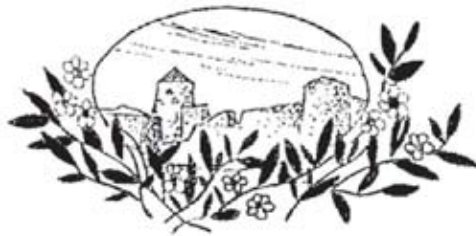




*Kungälv*sbygden

2019

ÅRGÅNG 42



NATURSKYDDSFÖRENINGEN I KUNGÄLV

Välkommen till Kungälv's naturskyddsförenings årsmöte och vårföreläsning

Torsdagen den 28 mars 2019 kl. 18.30

Plats: Hörsal 2, Mimers hus

Efter raskt avklarade årsmötesförhandlingar avnjuter vi årets vårföreläsning med Svante Lysén som berättar och visar bilder/film om Bohuskusten (se annons på sista sidan). Fika utlovas!

Hjärtligt välkomna!



Dagordning för årsmötesförhandlingarna

1. mötets öppnande
2. val av ordförande och sekreterare för årsmötet
3. val av 2 justerare att jämte ordföranden justera protokollet
4. fråga om stämman blivit behörigen utlyst
5. styrelsens verksamhetsberättelse
6. revisorernas berättelse
7. fråga om ansvarsfrihet för styrelsen för föregående år
8. val av styrelseordförande
9. val av övriga ledamöter och suppleanter
10. val av 2 revisorer
11. val av 3 personer som valberedning
12. övriga frågor:
 - Stadgeändring, se förslag på hemsidan
13. mötet avslutas

Motioner ska inges skriftligen till kretsstyrelsen senast 15 februari. Förslag kan lämnas in senare och kan då bli föremål för överläggning men kan inte föranleda beslut på stämman.

Framsida: Strömstare vid Tvärån (Foto: Kåre Ström).

Verksamhetsberättelse för 2018

Naturskyddsföreningen i Kungälv

Bildad 1972

Bankgironummer: 533-9825,
organisations nr. 853300-9331

Hemsida: <https://kungalv.naturskyddsforeningen.se>

Kontaktperson i kretsen är Stig Johannesson



Styrelse

Ordförande:	Stig Johannesson, Munkegärdegatan 355, 442 41 Kungälv <i>andolf@tele2.se</i>	0303-168 82 076-34 64 515
Vice ordf.:	Johan Hjerpe, Olserödsgatan 49, 442 42 Kungälv <i>johan_hjerpe@yahoo.com</i>	0768-93 28 94
Sekreterare:	Helene Wählander, Alfredsvägen 3, 442 97 Kode <i>hw281245@gmail.com</i>	0707-899 555
Kassör:	Leif Magnusson, Herr Arnes Gata 8, 442 49 Kungälv <i>leifklv@gmail.com</i>	0709-12 17 58
Ledamöter:	Robert Liljeberg <i>robert.h.liljeberg@gmail.com</i>	0734-39 49 40
	Kåre Ström, Tvetgatan 277, 442 33 Kungälv <i>karestrom@telia.com</i>	0737-723204
	Lars Peterson, Bäckevarv 230, 442 95 Hålda	0303-22 70 05
Valberedning:	Bernt Petersson <i>bp5904@gmail.com</i>	0706-21 03 23
	Alexander Smith	
Revisorer:	Olof Malmcrona, Stella Malmcrona	

Arbetsgrupper/ansvarig för särskilda frågor

Handla miljövänligt	Helene Wählander
Fågelskydd	Lars Peterson, Kåre Ström
Skogsfrågor	Kåre Ström, Stig Johannesson, Lars Peterson
Kulturmärker, ängsverksamhet	Johan Hjerpe
Länsrepresentant	Stig Johannesson
Hemsida	Helene Wählander

Lokal

Styrelsemöten har hållits i Studieförbundets lokal på Västra gatan 66b. Årsmöte hölls i Mimers hus.

Samarbetspartners

Kungälvsortnitologerna	facebook: Kungälv's Ornitologiska Förening, KOF
Rädda Svartedalens vildmark	www.raddasvartedalen.se
Omställning Kungälv	www.kungalv.omstallning.net



Medlemmar: Vid årets slut var antalet medlemmar ca 600 st (1113 inkl. familjemedlemmar).

Styrelsemöten: 11 st styrelsemöten har hållits under 2018.

Program 2019

Programpunkter kan komma att ändras, tillkomma eller utgå. Håll utkik på vår hemsida <https://kungälv.naturskyddsforeningen.se>, i ”Dag för dag” i KP, eller hör med någon i styrelsen.

* *Samarrangemang med Västkoststiftelsen*

tor 28 mars **Värföreläsning och årsmöte**

kl 18.30 Efter årsmötesförhandlingarna får vi lyssna till ett föredrag med bilder av Svante Lysén om Bohuskusten (se kallelse på sidan 2 samt annons på baksidan).

Lör 30 mars **Ängsfagning vid Kolebacka**

kl 10.00 Tillsammans fagar vi vår äng och gör den vårfin genom att räfsa bort kvistar och löv. Detta gynnar ängsfloran och underlättar sommarens lieslätter. Eld finns, så tag gärna med något att grilla. Föreningen bjuder på fika. Ansvarig: Johan Hjerpe, 0768-932894.

Lör 6 april **Klädbyte och Prylbyte i matsalen på Mimers hus**

kl 11.00 Bytt istället för nytt - Stora vinster för miljön när kläder och prylar byter ägare! En ny T-shirt motsvarar 4000 liter vatten+0,6 kg kemikalier. Ett par nya jeans motsvarar 10 000 liter vatten+1,9 kg kemikalier. Rensa i garderober och förråd och tag med dig sådant du inte behöver. Förnya din garderob och ditt hem på ett miljösamt och roligt sätt!

Klädbyte: Inlämning kl 11.00-12.00. Byte med utlämning kl 13.00-15.00

Så här går det till: Varje person kan lämna max 5 vuxenplagg och max 5 barnplagg, hela och fräscha. För varje plagg får du en biljett som du använder för att byta till ett ”nytt” plagg.

Prylbyte kl 11.00-15.00

Tag med hela och rena prylar som du själv inte använder och byt till dig sådant du har användning för. Böcker, porslin, glas, leksaker, elektronik, filmer, mindre möbler eller annat! Kommunens renhållningsenhet är på plats med Räkna till 10; en metod för att minska skräpet och tänka över sina köp- och slängvanor. Kläder och prylar som ingen väljer lämnas till Second hand

mån 8 april **Studiebesök på nya vattenverket**

kl 14.00 Guidad visning av det nya vattenverket i Dösebacka. Ca 2 timmar. Samling utanför på utsatt tid. Begränsat deltagarantal, anmälan till Stig Johannesson, 076-34 64 515, gärna via SMS.

lör 13 april **Vårnatur-kul vid Svarte mosse i Fontin***

kl 10:00 Vandrings för hela familjen i det tätortsnära naturreservatet uppe på Fontinberget i Kungälv. Vi rör oss i naturen kring den lilla sjön Svarte Mosse där vi leker lekar i skogen och spanar efter vårens första växter och djur. Om vi följer ledtrådarna kanske vi hittar trollets skatt! Och säkert får vi höra en och annan sång där ute under träden. Vi avslutar med en fikastund i vårsolen vid sjön, där alla som vill också får prova på att med hjälp av håvar fånga småkryp i sjön. Om vi får upp några djur ska vi studera dem i baljor med vatten på stranden. Kanske har vi turen att få se ett vattenbi, en buksimmare eller en glupsk trollsländelarv. Naturvandring för barn i åldrarna ca 4 – 8 år och föräldrar. Längd ca 1,5 km lättvandrings terräng, barnvagn går bra. Ta gärna med matsäck! Samling vid motionscentralen Kotten i Fontin. Sluttid: kl 12:00. Naturguider: Lena Smith och Alexander Frisborg. OBS! Anmälan till Lena senast dagen innan på tel 0733-45 07 59, begränsat antal deltagare.

Sön 14 april **Holkbyggardag vid Kolebacka**

kl 10.30 Vi upprepar förra årets succé med en holkbyggardag för hela familjen. Denna gång tillsammans med våra vänner i Kungälvssornitologerna. Vi träffas och spikar ihop fågelholkar som vi sätter upp i omgivningarna. Egenspikad holk kan köpas för materialkostnadspris om man vill ta den med och sätta upp hemma. Det råder bostadsbrist för de hålläckande fåglarna i de svenska skogarna så varje uppsatt holk är av betydelse! Tag med fika. Eld finns, så tag gärna med något att grilla. Samling vid motionscentralen Kotten, så promenerar vi tillsammans till Kolebacka och lyssnar efter vårfåglar på vägen. Ansvariga: Maria Aronsson, 0702-371757, Johan Hjerpe, 0768-932894.
Samarrangemang med Kungälvssornitologerna

Sön 21 april **Påskdagsvandring i "hjärtat" av Svartedalens vildmark***

kl 06.30 Vi lyssnar efter orre och trana på mossarna vid Stendammen och vandrar mot Kroksjön och Helgesjön. Vi besöker den gamla torpruinen vid Svarvareåsen och skogstjärnen Lilla Svarvaresjön. Vi lyssnar efter skogssnäppa och storlom i sjöarna samt spanar efter skogens växter, fåglar och djur i nästan orörd naturskog, som är sparvugglans rike. Terrängen är bitvis fuktig och något brant. Medelsvår vandring. Längd: ca 8 km. Tid: drygt 4 tim. Ta med matsäck och rejäla skor/stövlar. Guide: Kåre Ström, 0737-723204. Samling vid Kungälvsparken 06.30 eller vid Stendammen 07.00.

Tis 7 maj **Kvällsvandring i Guddehjelms naturreservat***

kl 17.45 Vårvandring i mäktig lövskog med pelarsalar av bok och ekträd i skir grönska. Vi vandrar på iordningställda stigar och lyssnar till aftonens fågelsång. Vi rastar vid Skidammen, där vi hoppas få se eller höra tranorna. På återvägen passerar vi torpruiner och lämningar av kvarnar och dammar vid bäcken som rinner genom hela reservatet. Ta med matsäck och rejäla skor/stövlar. Längd: ca 6 km. Tid: ca 3 timmar. Guide: Kåre Ström, 0737-723204. Samling vid Kungälvsparken 17:45 eller parkeringsplatsen vid entrén till reservatet, ca 75 m föbi hembydsgården i vägens riktning, 18:00.



*Senhöst i Guddehjelms naturreservat.
Foto: Lars Peterson*

Ons 8 maj

Tofta kustlandskap och fågelmarker*

kl 17:30

Vandring i blomster- och fågelrika kustmarker och kilar. Vi spanar efter rastande och sträckande vårfåglar vid Tofta våtmark och letar efter spirande vårväxter i kulturmarkerna kring Hjärms udde, Tofta herrgård och torpet Äggdal. Längs stigen vid fjorden finns spår efter den senaste sillperioden, där Tofta en gång var centrum för flera trankokerier. Vi hoppas få höra årets första gök från Kråkerön samt få se kattfot, skörbjuggsört och andra tidiga vårblommor. Ta med varma kläder, matsäck och gärna kikare. Tag rejäla skor. Längd ca 6 km. Tid ca 3,5 tim. Guider: Kåre Ström (0737-723204) och Ragnhild Crawford (0303-226682). Samling vid Kungälvsparken 17:30 eller parkeringen vid Tofta naturreservat 18:00.

Ons 5 juni

Naturnatta

kl 21.30

Vi gör en vandring vid våtmarken vid Tofta kile, vårt finaste våtmarksområde. Samling vid naturreservatets parkering vid vägs ände. Vi hoppas få se och höra ett antal av de kvällsaktiva fåglar som finns i området som enkelbeckasin, morkulla, kärrsångare, rörsångare och skäggmes. Cirka 2 km vandring under 1½ timme.

Sön 16 juni

De vilda blommornas dag

kl 14.00

De vilda blommornas dag. Försommarfloran kring Överön visas av Ragnhild Crawford. Vi besöker torrbackarna vid Höga, och Lilla Överöns långsmala lund som hyser fina lundväxter, 0303-226123. Ca 4 km vandring i lätt terräng. Samling kl. 14:00 vid parkering vid Höga, Överön. Ta gärna med fika!



Foto: Lars Peterson

Lör 20 juli

Liekurs vid Kolebacka - engångsevent!!

Vi får lära oss allt om hur man hanterar en knackelie och håller den vass. För info och anmälan se notis på sidan 7. Förhoppningsvis resulterar det myckna övandet också i att vår äng blir slagen.

Sön 1 sep

Djup tyst skog idag - torparmiljö igår*

kl 11:00

Svartedalen är ett stort skogsklätt vildmarksområde rikt på sjöar och våtmarker långt från motorvägar och städer. Vi vandrar ca 4 km på stigar genom sensommarskogen. Längs vägen möter vi mossens och skogens växter och stannar vid lämningarna från två gamla boställen, Stora och Lilla Hungersvatten. Vidare genom skogen når vi sjön Hungersvatten där vi vandrar på stigen längs sjöns branta stränder. I änden på sjön kommer vi fram till den fina Stenstugan. Här kan man se hur människor i Svartedalen bodde till ända in på 1900-talet. Bitvis något krävande och blöt terräng. Rejäl kängor/stövlar behövs. Ta gärna med matsäck! Guide: Lena Smith (0733-45 07 59). Samling på parkeringsplatsen mellan Stora och Lilla Nöjevatten 11.00. För samäkning kom till Kungälvsparken 10.30 eller till trevägskorsningen i Grandalen (vid tavlan) 10.45. Tid ca 2,5 timmar.

Sön 8 sep

kl 09.30

Vildmarksvandring till Mittvättorna och Björnsjön*

Vi vandrar från Lindesjön på stigar i gammelskogen till de trolska Mittvättorna i Björndalen. Vi går i svamprika marker till skogstjärnar och passerar ett torphemman, några bergbranter och våtmarker. Vi fortsätter till Björnsjön där vi fikar och passerar på återvägen den gamla fallna ramsågen vid forsen nedströms dammen vid Lilla Mittevatten. Terrängen är bitvis mycket fuktig och något brant på vissa ställen. Medelsvår vandring. Ta med matsäck och rejäla skor/stövlar. Längd ca 7 km. Tid: ca 4 tim. Guide: Kåre Ström, 0737-723204. Samling vid Kungälvsparken 09.30 eller vid Lindesjöns parkering 10.00.

Lör 12 okt

kl 10.00

Holkrensning vid Kolebacka

Vi tittar i holkarna som vi satte upp i våras och i fjol, för att försöka lista ut vem som har bott där. Att tömma holken på gammalt bomaterial förlänger även livslängden på holken. Vi tänder en brasa, så packa gärna ner något att grilla i matsäcken. Vi samlas vid Kotten i Fontin kl. 10.00 för att tillsammans promenera ca 1 km till Kolebacka. Ansvarig: Johan Hjerpe, 0768-932894.

Sön 8 dec

kl 09:30

Vintervandring vid Nordre älvs mynning*

Kustvandring vid strandängar och lövkullar där Nordre älv möter innerskärgård och havet, vid Lilla Överön och Karholmen. Vi hoppas få se rastande och sträckande sjöfåglar samt även några rovfåglar, kanske en sträckande fjällvråk eller havsörn. Vi passerar ängslador och tidigare vasstäktmarker. Ta med varma kläder, skor och matsäck, gärna även kikare och kamera. Tid: ca 3 timmar. Guide är Kåre Ström tel. 0737-723204. Samling vid Kungälvsparken 09:30 eller parkeringsplatsen på Lilla Överön 10:00. Närmaste busshållplats: Överön, fortsatt därifrån på landsvägen ca 500 m mot sydväst.

Gå Liekurs i sommar!

Lär dig allt om hur man hanterar en knackelie och håller den vass.

Kursen är en heldag och hålls vid vår äng på Kolebacka i Fontin lördagen den 20 juli. Liar kommer att finnas att låna vid kurstillfället och även gå att köpa av Mats 'LieMats' Rosengren, som är instruktör på kursen.

Knackelien är liar som hålls vassa genom att man knackar ut eggen med en hammare istället för att slipa den vass på slipsten. Denna teknik är den som använts traditionellt i centrala och östra Europa och de flesta lieblad som finns att få tag på i handeln idag är av den typen. Denna metod anses dessutom något enklare att lyckas med som nybörjare!

Anmäl dig genom att sätta in anmälningsavgiften 250 kr på föreningens bankgiro 533-9825, eller betala med swish till 123 373 50 16. Uppge Slätterkurs, kursdeltagarens namn och telefonnummer som meddelande.

Anmälan är bindande. Begränsat deltagarantal och först till kvarn gäller, så tveka inte om du är intresserad!

Vid frågor kontakta Johan Hjerpe, 0768-932894.

Glimtar från 2018 års aktiviteter

Årsmöte och föredrag 22 mars

Efter årsmötesförhandlingarna fick vi en fin rundvandring bland Svartedalens naturvärden och kulturspår då Kåre Ström visade bilder och berättade.

Bra miljöval i livsmedelsbutik, Ansvarig har varit Heléne Wålander

Bra miljöval i livsmedelsbutik, BMV-butik, är Naturskyddsföreningens miljömärkning av butiker som på olika sätt förenklar för konsumenten att göra hållbara val i butiken. För att få märkningen ska butiken göra ett grundligt miljöarbete både ute bland hyllorna och bakom dem. I butikerna finns ett brett utbud av ekologiskt och miljömärkt. Butiken ska källsortera sitt avfall och arbeta med energieffektiviserande åtgärder. Under året har föreningen genomfört kontroller i tre Willys-butiker inom det rikstäckande projektet.

Klädbytdagen lördag 14 april

Klädbytdagen blev mycket lyckad och välbesökt. 75 kvinnor, 10 barn och 6 män kom till Mimers hus och lämnade in 600 plagg. Kläderna exponerades på ett trevligt sätt i den rymliga matsalen och 390 plagg fick nya, glada ägare. Emmaus tog hand om överskottet. 35 personer besvarade Naturskyddsföreningens Quiz och 5 vinnare fick boken Naturens pärlor och Kungälvbygden. Andra inslag den här dagen: Prylmarknad och utställning om kläder och hållbar utveckling. Dessutom kom KP och intervjuade några barn och vuxna. Bytesdagen kunde genomföras tack vare trevligt samarbete med Mimers kulturhus, PRO, ABF, Omställning Kungälv och kommunens Räkna till 10-projekt. Tack till alla volontärer med goda händer och positiva viljor!

Naturvandringar

Under året hade vi 9 naturvandringar med guide i skiftande miljöer:

- 21 april** En apelsin i mossan, mygglarver i sjön - familjeaktivitet i Fontin
- 22 april** Svartedalens vildmark och Svarvareåsen
- 3 maj** Fåglar och vårblommor vid Nordre älvs mynning
- 5 maj** Tofta kile och kustreservat
- 8 maj** Marstrandsreservatet och södra Koön
- 4 juni** Från utmark till naturskönt friluftsområde, Fontins naturreservat
- 5 juni** Naturnatta - Nattsjungande fåglar i försommarskvällen, vid Tofta
- 9 sep** Barrskogsdoft och sjöglitter - Övre Långevatten
- 22 sep** Vildmarksvandring vid Övre Långevatten och Mörtevatten

Guider i dessa vandringar har varit Kåre Ström, Lena Smith och Lars Peterson.

Ängsverksamhet Ansvarig har varit Johan Hjerpe

25 april Ängsfagning vid Kolebacka

4 aug Slätter på Kolebacka

Fågelholksprojekt vid Kolebacka Ansvarig har varit Robert Liljeberg

24 mars Holkbyggardag vid Kolebacka

18 april Holk uppsättning vid Kolebacka

13 okt Holkrensning vid Kolebacka

Rapport från fågelholksprojektet vid Kolebacka

Tex av Robert Liljeberg

Vi hade en planerad programpunkt, att rensa de holkar som vi hade satt upp under våren. Det var en lördagsförmiddag i mitten av oktober. En fin höstdag, varm och solig. Deltagarna uteblev dock. Det blev Robert, ansvarig för aktiviteten, och Johan, ansvarig för den närliggande slätterängen, samma två som satte upp holkarna, som närvarade. Holkarna byggdes vid ängsfagningen tidigare under våren. Åtta nya starholkar och två nya mesholkar. Dessutom tre äldre mesholkar. I en holk var det getingbo. I övriga påbörjad eller lyckad häckning av blåmes, talgoxe och svartvit flugsnappare. Ingen stare. En lyckad flugsnapparhäckning (dock en död unge) och ett bobygge (torra löv och gräs) utan häckning. Boet i den lyckade flugsnapparhäckningen var byggt uppe på en bobale av grön mossa, d.v.s. blåmes eller talgoxe. I två holkar fann vi var sitt ägg av talgoxe. I en holk flera trasiga blåmesägg, utsatta för predation. I en av de äldre holkarna kunde vi se resterna av en tidigare flugsnapparhäckning överbyggd av antingen blåmes eller talgoxe. Flertalet av bobalarna av mossa var fuktiga och avlägsnandet av dessa förlänger livslängden på holken. Vi kan konstatera att uppsättningen av holkarna har varit till stor nytta och överväger att utöka antalet.



*Holk uppsättning vid
Kolebacka 18 april*

Vårt arbete uppmärksammas

Glada tog vi emot 10 000 kr vid kommunfullmäktiges sammanträde den 19 februari i år för vårt idoga arbete med att rädda naturens liv, främja människors hälsa och verka för global solidaritet. Slätterängen i Kolebacka, arbetet för att bevara naturområden i Svartedalen och Södra Koön, föreläsningar, naturvandringar och värdefullt remissarbete i planärenden och mycket annat har fått uppmärksamhet!

Remissvar och skrivelser under 2018

Remissvaren kan läsas i sin helhet på vår hemsida.

Angående Samgräv Recycling AB:s ansökan att anlägga en väg, Kareby Ryr 1:1, 171214.

Vägen avses att dras genom ett varierat naturområde med komplex topografi, varför vi uppmanar länsstyrelsen att särskilt bevaka områdets naturvärden.

Synpunkter på Förslag till bildande av naturreservatet Ormo, 180301. Vi anser att vattenkvaliteten för Ormobäcken behöver följas upp regelbundet, med utökade mätningar, nu när det byggs mycket i närområdet.

Ytterligare synpunkter på planerad 400 kV-ledning, Skogssäter Stenkullen, 180308. För Kungälvsområdet är extra viktigt att förhindra risken för fåglar att kollidera med en luftledning vid såväl Stendammenområdet som över Göta älv. Därför måste det ske en markförläggning av kabel vid Stendammen och under Göta älv.

Angående föreslagen bägsskytteverksamhet vid Kolebacka, 180606.

Föreningen påtalar för kommunen att verksamheten inte får medföra att kulturmarkerna kring Kolebacka inte kan hävdas på traditionellt vis med bete/slåtter, samt att samlingslokalen även fortsättningsvis bör kunna användas av skolor och föreningar med naturorienterad verksamhet.

Detaljplan för bostäder och förskola i Kareby, Rishammar 2:2 m fl, 180715.

Föreningen kritiserar att brukningsvärd jordbruksmark återigen ta i anspråk för byggnation.

Förslag på uppdaterad bevarandeplan för Natura 2000-området Gullbringa, 180830.

Vi efterlyser en strategi för fler gamla bokar området, samt i det omgivande landskapet, för att på sikt öka mängden substrat för hotade arter och tillåta spridning av dessa.

Strategi för formellt skydd av skog i Västra Götalands län reviderad version 2018, 180914

Naturskyddsföreningen Väst (gemensam skrivelse) är kritisk till att strategin bygger på föråldrad och ofullständig information och därför missar vissa värdefulla områden. I Kungälv tex Västra berg och Migandet.

Synpunkter på svarsskrivelse rörande Romesjöns vattenkvalitet, 181217. Vi bemöter kommunens bedömning att sjöns vattenkvalitet idag inte motiverar fördjupande undersökningar eller åtgärder. Vi anser att sjöns tillstånd kräver att undersökningar utförs och att åtgärder vidtas för att återställa Romesjön och Väla bäck tills att ekosystemet har återhämtat sig.

Segrar för naturen som föreningen medverkat till 2018

Dom i Mark- Miljööverdomstolen, 181025. Sand- och Trä:s uttag av sand och berg stoppas i Lysegården enligt denna dom i Miljööverdomstolen. Användning av gödsel och rötslam för jordframställningen är stoppad. Detta har Naturskyddsföreningen och Romesjöns fiskevårdsförening enträget kämpat för att stoppa sedan 2000 då rötslam olagligt börjat användas.

Dom i Mark- och Miljödomstolen, 181025. Planerad utbyggnad av Båtellet på Marstrand stoppades främst pga att hotade ålgräsängar skulle förstöras.

Nya naturreservat i vårt närområde

Tex och bild: Lars Peterson

Under 2018 kunde vi som naturintresserade i Kungälv glädja oss över 3 nya naturreservat, Staten har haft ökad tilldelning av medel och därmed har bildandet av nya reservat för skydd av värdefull skjutit fart. I samtliga fall sker bildandet av nya reservat i anslutning till befintliga naturreservat. En bra prioritering eftersom hotade arter behöver tillräckligt stora områden för att inte riskera dö ut, trots skydd.

Närmast Kungälv bildades **Ormobäckens naturreservat** som ansluter till Nordre älvs dalsgångs naturreservat. För att besöka området tar man sig via Ytterby och Tega villområde och passerar strax Ormobäcken. Reservatet ligger längs med bäcken på Ulvesundsvägens norra sida. Närmast bäcken finns fina betade raviner och längre bort ädellövskog med värdefull flora. Bäcken gör i området flera fall genom ravinen.

Naturreservatet Marstrand bildades genom att befintliga reservat som Rosenlund och Klåverön kompletterades med södra Koön. Det är ett område som föreningen under många år kämpat för. Ett vackert småskaligt beteslandskap sträcker sig från strandängarna vid Mjölkekilen mot Albrektsunds kanal och Mittsund. På bergen dominerar krattek och martall. Rikare ädellövskog finns i mer skyddade miljöer.

Strax utanför kommungränsen mot Stenungsund har **Ranebo naturskog** utvidgats med ett vackert kuperat område blandskog mellan vägen Jörlanda-Romelanda och Flesevatten. Skogen har brukats försiktigt utan hyggen och har hög biologisk mångfald. Reservatet nås enkelt från befintlig parkering på norra sidan vägen.

Mer information om områdena nås via länsstyrelsen västra Götalands hemsida: www.lansstyrelsen.se/vastra-gotaland/besok-och-upptack.html



Ormobäckens ravin i det nya Ormoreservatet.

B Föreningsbrev

Naturskyddsföreningen Kungälv

c/o Stig Johannesson

Munkegärdeg. 355

442 41 Kungälv



**Naturskyddsföreningen i Kungälv
presenterar**

2019 års vårföreläsning

Bohuskust- ett vresigt paradis **med Svante Lysén**



Filmen "BOHUSKUST - ett vresigt paradis" är en naturdokumentär som söker bohuskustens själ under fyra årstider. Filmen tar med tittaren på en kajakpaddlares personliga färder och upplevelser i det unika kustlandskapet. Ikväll visar Svante material ur filmen och berättar om upplevelserna och arbetet!

Fokus är djur och natur, men det blir även historiska nedslag om de sillperioder och stenbrottsindustri som har präglat det karga kustlandskapet och vars spår fortfarande är tydliga. Möten med kraft- och hummerfiskare, forskare och andra som har naturen som arbetsfält ger en annan bild av kustlivet än den som semesterfirare möter under sommaren.

Torsdag 28 mars, 18.30
Hörsal 2, Mimers hus