Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum

Jg. 4, H. 2

S. 151--153

Graz 1975

Der Bestand des Weißstorches Ciconia ciconia L. in der Steiermark im Jahre 1974 (Aves)

Von Bruno Weissert Mit 2 Tabellen (im Text) Eingelangt am 3. April 1975

Die auch in diesem Berichtsjahr in der Steiermark durchgeführte Bestandsaufnahme soll die nun schon zur Tradition gewordenen Erhebungen nicht nur fortsetzen, sondern auch der Beitrag der Steiermark für eine gesamtösterreichische und sedann gesamteuorpäische Erfassung sein, die 1974 wieder gestartet wurde. Sie wurde durch finanzielle Unterstützung der Steiermärkischen Landesregierung, sowie durch freiwillige Mitarbeit der Mitglieder der Steirischen Vogelschutzwarte und des Leiters der zoologischen Abteilung des Landesmuseums Joanneum, Herrn Dr. Erich Kreissl ermöglicht. Ihnen allen sei an dieser Stelle herzlichst gedankt.

Die Bestandseinbußen die sich im Vorjahre ergeben hatten, konnten nicht nur wieder aufgefüllt werden, zahlenmäßig haben sich sogar bei den Horstpaaren (HPa) Maxima ergeben, die in den letzten 25 Jahren nur einmal (1965) erreicht wurden. Auch die Gesamtjungenzahl (JZG) ist mit 190 ausgeflogenen Jungstörchen sehr zufriedenstellend und wird darin nur von den Jahren 1964, 1966 und 1971 übertroffen, wogegen die auf ein Horstpaar bezogene Jungenzahl (JZA) mit 1,9 in früheren Jahren schon mehrfach überschritten wurde. Der gleichzeitige Rückgang der Horstpaare ohne Jungen (HPo) steht mit dem vorher Gesagten in unmittelbarem Zusammenhang. Diese, sowie weitere Vergleichszahlen können den nachfolgenden Tabellen entnommen werden.

Ergänzend kann noch hinzugefügt werden, daß die Arealgrenzen des Weißstorches im großen und ganzen beibehalten wurden. Lediglich mit dem neu entstandenen Horst in Leutschach wurde ein südlichster Punkt in der Steiermark erreicht. Alle übrigen neu entstandenen bzw. wiederbesiedelten Horstplätze liegen innerhalb der bisherigen Arealgrenzen. Es sind dies die Horste:

Sulzhof (Zelko) Paurach Fürstenfeld Übersbach Blumau

Eggersdorf bei Graz

Hitzendorf Leutschach Eichfeld Bezirk: Deutschlandsberg

Bezirk: Feldbach
Bezirk: Fürstenfeld
Bezirk: Fürstenfeld
Bezirk: Fürstenfeld
Bezirk: Graz-Umgebung
Bezirk: Graz-Umgebung
Bezirk: Leibnitz

Bezirk: Leibnitz
Bezirk: Radkersburg

Tab. 1: Storchenbestandsaufnahme nach Bezirken:

Politischer Bezirk	Besetzte	Horste	tzte Horste Unbeseizte Horsie		Horste insgesamt	sgesamt	Horstpaare	<u>2</u>	Horst-Einzel-	inzel-	Horstpaare ohne Ausgefl.	ohne /			Umgekommene Umgekommen	mene U	mgekom	l en s
	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973	1974	1973 197	1974	1973 197	1974
Deutschlandsberg	12	12	တ	တ	15	15	6	12	တ		ъ	01	10	21	7	4	1	
Feldbach	11	12	1	1	11	12	11	11		_	2	03	82	53	٦	61	1	1
Fürstenfeld	13	16	1	1	14	17	12	91	7	ł	4	4	17	22	61	တ	63	63
Graz-Umgebung	8	10	1	1	6	11	œ	10	1	I	တ	တ	15	19	4	∞	1	1
Hartberg	14	13	တ	7	17	14	14	12	1	Т	7	4	18	22	4	}	7	Π
Leibnitz	11	11	Н	Г	12	12	10	11	1	ļ	4	တ	15	19	63	_	1	1
Radkersburg	19	22	4	4	23	26	19	22	1	ļ	7	7	27	38	7	_	1	j
Voitsberg	63	83	1	1	67	63	23	01	1	ļ	1	1	4	6	~		l	
Weiz	တ	4	1	1	3	4	3	4	1	1		_	6	10	1	Ø	1	1
Insgesamt	93	102	13	11	106	113	88	100	5	2	32	26	143	190	22	21	တ	က

T a b. 2 : Der Weißstorchbestand in der Steiermark seit 1967:

Berichtsjahr	Horstpaare insgesamt (HPa)	Gesamt-Jungenzahl (JZG)	hl Zahl der Jungen, bezo- gen auf Horst- paare JZa	Torstpaare ohne Junge HPo	Prozentanteil HPo aus HPa
1967	462	120	1,52	34	43,0
1968	93	133	1,43	45	48,3
1969	88	126	1,43	27	30,7
1970	84	185	2,20	13	15,5
1971	94	247	2,63	13	13,8
1972	92	155	1,63	30	31,6
1973	88	143	1,62	32	36,4
1974	100	190	1,90	56	26.0

Misselsdorf Bezirk: Radkersburg Klöch (Pölten) Bezirk: Radkersburg

Gleisdorf Bezirk: Weiz

Ein Teil dieser neu entstandenen Horste wurde auf Leitungsmasten errichtet. Insgesamt bestehen in der Steiermark schon acht solcher Horste, der Großteil davon im Bezirk Radkersburg. Sie verteilen sich auf nachstehende Orte:

Sulzhof (Zelko) Bezirk: Deutschlandsberg

Paurach Bezirk: Feldbach
Groß-Hartmannsdorf Bezirk: Fürstenfeld
Oberpurkla Bezirk: Radkersburg
Eichfeld Bezirk: Radkersburg
Gosdorf Bezirk: Radkersburg
Misselsdorf Bezirk: Radkersburg
Klöch (Pölten) Bezirk: Radkersburg

Nach wie vor ist die Stadt Fürstenfeld der Platz mit den am meisten besetzten Horstplätzen. Zwei Horste wurden aufgelassen, ein neuer wieder angelegt. Von den nun insgesamt fünf besetzten Horsten brüteten vier Paare erfolgreich und zogen insgesamt acht Jungstörche auf.

Literatur

ASCHENBRENNER L. & SCHIFTER H. 1975. Der Bestand des Weißstorches (Ciconia ciconia L.) in Österreich im Jahre 1974. — Egretta 18 (1):8-17.

Weissert B. 1974. Der Bestand des Weißstorches (Ciconia ciconia L.) in der Steiermark im Jahre 1973. Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum, 3 (2): 107-109.

Anschrift des Verfassers: Dipl.-Ing. Bruno Weissert, A-8271 Waltersdorf 211.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen der Abteilung für Zoologie am

Landesmuseum Joanneum Graz

Jahr/Year: 1975

Band/Volume: <u>04_1975</u>

Autor(en)/Author(s): Weissert Bruno

Artikel/Article: Der Bestand des Weißstorches Ciconia ciconia L. in der

Steiermark im Jahre 1974 (Aves) 151-153