

Adatok a Mátra-alja madárfaunájához

SZALAI Ferenc
Gyöngyöshalász

ABSTRACT: (Beiträge zur Kenntnis der Vogelfauna des vor dem Mátra-Gebirge liegenden Gebietes.) - Seit Jahren wurden vom Autor (Mitglied der Ungarischen Ornithologischen Gesellschaft) planmässige ornithologische Beobachtungen in dem sich von Süden her dem nordungarischen Mátra-Gebirge anschliessenden Gebiet durchgeführt (siehe beigefügte Landkarte). In diesem Aufsatz wird über die Ergebnisse der in den Jahren von 1973 bis 1977 geleisteten Beobachtungen berichtet. Insgesamt wurden 184 beobachtete Vogelarten aufgezählt.

Mint a Magyar Madártani Egyesült Faunisztikai Szakosztályának tagja 1973 óta végzek rendszeres megfigyelést a Mátra-hegység déli lábához csatlakozó területen: Gyöngyös, Abasár, Gyöngyöshalász, Atkár, Vámosgyörk és Adács térségében. Az alábbiakban a munkám megkezdésétől 1977 augusztusáig e területen észlelt fajok jegyzékét és előfordulási adatait adom közre.

Ez a térség szinte keresztmetszetét adja az egész Mátraaljának. ÉK-i szélén, Abasár mellett, a Mátra tömbjétől szigetszerűen előrenyúló Sár-hegy dél felé fokozatosan lejtő-sődik és szinte észrevétlenül simul az Alföld síkjába. Növényvilága igen gazdag és változatos: erdők, áthatolhatatlanul sűrű bokrosok, hegyi legelők, pusztafüves-, köves és kőtörmelékés lejtők alkotják a felszínét. A hegy tetején elterülő Szent-Anna-tó környékét - 186 hektárnyi részt - 1975-ben természetvédelmi területté nyilvánították; ezt elsősorban növényritkaságai révén érdemelte ki, de figyelemre méltó a madárvilága is. Déli irányban haladva nagyrészt mezőgazdasági művelés alatt álló területekkel találkozunk: sok a szőlőkultúra. A nagyüzemi művelésre való fokozatos átállás miatt az utóbbi években alaposan megváltozott itt a határ képe. A kisebb táblák összeszántásával nagyrészt eltűntek az útszéli bokrosok (és ezzel csökkent néhány énekes madár fészkelési lehetősége). Foltokban azonban fennmaradtak még telepített erdők, erdősávok, bokros területek, és helyenként még vizenyős, lápos, mocsaras rétek is találhatóak. A Mátra felől három patak folyik keresztül a területen. A Nagy-patak és a Külső-Mérges-patak egy-egy mesterséges tavat táplál; ezeket néhány évvel ezelőtt a gyöngyöshalászi, valamint az adácsi termelőszövetkezetek hozták létre. E víztározók a tavaszi és őszi madárvonuláskor ritka vendégeket is vonzanak. A vízmadarak közül kevés még a fészkelő, de a vizinövényzet szaporodásával számuk nyilván gyarapodni fog.

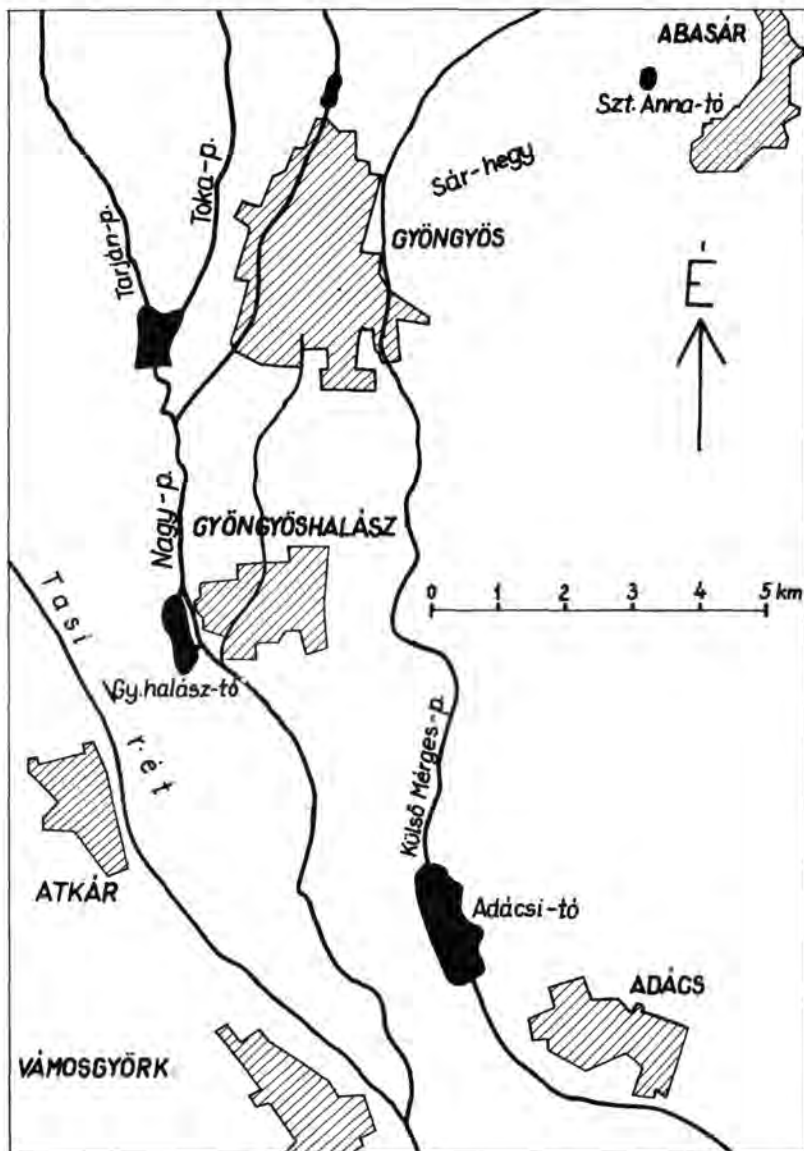
A vizsgált terület egészére a félszáraz erdős-sztyepp klíma a jellemző. Különösen a Sár-hegy déli lejtője meleg, szélvédett terület. Az évi középhőmérséklet 10,5 °C, az évi átlagos csapadékmennyiség 536 mm. A környezeti tényezők együttesen az énekes madarak számára nyújtják a legkedvezőbb életfeltételeket.

A több mint négyéves munkaidőszakban igen sok megfigyelést hajtottam végre, sok adat került a birtokomba. Valamennyinek részletes közlését nem tartom szükségesnek; a legközönségesebb fajokat pl. csak nevük felsorolásával említem meg fajjegyzékem végén. Teljességre törekedtem viszont az észlelt vízmadarak, ragadozók, és poszáta-félék adatainak ismertetésénél, mivel ezek megfigyelése a Magyar Madártani Egyesület programjában (szinkron-megfigyelések, populáció-felmérések) hangsúlyozottan szerepel. Az e vidéken ritkán fészkelő fajok adatait is hiánytalanul ismertetem.

Jegyzékembe csak a biztosan felismert fajokat vettem fel.

FAJ- ÉS LELŐHELY-JEGYZÉK

- Gavia arctica /L./ - Gyöngyöshalász 1968. II. 23.
- Podiceps ruficollis /PALL./ - Állandó fészkelőhelyei: Gyöngyöshalászi-tó, Szent-Anna-tó.
- Podiceps nigricollis BREHM - Gyöngyöshalász 1975. V. 14. 2 példány.
- Podiceps cristatus /L./ - Vonuláskor tavainkon rendszeresen megjelenik. Fészkelése csak a Gyöngyöshalászi-tavon ismert.
- Ardea cinerea L. - Kóborló példányai tavainkon egész évben megfigyelhetők.
- Ardea purpurea L. - Gyöngyöshalász 1976. VIII. 29-31. 2 példány; 1977. VIII. 14. 1 példány.
- Egretta alba /L./ - Gyöngyöshalász 1974. VIII. 20. 1 példány a tó fölött elhúzott.
- Egretta garzetta /L./ - Adács 1976. V. 28.; Gyöngyöshalász 1977. VIII. 11. 4 példány.
- Nycticorax nycticorax /L./ - Gyöngyöshalász 1976. VIII. 29-31. 3 példány; 1977. VIII. 11. 8 példány.
- Ixobrychus minutus /L./ - Kóborló egyedeit rendszeresen megfigyeltem a gyöngyöshalászi tavon.
- Ciconia ciconia /L./ - Gyöngyöshalászon 1, Adácson 5 fészke található.
- Ciconia nigra /L./ - Gyöngyöshalász 1975. IX. 4. 1 példány.
- Platalea leucorodia /L./ - Adács 1976. V. 28. 1 példány.
- Anser anser /L./ - Adács 1975. III. 5. 4 példány; 1977. III. 26. 2 példány.
- Anser albifrons /SCOP./ - Téli vendégként rendszeresen megjelenik, de csak kisebb számban.
- Anser fabilis /LATH./ - Kisebb számban rendszeresen megjelenik.
- Tadorna tadorna /L./ - Gyöngyöshalász 1975. II. 11-12. 1 példány; 1976. V. 28. 1 példány; Adács 1975. III. 5. 1 példány.
- Anas platyrhynchos L. - Ősztől tavaszig csapatosan tartózkodik tavainkon. Fészkelése a Szent-Anna-tavon, a gyöngyöshalászi tavon és vizenyős réteinken ismert.
- Anas querquedula L. - Rendszeresen előfordul. Fészkelése csak az Atkár határában található ún. Tasi-réten ismert.
- Anas crecca L. - Átvonuláson egyes példányait évről évre megfigyeltem.
- Anas acuta L. - Elsősorban tavasszal vonuláskor rendszeresen megjelenik, kisebb számban.
- Anas penelope L. - Gyöngyöshalász 1975. II. 11. 1 példány.
- Spatula clypeata /L./ - Elsősorban tavasszal vonuláskor 2-3 példányban évről évre megjelenik tavainkon.
- Aythya ferina /L./ - Adács 1974. III. 5-9.
- Aythya fuligula /L./ - Gyöngyöshalász 1974. IV. 24. 3 példány; Adács 1977. III. 26. 3 példány.
- Aythya nyroca /GÜLD./ - Adács 1974. III. 5.
- Mergus merganser L. - Gyöngyöshalász 1974. XII. 27. 1 példány.
- Pernis apivorus /L./ - Sár-hegy 1973. VIII. 12. 1 példány.
- Milvus migrans /BODD./ - Gyöngyöshalász 1975. V. 29. 1 példány.
- Accipiter gentilis /L./ - A Sár-hegyen fészkel.



Térképábrázolás a megfigyelési területről.

- Accipiter nisus /L./ - Ősztől tavaszig gyakran látható, Fészkelése csak a Sár-hegyen ismert.
- Buteo rufinus /CRETZSCHM./ - Gyöngyöshalász 1975. VI. 19. 1 példány.
- Buteo buteo /L./ - Ősztől tavaszig gyakori, Fészket a Sár-hegyen találtam meg.
- Buteo lagopus /PONT./ - Téli vendégként rendszeresen megfigyelhető.
- Aquila pomarina BREHM. - Gyöngyöshalász 1977. VIII. 14. 2 példány.
- Circus cyaneus /L./ - Gyöngyöshalász 1975. II. 11. 1 példány.
- Circus pygargus /L./ - Atkár 1976. IV. 12.
- Circus aeruginosus /L./ - Kóborló példányait Adács és Gyöngyöshalász határában többször megfigyeltem.
- Pandion haliaetus /L./ - Gyöngyöshalász 1975. V. 1. 1 példány (SZALAI); 1976. III. 8. 1 példány (SOLTI Bélával).
- Falco peregrinus TUNST. - Gyöngyöshalász 1977. IV. 28. 1 példány.
- Falco subbuteo L. - A Sár-hegyen évről évre fészkel egy-egy pár. Máshol csak vonuláskor és kóborlásban figyelhető meg.
- Falco columbarius L. - Télen rendszeresen látható.
- Falco vespertinus L. - Gyöngyöshalász 1974. IX. 17-24. között 5 példány.
- Falco tinnunculus L. - Viszonylag gyakori fészkelő és általánosan elterjedt.
- Coturnix coturnix /L./ - Rendszeres fészkelő, de nem nagy számban.
- Rallus aquaticus L. - Fészkelési időben a Szent-Anna-tavon és a Tasi-réten figyeltem meg.
- Crex crex /L./ - A Tasi-réten és Gyöngyöshalász határában lévő ún. Aranyosi-réten figyeltem meg.
- Porzana parva /SCOP./ - Egyszer került szem elé 1976. V. 21-én a Tasi-rét vizenyős részén.
- Gallinula chloropus /L./ - Fészkel a Szent-Anna-tavon, a Gyöngyöshalászi-tavon és a Tasi-réten.
- Fulica atra L. - Fészkel a Szent-Anna-tavon, a Gyöngyöshalászi-tavon és az Adácsi-tavon.
- Otis tarda L. - Adács és Gyöngyöshalász határán 1969. VII. 18. 1 példány.
- Vanellus vanellus /L./ - Főbb fészkelő helyei: Tasi-rét, Adácsi-tó, Gyöngyöshalászi-tó, Hanec-rét.
- Charadrius hiaticula L. - Gyöngyöshalász 1975. VII. 20-25.
- Numenius arquata /L./ - Adács 1977. IV. 10. 1 példány.
- Limosa limosa /L./ - Vonuláskor kisebb csapatokban megjelenik tavainknál. Valószínűleg költ a Tasi-réten.
- Tringa erythropus /PALL./ - Őszi és tavaszi vonuláskor egy-egy példányát rendszeresen megfigyeltem az Adácsi- és a Gyöngyöshalászi-tavon.
- Tringa totanus /L./ - Költ a Tasi-réten és a Gyöngyöshalászi-tónál.
- Tringa stagnatilis /BECHST./ - Gyöngyöshalász 1975. VII. 22.
- Tringa nebularia /GUNN./ - Vonuláskor egy-egy példány rendszeresen látható tavainknál.
- Tringa ochropus L. - Az Adácsi- és a Gyöngyöshalászi-tavon mindig látható, de csak egy-egy példány.

Tringa glareola L. - Vonuláskor az Adácsi-tavon figyeltem meg. 1975.VII.19-20. VIII. 10.

Actilis hypoleucos/L./ - Kisebb csapatokban elsősorban a Gyöngyöshalászi-tónál jelenik meg.

Gallinago media/LATH./ - Atkár 1976.IV.2.

Gallinago gallinago/LATH./ - Költ a Tasi-réten és a Gyöngyöshalászi-tó felső tocsogós részén.

Calidris minuta/LEISL./ - A Gyöngyöshalászi- és az Adácsi-tavon rendszeresen megjelenik.

Calidris temminckii/LEISL./ - Elsősorban a Gyöngyöshalászi-tó rendszeres vendége.

Calidris alpina/L./ - Gyöngyöshalászás 1975.VII.23. 1 példány.

Calidris testacea/PALL./ - Gyöngyöshalászás 1976.VIII.18.

Philomachus pugnax/L./ - Kisebb csapatai rendszeresen megjelennek az Adácsi- és a Gyöngyöshalászi-tavon, ritkábban ezres nagyságrendű tömegben is látható. Pl.: Atkár 1974. IV.5.

Larus ridibundus L. - Elsősorban az Adácsi-tavon egész évben látható belőlük néhány példány.

Larus minutus PALL. - Adács 1976.V.28. 3 példány.

Chlidonias niger/L./ - Az Adácsi- és a Gyöngyöshalászi-tavon főleg tavasszal (május) látható, de a nyári hónapokban is mutatkozik 2-3 példány.

Hydroprogne caspia/PALL./ - Gyöngyöshalászás 1975.VII.20. 1 példány.

Sterna hirundo L. - Adács 1976.V.28. 2 példány.

Columba oenas L. - Elsősorban februárban évről-évre megfigyeltem kisebb csapatait.

Columba palumbus L. - Általánosan elterjedt rendszeres fészkelőnk, de csak kis számban.

Tyto alba/SCOP./ - Fészkelése csak Gyöngyöshalászon ismert. Itt régebbi épületek padlásán található meg.

Athene noctua/SCOE/ - Viszonylag gyakori fészkelő.

Asio otus/L./ - Elég gyakori fészkelő.

Asio flammeus PONT. - Adács határában 1975.VI.16. 1 példány.

Caprimulgus europaeus L. - Költése a Gyöngyöshalászás határában lévő ún. Hanec-réti erdősávban ismert.

Apus apus/L./ - Nyáron kóborló példányokat gyakran látni. Költése Gyöngyössolymos közelében ismert.

Alcedo atthis/L./ - Egyes példányait a Nagy-patak és a Külső-Mérge-patak szakadékos részein figyeltem meg.

Merops apiaster L. - Atkár határában a homokbánya felében költ néhány pár. Karácsond és Halmajugra közelében az atkárinál nagyobb számban fészkel.

Coracias garrulus L. - Gyöngyöshalászás határában lévő ún. Hanec-réti erdősáv oduibán költ évente 2-3 pár. Egy másik fészkelő helye a Tasi-rét öreg nyárfasora.

Upupa epops L. - Fészkelő, de nem gyakori.

Jynx torquilla L. - Fészkel a Sár-hegyen és Gyöngyöshalászás határában.

Picus viridis L. - Fészkelő.

Picus canus GM. - Sár-hegy 1977.II.16.

Dendrocopos maior/L./ - Általánosan elterjedt fészkelő madarunk.

Dendrocopos syriacus /EHR./ - 'Fészkelő.

Dendrocopos medius /L./ - A Sár-hegyen rendszeres fészkelő.

Dendrocopos minor /L./ - Csak ritkán látni, Gyöngyöshalász 1975. I. 20.

Lullula arborea /L./ - A Sár-hegy fészkelő madara, Délebbre csak vonuláskor mutatkozik.

Riparia riparia /L./ - Csak vonuláskor mutatkozik, Gyöngyöshalász 1975. IV. 12.

Corvus cornix L. - A Sár-hegy erdőségében fészkel évente néhány pár.

Parus palustris L. - A Sár-hegyen fészkel, Délebbre csak ritkán figyeltem meg.

Aegithalos caudatus L. - A Sár-hegy fészkelő madara.

Remiz pendulinus /L./ - A Toka-patak parti fűzesében fészkel, A Gyöngyöshalászi-tó nádasában kóborló példányokat több ízben megfigyeltem.

Sitta europaea L. - A Sár-hegyen rendes fészkelő.

Certhia familiaris L. - Sár-hegy 1976. XII. 4.

Certhia brachydactyla BREHM. - A Sár-hegy fészkelő madara.

Troglodytes troglodytes /L./ - Fészkelése Gyöngyöshalászon és a Sár-hegyen ismert.

Turdus viscivorus L. - Télen gyakran előfordul, főleg a Sár-hegyen.

Turdus pilaris L. - Télen nagy csapatokban mindenütt látható. Bizonyított költése: Gyöngyöshalász, Hanec-rétet szegélyező erdősáv 1977. VII. 17. A fészket elhagyott, de még rosszul repülő fiókat fogtam el. Ezzel egyidejűleg az egyik öreg madarat is megfigyeltem. A faj meghatározásában és igazolásában részt vett SOLTI Béla a Mátra Múzeum muzeológusa, a fészkelést bizonyító fióka a Múzeum gyűjteményébe került.

Turdus philomelos BREHM - Fészkel a Sár-hegyen és Gyöngyöshalász határában.

Turdus iliacus L. - Főleg a tavaszi (március) vonuláskor látható.

Turdus merula L. - Mindenütt, de főleg a Sár-hegyen gyakori fészkelő.

Monticola saxatilis /L./ - A Sár-hegy köves részén (Farkasmáj) ismert a fészkelése.

Oenanthe oenanthe /L./ - A Sár-hegyen és Gyöngyöshalász határában ismert a fészkelése.

Saxicola torquata /L./ - Mindenütt költ, de elsősorban Gyöngyöshalász környékén.

Saxicola rubetra /L./ - Csak a Tasi-réten ismert a költése.

Phoenicurus phoenicurus /L./ - A Sár-hegyen költ.

Phoenicurus ochruros /GM./ - Beépített, lakott területeken gyakori.

Luscinia luscinia L. - Gyöngyöshalász 1975. VII. 14-15. A Nagy-patak fűzfaligetében egy öreg példányt figyeltem meg.

Locustella fluviatilis /WOLF./ - Himek énekét a Sár-hegyen, Atkár és Gyöngyöshalász határában hallottam.

Locustella luscinioides /SAVI./ - Fészkel a Gyöngyöshalászi-tó nádas részén és a Tasi-réten.

Acrocephalus arundinaceus /L./ - Fészkel a Gyöngyöshalászi-tó és a Tasi-rét nádas részén.

Acrocephalus scirpaceus /HERM./ - A Tasi-rét nádasában költ.

Acrocephalus palustris /BECHST./ - Gyakori fészkelőnk.

Acrocephalus schoenobaenus /L./ - Tavainknál és vizenyős rétjeinken mindenütt költ.

Hippolais icterina /VIEILL./ - Fészkelése Gyöngyöshalász határában lévő Aranyosi-erdőben és a Hanec-réti nyárfaligetben ismert.

Hippolais pallida elaeica /LIND./ - Gyöngyöshalász 1975. V. 20. éneklő him; Adács 1975. V. 28. éneklő him; Adács 1975. VI. 13. éneklő him. 1975-ben tehát egy hónapon belül három-

szor megfigyelhető volt. Felvetődött bennem az esetleges költés gondolata, azonban fészket nem találtam. Mégis, később 1975. VII. 8-án a fenti helyen (Adács) előkerült egy fészek, amely a jelek szerint a halvány gezeire utalt. (A fészek anyaga ugyanis kb. 60%-ban a nyárfa termésének gyapjúszerű anyagából állt, ez pedig a halvány gezeire jellemző.) A talált fészket megküldtem a Madártani Intézetnek. Válaszukban megerősítették feltevésemet. Lakott fészkek alapján teljes biztonsággal még nem sikerült bizonyítani költését.

Sylvia atricapilla /L./ - Gyakori fészkelő, főleg a Sár-hegyen.

Sylvia nisoria /BECHST./ - Bokros területrezeinken mindenütt megtalálható.

Sylvia borin /BODD./ - Posztáink közül a legritkább. A Gyöngyöshalász határában lévő ún. Aranyosi-erdőben ismert a költése.

Sylvia communis /LATH./ - A Sár-hegyen kisszámban, délebbre elég gyakori fészkelő.

Sylvia curruca L. - Elsősorban a Sár-hegyen gyakori fészkelő.

Phylloscopus trochilus /L./ - Vonuláskor mindenütt megjelenik. Költési időszakban a Sár-hegyen hallottam énekét.

Phylloscopus c. collybita /VIEILL./ - A Sár-hegyen költ.

Phylloscopus sibilatrix /BECHST./ - A Sár-hegy fészkelő madara.

Regulus regulus /L./ - Télen gyakran megfigyeltem.

Muscicapa striata /PALL./ - Gyakori fészkelőnk.

Muscicapa hypoleuca /PALL./ - Vonuláskor rendszeresen megfigyeltem.

Muscicapa albicollis TEMM. - A Sár-hegyen költ, de nem gyakori.

Prunella modularis /L./ - Megfigyelések: Sár-hegy 1976. IV. 4. és 1977. V. 8.

Anthus pratensis /L./ - Főleg a tavaszi vonuláskor kisebb csapatokban jelentkezik a Tasi-réten és a Gyöngyöshalászi-tó környékén, de egyes példányai mindenütt mutatkoznak.

Anthus campestris /L./ - Gyöngyöshalász határában rendszeresen költ, itt elég gyakori.

Anthus trivialis /L./ - A Sár-hegyen gyakori fészkelő, délebbre csak az Aranyosi-erdőben ismert a költése.

Anthus cervinus /PALL./ - Adácsi-tó parti részén 1976. V. 16. 3 példány.

Anthus spinoletta /L./ - Főleg a Gyöngyöshalászi-tó környékén rendszeresen megfigyeltem.

Motacilla alba L. - Mindenütt költő madarunk.

Motacilla flava L. - Elsősorban a Tasi-réten költ nagyobb számban.

Bombycilla garrulus /L./ - Rendszeres téli vendégünk, de csak kis csapatokban.

Lanius excubitor L. - Rendszeres téli vendégünk.

Lanius minor GM. - Fő telepszerű fészkelőhelye a Hanec-réti erdősav, egy-egy párban azonban máshol is fellelhető, pl. a Tasi-rét és a Külső-Mérges-patak facsoportjaiban.

Coccothraustes coccothraustes /L./ - A Sár-hegyen gyakori fészkelő, délebbre jóval ritkább.

Carduelis spinus /L./ - Télen kisebb csapatokban rendszeresen megjelenik.

Carduelis flammea /L./ - Télen rendszeresen megjelenik, de csak egyesével látható.

Serinus serinus /L./ - Beépített, lakott területeinken fészkel, de nem gyakori.

Pyrrhula pyrrhula /L./ - Rendszeres téli vendégünk.

Fringilla montifringilla L. - Télen csapatosan jelentkezik. Legkorábbi megjelenése: 1975. IX. 27., legkésőbbi megfigyelése: 1974. IV. 22. (kiszínesült him).

Emberiza citrinella L. - A Sár-hegyen gyakori fészkelő, délebbre csak télen látható.

Emberiza cirrus L. - Gyöngyöshalász 1975. XII. 8..

Emberiza hortulana L. - A Sár-hegy keleti lejtőjén 1977. VI. 29. 2 éneklő him; egy nappal később ugyanitt 5 éneklő him. Több napon át figyeltem a madarakat, de fészket nem találtam. Ennek ellenére biztosra veszem, hogy a Sár-hegy abasári részén 1977-ben telepzerű fészkelőhelye volt.

Emberiza cia L. - Sár-hegy 1975. I. 15. 3-4 db (SOLTI Béla)

Emberiza schoeniclus L. - A Gyöngyöshalászi-tavon, és az Atkár határában lévő Tasi-réten költ.

Plectrophenax nivalis L. - Gyöngyöshalász 1968. I. 14. Az Aranyosi határrészen egy példány.

Igen gyakran előforduló fajok:

<u>Perdix perdix</u> /L./	<u>Garrulus glandarius</u> /L./
<u>Phasianus colchicus</u> L.	<u>Parus maior</u> L.
<u>Streptopelia turtur</u> /L./	<u>Parus coerules</u> L.
<u>Streptopelia decaocto</u> /FRIV./	<u>Luscinia megarhynchos</u> BREHM
<u>Cuculus canorus</u> /L./	<u>Erithacus rubecula</u> /L./
<u>Alauda arvensis</u> /L./	<u>Lanius collurio</u> L.
<u>Galerida cristata</u> /L./	<u>Sturnus vulgaris</u> L.
<u>Hirundo rustica</u> /L./	<u>Passer domesticus</u> /L./
<u>Delichon urbica</u> /L./	<u>Passer montanus</u> /L./
<u>Oriolus oriolus</u> /L./	<u>Chloris chloris</u> /L./
<u>Corvus frugilegus</u> L.	<u>Carduelis carduelis</u> /L./
<u>Coloeus monedula</u> /L./	<u>Carduelis cannabina</u> /L./
<u>Pica pica</u> /L./	<u>Fringilla coelebs</u> L.
	<u>Emberiza calandra</u> L.

A megfigyelt fajok száma: 184; közülük a területen közönségesnek minősül 26 faj.

IRODALOM - SCHRIFTTUM

NAGY, Gy.: Képek a Mátra élővilágából. I. Madarak. - Gyöngyös, 2. kiadás. 1961.

KOVÁCS, M.: A gyöngyösi Sár-hegy flórákincse. - Búvár, 1976/6. p. 251.

Érkezett: 1977. IX. 1.

SZALAI Ferenc
H-3212 Gyöngyöshalász
Hunyadi út 13.