www.wasservoegel.ch

Ein Projekt von

HSR Hochschule für Technik Schweizerische Verein cnlab AG

Rapperswil, Institut für Internet- Vogelwarte Natur

Technologie und -Anwendungen Sempach Rapperswil-Jona

JAHRESBERICHT 2020

Kiesinsel Rapperswil, Brutplattformen und Flosse

Wiederum milder Winter – keine Schneeflocke verirrt sich bis Ende Januar an den See. Die Kiesinsel ist auch ein Beobachtungsschwerpunkt für zahlreiche Winterexkursionen. Unsere Gegend ist dafür besonders begehrt, weil stets wieder in «ornitho» von Seltenheiten berichtet wird.





In diesem Winter ist die regelmässig erscheinende Mantelmöwe täglicher Gast auf der Kiesinsel und in der Seebadi. Die Mittelmeermöwe erreicht mit über 120 Exemplaren Rekordwerte, einzelne Silber- und Steppenmöwen werden notiert. Neu ist eine Steppenmöwe mit gelbem Ring X311.





Mittelmeermöwen vom Neuenburgersee mit Ringen HD... erscheinen teils in mehreren Wintern in der Gegend als Gast, meist aber nur kurzfristig.

Mit gezählten 123 Mittelmeermöwen ist am 20. Januar ein neuer Höchstwert erreicht. Weitere dürften sich im vom Holzsteg aus nicht einsehbaren Teil der Insel aufgehalten haben.



An frostigen Wintermorgen erscheinen hiesige – vereinzelt auch fremde – bis zu 16 Störche und stehen nordöstlich der Kiesinsel im wenig tiefen Wasser, im Energiesparmodus. Nahe dabei oder näher am Damm oft zwei Graugänse, die vielleicht bereits ein Brutrevier in Aussicht nehmen. Wohl dasselbe helle Exemplar wie im Vorwinter erschien erneut, war allein unterwegs.







Graugans, Weissling, 26.01.20

Ein Paar Graugänse ist im Februar und März öfters im Bereich der Inseln zu sehen; es besteht damit wieder Brutverdacht. Bisher wurde allerdings nie eine Familie beobachtet. Paarweise notiert wurden an einigen Daten auch Rostgans und Nilgans. Für letztere besteht Mitte März Brutverdacht im Raum HSR – Kinderzoo.

Der sehr milde Winter und ein für die Jahreszeit hoher Wasserstand bewirkten, dass es wenige Vertreter seltenerer Arten zu sehen gab.

Vorhang zu – Coronakrise

Um den Anordnungen des Bundesamtes für Gesundheit zu genügen – grössere Ansammlungen von Personen zu vermeiden - wurden Anfang April grössere Uferbereiche, Parkanlagen und der Holzsteg abgesperrt. Für den Verfasser – Angehöriger einer Risikogruppe im oberen Bereich – ist das Gebiet zudem unerreichbar, weil von der Benützung des öV dringend abgeraten wird.



Im Rahmen von Lockerungen in verschiedenen Bereichen werden die Sperren am 8. Mai beseitigt. Es wird an die Selbstdisziplin der Benützer und die Befolgung der Sicherheitsrichtlinien appelliert.

Feststellungen am 9. Mai

Kiesinsel Brutbestand Mittelmeermöwe nicht grösser als Vorjahre. Anwesend je etwa 25 Altvögel und Küken. Brut Mittelmeermöwe auf Stein S Kiesinsel. Keine Lachmöwenbruten im Binsenbestand. Eine einzige Lachmöwenbrut am Seedammfuss. 7, resp. 6 Lachmöwennester in Ledigattern Ostseite Damm. Eider-, Kolben-, Reiher-, Tafelenten, Zwergtaucher.



Bemerkenswert eine sehr starke Verschmutzung durch Möwenkot auf fast ganzer Länge des Holzsteges. Die lange Abwesenheit der Menschen wurde von den Vögeln genutzt.

Bemerkenswerte Familien von Wasservögeln

		Erstbeobachter
16.04.	Stockente W. mit 5 Küken. Weitere Aprildaten	F. und S. Hämmerli
08.05.	Stockente W. mit 10 juv., ca. 10 Tage alt	Dominik Thiel
16.05.	Blässhuhn mit Jungen (1 auf Bild)	Yvonne Billing
17.05.	Höckerschwan mit 4 Küken	F.S.H.
19.05.	Eiderente W. mit 1 Jungvogel Heilig Hüsli	Christine Hunziker
20./23.05.	Höckerschwanpaar mit 8 Jungen Holzsteg	K.A.
	Stockente W. mit 9 juv. Ufer vor HSR	K.A,
22.05.	Schellente W. mit 6 juv. Schilfufer bei BP.	F Hannes Klopfenstein
	Erster Brutnachweis für RJ und den Zürichsee, 25	5.5. noch 5 juv. 27.5. noch
	4 juv., 29.5. noch 3 juv., nahezu täglich bis 1.7.	



bei Bootshafen HSR 27.05.20

25.05.		Kolbenente V	mit 4 juv. (8.6.Hafen)	Patrick Mächler
27.05.	MB	Stockente W.	mit eigenen Jungen und 3 KO	E Andreas Täschler
29.05.	MB	<mark>Tafelente W</mark> .	mit 4 TAE und 2 KOE (6.6.)	K.A.



zwischen Ufer HSR und Insel 29.5.20

01.0	6.	MB	Stockente W. mit 5 STE und 2 KOE	(von 27.5.?) alle K.A.
		MB	Stockente W. mit 7 STE und 3 KOE	(4.6., 15.6.)
		MB	Stockente W. mit 2 KOE	(4.6., 8.6., bis 18.6.)
			Haubentaucherpaar mit 3 bereits rec	ht grossen Jungen
03.0	6.	1	Kolbenente W. mit 6 Küken	Nicole Watkins
			<mark>Reiherente W</mark> . mit 4 Küken	Claudia Nett
06.0	6.		Teichhuhn mit 2 Küken	Patrick Schildknecht
07.0	6.		Tafelente W. mit etwa 10 kl. juv, davo	on 3 KOE Patrick Mächler
			(evtl. Teile dieser Fam. W Heilig Hüsl	i im Schilf am 86. K.A.)
08.0	6.	2	Kolbenente W. mit 11 kleinen Küken	2/8 K.A.



vor Ufermauer bei HSR 08.06.20

12.06.		Tafelente W. mit 4 Küken 1/8 Kolbenente W. mit 4 Küken 3/8 (ev. von 11?)	Patrick Franke do.
18.06.	3	Kolbenente mit 3 kleinen Küken 1/8	K.A.
	MB	Stockente W. mit 2 STE und 6 KOE 2/8	K.A.
22.06.	4	Kolbenente mit 1 Küken 1/8	K.A.
24.06.	5	Kolbenente mit 5 Küken Busskirch 3/8	Felix Hämmerli
	-	Kolbenente mit 5 Küken 5/8 (event. von 11)	do.
	_	Kolbenente mit 2 Küken Hurden-Kiesinsel-Seeda	ımm do.
28.06.		Reiherente W. mit 1 Küken (29.6./1.7.)	Felix Hämmerli /K.A.



Bild F.H.

12.07.	6	Kolbenente	mit 3 Küken 2/8	K.A.	alle Schilfufer
14.07.	7	Kolbenente	mit 7 Küken 2/8	K.A.	E Bootshafen
	8	Kolbenente	mit 5 Küken 3/8	K.A.	am 14.7. drei
	-	Kolbenente	mit 1 Küken 3/8 (event. Fam. 12.7.)	K.A.	Fam. gleichzeitig
16.07.	9	Kolbenente	mit 1 Küken 2/8	K.A.	
18.07.	10	Kolbenente	mit 3 Küken 2/8	K.A.	gleiches Gebiet
		Reiherente	mit 1 Küken klein (etw. unsicher, Dist)	F.H.	SZ-Seite Steg
19.07.	11	Kolbenente	mit 5 Küken 2/8	K.A.	Hafeneinfahrt
20.07.	-	Kolbenente	mit 3 Küken 2/8 (event Fam. 18.7.	K.A.	Bootshafen HSR
21./22.	07	Kolbenente	mit 4 Küken 3/8 (event. Fam. 19.7.)	K.A.	Anfang Holzsteg
23.07.	12	Kolbenente	mit 2 Küken 1/8 (auch 24.7.)	K.A.	+ F.H. S Heilig Hüsli
25.07.	13	Kolbenente	2 W. mit 4 Küken 1/8	Patric	k Mächler HH
26.07.	-	Kolbenente	mit 1 Küken 4/8	K.A.	Bootshafen HSR
27.07.	-	Kolbenente	mit 2 Küken, do. mit 1 Küken 2/8	K.A.	beide vor Bootshalle
01.08.	-	Kolbenente	mit 3 Küken 3/8	F.H.	
		***	771 ' C '1' (1 2) ' 1 C 1 1	-	11 1'

Weitere Kleinfamilien (1-3) in den folgenden Tagen, wohl obige.

10.08	Kolbenente mit 4 Küken, > 2 Wochen	Wh. Matthias Müller
	Eiderente M. und W. mit 1 Küken 6/8	do.
26.08. 14	Kolbenente mit 6 Küken, 23.8. und 27.9. 5 Küken	Patrick Francke, Eugénie
	30.8. 5 Küken 2/8 Patrick Mächler	Blessing, Felix H.

Total Bruten	Eiderente Schellente	2 1	event. Nachgelege desselben Weibchens?
	Reiherente	2	+ 1 unsicher
	Tafelente	2	wovon 1 Mischbrut
	Kolbenente	13	mindestens gemäss Nummerierung

Mischbruten Stockente – Kolbenente 4

Zugewanderte Familien

12.06.	Gänsesäger W. mit 7 Jungen 7/8	Patrick Franke
	Eventuell diese Familie am 22.5. am Obers	see Mitte Buechberg, 30.6. Stampf
04.08.	Gänsesäger-Familie, 8 Vögel, Junge ausge	wachsen <i>Felix Hämmerli</i>

Tags zuvor an der Jonamündung (K.A.)

Eiderente – spezielle Situation

Seit dem Frühjahr wird nur noch ein Weibchen beobachtet. Es ist anzunehmen, dass die beiden anderen altershalber ausgefallen sind, denn eine Abwanderung nach Jahrzehnten ist unwahrscheinlich. Die beiden Feststellungen mit je einem Jungen dürften wohl dasselbe Weibchen betreffen – Nachgelege nach frühem Verlust des einzigen Jungen.

Mittelmeermöwe

Wegen Sperrung des Holzsteges Brutpaarzahl nicht ermittelt. Anhand der Jungenzahlen ist von gleichem Bestand wie Vorjahre auszugehen; d.h. ca. 15 Familien. Max. Jungenzahl 30. Wiederum eine Brut auf Stein S Kiesinsel mit einem Jungvogel. Auf Dach Laborgebäude HSR 1 bis 2 Bruten anzunehmen, eher nur eine.



Kiesinsel 01.06.20

Im Juni und Juli bei fast jedem Kontrollgang 1 bis 2 Ex. auf Ast des kahlen Baumes.

Lachmöwe

Brutplattform gut besetzt mit mindestens 30 Paaren. Kleinstplattformen nicht einsehbar, mehr und mehr vom Schilf eingeschlossen, das sich in Richtung See ausbreitet. Nur zwei Nester am Dammfuss und im Binsenfeld, die nicht lange Bestand haben. Bis 13 Nester auf Ledigattern Ostseite; einige geschlüpfte Junge wurden beobachtet.





Der Ansiedlungsversuch für die Flussseeschwalbe vermochte auch Lachmöwen anzulocken, mindestens drei Bruten gemäss Videobild. Mathias Ritschard meldet am 10.6. vom Dach 8 bis 9 Bruten der Lachmöwe. In der Folge dürften 15 bis 18 junge Lachmöwen vom Dach ausgeflogen sein. Spezieller Bericht mit Bildern.

Dieses Jahr keine Bruten auf Seezeichen und Beleuchtungsinstallationen im Stampf.

Schwarzkopfmöwe

Einige wenige Durchzugs-Beobachtungen im Bereich Rapperswil, zahlreiche an der Jonamündung. Keine längeren Aufenthalte. Wiederum einige Feststellungen im Juli / August am Dampfschiffsteg.

Flussseeschwalbe

Weiterhin erfolgreicher Ansiedlungsversuch auf Dach HSR Aulagebäude mit zeitlich gestaffelten Bruten. Es dürften mindestens 15 Junge ausgeflogen sein. Dazu gibt es einen speziellen ausführlichen Bericht. Bild 1. Juni 2020.



Limikolen

Im Winter wenige Beobachtungen von Bekassinen im Gebiet.

Während Frühjahrszug Holzsteg gesperrt, deshalb keine Feststellungen.

Regelmässige Niederschläge während des schönen Sommers bewirkten einen hohen Wasserstand und machten nahe gelegene Limikolenstandorte am See für diese Arten unattraktiv.

06.06.	1 Rotschenkel an Südspitze Kiesinsel, auch 7.6., 10.6.
29.07.	2 Flussuferläufer nahe beisammen Ostufer Kiesinsel, ebenso 4.8., 1 Ex. 22.8.
27.08.	3 Flussuferläufer auf Kiesinsel, 1 Ex. 28./29.8., 2 Ex. 30.8.
29.08.	2 Alpenstrandläufer, auch 30.8.
01.09.	2 Flussuferläufer
	3 Alpenstrandläufer
05.09.	1 Bruchwasserläufer, 5 kleine unbestimmte Limikolen fliegend
13.09.	2 Flussuferläufer, 1 Ex. am 25.9., 2 Ex. am 27.9.
06.10.	1 Alpenstrandläufer

Weitere interessante Sommer- und Herbstfeststellungen

Weissstorch	Ende Juni / Anfang August	Einzelne Altstörche zwischen Seedamm und Inseln auf Futtersuche, heimische Brutvögel. 26.7. auf Kiesinsel SL 607.
Graugans	Juni / Juli / August September - Dezember	Oft zwei Ex. zusammen am Schilfrand Inseln, ausnahmsweise mehr und mit Weissling, max. 10 Ex. am 10.7./15.7. 20.7., sogar 22 Ex. am 22.7., 26 Ex. am 1.8., mind. 43 Ex. am 7.8. Weitere zahlreiche Beobachtungen, einstellige Zahlen. 23.10 überfliegend 23 Ex.
Nilgans	26.8. 15.9. 27.9. 28.9.	 3 Ex. wohl dieselben 23.8. Freienbach 2 Ex. 6 bis 7 Ex. auf Insel ruhend 4 Ex., folgende Tage bis zu 7 Ex. bis 5.10.
Moorente	22.3. – 25.4.	Paar; Einzelne 27.5., 6.6., 13.9., 28.9. Zahlreiche Beob. Schlossbadi – Giessi
Kormoran	August / September	regelmässig 1 bis 2 Ex. auf Insel ruhend, wohl stets dieselben.
Zwergdommel	22. August	in Richtung Hurden überfliegend
Silberreiher	15. Juli21. – 29. August01. September	Januar – März wenige Male 1 – 8 Ex. 4 Ex., 15.9. 2 Ex.

25. April	1 Ex. 10.5. 1 Ex. R'wil-Zentrum
24. April bis 9. Mai	1 bis 2 Ex. Südende Seedamm
24. Juni	zwischen Seedamm und Inseln
15. Juli	Kiesinsel / Fritz Sigg, Felix Hämmerli
07. August	Kiesinsel, + 1 Ex. überfliegend
23. September	Kiesinsel, von Ufenau her zufliegend
	24. April bis 9. Mai 24. Juni 15. Juli 07. August



15. Juli Bild Fritz Sigg in «ornitho»



7. August mit Graugans (1 von 43)

Steppenmöwe	16. September bis23. Oktober5. November – Ende 20	1 Ex. mit grünem Ring XCEH zahlreiche Beob. auf Insel öfters 1 bis max. 4 Ex.
Silbermöwe	30. September 12. November 10./11./14. Dezember	1 Ex. ad. do. do.
Heringsmöwe	8. Juli	1 Ex. ad.
	20. Oktober Mantelmöwe	do. 20. Oktober 1 Ex. ad. Insel
Seite Damm	Wantennowe	20. Oktober 1 Ex. ad. Hiser
	bis Jahresende	Kiesinsel und Schlossbadi weitere Beobachtungen mit Unterbruch von 13.11. bis 8.12.
Zwergmöwe	5. September	1 Ex. diesjährig, auch 23.9. Weitere Beob. W Damm bis Dezember
Schwarzkopfmöwe	13. September	1 Ex. adult
Weissbartseeschwalbe	5. Mai 22. Mai	2 Ex. östlich Holzsteg im Flug 5 Ex. do.

Weissflügelseeschwalbe 5. Mai 4 Ex. in Trupp mit WBS und TSS

westlich Seedamm

Trauerseeschwalbe 19. April bis 22. Mai mehrere Feststellungen bis 10 Ex.

16.4. – 27.5. bis max. 71 Ex. W Seedamm

16. August 1 Ex.

Raubseeschwalbe 1. September

10. September fliegt von Hurden Richtung Jonamündung

Schwarzhalstaucher ab 21. August ab Jahresbeginn bis 21.4. max 20 Ex.

öfters vorwiegend westlich Seedamm

13. September 17 Ex. 06. Oktober 18 Ex.

18. Oktober 2 Ex. unmittelbar am Holzsteg

Weitere Einzelvögel und Gruppen bis Jahresende



Eisvogel 15. September 1 Ex. jagt nahe der Kiesinsel. Ab 28.8.

zahlreiche Beob. Pfäffikon - Rapperswil

23. September 1 Ex. 18. Oktober 1 Ex.

Zeitweise Abwesenheit der Grossmöwen

Die Zahl der Mittelmeermöwen ging gegen Mitte November stark zurück und bis Anfang Dezember war die Kiesinsel oft leer oder von wenigen Schwimmvögeln besetzt. Auch auf den Flossen in der Schlossbadi waren nur noch wenige Möwen zu sehen. Die Mantelmöwe wurde nicht mehr beobachtet. Vermutlich Futtermangel, bedingt durch für die Jahreszeit hohen Wasserstand im See.

Schlafplatz der Störche am Seedamm

Ab 27. Dezember bis Jahresende übernachteten regelmässig bis zu 17 Störche am Schilfrand zwischen Seedamm und Inseln. In der ersten Januarhälfte waren es dann bis zu 22 Ex. Soweit Ringe abgelesen werden konnten, handelt es sich mit einer Ausnahme um hiesige Brutvögel, die teils bereits in den letzten Wintern hier blieben.

Farbberingte Möwen auf der Kiesinsel

Mittelmeermöwe	gelb HD 102	19.1.	*2016 Neuenburgersee Alljährlich Rapperswil
Mittelmeermöwe	gelb HD 498	08./09.1. 30.7. / 7.8. 1.10.	*2017 Neuenburgersee Alljährliche Nachweise Zürichsee
Mittelmeermöwe	gelb HD 723	30.1. – 19.2.	*2019 Neuenburgersee Sempach, Rapperswil
Mittelmeermöwe	gelb HD 842	10.8.	*2020 Neuenburgersee
Steppenmöwe	gelb X 311	9.1.	*2016 Gräbendorfer See D Nachweise im Elsass und in den Niederlanden.
Steppenmöwe	grün XCEH	17.9. 23.9. 30.9. 12.10., 14.10., 18.	*2014 Gräbendorfer See D Zum 5. Mal auf Herbstzug in Rapperswil 10., 21.10., 23.10., 18.12.

