

MITTEILUNGEN

ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGRUPPE



SCHRIFTLEITUNG: POSTFACH 67. WINDHOEK, S.W.A.

No. 4-5

15. Jahrgang

Juli/August 1979

NEUES VOM KROKODILWAECHTER (Pluvianus aegyptius)

In den vorletzten MITTEILUNGEN brachten wir einen Bericht mit einer interessanten Beobachtung ueber das soziale Verhalten der Krokodile auf einer solchen Farm. In der Freiheit hat diese Echse auch einen Aufpasser: Den Krokodilwaechter. Man hoert die schoensten Geschichten ueber einen Vogel, der die Krokodile durch Warnrufe zuf eine evtl. sich naehernde Beute aufmerksamt macht und ihnen sogar die Zaehne putzt.

Wir lassen am besten den Autor aus der Fachzeitschrift fuer Vogelliebhaber und Vogelzuechter "Die gefiederte Welt", Nr. 4, Jg.103,1979, Herrn Dr. J. Steinbacher, selbst ueber diesen interessanten Vogel zu Wort kommen:

"Dieser seltsame Vogel von gedrungener Watvogelgestalt und grauschwarz-weisser Faerbung, den man in vielen unserer Zoos sehen kann, lebt seit den Zeiten aeltester Zeugnisse der Menschheitsgeschichte, aegyptischen Reliefbildern und Perichten von Herodot und Plutarch in unserer Vorstellung. Danach griffen so beruehmte Naturforscher der Antike wie Aristoteles und Plinius die Eigenart seiner Lebensweise auf, die ihre Zeitgenossen offenbat besonders bewegte und so kam die Kunde von dem "Vogel, der den Krokodilen die Zaehne putzt", auch zur Kenntnis neuzeitlicher Tierforscher. Nur wenige von ihnen konnten die Geschichte bestaetigen, von denen der beruehmteste Brehm ist, in neuester Zeit dann der englische Ornithologe Meinertzhagen. Viele gehen davon aus, dass der Krokodilwaechter, der zwischen den Panzerechsen an den Ufern tropisch-afrikanischer Fluesse lebt, dort seine Nahrung sucht, die in Wasserinsekten, Schnecken, Krebsen, Wuermern, Blutegeln und kleinen Muscheln besteht, wobei er mitunter auch die Koerper der Krokodile von Parasiten befreit, daneben gelegentlich Nahrungsreste aus den Zahnreihen ihrer weit aufgesperrten Maeuler entfernen wird. Aber wirklich bezeugt haben das nur ganz wenige, von denen die beiden oben Genannten die bekanntesten und glaubwuerdigsten sind. Von ihrem Leben zwischen ihren "Wirtstieren", auf die sie aber keineswegs angewiesen sind, erhielten die Voegel auch ihren deutschen Namen, weil sie die Annaeherung von Stoerenfrieden frueher bemerkten als die Krokodile und diese durch Auffliegen und Warnrufe aufmerksam machten, also gleichsam Waechterdienste fuer sie durchfuehrten. Der englische Name Egyptian Plover -Aegyptischer Regenpfeifer - wies dagegen auf ihre Zugehoerigkeit

kom het. Weskuspark

Die ander ambiseuse projek wat die S.A. Natuurstigting gaan aanpak, is die totstandbrenging van 'n Weskusreservaat suid van die Groenrivier aan die Namakwalandse kus.

Hierdie reservaat sal ongeveer 50 km langs die kus op strek en'n oppervlakte von 50 000 ha beslaan. Inderdaad sal dit die Weskus se eerste kusrevervaat ween. Aan die Ooskus is daar reeds Tongaland, Tsitsikamma en De Hoop wat as kusreservate geproklameer ist

Verbeelding

Die gebied in die omgewing van die Groenrevier is oor die algemeen rotsagtig met 'n steil eskarp wat uitloop op 'n effense kusplato. Sandstrande en kusduine kom net noord van die Groenrivier voor.

Die gebied is nog ongerep en bekende Namakwalandse blomme soos die Bokbaaivygie groei tot teen die hoogwatermerk. Mondings soos die van die Groen- en Soutrvier vorm strandmere wat belangrik is vir watervoëls.

Vanweë die voedingryke Benguela-seestroom wat noordwaarts langs die kus vloei, is die seelewe besonder ryk aan 'n groot verskeidenheid van organismes.

In hierdie stadium kan net genoem word dat die S.A. Natuurstigting reeds aanbevelings by die Regering gedoen het oor die beheer van die reservate ná proklamering.

Hierdie uiters ambisieuse projekte van die S.A. Natuurstigting het reeds die verbeelding aangegryp van duisende Suid-Afrikaners wat bewaringsbewus en besorg is oor die stelselmatige uit-wissing van ons ryk seelewe.

"GESAMMELTE WORKE" AUS DER BERINGUNG

zusammengestellt v. D.E. Ludwig

Wiederfaenge:

Mahaliweber, Roh. Nr. 780, Plocepasser Mahali Beringt: 9.3.74, Farm Frauenstein, 22⁰24'S 17⁰20'E Wiederfang: 29.10.77" " Zeit verstrichen: 3 Jahre, 7 Monate, 20 Tage.

Grauruecken Camaroptera, Rob. No. 628, Camaroptera breyicaudata Beringt:
3. 1.76 Farm Frauenstein, 22 24'S 17 20'E Wiederfang:
9. 7.78 " "

Zeit verstrichen: 2 Jahre, 6 Monate, 6 Tage.

Maskenweber, Rob. Nr. 803, Ploceus velatus
Beringt: 19.12.76 Farm Frauenstein, 22⁰24'S 17⁰20'E
Wiederfang: 26.11.78 Farm Frauenstein,
Zeit verstrichen: 1 Jahr, 11 Monate, 7 Tage.

Maskenweber, Rob. No. 803, Ploceus velatus
Beringt:
6. 8.72 Farm Frauenstein, 20°24'S 17°20'E
Wiederfang:
1. 4.79 " "
Zeit verstrichen: 6 Jahre, 7 Monate, 25 Tage.

Maricoschnaepper, Rob. Nr. 661, Bradornis mariquensis

3. 1.76 Farm Frauenstein, 22°24'S 17°20'E Beringt:

28. 1.79 Wiederfang:

3 Jahre, 25 Tage Zeit verstrichen:

Schnurrbaertchen, Rob.Nr. 789, Sporopipes sqarmifrons
Beringt: 24. 9.77 Farm Frauenstein, 22°24'S 17°20'E

Wiederfang: 1. 4,79

Zeit verstrichen: 1 Jahr, 6 Monate, 7 Tage

Interessante Wiederfunde:

Brandseeschwalbe, Rob.Nr. 296, Sterna Sandvicensis

18. 6.77 Flintholm, Daenemark, 55°29'N 10°33 E Beringt: 16.12,77 100 km Nord von Swakopmund 21°15S13°42'E

Gefunden:

Zeit verstmichen: 6 Monate Strecke zurueckgelegt: 8533 km.

Weissbrustkormoran, Rob. Nr. 47, Phalacrocorax carbo

15. 8.71 Farm Frauenstein, 22⁰24'S 17⁰20' E 8. 6.78 " Neudamm, 22⁰26'S 17⁰20' E Berinat: Gefunden:

Zeit verstrichen: 6 Jahre, 9 Monate, 23 Tage

Cabanisweber, Rob. Nr. 792, Ploceus intermedius
Eeringt: 27. 6.76 Farm Frauenstein, 22024'S 17020'E 22⁰34'S 17⁰06 E Gefunden: 31.7. 78 Windhoek,

Zeit verstrichen: 2 Jahre, 1 Monat

Strecke zurueckgelegt: 30 km.

Strecke zurueckgerege. 30 ...

Nilgans, Rob.=Nr. 89, Alopochen aegyptiacus
11.10.76 Farm Klein Hamakari 20037's 17018'E(Waterb)
2000 S 18000 E

Zeit verstrichen: 2 Jahre, 3 Monate

Strecke zurueckgelegt: 170 km.

Rotkopfamadine, Rob.Nr. 820, Amadina erythrocephala Beringt: 31.7.77, Farm Frauenstein, 22°24'S 17°20' E

11. 5.79 Farm Neudamm, 22°26'S 17°20'E Geschossen:

Zeit verstrichen: 1 Jahr. 9 Monate, 11 Tage.

Sichtwiederfund:

Ein Weissrueckengeier-Kueken, Rob.Nr. 107, Gyps africanus, das auf Farm Klein Hamakari am 27.9.75 mit Farbringen beringt wurde, ist am 23.9.78 in der Etoscha Pfanne als ausgewachsener Vogel wiedergefunden worden. Eine Strecke von 220 km wurde zurueckgelegt.

I.TTERATURHINWEISE

- CLANCEY, P.A Miscellaneous Taxonomic notes on African Birds Llll: Is Charadrius varius allenbyi Nicholl, 1921, invalid? (Durban Mus. Novitates Vol. XII Pt. 1, 1979)
- CLANCEY, P. A. Miscellaneous Taxonomic notes on African Birds LIV: On the subspecies of the Knot Calidris canutus (Linnaeus) wintering in Africa. (Durban Mus. Novitates Vol. XII. Pt.4. 1979)
- BROOKE, R. K. and J. COOPER The Distinctiveness of Southern African Larus dominicanus (Aves: Laridae) (Durban Mus.Novitates, Vol.XII, Pt. 3. 1979)
- HEDIGER, H. Die Zuege der Voegel als Massnahmen der Vorsorge. (in: Universitas, 34. Jq. H. 1. Januar 1979, S 47)

INHALT:

Dr. J. Steinbacher - NEUES VOM KROKOPILWAECHTER S.A. kry eerste eilandreservaat D.E. Ludwig - "CESAMMULTE WERKE" AUS DER BERINGUNG LITERATURHINGEISE

Forts. Literaturhinweise

- WALTER, Harbmul Fleonora's Falcon. Migrating European songbirds must fly through a gantlet of falcons to reach their African wintering quarters. (Natural History, Vol. 88, Nr. 4, 1979, p.85)
- JACKSON, H D Nightjar distribution in Rhodesia (Aves: Caprimulgidae) (Arnoldia Rhod.Vol. 8 No.28. 1978)
- TARBOTON, Warwick A Peregrine Strikes, from: WITWATERSRAND BIRD CLUB NEWS, 105 1079, p.7.
- Aus: BCNNER 2001. BEITR. 29. Jg., H. 4, 1978 ELZEN, R van den und WOLTERS, H.E. - Ornithologische Ergebnisse einer Sammelreise nach Senegal, S 323
- FARKAS, T · Notes on the Birds of the South Western Kalahari S 418
- MCLTERS, H. E. Accipitar (Urotriorchis) amadeni nom.nov. S 440
- BRUCE, Munry D. -- The Golden Honeyeater (Cleptornis marchei): Notes on Behaviour, Vocalizations and Taxonomic Affinities. S 441
- RINGLEREN. Membert Ein webersehener Nachweis eines asiatischen Schwampkehlchens (Saxicola torquata subsp.) auf Helgoland, S 446
- CCTRICH, Vol. 50, No. 1, 1979 A.J.F.K. Craig: Seasonal variations in the weights of Red Bishops, Redcollared Widows and Redshouldered Widows; GTLGIAN M. FUTTICK: The diet of the Curlew Sandpiper at Langebean Lagoon, South Africa; George T. Austin: Pattern and timing of moult in penduline tits (Anthoscopus); A.V.Milewski: Diet of Selinus species in the southwestern Cape, with special reference to the Proton Seedeater; A.K. WHITFIELD & S.J.M. BLABER: Feeding ecology of piscivorous birds at Lake St. Lucia, Fart 1:Diving birds; Short Notes W.R.J. DEAN & D.M. SKEAD: Plumage maintenance in some southern African anatidae; T.D. LONGRIGG: Pre-copulatory display of Sombre Bulbul; W.R.J. DEAN & D.M. SKEAD: A note on the sex ratio in the South African Shelduck; DALE B. HANMER: Incubation and nestling periods in the Tawnyflanked Prinia;
- BOKMAKIERIE, Wol. 31, No. 1, 1979 Contents: Bergkwaggapark se Voëls Vulture Study Group; SAOS Council News; Observations on some of our Cuckcos, Back-numbers of Ostrich and Bokmakierie; Some Observations on the Breeding of Crowned Plovers; Cape Province Raptor and Rare and Endangered Species Survey Appeal for Information; Tool-using by a Black Eagle?; A Bird Communications Library; The Cape Eagle Owl; Nest Predation by Pied Crows; Variation in the Afrikaans Vernacular for some Eagles in the Cape Province; Book Reviews
- PÖSSE, A Gelungene Zucht des Wellenastrilden (Estrilda astrild) Gefiederte Welt, 103, Jg. H. 2 1979 S 28 - 30.
- Birdwatching by Computer (Scientific progress, Vol. 12, No. 1, 1979, p. 2)