

Ergebnisse meines Vogelherdes.

Von

Giovanni Salvadori.

Im Nachstehenden gebe ich eine statistische Zusammenstellung des Ergebnisses der Vogelfänge, die mit meinem „Roccolo“ in Pron, Bezirk Stenico (Judicarien, Trentino) während des Herbstes der Jahre 1877—1897 incl. gemacht wurden.

Die Arten, welche regelmässig in grösserer Anzahl gefangen zu werden pflegen, sind: *Fringilla montifringilla*, *Fringilla coelebs*, *Chrysomitris spinus*, *Turdus musicus* und *Coccothraustes coccothraustes*. Die nächstfolgenden Tabellen zeigen, wie viele Exemplare dieser Arten täglich und alljährlich während der gesetzlich gestatteten Fangzeit erbeutet wurden.

Fringilla montifringilla.

Monat	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	Summen	
Sept.																							
15.-27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Octbr.																							
1.	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3
2.	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	9
3.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	10
4.	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	6
5.	—	1	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	11
6.	2	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	6	28
7.	1	3	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	10	36
8.	1	1	7	—	5	3	7	—	—	—	—	—	15	4	1	—	—	—	—	—	—	11	73
9.	—	3	5	5	2	26	17	1	1	4	—	—	24	2	—	—	—	—	—	—	—	1	131
10.	—	—	8	11	13	16	3	1	1	—	—	—	5	8	—	—	—	—	—	—	—	19	118
11.	3	3	10	10	9	6	17	1	1	—	—	1	3	7	1	—	—	—	—	—	—	2	28
12.	9	7	8	1	45	3	24	2	1	1	6	8	7	21	5	5	3	9	2	15	47	229	
13.	8	—	9	5	35	—	44	7	2	2	14	15	—	14	—	5	27	8	2	15	65	277	
14.	7	5	12	15	27	2	13	13	5	—	2	1	67	25	9	—	27	16	7	10	48	312	
15.	20	1	31	19	33	—	19	8	—	2	7	2	82	42	3	19	16	1	2	1	90	398	
16.	14	16	—	13	3	12	19	2	6	1	3	28	197	26	12	17	35	9	10	3	8	434	
17.	10	30	6	8	11	4	34	2	44	—	24	9	225	14	16	3	31	6	10	8	24	519	
18.	10	6	36	34	14	—	1	13	20	3	100	12	117	15	1	11	69	21	—	11	108	602	
19.	11	3	16	2	40	4	35	12	27	2	100	17	90	21	8	—	35	6	2	16	100	547	
20.	10	25	25	2	53	7	75	24	1	6	125	11	73	22	12	1	40	—	15	1	73	601	
21.	10	42	6	14	—	5	7	32	20	—	136	11	8	23	4	10	60	1	5	7	13	414	
22.	6	7	39	10	35	6	1	71	19	2	53	16	5	17	3	18	78	30	26	21	12	475	
23.	5	5	22	2	1	—	74	1	44	5	130	3	250	16	74	18	54	90	24	2	2	822	
24.	1	14	60	28	43	3	105	61	5	3	213	1	386	9	27	6	21	78	—	30	43	1137	
25.	35	16	64	11	69	—	72	64	—	15	56	2	709	15	55	2	34	11	14	55	45	1342	
26.	10	6	45	32	81	—	79	88	35	—	100	13	744	14	17	2	45	31	42	67	51	1502	
27.	33	3	73	11	94	23	80	131	62	—	182	9	288	15	42	31	8	71	58	21	33	1268	
28.	108	—	113	5	85	—	95	91	64	—	276	16	109	12	24	32	65	42	45	21	28	1231	
29.	57	8	96	3	1	5	43	80	56	6	197	8	5	27	4	65	62	49	—	141	14	927	
30.	15	—	148	13	30	22	85	203	43	2	209	7	130	53	2	34	84	74	6	36	15	1211	
31.	31	9	126	15	1	34	87	80	29	8	30	3	2	—	3	46	118	45	9	6	12	694	
Novbr.																							
1.	2	10	138	24	77	60	37	82	—	—	4	8	316	2	7	14	2	86	35	3	10	917	
2.	2	3	110	16	140	101	24	116	39	4	—	—	86	404	11	5	56	74	6	22	10	1209	
3.	6	—	—	9	53	50	—	55	261	5	50	2	188	4	4	44	26	29	7	29	2	824	
4.	1	14	27	—	39	134	17	40	7	5	287	4	20	118	6	49	50	86	2	166	3	1075	
5.	2	2	57	—	23	72	1	27	61	—	—	1	261	2	9	26	78	28	3	200	11	864	
6.	2	—	43	7	15	85	12	54	—	—	250	—	10	363	20	16	3	33	17	53	7	990	
7.	1	12	10	120	16	5	—	19	80	—	364	—	69	104	29	20	3	36	15	33	3	939	
8.	1	4	20	25	7	25	—	56	189	—	22	1	56	121	8	2	—	65	19	63	10	694	
9.	—	1	15	—	9	—	6	32	190	1	2	20	61	84	—	18	5	15	3	52	3	517	
10.	1	—	17	—	7	31	130	30	246	3	68	3	17	128	2	22	19	22	—	200	17	963	
11.	1	—	8	13	7	170	59	29	176	3	141	—	1	99	—	2	52	8	—	126	2	897	
12.	—	—	22	67	7	34	18	—	152	27	11	—	—	139	—	—	29	5	—	48	8	567	
13.	—	—	—	28	2	124	14	—	46	24	6	—	—	39	—	—	3	—	—	73	—	359	
14.	—	—	11	18	7	80	24	—	33	8	—	—	—	—	—	—	7	—	—	12	4	204	
15.	—	—	16	8	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	1	51	
	436	264	1464	610	1143	1155	1381	1528	1988	143	3171	231	4632	2034	422	548	1235	1173	388	1639	999	26584	

Fringilla coelebs.

Monat	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	Summen
Sept.																						
15.	—	—	5	1	1	—	2	—	3	2	1	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	17
16.	—	1	6	—	—	—	—	4	2	3	1	—	—	—	—	2	3	—	1	—	1	28
17.	—	2	4	1	3	—	—	1	2	—	2	—	—	—	3	5	2	—	—	2	—	28
18.	—	2	1	—	1	—	3	—	3	4	2	—	3	1	—	10	11	—	—	—	—	49
19.	—	4	3	—	—	—	—	2	3	2	—	—	6	6	—	3	3	—	2	—	—	35
20.	—	5	3	2	1	—	—	1	3	3	1	—	13	1	1	3	1	—	2	—	7	51
21.	—	—	2	—	—	—	—	2	2	5	1	10	5	—	2	2	4	2	—	—	—	41
22.	1	2	5	—	—	—	—	3	—	3	1	9	4	—	1	3	3	—	2	—	1	45
23.	4	3	2	1	—	—	1	3	3	3	4	8	9	8	—	5	2	—	4	1	—	65
24.	6	—	3	2	3	—	5	5	2	6	7	9	10	1	—	6	10	5	5	2	—	94
25.	10	—	2	—	—	1	4	—	14	—	4	—	32	12	3	5	2	3	1	5	—	104
26.	12	3	—	2	2	1	2	—	1	2	—	6	19	8	1	12	5	2	2	—	—	18
27.	10	—	1	2	6	2	2	14	—	—	3	5	22	9	9	7	4	3	4	2	—	80
28.	13	—	2	11	7	2	—	18	1	1	—	8	26	18	8	11	2	2	10	5	—	188
29.	19	18	18	10	12	11	3	29	9	2	—	9	16	36	6	2	2	3	6	11	—	290
30.	44	60	12	54	24	13	1	9	14	9	10	8	12	39	7	1	5	1	20	11	36	390
Octbr.																						
1.	40	37	13	68	18	12	2	24	23	15	4	10	10	37	18	3	4	4	13	6	48	409
2.	40	20	55	63	20	49	5	24	16	20	22	1	5	62	20	2	2	6	23	10	63	528
3.	47	34	48	61	10	46	2	22	18	24	26	1	8	54	2	4	3	7	2	11	58	488
4.	56	57	58	66	17	9	5	17	42	19	21	12	54	35	10	14	3	10	20	24	12	561
5.	26	83	55	38	6	18	7	3	105	43	32	—	37	73	13	9	4	6	18	58	38	672
6.	36	38	54	17	38	27	13	14	80	40	12	5	44	56	31	2	4	46	31	55	25	668
7.	30	83	78	24	21	29	10	13	68	37	34	—	5	74	34	17	9	75	36	61	17	755
8.	16	32	57	22	16	13	64	4	40	20	34	1	47	104	26	16	22	110	4	87	34	769
9.	—	57	43	33	9	90	58	17	22	42	27	18	16	74	18	32	25	90	6	68	15	760
10.	—	—	25	42	25	16	75	15	36	66	25	18	49	60	42	18	27	86	10	63	15	713
11.	55	17	38	76	31	56	65	19	37	60	24	33	46	110	44	36	31	54	21	13	23	889
12.	74	33	22	19	39	46	50	32	13	77	32	84	47	120	42	18	50	26	40	34	77	975
13.	60	3	19	25	75	6	60	52	8	51	49	89	5	122	4	22	78	45	18	70	17	878
14.	38	26	28	26	58	82	36	67	47	67	16	31	56	66	48	6	62	28	30	6	28	852
15.	51	12	30	31	24	30	37	47	40	40	52	42	43	110	35	27	69	15	41	6	51	793
16.	54	23	9	40	10	100	71	53	40	22	18	80	35	70	24	15	26	84	54	13	2	843
17.	26	32	13	21	23	32	47	18	80	26	19	122	31	100	14	6	32	50	19	35	40	786
18.	23	14	32	17	17	33	44	11	45	30	27	60	6	86	16	16	28	30	12	29	40	616
19.	23	13	29	4	35	22	54	12	57	22	17	51	26	75	21	—	31	30	8	30	23	583
20.	54	19	43	19	38	52	22	31	8	24	43	109	17	50	18	—	23	1	13	12	16	612
21.	20	13	22	9	—	41	5	45	13	7	28	68	8	20	15	30	22	2	28	13	13	422
22.	34	3	19	19	31	20	4	38	27	27	25	44	4	35	20	11	14	50	20	43	3	491
23.	26	9	21	18	1	18	35	6	23	39	55	37	12	60	34	16	22	45	26	1	9	513
24.	22	4	30	14	30	23	25	36	4	39	53	34	16	44	32	13	21	19	4	46	10	519
25.	6	9	15	28	38	—	30	34	—	37	4	27	13	40	12	4	12	2	10	30	2	353
26.	17	8	12	24	30	8	44	19	38	13	22	18	15	22	8	8	24	26	14	18	6	394
27.	25	3	28	19	21	38	32	17	20	2	28	41	1	30	9	10	17	27	19	7	4	398
28.	21	—	34	4	14	—	21	50	12	4	29	17	3	25	12	6	13	9	16	14	4	308
29.	22	6	18	6	—	29	33	26	18	6	27	13	1	8	4	18	12	3	2	2	4	258
30.	16	—	16	5	6	20	28	17	19	5	26	10	5	8	5	6	16	10	3	27	3	251
31.	8	6	23	14	—	41	17	23	2	6	14	9	1	1	3	24	17	7	7	2	2	227
Novbr.																						
1.	3	1	19	8	4	28	8	28	5	4	2	18	3	1	3	7	5	7	10	2	1	167
2.	4	1	—	7	14	19	7	21	8	7	—	2	3	34	4	4	11	4	2	4	3	159
3.	2	—	—	11	19	14	5	15	4	12	4	25	8	14	1	4	1	2	14	9	1	165
4.	4	2	8	—	6	10	16	10	5	4	19	24	8	40	2	8	4	4	4	1	—	179
5.	3	3	3	—	6	5	4	1	—	—	—	24	6	7	2	3	4	7	4	6	1	89
6.	2	—	3	4	7	9	11	6	4	—	10	35	2	74	4	3	2	3	9	5	2	195
7.	2	—	4	3	20	3	6	2	1	4	4	3	—	48	3	—	3	5	3	3	2	119
8.	4	—	4	4	10	10	1	5	10	—	3	1	2	15	1	1	1	3	2	4	1	82
9.	—	—	6	—	12	—	—	4	6	3	1	4	3	12	—	—	7	1	5	1	1	66
10.	1	—	3	—	7	9	4	4	4	1	5	1	1	6	2	—	3	4	—	3	1	59
11.	1	—	1	4	3	2	3	5	4	1	1	—	—	6	—	—	7	3	—	2	—	43
12.	—	—	6	6	4	—	1	—	1	—	1	—	—	12	—	—	1	—	—	3	2	37
13.	—	—	1	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
14.	—	—	1	—	4	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
15.	—	—	1	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
	1111	801	1116	1004	883	1149	1090	998	1079	1021	932	1294	879	2242	697	517	833	1072	680	988	1004	21390

Chrysomitris spinus.

Monat	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	Summen
Sept.																						
15.	—	—	8	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
16.	—	—	5	—	—	—	—	1	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
17.	—	1	14	—	—	—	—	2	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	52
18.	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	17	—	—	—	17	—	—	—	—	—	16	84
19.	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	42	—	—	—	—	—	—	55
20.	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	3	—	—	2	40	—	—	—	—	—	—	19
21.	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
23.	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	24
24.	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	4	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	18
25.	—	—	1	—	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	22
26.	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	5	—	—	—	37	—	—	—	—	—	2	14
27.	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	5	—	11	—	8	—	—	—	—	—	—	38
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	9	—	2	—	—	—	3	—	—	60
29.	—	9	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	5	—	5	—	—	—	—	—	—	108
30.	—	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	9	—	—	—	—	—	—	237
Octbr.																						
1.	—	4	19	—	—	—	—	—	—	—	10	—	1	—	9	—	—	—	—	—	111	154
2.	—	5	19	—	—	1	—	—	—	—	23	—	18	—	8	—	—	—	—	2	—	51
3.	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	21	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	68
4.	—	13	8	—	1	—	2	—	—	1	19	—	24	2	—	—	—	—	—	6	5	18
5.	—	13	9	—	—	1	3	—	—	—	40	—	5	2	5	—	—	—	—	—	18	102
6.	—	4	19	—	1	—	—	—	3	—	4	—	15	—	6	—	—	—	—	—	2	56
7.	—	2	12	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	42	—	—	—	—	6	6	83
8.	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	27	—	53	—	24	—	—	—	—	—	5	10
9.	—	11	4	—	—	—	8	—	2	—	9	—	3	2	12	4	11	—	—	—	14	15
10.	—	—	9	14	—	3	8	—	—	—	1	—	—	8	104	7	10	—	—	—	4	35
11.	2	4	2	12	13	—	1	—	4	—	14	—	—	15	105	3	44	—	12	—	—	90
12.	—	4	3	2	10	—	9	—	—	—	28	—	18	25	166	11	83	—	8	—	5	62
13.	—	—	9	2	—	—	5	—	—	—	30	—	2	8	—	—	66	—	8	—	8	51
14.	—	2	9	8	8	1	7	—	1	—	19	—	40	3	65	1	57	—	21	—	—	45
15.	2	6	3	8	22	12	13	—	—	—	16	—	35	—	136	—	88	—	76	—	66	483
16.	12	17	—	16	3	8	3	—	4	—	8	—	76	—	102	18	35	1	51	5	1	360
17.	—	28	3	9	1	5	3	—	3	—	24	—	113	—	124	—	44	4	28	2	34	425
18.	—	2	3	9	11	—	29	—	—	—	23	—	1	4	1	6	74	9	9	19	54	254
19.	1	21	7	13	25	—	37	2	4	—	8	—	51	—	32	—	17	2	6	3	52	281
20.	1	13	4	9	3	11	2	—	1	8	42	—	16	—	54	—	43	—	14	2	17	240
21.	14	21	—	—	—	3	4	—	12	2	19	—	—	—	22	10	44	—	23	4	7	185
22.	4	—	—	6	6	—	—	14	2	2	20	—	—	8	6	1	34	2	26	5	2	138
23.	24	9	1	3	—	—	—	—	7	—	14	—	3	—	32	8	56	—	11	—	—	183
24.	1	6	—	17	17	3	1	—	—	18	13	—	21	18	7	—	22	—	—	—	—	35
25.	—	—	3	3	9	—	2	2	—	—	4	—	6	16	6	1	21	—	7	33	47	166
26.	3	—	10	6	55	—	4	6	3	—	2	—	4	—	18	—	33	4	3	12	35	198
27.	2	—	8	14	3	8	11	2	21	—	8	—	—	—	10	—	—	12	—	—	—	23
28.	12	—	8	—	24	—	2	—	9	14	15	—	—	—	12	—	10	17	8	14	40	185
29.	—	3	—	—	1	4	4	8	4	5	13	—	—	—	35	3	14	6	—	—	15	115
30.	20	—	12	—	19	1	20	7	1	—	15	—	2	15	2	—	49	27	5	—	—	36
31.	6	—	5	12	2	12	4	11	6	—	—	6	—	—	10	2	32	1	—	—	—	32
Novbr.																						
1.	6	—	9	10	3	14	8	7	—	—	1	1	4	—	2	—	—	4	1	—	22	92
2.	12	2	—	7	—	6	6	—	1	—	—	—	—	1	4	—	25	9	2	—	1	76
3.	10	—	—	1	11	11	1	4	21	—	2	—	2	—	6	—	28	10	19	11	21	158
4.	5	2	3	—	4	5	33	2	—	—	3	—	—	4	—	4	20	3	—	—	3	91
5.	10	1	1	—	15	13	—	13	—	—	—	—	—	3	—	—	8	18	2	—	11	95
6.	10	—	3	22	8	21	5	9	—	—	4	—	—	1	4	1	7	35	42	—	3	175
7.	1	1	—	1	5	2	5	—	1	—	12	—	1	—	4	—	25	13	4	—	—	7
8.	6	—	2	1	6	11	2	7	—	—	1	—	—	—	12	—	—	37	6	—	—	7
9.	—	—	1	—	13	—	—	5	1	—	1	—	—	—	1	3	27	3	12	—	—	74
10.	6	—	—	—	7	5	14	1	5	—	8	—	—	11	—	—	10	2	—	2	33	104
11.	—	—	—	25	15	2	—	—	16	—	7	—	—	—	—	—	5	14	—	4	—	90
12.	—	—	—	19	1	8	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	9	1	—	7	—	50
13.	—	—	—	17	8	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	11	—	—	3	—	42
14.	—	—	—	5	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	4	—	36
15.	—	—	—	13	9	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	34
	170	215	280	285	389	182	261	103	148	59	621	8	549	148	1454	86	1076	236	414	204	1822	8710

Coccothraustes coccothraustes.

Monat	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	Summen	
Sept.																							
15.	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	3
16.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
17.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	5
18.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
19.	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
20.	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
21.	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
22.	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	3	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	8
23.	—	2	—	—	—	—	3	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
24.	—	2	5	—	—	—	3	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
25.	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	9
26.	—	1	5	—	1	—	3	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
27.	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
28.	—	4	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
29.	—	13	2	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
30.	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Octbr.																							
1.	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
2.	—	—	1	—	—	—	2	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
3.	—	1	1	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
4.	—	3	—	—	2	—	—	2	4	—	—	—	14	—	—	—	—	1	—	—	—	—	32
5.	—	—	5	—	—	—	3	—	1	—	—	—	3	—	—	2	—	—	—	1	—	—	18
6.	2	1	1	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—	11
7.	1	4	4	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	3	—	4	—	—	—	—	24
8.	—	1	10	—	—	—	6	1	—	—	5	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47
9.	—	—	13	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	27
10.	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	4	—	—	—	—	24
11.	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	12	—	—	—	—	25
12.	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	2	—	—	—	—	10
13.	—	—	1	—	1	—	3	—	—	—	—	7	—	—	—	5	—	24	—	—	—	—	42
14.	—	—	3	—	—	1	1	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	10	—	2	—	—	26
15.	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	2	—	1	—	—	19	—	1	—	2	—	—	29
16.	—	1	—	—	—	2	1	2	—	—	1	—	—	—	1	17	—	—	—	1	—	—	26
17.	—	2	1	—	—	6	1	2	1	—	2	—	1	—	—	3	—	1	—	25	—	—	46
18.	—	—	1	1	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	11	—	1	—	16	—	—	35
19.	—	2	—	—	—	3	5	—	2	—	1	—	—	3	4	—	—	—	—	19	—	—	38
20.	—	1	—	—	—	5	5	6	—	—	4	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—	25
21.	—	—	—	—	—	5	—	7	—	—	—	—	—	5	—	6	—	—	—	4	—	—	28
22.	—	—	—	—	—	1	—	18	4	—	2	—	—	5	—	—	—	5	—	6	—	—	41
23.	1	—	—	—	—	—	—	1	7	—	8	—	—	4	—	1	—	7	—	—	—	—	34
24.	—	—	—	—	—	7	1	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	1	—	2	—	—	26
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	3	—	—	—	1	—	—	18
26.	—	—	—	3	—	—	—	—	1	—	—	—	5	—	—	2	—	—	—	1	—	—	12
27.	—	2	—	—	1	10	—	8	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	2	—	—	35
28.	1	—	—	1	—	—	1	20	—	—	—	—	—	—	—	7	—	20	—	1	—	—	51
29.	—	—	—	—	—	8	1	10	1	—	6	—	—	—	—	7	—	14	—	—	—	—	49
30.	16	—	—	—	—	2	—	6	—	—	2	—	—	—	3	8	—	9	—	4	—	—	53
31.	4	1	—	—	—	—	3	3	4	—	8	—	—	—	—	19	—	14	—	7	—	—	65
Novbr.																							
1.	—	—	3	—	—	6	1	1	—	—	—	2	—	—	—	2	—	10	—	—	—	—	25
2.	—	—	—	—	—	6	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
3.	2	—	—	—	—	1	—	—	—	6	5	—	—	—	—	3	—	4	—	2	—	—	23
4.	1	—	—	—	—	7	—	—	—	—	1	—	5	—	—	—	—	3	—	4	—	—	22
5.	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	16	—	1	—	2	—	—	22
6.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	—	—	22
7.	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	3	—	3	—	1	—	—	10
8.	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	12
9.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
10.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	6	—	—	19
11.	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
12.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
13.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	5
14.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
	37	52	94	9	9	75	57	96	27	41	93	9	73	31	28	189	3	165	—	154	2	1244	

Von einer anderen Reihe von Arten gibt die folgende Tabelle an, wie viele Individuen im Ganzen während jeden Jahres gefangen wurden.

	J a h r e																				
	1877	1878	1879	1880	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897
<i>Chloris chloris</i>	18	9	12	17	27	76	13	12	43	11	8	6	13	10	2	6	17	28	14	4	—
<i>Carduelis carduelis</i> . . .	—	1	5	13	126	128	184	21	8	3	55	2	4	4	3	3	4	—	1	3	4
<i>Emberiza citrinella</i> . . .	—	3	35	11	18	23	11	12	20	45	53	71	55	51	43	36	60	40	18	14	20
<i>Ruticilla phoenicurus</i> . .	47	18	24	25	63	15	44	39	89	38	55	47	37	85	63	78	85	64	45	89	65
<i>Turdus merula</i>	4	3	3	5	3	4	9	4	5	19	16	14	12	20	17	21	15	37	25	18	24
<i>Loxia curvirostra</i>	2	—	8	65	—	—	12	—	—	3	61	116	61	1	—	83	—	16	—	—	32
<i>Anthus trivialis</i>	12	34	33	30	74	13	22	28	42	25	74	17	48	73	63	37	14	71	15	167	25
<i>Accentor modularis</i> . . .	15	14	19	12	9	15	7	12	14	17	60	23	80	65	47	56	47	18	30	27	20
<i>Accipiter nisus u. Cerehn. tinnunculus</i>	9	17	13	16	10	15	14	16	12	8	17	11	19	13	27	9	15	8	9	11	17
<i>Garrulus glandarius</i> . . .	11	8	17	9	14	12	9	15	7	11	22	13	14	17	15	12	9	19	8	14	15
	118	107	169	203	344	301	325	159	240	180	421	320	343	339	280	341	266	301	165	347	222

Ferner wurden noch weitere Arten, wie beispielsweise: *Emberiza cia*, *Passer italiae*, *Pyrrhula pyrrhula*, *Pica pica*, *Parus major*, *Parus ater*, *Erithacus rubecula*, *Turdus viscivorus*, *Turdus pilaris*, *Acanthis cannabina*, *Acanthis linaria* etc. jährlich gefangen, deren Gesamtzahl nachstehende Tabelle zeigt:

Jahr	Anzahl	Jahr	Anzahl
1877	1967	1887	5609
1878	1515	1888	1927
1879	3249	1889	7205
1880	2309	1890	3686
1881	3086	1891	2945
1882	3040	1892	1707
1883	3246	1893	3843
1884	3131	1894	3905
1885	3710	1895	1945
1886	1773	1896	3653
—	—	1897	5064

Endlich zeigt die letzte Zusammenstellung, wie viele Exemplare von allen in den vorstehenden Tabellen aufgezählten Arten zusammen in jedem Herbste der erwähnten Jahre in den Roccolo geriethen:

Jahr	Anzahl	Jahr	Anzahl
1877	3870	1887	10984
1878	2975	1888	3902
1879	6427	1889	13816
1880	4461	1890	8841
1881	5809	1891	6028
1882	5095	1892	3475
1883	6536	1893	7487
1884	6151	1894	7055
1885	7262	1895	3687
1886	3337	1896	7133
—	—	1897	9254

Im Thale von Judicarien pflegen die Vögel im Herbste von Norden und Nordosten nach Süden und Südwesten zu ziehen. Von den im Roccoco alljährlich erbeuteten Vögeln sind circa 97% Körnerfresser. Die Zahl der jährlich gefangenen Raubvögel (*Accipiter nisus*, *Cerchneis tinnunculus*) beträgt im Durchschnitt 10; die der gefangenen Elstern 12; auch Nussheher kommen häufig ins Netz. Durch den Fang dieser allgemein für schädlich angesehenen Vögel wird der bei dem Rocolofang der Singvogelwelt allenfalls zugefügte Schaden sehr reichlich ausgeglichen, wenn, wie ich annehme, jeder Falke nur 500 Kleinvögel jährlich verzehrt. Brehm nimmt aber an, dass der jährliche Verbrauch an kleinen Vögeln sogar die Zahl 1000 erreicht. In den Jahren 1887—1896 wurden 10.000 Vögel mehr gefangen als im vorhergehenden Decennium, was theilweise auf die Verbesserungen im Vogelherde, theilweise aber auch auf die ausserordentlich günstigen Zugverhältnisse in den Jahren 1887—1889 zurückzuführen ist. Ganz ausgezeichnet war der Zug im Jahre 1897, und diese Thatsache belehrt uns, dass sich die Vogelwelt durchaus nicht vermindert, wie oberflächliche Beobachter glauben machen wollen. Wohl bemerkt man im Trentino eine Verminderung der auch in unseren Thälern nistenden Vögel; aber diese Verminderung ist ausschliesslich auf die moderne Art des Landbanes ursächlich zurückzuführen. Die Hecken werden niedergemacht, grosse Bäume gefällt, sodass die Sylvien, die Stieglitze und verschiedene andere Vogelspecies keine geeigneten Nistplätze mehr finden können und darum eben fortziehen. Andererseits wird allenthalben eine Zunahme der Brutpaare unserer Lerche (*Alauda arvensis*) wahrgenommen — ebenfalls als Folge unseres Landbaues. In früheren Jahren konnte man bei uns Lerchen nur auf dem Durchzuge beobachten. Ganz auffallend ist auch die seit 3 oder 4 Jahren in ganz Südtirol constatirte Zunahme der Gartenrothschwänzchen. Von *Anthus trivialis* ziehen wohl weit mehr durch, als sich aus den angeführten Daten schliessen lässt, doch erfolgt der Hauptzug schon vor dem 15. September, zu welcher Zeit der Fang noch nicht gestattet ist. Aus demselben Grunde ist auch die Zahl der alljährlich gefangenen Insectenfresser äusserst gering. Kreuzschnäbel kommen schon Ende Juni nach Südtirol und diejenigen, welche im October und November gefangen werden, sind solche, die schon auf dem Zuge gegen Norden begriffen sind, da die Kreuzschnäbel, wie bekannt, sehr früh, noch vor Ende des Winters brüten.

Ueber den Zusammenhang des Vogelzugsphänomens mit der Witterung lässt sich noch Folgendes constataren: die Vögel zeigen einen Witterungsumschlag 4 und mehr Tage früher an und beschleunigen dann ihren Zug. An stürmischen Tagen oder bei Regenwetter werden nur wenige Vögel im Roccoco gefangen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Die Schwalbe - Berichte des Comit es f ur Ornithologische Beobachtungs-Stationen in Österreich](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [NF_1](#)

Autor(en)/Author(s): Salvadori Giovanni

Artikel/Article: [Ergebnisse meines Vogelherdes 103-109](#)