

**Langjährige Erfassung der Bestände von Graureiher (*Ardea cinerea*),
Mäusebussard (*Buteo buteo*), Rotmilan (*Milvus milvus*) und
Schwarzmilan (*Milvus migrans*) im NSG Langwald**

Lüder von Stralendorff

Der 34 Hektar große Langwald liegt auf Gemarkung Niederschopfheim OG in der Schutterniederung. Es ist ein feuchter, teilweise vernässter Erlen-Eschenwald, der seit 1957 als NSG geschützt ist. In den letzten Jahrzehnten ist der Altholzanteil beträchtlich zurückgegangen. Seit dem Jahr 1970 betreue ich die Graureiher-Kolonie und die Vorkommen von Mäusebussard, Rotmilan und Schwarzmilan. Seit 60 Jahren liegen Daten zum Bestand des Graureihers, seit fast 40 Jahren zu den Vorkommen der beiden Milane und seit 30 Jahren zum Vorkommen des Mäusebussards vor.

Tab. 1: Anzahl der jährlichen Bruten und der genutzten Horstbäume des Graureihers.

| | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 1946 | 1952 | 1955 | 1957 | 1959 | 1964 | 1967 | 1968 | 1969 | 1970 |
| Bruten | 30 | 10 | 30 | 10 | 20 | 13 | 20 | 13 | 28 | 30 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 |
| Bruten | 15 | 13 | 17 | 22 | 24 | 27 | 80 | 73 | 80 | 95 |
| Bäume | | | | | | | 32 | 31 | 36 | 34 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 |
| Bruten | 147 | 130 | 132 | 126 | 119 | 125 | 122 | 140 | 156 | 174 |
| Bäume | 45 | 48 | 50 | 53 | 52 | 56 | 46 | 49 | 51 | 50 |

| | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
| Bruten | 166 | 161 | 186 | 205 | 203 | 168 | 159 | 157 | 157 | 119 |
| Bäume | 57 | 60 | 65 | 71 | 68 | 77 | 65 | 63 | 65 | 43 |

| | | | | | | | |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
| Bruten | 172 | 131 | 121 | 118 | 110 | 97 | 82 |
| Bäume | 63 | 54 | 49 | 41 | 41 | 32 | 25 |

Tab. 2: Anzahl der besetzten Horste von Mäusebussard (M), Rotmilan (R) und Schwarzmilan (S)

| | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 1969 | 1970 | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 | 1978 | 1979 | 1980 |
| M | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | 2 | 2 |
| R | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| S | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 |

| | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Jahr | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 |
| M | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| R | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| S | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|----------|------|------|------|---------|------|
| Jahr | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 |
| M | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| R | 0 | 0 | 0 | Horstbau | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| S | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Versuch | 0 |

| Jahr | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| M | 1 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| R | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| S | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Anschrift des Verfassers: Lüder von Stralendorff, Schumannstraße 10, D-77654 Offenburg.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Naturschutz am südlichen Oberrhein](#)

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: [BH_2](#)

Autor(en)/Author(s): Stralendorff Lüder von

Artikel/Article: [Langjährige Erfassung der Bestände von Graureiher \(*Ardea cinerea*\), Mäusebussard \(*Buteo buteo*\), Rotmilan \(*Milvus milvus*\) und Schwarzmilan \(*Milvus migrans*\) im NSG Langwald 8-9](#)