

**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.