



Värtågel

LEKSANDS TRYCKERI 1978



Leksands  
Fågelklubb

INFORMATIONSLAD Nr 4 . 1978

---





# Leksands Fågelklubb

PÅGELKLUBBEN ÄR EN ÖVERGÖDDE FÖRENING SOM VERKAR FÖR SKYDDET AV VÄRDEFULLA FÅGELLOKALER I LEKSAND MED OMNEJD SÄNT ATT SPRIDA INTRESSET OCH FÖRSTÄRELSEN FÖR DJUR OCH NATUR.

FÖRENINGEN HAR BL.A. ENGAGERAT SIG FÖR ATT VÄRNA OM LIMSJUNGS FRAMTID. ETT STORT ANTAL FÅGELHOLKAR SÄTTES ÅRLIGEN UPP OCH DE ÖVERVINTRANDE PROGLARNA STODUTPODRAS.

FÅGELKLUBBEN GENOMFÖR ÅRLIGEN ETT PLENTAL EXKURSIONER, KÄR STÄRKT ENGAGERADE I SKOLORNNA, ARRANGERAR FILMAPTNAR OCH GER UT DENNA TIDNING MM. MM.....

VI BEHÖVER ETT STARKT STÖD FRÅN ALLMÄNHETEN OCH HOPPAS ATT DU VILL BLI MEDLEM I VÅR FÖRENING. VÄLKÖNNEN!!

<u>NEDELSAVGIFTERNA Xr</u>	VUXNA	25 KR/ÅR
	STUDERANDE	10 "
	PAMILJEMEDLEM	10 "

AVGIPTEN SÄTTES LÄMPLIGEN IN PÅ BANKGINOMR 456 - 4373

FÖR DENNA AVGIPT PÅR DU BL.A. DENNA TIDNING, SOM GES UT MED 4 NR PER ÅR. I DENNA KAN DU LÄSA OM EXKURSIONER, FILMAPTNAR OCH OM VAD ÖVRIGT FÅGELKLUBBEN HAR ATT ERBJUDA.

<u>STYRELSEN 1979:</u>	STAPPAN MÜLLER, ordf.	TEL: 332 95
	ANITA LAGERQVIST, sekr.	102 24
	KJELL WALLBERG, kassör	127 95
	ROLF THÖENG, ledamot	405 45
	INGEMAR UDD, *	127 82

LARS-ERIK OLSSON, TEL 125 52 MR SAMMANKALLANDE I VALBEREDNINGEN. I REDAKTIONEN FÖR TIDNINGEN FINNER DU CONNY HANSSON, TEL 108 20 SÄNT ANITA LAGERQVIST OCH STAPPAN MÜLLER.

VILL DU VETA MERÄ KAN DU TA KONTAKT MED NAGON AV OSS!!!

## VI HAR EN JÄTTECHANS.....

Leksands kommun utgör ett stort område med mångskiftande natur. Här finns nordliga utspårna av det kalkrika, sydavenska slättlandet. Norrifränen tränger den mäktiga storskogen på och bildar en osynlig röd mot finnmarken och fjällterrängen. Kontrasterna möta i Siljanadalen. Här jämkas de ihop sina karaktärer i ett "Ingermansland", som inte är norr och inte är söder.

Hitt kommer Nötktergalen, en sydavensk turist. Här finns lavskrikan, den lappiska skogskarlens vän. Här finns björnspåren kvar i den skog som bebos av kontinentens rödjur.

Siljanadalen har försökats från mycket av den yttre, mänskliga påverkan, som ådelagt många andra naturområden. Vi lever i en ordbrukad miljö där vattnet fortfarande är rent och luften känns fri.

Varje människa har en inneboende vilja att värda sin miljö. Livets mysterium förvånar oss alla. Några har förmågan att förstränga dessa känslor, medan de flesta fortfarande uppbär en stor ödmjukhet inför naturen och dess balans.

Detta är förutsättningarna för vårt arbete inom naturvården.

Vi har en jättechans att påverka de kommunala planerna som berör Leksands natur. Vi lever i en liten kommun och har våra politiker på ett inte allt för långt avstånd. Det är vår skyldighet att informera beslutsfattarna om den unika natur som finns omkring oss.

Fågelsklubbens naturvårdssektion kommer att lämna förslag på åtgärder som kan främja skyddet av särskilt känsliga områden.

Även vi andra måste aktivt medverka i miljövården. Medlemmarna bör dela med sig av sitt naturintresse. Alla kan handgrippligen göra en insats genom att medverka i arbetet med holkarna, renningen av sandbrinkar och stränder, etc. etc.

Tidningen måste få en större spridning och våra intressanta filmaftnar en bredare publik. Samarbetet med skolan, fritidsanläggningen och kulturnämnden kan utvecklas.

Fågelsklubben kan arbeta i en positiv anda. Vårt arbete behöver inte hämnas av ett angrepp på beslutsfattarnas förorsakat av felaktig miljövårdspolitik. Vi kan i stället utnyttja det faktum att den unika miljön kring Siljanadalen finns kvar.

Staffan Müller

Omslagsbild: Vinterskator

Foto: Gunnar Lind

## ÅRSMÖTET 1978

Fågelfklubben har gjort bekakut och lagt sitt andra verksamhetsår till handlingarna.

Årsmötet lockade ett 70-tal intresserade. Stillbildsfotograferna i föreningen hade gjort en årsberättelse i bild och LEO visade en undebärbar film om "Året runt i naturen". Josefina och Susanna Höglund stod för toppengott fika.

Årsmötet konstaterade att ett av de mest primära målen vi satte upp vid föregående årsmöte var uppfyllda, nämligen ett fågeltorn vid Limsjön. Vidare informerade styrelsen om vad som tilldragit sig under året.

Carl-Otto Höglund och Anna Gullström undanbad sig omval och ersattes av Ingemar Udd och Rolf Treeng. De avgående styrelseledamöterna avtackades vederbörligen för sina goda insatser i föreningen under de två kritiska inledningsåren. Samtidigt höllsades de båda nya ledamöterna välkomna.

Frågan om tidningens utgivning och utformning kom på tapeten. Den har varit mycket kostsam och det uppdrogs åt styrelsen att arbeta fram olika förslag på hur skriften lämpligen sör finansieras. Denna fråga tog styrelsen med sig som en huvudfråga att arbeta med under kommande år. Självfallet står Limsjöfrågan i främsta ledet, men eftersom den knappast kommer att avslutas under det kommande året anges tidningsfinansieringen som ett viktigt övrigt problem. Årsmötet uppmanade alla medlemmar att försöka hjälpa till med spridningen av tidningen. Men vi fann ca 400 abonnenter på den år utgivningen antagligen räddad.

Medlemsantalet uppgick under 1978 till ca 200.

Huvudmomenten på årsmötet var bildandet av en naturvårds-kommitté samt arbetet med Limsjön. Arbetet kring dessa hörnpelare i vår verksamhet beskrivs på annan plats i denna tidning, varför vi avslutningsvis kan önska oss lycka till under det kommande året.

## OM LIMSJÖN

Ordet lin i namnet Limsjön betyder på leksandsnål "lera" eller ljus jordart, tex som i "svämlera" eller "vågs-legra", dvs svänjord. Bynamnet Lima har också även denna innebörd, jmf. även sockennamnet "Lima". Namnet Limsjön betyder sålunda sjön med lerbotten, sjön vid den ljusa leran. Om vi ser på kartan över norra Leksand finner vi också sjön Opp-limen, alltså "Övre Limsjön", ordet opp i målet betyder ofta "övre", tex "Opp eveden" dvs övre ävden. Vidare har vi ordet "lin" i Plintsberg, som under medeltiden skrevs Optimisbärge (år 1450).

Fynd av stenyxor i och invid Limsjön talar om tidigt utnyttjande av området vid Limsjön för fiske, jakt eller foderfångst. Limsjöns botten utgörs av hird lera, som gjort det möjligt att "betrådas" av både folk och hästar. Till Limsjön rinner flera åar och bäckar, på Tibblesidan Finnsbäck vid Ägorna Finskom, som är Glasnästarbäcks och Diatornbäcks utflöde. Vid "Finskom" kan man nu se spår efter damm, förmodligen har där tidigare stått en skvaltkvarn eller en myrmalmsblista.

I tillflödena fängas ibland ädelfisk, skvaltkvarnar fanns på lämpliga ställen, i Boda-Ån fanns länge en bra vadmalstamp, som drevs av ett vattenhjul. Odling tycks haft förekommit tidigt, från år 1559 finns ett dombrev för "ett af IUNIS Olsson i tijacle uppodlat hemman mitt för Limesön i Rönes ffjärding kallas Grönestadh". (Möjligen vid Finnsbäck, "Finskom"). Dokturet utvisar att delning av markområdena inom socknen avsåg fjärdingarna, ej byalag. IUNIS Olsson fick också fasta på sin odling enligt svensk lag.

Ett intressant namn återom Limsjön, norr om älterdomshemmet, är "Björngårdsgattu", möjligen Björngårdsgatan. Slagg är här funnen, utvisande tidig myrmalmshantering.

Norr om Finskom kommer bynamnet Jerusalem och Onsarvet - eller Ossarvet - och vidare Lindmora i rågången mellan Tibble och Vargnäs byar, detta namn kan vara Lim-mora, jmf. bynamnet Lindberg, som på vårt mål heter "Lin-bärg". (Obs! med hårt g i slutet av "bärg")

I norra delen av Limsjön ligger "Majorsöna", påminnande om Leksands kompani och dess majorsboställe ned tillhörande Jordbruksmark i Tibble by. I norra delen av Limsjön "utfaller" Björkbergsån - Wargnäsån, och sjöns största tillflöde Bodaån - kallad "Budåna" - bildar utflöde för just Opp-limen. Vidare finns på Linx-sidan Mo-bäcken och Lissingsbäcken-Kalibäcken.

På Linx-sidan finns också det älterdörliga bynamnet Wämhus, möjligen ned betydelsen fiske-läge. (jmf. även Wäm-hus, Wäm är vari även "vämb" ingår).

Limsjön utmynnar i älven vid Nors-bro, där det förr fanns en hytta och en smedja, där man enligt sagesmän smitt vapen.

Ett vattenhjul fanns vid Norsbron, som drev en hækkelsermaskin innu på detta sekel. Limsjön hr med ett kort nor förtunden ned älven, obst: därför namnet Noret.

Man tog förr rika skördar av starrväxter i Limsjön, som vid storväxtet 1830 delades på marken och bottmen mellan delägarna i Tibble, Åijer-Vargnäs, Lima och Norets byars skifteelag.

Innu på 1940-talet kunde man på en enda limsjö-tjäg (tjäd-tjeg) ta 24 golf starrväxter, "spjällk" alltså en ungenlig mängd hd. För den smäkreatur ville gärna ha limsjöhd, som omväxling i den övriga "dieten". Vid foderfångsten gick slätterfolket upp till sjön i vatten på den härda levern och slog ned liar. Skördens flottades ifland med stänger eller kördes "landon" ned höst på "stakudrög". Därvid fick hästarne gå i vattnet ibland upp till sel-stickorna.

Många snåhd-lador var upptinrade kring sjöns stränder, där fodret förvarades till vintersongsen. På Huvudan Öster om "Norsbron" låg förr en plats, där Tibble-bönder drog net, "Hålli-Hallmans notskål" vittnar om detta. Vid god fångst i noten brukade detta föranleda en liten fest på stranden, på ett kvarter brännvin.

Känt hr, att Limsjön hr "ett kärt vilställe" för svarar och andra flyttande fåglar. Vi räknar med att omkring 150 fågelarter besöker Limsjön för permanent boplatz eller för kortare besök. För ett antal år sedan kunde vi se stranden med fem par tranor i Limsjön nedan den s.k. Lyckbacken. Vi såg då tranorna på två led dansa fram och åter mot varandra under flaxande med vingarna. Dom steg "att å fram", dvs fram och tillbaka, en mycket egendomlig och fassinerande syn.

Vintertid brukades pojkkerna i byn vara på Limsjön "i döv lakar" eller annan fisk. Då man såg en fisk "under isen" slog man till med en trösklubba på detta ställe, varvid fisken "dövades" och man fick hugga upp isen och ta reda på fångsten. Självtal sköts av byns jägare, särskilt i sjöns norra del. Stora fångster av fisk gjordes - och görs - på vårenna, då Limsjön fylls av vatten och Siljansfiskens leker. Tyvärr sjunker ju vattenståndet riktigt snart efter vårfloden och mycket fiskyngel går på så sätt till spillo. En viss vattenhöjd i Limsjön måste konstateras på våren innan fiske tex med ryssjor hr tillåtet.

En åkerväg löper runt Limsjön, numera till större delen igenväxt och ersatt ned annan ny väg. Vintertid gick en fin uppkörd väg över Limsjöns is från Tibble-Noret mot Vargnäs. Då fördjades sidskjutsar i mångfald över sjön med klingande hjälror och pinglor för att hämta foder ur ladorna, för förd länge norr ut mot Åsleden, Björkberg och Basberg eller i kyrkväg från Vargnäs och Åjer, en rak, bekväm väg.

Över Limsjön drog också år 1856 transporten med Karl XIV Johans sarkofag från Alvdalen mot Gävle. Det var ett stort antal delikarlar som var "kungshästar", alltså "dragare" med resp. En flicspelare och en trumslagare "underlättade frakten", sittande på en stor lår eller läda, som byggts omkring den dyrbara lasten. Transporten gick över Opplimens is. Vid ankomsten till norra Leksand ersattes några av dragarna av leksandskarlar, varvid det hette "en leksandskarl drar lika mytjy som tio nola-ditskarlar" (karlar från nordligare socknar).

Då Siljan reglerades på 1920-talet blev naturligtvis Limsjön aktuell. Alla strandängar - bottmen - i Limsjön från de aktuella byarna kring sjön fick medgiva dämning och erhöll även kontant ersättning intill en viss höjd. Vid full uppdamning av Siljan var Limsjön ut ungefär som vid en ordinär vårflod, alltså vattenfyld upp mot stränderna norr om Lycke-Finskom. Men bottmen - marken såldes ej. För att erhålla en permanent vattenytta mellan Järnvägsstationen och Lycke igångsattes på 1930-talet en aktion för att denna Limsjön. Större delen av strandängarna runt sjön i Tibble, Vargnäs, Åijer, Lima och Norets byar medgav genom påskrift rätt att reglera sjön till högsta dämningsgränsen. Vid sittmånen hösttermin i Tibble på 1950-talet, uttalade byamminnen sin önskan att Limsjön skulle uppdiärras, detta i likhet med vad även Leksands Kommunalförnd dö beslut. Vid det nu aktuella "milet" att utföra ny bre vid Norsbro med en plåttrumma, har byamminnen som inläge anfört att ny vägtrumma skall utföras av betong och ej som plåttrumma. Möjlighet skall enligt byamminnens hekt finnas att föra en båt från älven till Limsjön och tvärtemot, även vid byggande av damm i närheten av Fagerlötet. Hela Limsjö-smrådet kommer ju för svrigt att bli föremål för miljöskapande genom arkitektskyldig.

Badplatser fanns förr i Limsjön, särskilt vid dess södra del, där det finns sandstrand. Eftersom Limsjön hr rätt grund, uppvärms vattnet snart på våren, ett är badade vi i Limsjön den 19 maj. Naturligtvis kan man lätt här i framtidens Aterställa en sådan badplats. Vid en uppdamning av Limsjön kommer det rika fågellivet att finnas kvar, kanske något flyttat norrut i sjön.

Knis Karl



Det unga Berguvparet  
i sin voljär.  
Foto: Ragnar Nyberg

## BERGUV DALARNA

Berguvens var förr en allmän fågel i hela Sverige. Genom en rad olika faktorer har den tyvärr minskat katastrofalt i antal. Faktorer som förföljelse från människor, gift-spridning och störningar vid häckplatser har därvidlag spelat en stor roll. Den stam som idag finns kvar är endast spillror av den forna. Den här utvecklingen gäller även Dalarna. Berguvsstammen i vårt landskap omfattar idag endast ett fåtal par, av vilka några sällan eller aldrig häckar.

Nu är det dock så bra att Berguvens är en fågel som man idag kan få att häcka i fängenskap. Detta har visats i bl.a. Dala-Floda och i sydvästra Sverige.

Projektet i Dala-Floda påbörjades i början på 1960-talet och då var målsättningen att rädda den mycket svaga stam som fanns i nedre Västerdalarna. Försöket pågick i ca 10 år och resulterade i 18 frislippta uvar. Försöken var lyckade och medförde att man åter kunde få höra vilda Berguvar hävda revir. Även häckningar, som med största sannolikhet var resultat av utplanteringarna, kunde konstateras.

Med denna bakgrund beslöt Dalarnas Ornitologiska Förening att återuppta Berguvuppfödningen. Målsättningen blev att förbättra uvens situation i Dalarna.

Idag har föreningen en uppfödningssation i Dala-Floda, där det finns 2 par i häckningsvoljärer. De är huvudsakligen unga fåglar och har inte häckat någon gång. Vi ser dock med spänning fram emot våren.

Projektet "Berguv Dalarna" finansieras av medel från bl.a. DOF:s egen kassa, bidrag från LION:s klubbar i landskapet och från Dalarnas naturvårdsförening. Det är dock en dyrbar verksamhet där bl.a. mtt, virke, transporter, frysboxar tillhör de mest kostnadskrivande inslagen. Därför tas alla bidrag till verksamheten tacksligt emot.

Stig-Ake Svensson

"Berguv Dalarna", c/o S-A Svensson, Tunsvägen 172,  
781 00 Borlänge.

Postgiro 930709-1

## ANGAENDE FÖRSURNING AV SJÖVATTEN

Det torde vara allmänt bekant att vårt land utsätts för en allvarlig försurning av både vatten och mark på grund av enorma mängder svaveldioxid som bildas vid oljeförbränning.

Världens samlade svaveldioxidutsläpp är 146 miljoner ton/år och en stor del av detta skapas i Västeuropa. pH-värdet i Sverige väntas sjunka med 0,2 /år.

Försurningseffekten har allvarliga konsekvenser för ekosystemen. Vissa grönalgaarter gynnas av försurningen och kan dominera, vilket verkar utstrande på friluftshuden.

Djurplanktonssammansättningen förändras på samma kritiska sätt som för växtplankton. De flesta arter av vattenloppor förlorar strax under pH 6. Många andra kräftdjur slös också ut och ersätts av luftandade insekter som buksimmar, virvelbaggar, dykare, larver av älvslevnader, trollsländor osv., vilka börjar uppträda i stora mängder, när fiskens antal minskar.

Fiskfaunan påverkas drastiskt i försurade vatten. Vi vet slutlöst, dvs att under vissta pH-gränsvärden - ofta omkring pH 5 - förlorar fiskart efter fiskart. Detta sker inte med en gång, eftersom man vet att vuxen fisk inte är så känslig för kortidspåverkan inför låga pH:n.

Genom praktiskt arbete med fisk och fiskevård har man fått en tämligen god uppfattning om de nedre pH-gränsvärdena för vissa fiskarter. Erfarenheterna tyder på att den kritiska gränsen för mört ligger när pH 5,5, för örring omkring pH 4,1 och för abborre vid pH 4,0.

Norska undersökningar visar att många laxartade fiskar slös ut vid pH:n mellan 5,0 och 5,5. Vad gäller den svenska flodkräftan är den ofta helt utslagen vid pH mindre än 6.

På grund av det faktum att unga brodklasser av flera fiskarter tycks saknas i vatten under försurning har man tidigt snat att det näst kritiska utvecklingsakutedet är från själva ronlhägningen till kläckningsögonblicket, eller som ytterligare något längre fram i utvecklingen.

Vad skall man göra åt detta?

Grundkalkning och underhöllskalkning av vattenystem kan återställa pH-värdena till normalvärdet 6,5. För kalkning kan mindre statsbidrag erhållas.

Hälsovårdskontoret har utfört provtagning i praktiskt taget alla större sjöar i Leksands kommun. Av erhållna analyser framgår att sjöar i västra delen av kommunen har låga pH-värden. De sjöar som har lägsta pH är följande: Skäppsjön 4,8 - Bjursjön 5,7 - Kilen 5,9 - Brasjön 5,9 - St. Draggen 5,7 - Hissen 5,5 - Gyllingen 5,7 - Sången 6,0 - Eksjön 5,7 - Gysjön 6,0 - Hjärtjärn 5,5 - Vädsjön 5,6 - Lilla Kollsjön 5,5.

Ni kanske undrar vilket pH Siljans vatten håller? Jo, mellan 6,8 och 7,2 - alltså perfekt! (Limsjön 7,1 enligt prov i mars 1977)

Atgärder har vidtagits för att höja pH i Skäppsjön genom kalkning av bäckar.

En något "sat" rapport från hälsovårdskontoret.

### FILMAFTON

### NATURFOTOGRAFEN

## PETER UGANDER

KÄSERAR ÖVER EN RESA TILL RUNDÖ.

VI FÄR MÖTA LIVET I FÅGELBERGEN VID NORSKA ATLANTKUSTEN, SE NÄRBILDER PÅ BOVRES MYSKOXAR MM.MM.

VI SAMLAS I SIMMALLENS CAFETERIA

15 DECEMBER KL. 19.00

JULFIKA!

VÄLKOMNA!

LEKSANDS FÅGELKLUBB

KULTURNÄMDEN

## SJÖFAGLAR

Våra sjöfåglar kan indelas i flera undergrupper. I den svenska faunan finns sandfåglar (änder, svaner, gäss), lommar, doppingar, pelikanfåglar (skarvar), alkfåglar (grisslor, tordnule) och rallfåglar (vattenrall, sothöna, sumphöns).

Sjöfåglarna finns i ca 45 arter i Sverige och utgör alltså ca 1/6 av det totala antalet fågelarter. Sjölvfallet behöver dessa fåglar sin existens.

Värde av Limajön är också lätt att förstå i detta sammanhang. Av dessa drygt 40 fågelarterna vistas ett 30-tal mer eller mindre regelbundet i Limajön. Detta är ett bevis på att sjön är näringarik och rik på varierande våtmarkstyper. Här finna tex sumpiga vassområden, grunda blankvattenytter, rinnande bäckar och stillastående kanalvatten.

Sjöfåglarna är i många fall skydda djur och det kan på håll vara svårt att arbeta med dem. För att underlättta examinationen kan man lära sig hur de olika undergrupperna skiljer sig från varandra.



Svan



Gås

## Kännigen



Lommar



Doppingar



Alkor



Skokar



Dyländer



Sjöduva



Sumphöna

## SE UPP ALLA FOTOGRAFER I FÖRENINGEN!

Styrelsen har uppdragit åt Ingemar Udd att upprätta ett bildarkiv.

Vi vill med detta dokumentera aktiviteterna i fågelsällskapen. Alla bilder som berör fåglar, djur, miljö etc. är välkomna.

Dessutom vet vi att många medlemmar fotograferar under våra möten och excursjoner. Det är mycket värdefullt att skapa ett bildmaterial som dokumenterar vår verksamhet redan från starten. Många bilder kommer sedan att publiceras i vår tidning i framtiden.

Alla bilder tas tackmat emot av

INGEMAR UDD, Stigaregatan 4 A, 793 00 Leksand

Tel: 127 82

VÄLKOMNA TILL EN VÄRDEFULL KVÄLL TILLSAMMANS MED  
NATURFOTOGRAFEN, FILMAREN OCH POETEN

## ROLF WOHLIN

VI TRÄFFAS I SAMMILSDALSSKOLANS AULA

FREDAGEN DEN 9 FEBRUARI 1979 KL. 19.00

VÄLKOMNA!

LEKSANDS FÅGELKLUBB

KULTURNÄMDEN

## URNUTFÖDRINGEN 1978/79

Kigjakten är förbi och slaktresterna på Kigpassen har konsumerats av skogens åsnare. Nötskrikans, Korpen och Kungsörnen har fått ett välförtjänt skrovmöl inför den bistrå vintern.

Örnutfodrarna har satt igång det tunga arbetet med att förses ut döda djurkroppar till åtelplatsen.

Ormen kommer i år, liksom under tidigare säsonger, att stanna till vid åteln för att invista först vintern och senare den kommande våren. Det är främst ungfåglar som lever sig som åsnare. De är kanske alltför oerfarna för att klara en vintersäsong som här. Utan tillgång på fälvlökt kommer det stora flertalet av årsungarnas att dö av svit. Det är i och för sig naturligt, men eftersom naturen av idag inte är så värt naturlig, har vi ansett det ytterst viktigt att stödutfodra örnen.

Våra skogar och fjällvärlden skulle kunna försörja en många gånger större örnstam än den som idag finns.

Even äldre örner slår gärna ner på åteln. Därmed skar haren och skogsfågelnas chans att överleva den stränga vintern.



Korpen, örnens uthålliga vaktihållare vid åteln.

Foto: Gunnar Lind



Kungsörn

Foto: Gunnar Lind

## FARMEK

Genom Johan Forssells försorg kommer vi att förses med djurkroppar hela vintern. Tidigare har vi fått de grisar som självvitt vid Forssells grisfarm och drygat ut åteln med slakteriavfall. En mycket oopraktisk och osäker hantering.

I år har Johan lyckats övertyga Farmeks slakteri i Borlänge att det där med örnutfodring är en angelägen sak och vi kan numera hämta det erforderliga antalet djurkroppar på slakteriet. Normalt skulle vi fått betala stora summor för de självvdöda djuren, men får den alltså gratis. Farmek har fattat ett unikt beslut och vi är mycket tacksamma.



Större Korsnäbb  
Sign.  
Conny Hansson



## HOLKBYGGE OCH HÄCKNINGSRESULTAT 1978

Det finns många sätt att göra en insats för djuren i vår natur. Sören Stenberg har valt att framför allt sätta upp holkar och därmed hjälper han bostadslösa, hålbyggande fåglar. Dessa har mycket svårt att hitta någon bostad i dagens skogar och svårare kommer det att bli.

I Kyrkskolans slöjdsal träffas holkbyggarna numera från kl. 15.20 och framåt (sed längre vår och en här tid), varje onsdag.

Där finns virke, verktyg och spik, så det är bara att sätta igång.

Att holkbygget är en miljövänlig åtgärd, torda frangå av följande rapport från Sören.

Av 39 uppsatta uggleholkar blev 10 st bebodda av ugglor. I och med den skrala tillgången på föda fick de ut mycket få ungar. Flera misslyckades helt med sin häckning.

5 holkar beboddes av Fläderuggla med Kattugglan okuperade 4 och Slagugglan i holk. I övriga holkar fanns ekorre och knipa. Några få holkar blev utan hyresgäster.

Ett 30-tal småfågelholkar sattes upp genom fågeklubbens försorg. 15 av dessa är kontrollerade och 14 av dem blev bebodda.

6 Svart-vit Flugsnappare, 7 Talgoxar och 1 Svartmes.

Som Du ser är det mycket roकsamt att sätta upp holkar. De blir bebodda till nästan 100 %. De skall bara inte sättas för nära varandra.

Tänk på att om alla medlemmar i LFK gjorde endast 2 st holkar var skulle ytterligare 400 bostadslösa fågelpar kunna häcka.....

## FÄGELKLUBBENS NATURVARDSKOMMITTE

Det kanske viktigaste som hänt inom fågelklubben sedan vi startade för drygt två år sedan är nog bildandet av naturvärdssektionen. Tro nu inte detta innebär, att vi andra som ej är med i kommittén, kommer att klara oss ifrån uppdrag och bara kan vänta på resultatet av kommitténs arbete. Nej, tvärtom är det så att kommittén helt är beroende av så många av övriga medlemmar som möjligt. Tanken med kommittén är denna:

4 medlemmar med mångårig erfarenhet av leksandsnaturen, skall kontinuerligt lämna in rapporter till kommunalkontorets planeringsavdelning, vilka visar ett stort intresse för det kommande arbetet. Rapporterna skall innehålla beskrivningar på olika områden inom kommunen och som Fågelklubben anser vara skyddsvärda ur fågel- och djursynpunkt. Detta rapporteringsarbete, som är en del av kommitténs uppgifter, är ett tungt och omfattande jobb. I vissa fall krävs nya inventeringar och det finns fortfarande många fina fågellokalier som ännu ej är upptickta. Här måste övriga medlemmar känna sitt ansvar och hjälpa arbetsgruppen med förslag på områden som kan vara skyddsvärda. Det intressanta området du påtalar måste inte tvunget vara en jättarcal med ett stort urval av fåglar och djur, utan kan mycket väl begränsas till gälla enstaka träd, smädningar eller snår, en backavalekoloni eller ett stenröse etc. etc.

Den andra delen av kommitténs uppgifter är att påtala för övriga medlemmar vad som kan göras på olika platser för att förbättra livsvillkoren för djurivet. Det kan röra sig om att rensa ett dike, förstärka ett rovfågelsbo, hugga sly, sätta upp holkar i ett visst område, rensa en vadarstrand etc. etc.

Säkert kommer många uppreg att nå ut till oss alla; vi skall samla för att förbättra livsbedingelserna för våra grannar i djurriket. Då måste vi alla ställa upp, dels för den goda sakens skull, men också för att det är förhåll roligt och tillfredsställande att träffas och gemensamt jobba för en angelägen sak.



## SPARVUGGLA

Sparvugglan är vår minsta uggla och är i storlek som en stare. Den har vita ögonbrynen, som sitter lågt i pannan nära de gula ögonen, vilket gör att den får ett "strängt" ansiktsuttryck.

Sparvugglan trivs bäst i gammal granskog eller granskog med lövinslag. Den bor mest i hackspettshål, gärna uthackat av den tretåiga hackspetten.

Revirsläget, som kan höras i gryning och skymning på våren, är en flöjtande vissling ned två sekunder mellanrum. Om man hörsrar en sparvugglas revirsläte (och det kan alla som kan vissla) kommer snart hanen flygande, om den finns inom hörhåll, och sätter sig då oftast i toppen av en gran. Från granstoppen kan man sen få höra ugglan på nära håll.

Skulle man vara nära boet och hörra kan sparvugglehannen sätta sig bara ett par meter ifrån "fridstöraren" i tron att det kommit en annan sparvugglehanen in i sitt revir.

Luckas man med att hitta en sparvugglebo kan man studera dessa "miniugglor" på lite håll. Hannen, som levererar mat åt honan när hon har egg eller små ungar, håller sig i bakgrunden. De kan få upp till åtta små vita egg.

När honan ligger på boet och hör en flöjtvisning från hanen, svarar hon ned ett tunnt fin "psill" och flyger hanen till sätet. Honan tar sedan bytet ifrån honom och, om de har ungar, fördelar hon matbiten mellan ungarna.

Trots sin litenhet klarar ugglan av att slå en större hackspett! Men det är sällsynt. Nest lever den av smägnagare och smäfåglar.

De använder samma bo i åratet och det kan de göra tack vare att sparvugglan, till skillnad från exempelvis härugglan håller rent i boet. Resterna (spöbollar och fjädrar) släpps ut från behålet och det blir då en hög av rester under behålet.

På hösten har sparvugglan ett speciellt läte som inte kan höras någon annan årstid. Lättet, som också kallas för höstsång, består av flera mycket gälla visslingar i stigande tonskala. Själv hörde jag åtta sparvugglars höstsång -?? från den 28 juli till den 10 november. Sparvugglan är ännu relativt vanlig.

Ju mindre en fågel är desto snabbare minnesförmåga och förberedning har den och det för med sig att små fåglar måste åta på alla dygnets ljusa timmar under vintern. Det är därför som exempelvis nesarna gümmer undan mat under hösten, då det är gott om fôda, för att sedan på vintern utnyttja "skafferierna" då det går åt så mycket mer fôda.



SPARVUGGLA.  
Foto: Gunnar Lind

Sparvugglan lagrar sin mat under vintern istället, då jaktlyckan är god. Skulle ugglan lagra föda under hösten så skulle den ruttas. Den staplar byten i trädhål och holkar. Nu sedan jaktlyckan är dålig har den flera "skafferier" att välja på. Tänk er, att som sparvugglan gör, ska djupfrysas föda!

Sören

## FÄGELLOKALER I SVERIGE

### HOLMSJÖOMRÅDET



Knappt en mil söder om Borlänge ligger ett stort sumpmarksområde som kallas Holmsjöområdet. Området omfattar 3 vattenytor av slättajökaraktär. Störst av dem, Stora Holmsjön, står i förbindelse med Dalälven genom Fåran. Kring den stora öppna vattenytan växer starr och vass. Frånför allt den norra ändan av sjön är starkt igenväxt. Norra hundrat metrar SV den Stora Holmsjön ligger Lilla Holmsjön. Även den är starkt igenväxt och står i förbindelse med sin "stora syster" genom ett sumpområde i båter. Västsjön, den tredje av sjöarna ligger i sumpområdet mellan Stora Holmsjön och Dalälven. I detta mäktiga sumpområdet finns både skog och åker. Dessa variationer i landskapet skapar svärt fågelrikedom vid Holmsjöarna.

Fågelsjökaraktären, skrattnäsen har funnit en fristad här och har bildat kolonier i alla tre sjöarna. Svarthakadoppingen finns, liksom alla de sängar som även vi är vana vid att få höra vid Lissjön; Gräshoppasångare, Sövsångare och Hörsångare. Tornfalken, Lärkfalken och Fiskgjusen hittar här fina jaktmarker och fiskevatten.

Sjön är med sin närhet till Dalälven, en utmärkt rastplats föränder och vadare. Här kan man få se Brushane, Grönbens, Gluttsnäppa och endvadare av olika sortter. Någon gång stryer nordliga Myrspovar och Salstrukar förbi.

Igenväxningsprocessen går mycket fort i området. Vad händer när hela området "ligger på land"? En plan för hur sjöarna och den närmaste omgivningen skall räddas horde fastställas. Fåglarna behöver dessa våtmarker så väl. Holmsjöområdet utgör, liksom Lissjön och Hovran, proviantställen för flyttfåglarna. Varför sig fyller de en liten funktion, men tillsammans med många andra våtmarker vid Dalälven utgör de ett livsviktigt flyttstråk för en stor del av Sydvästfjällens fågelfauna. Var och ett av dessa näringställen måste bevaras så att Dalälven även fortsättningsvis kan erbjuda vilja åt det stora flyttfågelflockarna, som skräcker oss så mycket hopp och venod.

TACK LEKSANDS TRYCKERI

SON HJÄLPT OSS TRYCKA

DENNA TIDNING.



Sångsvan i Limsjön  
Foto: Gunnar Lind

#### NYTT I LIMSJÖFRÅGAN

LIMSJÖ-kommittén, dvs Carl-Otto och Staffan, har samlat in fakta om sjön. Vi har lyckats engagera en s.k. expert på sjö- och vätmarksrestaurering till arbetet med Limsjön.

En växtkartering, fågelinventering, höjd kurvskarta samt en total vattenanalys har skickats till Klas Johansson i Sundsvall. Han har lovat att limna ett förslag på åtgärder för sjön samt en kostnadssberäkning av arbetet med restaureringen. Därefter skall vi sätta oss ner och försöka sammanfatta ett vettigt förslag till användning av Limsjöområdet.

Carl-Otto, tel 124 21 och Staffan, tel 332 95 tar därifrör tacksamt emot idefr och synpunkter på vilka aktiviteter som i framtiden kan anses acceptabla vid den känsliga sjön.

#### SOM DU SER

Följer det med detta nummer med ett inbetalningskort, som avser medlemsavgiften 1979.

Försök att göra inbetalningen så snabbt som möjligt!

Vi är ju, som bekant, en "fattig" förening och försöker planera utgifterna efter inkomsterna.

Av samma orsak har inbetalningskorten fräschats upp något och omfattar nu även möjligheten att bidra med en liten summa till olika kostsamma projekt, tidningen Örnutfödringen etc.

#### MEDLEMSAVGIFTN 1979:

Bz 456 - 4272

Vuxna	25 krone
Stud.	10 "
Fam.	10 "

#### JULKLAPPSTIPS

1 sra medlemskap i Fjärdeklubben.....

Det vore väl en fin julklapp till en natur- och miljöintresserad vän.

Tag omgående kontakt med

Staffan	332 85
Anita	102 24
Rolf	405 45

så skickar vi genast tidningar och medlemskort!

#### VARJE ONSDAG!

EL 15.20 - 16.00 KR  
SLÖJDSALEN PÅ KYRASKOLAN  
ÖPPEN FÖR ALLAT

AKTIVITET: HOLKBYGGE

Fredagen den 6 oktober hade Hans Kers samlat några av Limsjöns markägare i Lima bystuga för att dröjta Limsjöns framtid.....

Att sjön måste få en större vattenytta var alla ensa om, men inte dess användning.

Närvarande hybor var även ensa om att sjön skulle vara en fågelsjö och fiskesjö utan båtmotorer. Kers direktest ville ha en "båtsjö". Några hållbara motiv för detta ställningstagande fanns ej.

Trots information om att fågellivet skulle ta allvarlig skada genom motorbåtstrafik i en, i framtiden, restaurerad sjö genom att motorbåtarnas svallvågor sköljer bort ägg från bona, vidhöll Kers sin åsikt! Tyvärr är det heller inte ovanligt med Sverksörningsförsök mot andfåglar. Även Kers kunde berätta om ett sådant tillfälle!

Limsjön är fortfarande ett stycke unik miljö av mycket stor betydelse, främst för häckande fåglar av vilka några är utrotningshotade. Här kan de leva i lugn och ro tack vare bl.a. det låga vattenståndet som omgärdar motorbåtar.

Sjön har också ett mycket stort värde som rastplats för värme flyttfåglar. Norra Sverige och dess undebbara fjällvärld skulle bli utan många av sina fågelarter om rastplatser som Limsjön här i Svealand skulle förlorras. På rastplatserna får de füda och vila för att orka flyga vidare.

Det är synnerligen märkligt att Hans Kers vill stoppa motorbåtstrafikenbjudet på Limsjön utan att först lyssna på vad de som bor runt sjön har att säga. Lika märkligt är att politiker Hans Kers törs ta ett sådant värdefullt ställningstagande i den viktiga Limsjöfrågan.

Miljövärde är väl inte buller och försämrade överlevnadsmöjligheter för andra levande varseler än människan, eller?

Jag hoppas att politiker Hans Kers är ensam om att kämpa för förståndet av Limsjön som fågelsjö.

Sören.

## UNGDOMSEKTIONEN

Magnus Holmve har varit vår ungdomsledare under ett år. Tillsammans med honom har de yngre genomfört exkursioner och övernattningar. Vi tackar honom för hjälpen under året som gått.

Till kommande år har två elever i årsklass 9 på Samhälls- dalskolan lovat att ställa upp som ledare för de yngre.

Vi hälsar Erik Östlund och Sven Jakobsson välkomna att ta vid där Magnus slutade.

Flera exkursioner och lägernätter kommer att erbjudas ungdomarna under våren.

Här Du tips på fina övernattningstävlar eller önskenål på fågellokalen som Du vill besöka, kontakta ungdomsledarna!

Hjälp också till med att skriva något i tidningen.

Lycka till!

Telefon till ungdomsledarna: Erik Östlund 100 48  
Sven Jakobsson 107 76



### OVANLIG FANGST

Vid en bilresa för en tid sedan till Falu över Sägmyra fick vi uppleva något ytterst ovanligt. Vi kom i en kurva och plötsligt kastade sig en Ornvråk ned mot vägen. Den var alldeles inpi oss, så att vi såg allt mycket tydligt.

I sina klor hade den något som vi ej kunde uppfatta så tydligt. Så tappade han något på vägen. Det var en skogsmus, som med några hastiga sick-sackspräng försökte sätta sig i säkerhet. Det egendomliga var att vråken tydligare än någon kvar i sina klor. Tydligare hade den tagit två möss, varav den ensa hade givit sig på rymmen.

Vråken märkte dock sin färlust och snabbt kastade den sig över musen nr 2, som sprang mot en hägrande frihet. Den lyckades också och vi såg hur musen försvann in i det hungriga gapet.

Vråkens glupskhet hade triumferat över mössen. Ned några vingslag försvann den så upp i en tall vid sidan av vägen. Där såg vi hur den satt och njöt av de godbitar som den nyss slagit.

Erix von Hofsten



### VINTERPROGRAM 1978/79

Genom ett oturligt missförstånd bekände Edwin Nilsson in sig på en annan förening samtidigt som vi hade hoppats på hans deltagande i Leksand.

Nu är ingen större skada skedd. Han har lovat att komma hit under nästa år. När man väntar på något gott.....

Hör här Ni mer att vänta på.

- 13/12 Morgenutflykt till Mockfjärd-Dala-Fleda. Vi skall besöka Nils Pers, djur doktor, samt ta en titt på projekt BRUNN i Dalarna.  
Gunnar Ingritz blir vår ciceron.  
Missa inte detta tillfälle att besöka de vackra Uvarna i DOF:s voljärer i Fleda!

SAMLING VID SINHALLEN KL. 06.00.

- 15/12 PILMAPTON.  
Naturfotografen PETER UGANDER/N visar bilder från en resa till Rundö. Vägen går förbi Myskoxarnas Dovre ut till fågelbergen vid havet.

SANNILSDALSSKOLANS AULA 19.00.

- 9/2 PILMAPTON.  
Fågelklubben har den dran att bjuda in TV-filmaren och naturfotografen ROLF WÄHLIN.

SANNILSDALSSKOLANS AULA 19.00.



## VI BLIR FLER.....

### VÄLKOMNA ALLA NYA MEDLEMMAR!

Olle Lidvall	Bengt Lagerqvist
Inggrid Wördén	Bengt Öhlesson
Erik Thøeng	Sune Rönnestedt
Bengt Svedu	Ulf Erikss
Olle Persson	Thomas Persson
Karl E Karlsson	Krister Müller
Ivar Lassas	Doris Dahlberg
Britt Forsberg	Ylva Dahlberg
Lars-Anne Foxberg	Ann-Britt Söllstedt
Margareta Holmquist	Georg Söllstedt
Rudolf Holmquist	Gustav Tkan
Lasse Gustafsson	Roger Sand
Jan Broberg	Ingvar Ström
Stefan Knutsson	Hjalmar Liss
Bo Söllen	Gunnar Pålvi
Hilding Fransson	Affan Bergqvist
Ingemar Blomqvist	Per Lindberg

Fågelklubbens främsta mål är att bana väg för miljö-vänliga beslut i kommunen.

Vi hoppas för ett vettigt djurskydd, inte för att vi är fågelfantaster utan mer av övertygelse om att sankeonaden med naturen är mindre plågsam än en skilsmässa från densamma.

## SEN SIST

- 3/9 Misslyckad excursjon till Dragningsarna.  
Vattenståndet var för högt.
- 29/9 Film afton, ca 75 åskådare.  
Lars Dahlström o Ingmar Udd visade mycket fina bilder.
- 20/10 Åranötet samlade ett 60-tal medlemmar.
- 22/10 Första örnateln ut.
- 4/11 Naturvårdsakommittéen sätter igång
- 9/11 Styrelsemöte med den nya styrelsen  
indelning i arbetsgrupper
- 10/11 Sören och Leo visade bilder resp. film
- 22/11 Fakta om Limajön sänds till sakunnig för bearbetning.

