- in Extensivgrünland.- *Landschaft und Stadt* 22(2): 68-72.
- CORNELIUS (1991): Zur Bedeutung populationsbiologischer Forschung für den speziellen Naturschutz. In: *Populationsbiologie der Pflanzen*, hrsg. von B. Schmid & J. Stöcklin: 298-310, Basel - Boston - Berlin: Birkhäuser.
- DISTER, E. & H. ZETTL (1978): Kühkopf-Knoblochsau.- in: HILLESHEIM-KIMMEL et al.: *Naturschutzgebiete in Hessen*. - : 86-97, Darmstadt.
- DISTER, E. (1980): Geobotanische Untersuchungen in der Hessischen Rheinaue als Grundlage für die Naturschutzarbeit. - *Dissertation*, 171 p, Göttingen.
- DISTER, E., H.-G. FRITZ & W. HEIMER (1980): Pflegepläne für hessische Naturschutzgebiete im Lichte ökologischer Forschung - Beispiele aus der Rheinaue. - *Verh. Ges. Ökol. (Freising-Weihenstephan)* 8: 119-127.
- DISTER, E. (1983): Zur Hochwassertoleranz von Auenwaldbäumen an lehmigen Standorten. - *Verh. Ges. Ökol.* 10: 325-336.
- DISTER, E. (1984): Bemerkungen zur Ökologie und soziologischen Stellung der Auenwälder am nördlichen Oberrhein (Hessische Rheinaue). - *Colloques phytosociologiques*, 9 (Les forêts alluviales, Strasbourg 1980): 343-363, Cramer, Vaduz.
- DISTER, E. (1985): Zur Struktur und Dynamik alter Hartholzauenwälder (*Quercus-Ulmetum* ISSL. 24) am nördlichen Oberrhein.- *Verh. Zool.-Bot. Ges. Österreich* 123: 13-31.
- DISTER, E. & A. DRESCHER (1987): Zur Struktur, Dynamik und Ökologie lang überschwemmter Hartholzauenwälder der unteren March (Niederösterreich). - *Verh. Ges. Ökol. (Graz)* 15: 295-302.
- DISTER, E., ERIKA SCHNEIDER, E. SCHNEIDER, H.-G.-FRITZ, S. WINKEL & E. FLÖßER (1987): Erfassung der tierischen und pflanzlichen Sukzession auf den aufgelassenen Ackerflächen des Kühkopfs im NSG "Kühkopf-Knoblochsau". *Forschungsergebnisse 1987*. Bericht, WWF-Auen-Institut Rastatt, erarbeitet im Auftrag der BFN, 168 pp, Darmstadt.
- DISTER, E. (1988): Ökologie der mitteleuropäischen Auenwälder.- in: WILHELM-MÜNKER STIFTUNG (Hrsg.): *Die Auenwälder* : 6-30, Siegen.
- DISTER, E. (1991): Situation der Flußauen in der Bundesrepublik Deutschland. - *Laufener Seminarbeiträge* 4: 8-16.
- DISTER, E., ER. SCHNEIDER, H.-G. FRITZ, E. FLÖßER, ECKB. SCHNEIDER & S. WINKEL (1991): Erfassung der Sukzession auf den aufgelassenen Ackerflächen des Kühkopfs im NSG "Kühkopf-Knoblochsau". *Ergebnisse 1991*. WWF-Auen-Institut, Rastatt, im Auftrag der BFN, 203 S. (unveröff.) , Darmstadt.
- DISTER, E. et al. (1992): Großflächige Renaturierung des "Kühkopfes" in der hessischen Rheinaue - Ablauf, Ergebnisse und Folgerungen der Sukzessionsforschung. - *Beitr. d. Akadem. f. Natur- und Umweltsch. BaWü*, 13b: 20-36.

- DISTER, E., ER. SCHNEIDER, ECKB. SCHNEIDER, H.-G. FRITZ, S. WINKEL, E. FLÖßER (1992): Großflächige Renaturierung des "Kühkopfes" in der hessischen Rheinaue - Ablauf, Ergebnisse und Folgerungen der Sukzessionsforschung.- in: Auen - gefährdete Lebensadern Europas. Renaturierung von Flußauen. Tagungsdokumentation des internationalen Kongresses in Rastatt; Beiträge der Akademie für Natur- und Umweltschutz Baden-Württemberg, 13 b: 20-36.
- DISTER, E., ER. SCHNEIDER, H.-G. FRITZ, E. SCHNEIDER & H.-G. RHEIN (1992): Erfassung der Sukzession auf den ausgelassenen Ackerflächen des Kühkopfs im NSG "Kühkopf-Knoblochsau". Ergebnisse 1992. Bericht, WWF-Auen-Institut Rastatt, im Auftrag des Hess. Ministeriums für Landesentwicklung, Wohnen, Landwirtschaft, Forsten und Naturschutz (unveröff.), 190 pp.
- DISTER, E. (1994): The Function, Evaluation and Relicts of Near-Natural Floodplains. - *Limnologie aktuell* 2 (Biologie der Donau): 317-329.
- DISTER, E. (1999): Folgen der Sohleneintiefung für die Ökosysteme der Aue. - IHP/OHP-Berichte, 13 (Hydrologische Dynamik im Rheingebiet): 157-165.
- DORNBUSCH, P. (1988): Bestockungsprofile in Dauerbeobachtungsflächen im Biosphärenreservat Mittlere Elbe, DDR. - *Arch. Nat.schutz Landsch.forsch.* 28(4): 245-263.
- DRESCHER, A. (1977): Die Auenwälder der March zwischen Zwerndorf und Marchegg.- Diss. Wien.
- DRESCHER, A. (1985): Die südostmitteleuropäischen Hartholzauenwälder - ein Vergleich. - *Verh. Zool.-Bot. Ges. Österreich* 123: 33-42.
- FABRICIUS, (1879): Die rheinischen Auewälder. *Allgemeine Forst- u. Jagdzeitung* 55: 84-88.
- FISCHER, A. (1985): Feinanalytische Sukzessionsuntersuchungen in Grünlandbrachen. Methode und Methodenvergleich. - in: Schreiber, K. F. (Hrsg.): Sukzession auf Grünlandbrachen. Vorträge eines Symposiums der AG "Sukzessionsforschung auf Dauerflächen" in der *Int. Ver. f. Vegetationskunde in Stuttgart-Hohenheim* 1984, 20: 213-223 Schöningh, Paderborn.
- FISCHER, A. (1987): Untersuchungen zur Populationsdynamik am Beginn von Sekundärsukzessionen. *Diss. Bot.* 110, J. Cramer Berlin, 234 pp., Stuttgart.
- FLÖßER, E. & S. WINKEL (1985): Zusammenfassender Bericht über die tierökologischen Untersuchungen im NSG Kühkopf-Knoblochsau.- Mskr.
- FLÖßER, E. (1987): Die Arthropoden der Pionierphase der Primärsukzession auf neu entstandenen Sandflächen in der Rheinaue (Kühkopf, Hessen). - *Dipl.-Arb. FB Biologie*, 121 pp., Uni Frankfurt.
- FRITZ, H.-G. & W. HEIMER (1981): Stechmückenbrutplätze im Naturschutzgebiet "Kühkopf-Knoblochsau". Untersuchung zur Begleitfauna, Möglichkeiten einer Minderung der Stechmückenplage.-; *Natur und Landschaft*, 56, 3: 80-84.
- GERLACH, P. (1976): 40 Thesen zur Problematik der Brachflächen. Ausgewählte Ergebnisse zweier KTBL-Forschungsaufträge. - in: *Brachflächen in der Landschaft*, KTBL-Schrift 195, 1-44, Münster-Hiltrup.
- HANDKE, K. (1979): Das Naturschutzgebiet "Kühkopf-Knoblochsau", eine Bewertung aus ornithologischer Sicht. Ergebnisse einer Untersuchung der Brutvogel-Avizönose (März - September 1979). - unveröff. Bericht, 123 S., Mannheim.
- HANDKE, K. (1982): Ergebnisse einjähriger Brutvogel-Untersuchungen in Hessens größtem Naturschutzgebiet "Kühkopf-Knoblochsau" (Kreis Groß-Gerau). - *Luscinia*, 44(5/6): 269-302.
- HARD, G. (1976): Vegetationsentwicklung auf Brachflächen.- In: *Brachflächen in der Landschaft*, KTBL-Schrift 195, 1-195, Münster-Hiltrup.
- HEIMER, W. (1983): Auswirkungen von Wasserstandsschwankungen auf Diptera/ Brachycera (Insecta) in Naturschutzgebieten der Hessischen Rheinaue.- *Diss.*, FB 10, TH Darmstadt
- HILLERICH, KLAUS (1978): Ergebnisse aus zwanzigjähriger Planberingung von Greifvögeln der Beringergemeinschaft Rothmann, *Luscinia* 43.
- HILLERICH, KLAUS (1983): Die Situation der Greifvögel im Rhein-Main-Gebiet zehn Jahre nach dem generellen Abschussverbot. - *Vogel u. Umwelt* 2/1983.
- HILLESHEIM-KIMMEL, U., H. KARAFIAT, K. LEWEJOHANN & W. LOBIN (1978): Die Naturschutzgebiete in Hessen. Kap. 7. Rote Liste der bestandsgefährdeten Farn- und Blütenpflanzen Hessens.- *Inst. für Naturschutz Darmstadt*, Schriftenreihe XI, 3, 1978.
- HUNDT, R. (1958): Beiträge zur Wiesenvegetation Mitteleuropas. I. Die Auenwiesen an der Elbe, Saale und Mulde. - *Nova Acta Leopoldina*, NF 20, 135: 1-206.

- KAHLHEBER, H., D. KORNECK, R. MÜLLER, A. NIESCHALK, CH. NIESCHALK, H. SAUER & A. SEIBIG (1979): Rote Liste der in Hessen ausgestorbenen, verschollenen und gefährdeten Farn- und Blütenpflanzen.- 2. Fassung, Hessische Landesanstalt für Umwelt, 46 S., Wiesbaden.
- KLUGE, W. (1982): Naturschutz, Erholung und Forstwirtschaft im Naturschutzgebiet Kühkopf-Knoblochsau - möglicher Beitrag der Forstwirtschaft zu einer Konfliktlösung.-unveröff. Dipl.-Arbeit, Forstl. Fak., Freiburg.
- KORTE, E. (1999): Bestandsentwicklung der Fischarten der hessischen Rheinaue 1994-1997. - Umweltplanung, Arbeits- und Umweltschutz, H. 268, 186 pp. + Anh.
- KREUZIGER, J. (1994): Die Vogelgemeinschaft einer Hartholzaue im NSG "Kühkopf-Knoblochsau". Ein Vergleich nach 15 Jahren. - Collurio 12: 29-38.
- KREUZIGER, J. (1997): Die Entwicklung der Brutvogelwelt des NSG "Kühkopf-Knoblochsau". - Collurio 15: 7-18.
- KREUZIGER, J. (1998): Die Auswirkungen großflächiger Renaturierungsprozesse auf die Brutvogelgemeinschaft einer Flußaue. - Vogelwelt 119(2): 65-90.
- KREUZIGER, J & H. ZETTL (1998): Zur Bestandsentwicklung und Phänologie der größten hessischen Graureiherkolonie (*Ardea cinerea*) im Europareservat Kühkopf-Knoblochsau (Kreis Groß-Gerau). - Collurio 16: 47-55.
- KREUZIGER, J. (1999): Starke Reduzierung forstwirtschaftlicher Maßnahmen und ihre Auswirkungen auf die Spechte in einem der größten Auwaldgebiete Deutschlands (NSG Kühkopf-Knoblochsau, Kreis Groß-Gerau). - Vogel und Umwelt 10: 21-38.
- KREUZIGER, J.(1999): Brutkolonie des Kormorans (*Phalacrocorax carbo sinensis*) im NSG "Kühkopf-Knoblochsau". - Vogel und Umwelt 10: 54-56.
- KREUZIGER, J (2001): Die Entwicklung des Blaukehlchens (*Luscinia svecica cyanecula*) im NSG "Kühkopf-Knoblochsau" (Kreis Groß-Gerau) - mit einigen Anmerkungen zur überregionalen Bestandszunahme. - Vogel & Umwelt 12: 33-45.
- KRUG, ALFRED (1983): Der Kreis Groß-Gerau als Lebensraum bestandsgefährdeter Vogelarten. Deutscher Bund für Vogelschutz, Kreisverband Groß-Gerau 1983.
- KRÖNCKE, C. (1826): Über die Durchgrabung der Erdzunge am Geyer. Darmstadt.
- KÜHN, K. (1979): Landwirtschaftliche Nutzung in Naturschutzgebieten an zwei Beispielen in Hessen. - Natur und Museum 109(3): 80-87.
- MEISEL, K. & A.v. HÜBSCHMANN (1973): Grundzüge der Vegetationsentwicklung auf Brachflächen. - Natur und Landschaft 48: 70-74.
- MEYBURG, B.-U (1969): Die Besiedlung des NSG Kühkopf-Knoblochsau mit Greifvögeln im Jahre 1967. - Ornithologische Mitteilungen 21/1969.
- MAYER, W. (2001): Wasserstandsabhängigkeit des Haubentauchers (*Podiceps cristatus*) in der Überflutungsau NSG Kühkopf-Knoblochsau (Kreis Groß-Gerau/Hessen). - Collurio 19: 1-10.
- MAYER, W., B. & R. TEETZ (1997): Bestandszunahme des Schwarzkehlchens (*Saxicola torquata*) im hessischen Ried. - Collurio 15: 19-24.
- OBERDORFER (1983): Süddeutsche Pflanzengesellschaften III., Fischer Verlag Jena.
- PETERMANN, P. & N. HÖLZEL (1984): Ornithologische Beobachtungen an Gästen und Brutvögeln im NSG Kühkopf-Knoblochsau 1983.
- PETITH, (1929): Begründung und Verjüngung der standortgemäßen Hauptholzarten im Auwald, insbesondere auf der Rheininsel Kühkopf. - Silva 17(11): 81-85.
- PFEIFER, S. (1941, Hrsg.): Die Rheininsel Kühkopf. 98 S., Frankfurt.
- PFEIFER, S. (1952, Hrsg.): Kühkopf-Knoblochsau, das größte hessische Naturschutzgebiet. 103 S., Frankfurt.
- PFEIFER, S. (1973, Hrsg.): Das Naturschutzgebiet Kühkopf-Knoblochsau. - 3. Aufl., Bergen-Enkheim.
- PFEIFER, S. (Hrsg.,1979): Das Naturschutzgebiet Kühkopf-Knoblochsau. - 4. Auflage Strobach, Frankfurt.
- POSCHLOD, P. (1991): Diasporenbanken in Böden - Grundlagen und Bedeutung.- in: Populationsbiologie der Pflanzen, hrsg. von B. Schmid & J. Stöcklin: 15-35, Birkhäuser, Basel - Boston - Berlin
- ROLOFF, A., S. BONN & R. KÜSSNER (2002): Hartholz-Auenwälder an der mittleren Elbe - Beiträge zur Ökologie,

Bewirtschaftung und Renaturierung.- Wald in Sachsen-Anhalt 11, 112 pp.

SCHÄFER, W. (1973): Nördlicher Oberrhein, ökologisch und ökotechnisch. - Cour. Forschungsinst. Senckenberg 2: 1-34.

SCHÄFER, W. (Hrsg., 1978): Ökologische Modelluntersuchungen "Schusterwörther Altrhein".- Cour. Forschungsinst. Senckenberg, 35: 1-181.

SCHMIDT, W. (1981): Ungestörte und gelenkte Sukzession auf Brachäckern. - Scripta Geobotanica 15: 1-199, Göttingen.

SCHMIDT, W. (1988): An experimental study of old-field succession in relation to different environmental factors. - Vegetatio 77(1-3): 103- 114.

SCHNEIDER, E. & E. DISTER (1993): Erfassung der Sukzession auf den aufgelassenen Ackerflächen des Kühkopfs im NSG Kühkopf-Knoblochsau. Ergebnisse 1993.- WWF-Auen-Institut, Rastatt, im Auftrag des Hessischen Ministeriums für Landesentwicklung, Wohnen, Landwirtschaft, Forsten und Naturschutz, 81 S.

SCHNEIDER, ERIKA., E. DISTER & ECKB. SCHNEIDER (1994): Erfassung der Sukzession auf den aufgelassenen Ackerflächen des Kühkopfs im NSG Kühkopf-Knoblochsau Ergebnisse 1994.WWF-Auen-Institut, Rastatt, im Auftrag des Hessischen Ministeriums f. Landesentwicklung, Wohnen, Landwirtschaft, Forsten und Naturschutz, 101 S.

SCHNEIDER, E. (1995): Zur Vegetationsentwicklung auf den aufgelassenen Ackerflächen des Kühkopfs und das damit verbundene Auftreten seltener Arten,- Zeitschrift für Vogel- und Naturschutz in Südhessen Collurio, 13: 67-78.

VIERTTEL, B. (1980): Die Amphibien des hessischen Naturschutzgebietes Kühkopf-Knoblochsau. - Natur und Museum 110(1): 19-27.

WEHNER, R. (1968): Von der Natürlichkeit der Natur.- Natur und Museum, 98, 5: 201-210.

WINKEL, S. & E. FLÖSSER (1986): Zusammenfassender Bericht über die tierökologischen Untersuchungen im NSG Kühkopf-Knoblochsau 1984/85.- 74 S. + Anhang, Manuskript.

WINKEL, S. (1987): Der Einfluß des Überflutungsregimes auf die epigäische Arthropoden semiterrestrischer Standorte der Rheinaue (Kühkopf, Hessen).- Dipl.-Arb. FB Biologie, 111 pp., Uni Frankfurt.

WWF-D/WWF-AUEN-INSTITUT (Hrsg., 2000): Oder-Auen-Atlas. - 100 pp. + 61 Karten, Rastatt/Ettlingen.

ZETTL, H. (1979): Die Vogelwelt des Naturschutzgebietes. In: Pfeifer, S. (Hrsg.): Kühkopf-Knoblochsau, das größte hessische Naturschutzgebiet, S.105-150, Frankfurt a. M.

ZETTL, H. (1995): Über die Entwicklung der Wälder im NSG "Kühkopf-Knoblochsau". - Collurio, 79-84.

ZETTL, H. & R. BAUMGÄRTEL (2001): Baumbrut des Uhus (Bubo bubo) in der hessischen Rheinaue. - Vogel und Umwelt 12: 76-78.