

286
Sven Åberg

Pilgrimsfalk *Falco peregrinus*. 1 ad. mot Öland 29.9.66 (LL) och 1 ex. över Skäggenäs 4.10.67 (BH).
 Orre *Lyrurus tetrix*. 1 ex. på sträckförsök 24.10.66 (LL).
 Sothöna *Fulica atra*. 24 ex. norrut 16.6.66 (BB).
 Strandskata *Haematopus ostralegus*. 1100 ex. norrut 9.5.67 (SR).
 Kustpipare *Pluvialis squatarola*. En stor flock på 476 ex. norrut 29.5.66 (BL).
 Fjällabb *Stercorarius longicaudus*. 1 ex. mot S 8.9.64 (CT) och 7.10.67 (BH).
 Tretåig mås *Rissa tridactyla*. 3 ex. mot S 27.8, 1 ex. mot S 28.8 samt 2 ex. mot S 8.9.64 (CT), 1 ad. mot N 11.5 (CT), 1 ex. mot S 9.11.65 (AA), 1 ex. mot S 24.10.66 (LL) och 1 ad. mot N 28.10.67 (LF).
 Kentsk tärna *Sterna sanvicensis*. Trolig häckning på Nordmansskär, S Revsudden, 1966 (NÅA).
 Turkduva *Streptopelia decaocto*. 1 ex. söderut 22.6.65 (DB).
 Turturduva *Streptopelia turtur*. 1 ex. söderut 27.7.65 (JEG).
 Ringstrast *Turdus torquatus*. 1 ex. mot söder 13.10.65 (CT).
 Strömsstarte *Cinclus cinclus*. 1 ex. rastade den 25.10.66 (LL), 1 ex. mot S 14.11.67 (PL).
 Rosenvink *Carpodacus erythrinus*. 1 ex. hördes sjunga vid obsplatsen 29.5.65 (JE).
 Bändelkornsäbb *Loxia leucoptera*. 2 ex. mot N 13.9.65 (CT).
 Kornsparv *Emberiza calandra*. 4 ex. gjorde sträckförsök mot Ö 18.3.65 (CH), 2 ex. mot V 2.10.65 (CT).
 Skata *Pica pica*. 2 ex. mot S 8.4.67 (BA), 1 ex. mot S 14.5.67 (ST, RL).
 Svart kråka *Corvus c. corone*. 2 ex. mot Ö 5.5.65 (CT), 1 ex. mot S 9.11.65 (AA), 2 ex. mot Ö 4.5.67. (LK, HOH), 1 ex. mot V 9.6.67 (BS), 1 ex. vid St. Rör 13.11.67 (PL).

Tjänstgörande observatörer

BA=Björn Ahlbom, Stockholm, 39 dagar.
 AA=Anders Albertsson, Habo, 22 dagar.
 NÅA=Nils-Åke Andersson, Abisko, 43 dagar.
 DB=Dag Björndell, Eskilstuna, 32 dagar.
 BB=Bertil Bränin, Umeå, 19 dagar.



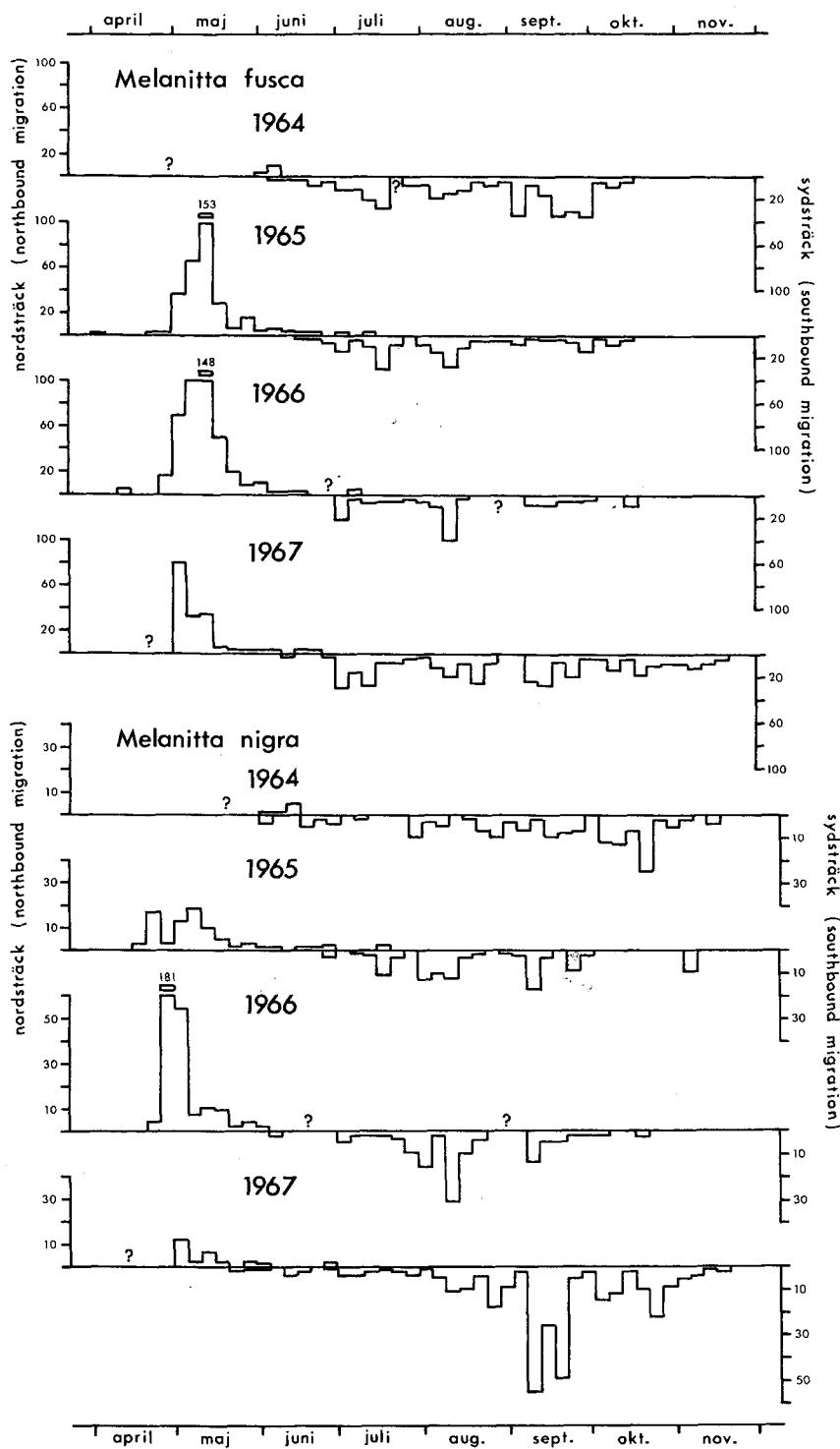
Figur 1. Ejdern *Somateria mollissima* — den klart dominerande arten i sjöfågelsträcket genom Kalmarsund. Foto: Arne Wallers. Eiders.

RE=Ragnar Edberg, Kivik, 1 dag.
 JE=Jan Edquist, Norrköping, 19 dagar.
 KE=Kjell Eriksson, 2 dagar.
 LF=Lars Forsén, Ängelholm, 47 dagar.
 KF=Kent Forsgren, Stockholm, 30 dagar.
 JF=Jan Förberg, Stockholm, 10 dagar.
 LG=Lars Gustafsson, Östervåla, 14 dagar.
 TG=Thomas Gustafsson, Osby, 7 dagar.
 JEG=Jan-Eric Gutesjö, Boxholm, 7 dagar.
 BH=Bengt Hassel, Ängelholm, 32 dagar.
 HOH=Hans-Olov Hellquist, Västerås, 7 dagar.
 CH=Christian Hjort, Höör, 55 dagar.
 CHE=Clas Hermansson, Karlsborg, 7 dagar.
 LK=Lars Karlsson, Västerås, 7 dagar.
 LL=Leif Lager, 58 dagar.
 TL=Tord Larsson, 6 dagar.
 BL=Bo Ljungberg, Södertälje, 10 dagar.
 PL=Peter Lundgren, Oxelösund, 20 dagar.
 GL=Göran Lundmark, Västervik, 25 dagar.
 RL=Runo Löfvendal, Åsensbruk, 14 dagar.
 CM=Christoffer Murray, Strängnäs, 21 dagar.
 DN=Dan Nilsson, Ånimskog, 15 dagar.
 LN=Leif Nilsson, Västervik, 5 dagar.
 CN=Claes Norinder, Uppsala, 45 dagar.

Tabell 1. Antal timmar och minuter per dag, i genomsnitt per månad, under vilka observationer utförts vid Kalmarsund 1964–67.

Number of hours and minutes per day during which the observation point at Kalmar Sound was manned in the various months in 1964–67; mean values.

| År Year | Månader Mars | Months April | Maj | Juni | Juli | Aug. | Sept. | Okt. | Nov. |
|------------|-----------------|-----------------|-------|------|-------|-------|-------|------|------|
| 1964 | — | — | — | 6:46 | 6:29 | 6:23 | 7:26 | 6:37 | 1:54 |
| 1965 | 6:35 | 8:52 | 7:33 | 6:58 | 6:45 | 10:45 | 4:36 | 3:39 | 2:24 |
| 1966 | — | 6:09 | 6:25 | 2:10 | 12:24 | 8:17 | 6:53 | 7:45 | — |
| 1967 | 3:10 | 1:40 | 11:16 | 9:05 | 8:17 | 6:55 | 5:07 | 9:35 | 4:14 |



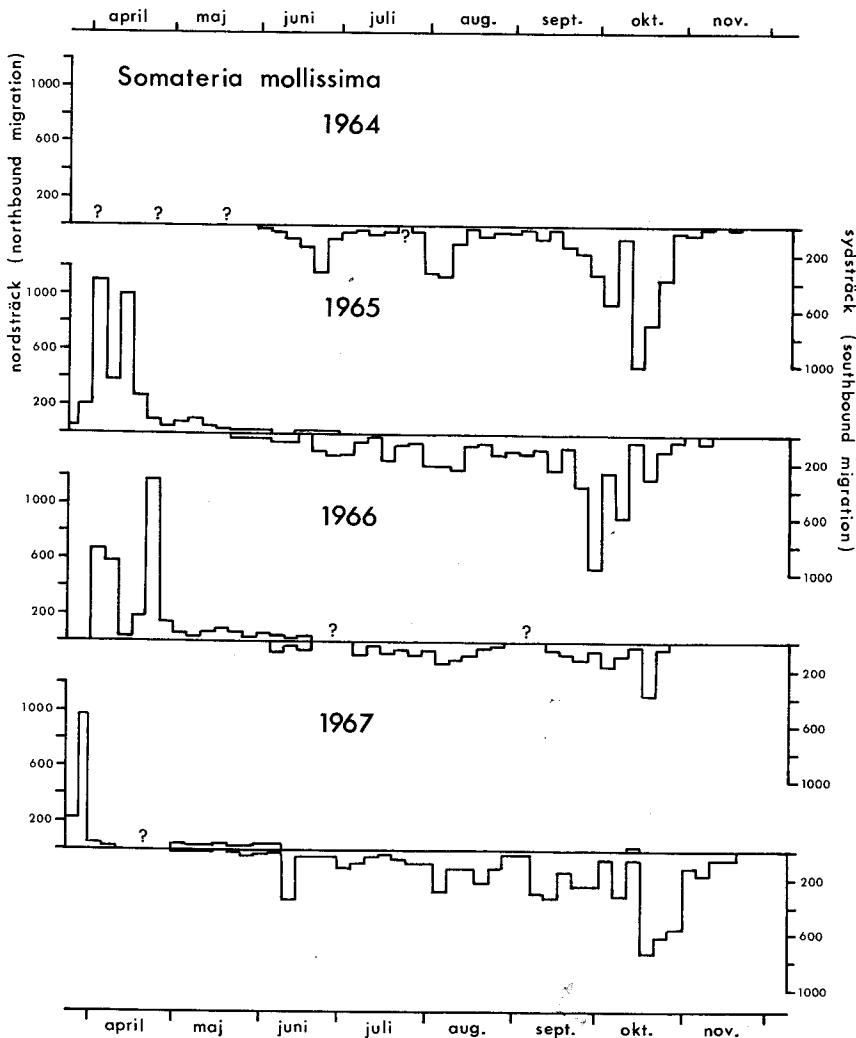


Fig. 2. Nord- respektive sydsträckande fåglar i Kalmarsund 1964–1967, uträknat per observations-timme och i genomsnitt per femdagarsperiod, av svärta *Melanitta fusca*, sjöorre *M. nigra* och ejder *Somateria mollissima*.

Northbound and southbound migration of Velvet Scoter, Common Scoter, and Eider through Kalmar Sound in 1964–1967, expressed as birds per hour on the average per five-day periods.

SR=Staffan Rodebrand, Löttorp, 25 dagar.
 FR=Frank Runtegen, Boxholm, 20 dagar.
 BS=Björn Stange, Bandhagen, 20 dagar.
 IS=Ingvar Storm, Sigtuna, 15 dagar.
 BST=Bengt Strandquist, Ängelholm, 20 dagar.
 PS=Per Svengren, Halmstad, 9 dagar.
 ST=Sture Torstensson, Åsensbruk, 14 dagar.
 CT=Christer Thulin, Rockneby, 195 dagar.
 AW=Anders Wigh, Linköping, 12 dagar.

Litteratur

- Andersson, N. Å. 1966. Observatör vid sundet. *Fältsbiologen*, 19: 4: 18–23.
 Edberg, R. 1960. Fågelsträcket genom Kalmarsund 1958 och 1959. *Vår Fågelvärld*, 19: 19–30.
 — 1961. Fågelsträcket genom Kalmarsund 1960. *Vår Fågelvärld*, 20: 47–57.
 — 1965. Fågelsträcket genom Kalmarsund 1961. *Vår Fågelvärld*, 24: 97–106.
 Rodebrand, S. 1972. Fågelsträcket genom Kalmarsund 1962 och 1963. *Vår Fågelvärld*, 31: 247–251.

Tabell 2. Sträcket av vissa arter genom Kalmarsund 1964 och 1965 fördelat på de huvudsakliga sträckriktningarna.

The visible migration of a selection of bird species through the Kalmar Sound in 1964 and 1965, arranged according to principal flight directions.

| Art Species | 1964 | | 1965 | |
|---|---------|---------|---------|---------|
| | N | S | N | S |
| Lommar <i>Gaviidae</i> sp. | 812 | 1 208 | 3 409 | 348 |
| Skäggdopping <i>Podiceps cristatus</i> | 35 | 205 | 223 | 126 |
| Grähakedopping <i>P. griseigena</i> | — | 15 | 49 | 3 |
| Svarthakedopping <i>P. auritus</i> | — | — | 8 | — |
| Smådopping <i>P. ruficollis</i> | — | 1 | — | — |
| Obest. doppingar <i>Podiceps</i> sp. | — | 7 | 21 | 26 |
| Gräsand <i>Anas platyrhynchos</i> | 176 | 341 | 493 | 377 |
| Kricka <i>A. crecca</i> | 4 | 156 | 137 | 165 |
| Årta <i>A. querquedula</i> | — | 6 | 2 | 5 |
| Snatterand <i>A. strepera</i> | 2 | 5 | 2 | — |
| Blåsand <i>A. penelope</i> | 12 | 3 371 | 213 | 966 |
| Stjärtand <i>A. acuta</i> | — | 210 | 123 | 210 |
| Skedand <i>A. clypeata</i> | 2 | .16 | 16 | 25 |
| Obest. simänder <i>Anas</i> sp. | 25 | 168 | 203 | 263 |
| Bergand <i>Aythya marila</i> | 3 | 87 | 478 | 34 |
| Vigg <i>A. fuligula</i> | 228 | 2 181 | 966 | 1 078 |
| Brunand <i>A. ferina</i> | — | — | 11 | 14 |
| Obest. lätta dykänder <i>Aythya</i> sp. | 1 | 128 | 183 | 41 |
| Knipa <i>Bucephala clangula</i> | 503 | 392 | 1 046 | 216 |
| Alfågel <i>Clangula hyemalis</i> | 507 | 4 145 | 2 584 | 532 |
| Svärta <i>Melanitta fusca</i> | 1 479 | 12 386 | 6 729 | 7 701 |
| Sjöorre <i>M. nigra</i> | 2 938 | 5 020 | 3 980 | 4 469 |
| Ejder <i>Somateria mollissima</i> | 165 785 | 187 321 | 118 992 | 195 424 |
| Obest. tunga dykänder <i>Mel./Som.</i> | 3 | 21 | 957 | 351 |
| Småskrake <i>Mergus serrator</i> | 457 | 1 188 | 2 966 | 1 107 |
| Storskrake <i>M. merganser</i> | 321 | 333 | 1 121 | 208 |
| Salskrake <i>M. albellus</i> | — | — | 2 | 1 |
| Obest. skrakar <i>Mergus</i> sp. | 23 | 73 | 30 | 89 |
| Gravand <i>Tadorna tadorna</i> | 37 | 75 | 138 | 74 |
| Grågås <i>Anser anser</i> | 91 | 67 | 89 | 37 |
| Bläsgås <i>A. albifrons</i> | — | 192 | 7 | — |
| Sädgås <i>A. fabilis</i> | — | 96 | 66 | 533 |
| Obest. grå gäss <i>Anser</i> sp. | — | 104 | 25 | 6 |
| Prutgås <i>Branta bernicla</i> | — | 3 965 | 3 848 | 458 |
| Vitkindad gås <i>B. leucopsis</i> | — | 450 | 72 | — |
| Kanadagås <i>B. canadensis</i> | — | — | 6 | — |
| Obest. gäss <i>Anser/Branta</i> | — | — | 85 | — |
| Knölsvan <i>Cygnus olor</i> | 53 | 14 | 427 | 47 |
| Sångsvan <i>C. cygnus</i> | 64 | 51 | 74 | 26 |
| M. sångsvan <i>C. bewickii</i> | — | — | 19 | 28 |
| Obest. svanar <i>Cygnus</i> sp. | 8 | — | 80 | 41 |
| Obest. andfåglar <i>Anatidae</i> sp. | — | — | 37 | 59 |
| Strandskata <i>Haematopus ostralegus</i> | 141 | 443 | 773 | 973 |
| Tofsvipa <i>Vanellus vanellus</i> | 546 | 372 | 1 798 | 1 084 |
| Storspov <i>Numenius arquata</i> | 35 | 444 | 159 | 27 |
| Småspov <i>N. phaeopus</i> | 2 | 7 | 101 | 16 |
| Obest. grå spovar <i>Numenius</i> | — | 2 | — | — |
| Rödbena <i>Tringa totanus</i> | 7 | 348 | 43 | 210 |
| Kärrsnäppa <i>Calidris alpina</i> | — | 1 345 | 453 | 12 905 |
| Havstrut <i>Larus marinus</i> | 199 | 78 | 602 | 254 |
| Silltrut <i>L. fuscus</i> | 15 | 50 | 24 | 31 |
| Gråtrut <i>L. argentatus</i> | 205 | 353 | 1 033 | 610 |
| Obest. trutar <i>L. marinus/fuscus/argentatus</i> | — | 157 | 570 | 129 |
| Obest. trutar <i>L. hyperboreus/glaucoides</i> | — | — | 2 | — |
| Fiskmås <i>L. canus</i> | 17 | 174 | 505 | 210 |

| Art Species | 1964 | | 1965 | |
|---|------|-------|-------|-------|
| | N | S | N | S |
| Dvärgmås <i>L. minutus</i> | — | 4 | 3 | 1 |
| Krattmås <i>L. ridibundus</i> | 128 | 1 964 | 992 | 1 278 |
| Tretäig mås <i>Rissa tridactyla</i> | — | 6 | 1 | 1 |
| Obest. måsar <i>Larus/Rissa</i> | — | 32 | 7 | 65 |
| Svarttärna <i>Chlidonias niger</i> | — | 1 | 6 | 5 |
| Skräntärna <i>Hydroprogne tschegrava</i> | 2 | 8 | 6 | 12 |
| Fisk/silvertärna <i>Sterna hirundo/paradisaea</i> | 130 | 1 203 | 1 968 | 5 772 |
| Smätärna <i>S. albifrons</i> | — | 9 | 8 | — |
| Kentsk tärna <i>S. sandvicensis</i> | 16 | 25 | 76 | 78 |
| Obest. tärnor <i>Sterna</i> sp. | 10 | 101 | 26 | 45 |
| Tordmule <i>Alca torda</i> | 30 | 79 | 245 | 171 |
| Sillgrissla <i>Uria aalge</i> | 2 | 35 | 97 | 116 |
| Tobisgrissla <i>Cephus grylle</i> | 11 | 75 | 28 | 30 |
| Obest. alkor <i>Alcidae</i> sp. | 114 | 262 | 226 | 187 |

Tabell 3. Sträcket av vissa arter genom Kalmarsund 1966 och 1967 fördelat på de huvudsakliga sträckriktningarna.

The visible migration of a selection of bird species through the Kalmar Sound in 1966 and 1967, arranged according to principal flight directions.

| Art Species | 1966 | | 1967 | |
|---|---------|---------|--------|---------|
| | N | S | N | S |
| Lommar <i>Gaviidae</i> sp. | 3 078 | 2 057 | 1 241 | 1 898 |
| Skäggdopping <i>Podiceps cristatus</i> | 318 | 344 | 195 | 800 |
| Grähakedopping <i>P. griseigena</i> | 40 | 6 | 21 | 105 |
| Svarthakedopping <i>P. auritus</i> | — | — | — | 15 |
| Obest. dopping <i>Podiceps</i> sp. | 99 | 34 | 30 | 63 |
| Gräsand <i>Anas platyrhynchos</i> | 224 | 179 | 196 | 522 |
| Kricka <i>A. crecca</i> | 163 | 223 | 5 | 1 032 |
| Årta <i>A. querquedula</i> | 3 | 6 | 1 | 9 |
| Snatterand <i>A. strepera</i> | — | — | — | 3 |
| Bläsand <i>A. penelope</i> | 754 | 740 | 52 | 304 |
| Stjärtand <i>A. acuta</i> | 80 | 124 | 3 | 469 |
| Skedand <i>A. clypeata</i> | 16 | 29 | 24 | 103 |
| Obest. simänder <i>Anas</i> sp. | 26 | 178 | 62 | 160 |
| Bergand <i>Aythya marila</i> | 232 | 291 | 276 | 586 |
| Vigg <i>A. fuligula</i> | 380 | 807 | 123 | 1 049 |
| Brunand <i>A. ferina</i> | 48 | 4 | 1 | 107 |
| Obest. lätta dykänder <i>Aythya</i> sp. | 65 | 151 | 269 | 786 |
| Knipa <i>Bucephala clangula</i> | 643 | 146 | 313 | 660 |
| Alfågel <i>Clangula hyemalis</i> | 6 653 | 1 535 | 1 439 | 12 259 |
| Svärta <i>Melanitta fusca</i> | 15 174 | 8 604 | 9 999 | 12 956 |
| Sjöorre <i>M. nigra</i> | 7 655 | 8 893 | 1 552 | 12 332 |
| Ejder <i>Somateria mollissima</i> | 143 931 | 121 106 | 60 700 | 239 222 |
| Obest. tunga dykänder <i>Mel./Som.</i> | 295 | 469 | 801 | 656 |
| Småskrake <i>Mergus serrator</i> | 1 629 | 647 | 1 591 | 2 157 |
| Storskrake <i>M. merganser</i> | 491 | 110 | 141 | 267 |
| Salskrake <i>M. albellus</i> | — | — | 1 | — |
| Obest. skrakar <i>Mergus</i> sp. | 45 | 277 | 98 | 1 334 |
| Gravand <i>Tadorna tadorna</i> | 113 | 82 | 96 | 123 |
| Grågås <i>Anser anser</i> | 195 | 158 | 86 | 282 |
| Blågås <i>A. albifrons</i> | — | — | — | 34 |
| Sädgås <i>A. fabalis</i> | 246 | 24 | — | 29 |
| Obest. grå gäss <i>Anser</i> sp. | 50 | 11 | 16 | 317 |

| Art Species | 1966 | | 1967 | |
|--|-------|-------|-------|-------|
| | N | S | N | S |
| Prutgås <i>Branta bernicla</i> | 6 007 | 4 211 | 7 778 | 4 815 |
| Vitkindad gås <i>B. leucopsis</i> | 115 | 63 | — | 186 |
| Kanadagås <i>B. canadensis</i> | 2 | 5 | — | — |
| Obest. gäss <i>Anser/Branta</i> | 50 | 11 | 39 | 88 |
| Knölsvan <i>Cygnus olor</i> | 142 | 141 | 60 | 119 |
| Sångsvan <i>C. cygnus</i> | 172 | 27 | 6 | 94 |
| Mindre sångsvan <i>C. bewickii</i> | 3 | 22 | — | 61 |
| Obest. svanar <i>Cygnus</i> sp. | 93 | 23 | 23 | 167 |
| Obest. andfåglar <i>Anatidae</i> sp. | 1 | 82 | 209 | 1 022 |
| Strandskata <i>Haematopus ostralegus</i> | 1 190 | 289 | 2 118 | 430 |
| Tofsvipa <i>Vanellus vanellus</i> | 22 | 363 | 14 | 1 136 |
| Storspov <i>Numenius arquata</i> | 550 | 85 | 11 | 211 |
| Småspov <i>N. phaeopus</i> | 4 | 15 | 10 | 6 |
| Obest. grå spovar <i>Numenius</i> sp. | 11 | 122 | 12 | 21 |
| Rödbena <i>Tringa totanus</i> | 88 | 120 | 79 | 59 |
| Kärrsnäppa <i>Calidris alpina</i> | 197 | 7 353 | 141 | 3 465 |
| Havstrut <i>Larus marinus</i> | 72 | 49 | 19 | 223 |
| Silltrut <i>L. fuscus</i> | 102 | 95 | 39 | 112 |
| Gråtrut <i>L. argentatus</i> | 150 | 130 | 72 | 983 |
| Obest. trutar <i>Larus marinus/fuscus/argentatus</i> | 56 | 77 | 16 | 209 |
| Fiskmås <i>L. canus</i> | 426 | 445 | 47 | 937 |
| Dvärgmås <i>L. minutus</i> | — | 37 | — | 33 |
| Skrattmås <i>L. ridibundus</i> | 1 645 | 2 023 | 289 | 4 588 |
| Tretåig mås <i>Rissa tridactyla</i> | — | 1 | 1 | — |
| Obest. måsar <i>Larus/Rissa</i> | — | 36 | — | 481 |
| Svarttärna <i>Chlidonias niger</i> | 20 | 2 | 9 | 32 |
| Skräntärna <i>Hydroprogne tchegrava</i> | 7 | 2 | 20 | 34 |
| Fisk/silvertärna <i>Sterna hirundo/paradisaea</i> | 1 539 | 4 011 | 2 386 | 2 914 |
| Småtärna <i>S. albifrons</i> | 15 | 41 | 4 | 22 |
| Kentsk tärna <i>S. sandvicensis</i> | 105 | 57 | 180 | 102 |
| Obest. tärnor <i>Sterna</i> sp. | 4 | 1 | 15 | 489 |
| Tordmule <i>Alca torda</i> | 58 | 187 | 164 | 911 |
| Sillgrissla <i>Uria aalge</i> | 28 | 50 | 78 | 235 |
| Tobisgrissla <i>Cephus grylle</i> | 94 | 56 | 59 | 512 |
| Obest. alkor <i>Alcidae</i> sp. | 236 | 493 | 267 | 893 |

Summary: The migration through Kalmar Sound in 1964–1967.

Ottenby Bird Station Report No. 66

For the seventh and eighth years in succession, the observation point at Revsudden, on the western shore of the sound running between mainland Sweden and the island of Öland was manned, from March to November (except for the spring in 1964) in order to count the daily passage of migratory birds. In 1966, however, the observation point was moved straight across the sound to St. Rör at the island of Öland from where the counts were made during 1966 and 1967. Table 1 records the length of observations, expressed as mean hours per month.

Tables 2 & 3 give the totals observed for a selection of species. As in previous seasons, the main stock of birds passing through Kalmar Sound consisted of ducks and geese of the genera *Clangula*, *Melanitta*,

Somateria, and *Branta*. A very high daily figure was recorded for eider *Somateria mollissima* 22.4.66 (38,439). Rare species observed during 1964–67 included single birds of:

Gavia immer/adamsii: 13 birds 1964, 15 1965, 9 1966, and 20 birds 1967.

Netta rufina: 12 Aug. 1967.

Somateria spectabilis: 29 Marsh and 5 April 1965. *Polysticta stelleri* 28 Marsh 1965.

Stercorarius longicaudus: 8 Sept. 1964, 7 Oct. 1967.

Författarnas adresser:

G. A.: Studentvägen 4, S-752 34 Uppsala

K. W.: Fogdegatan 9 B, S-341 00 Ljungby