

# Alla på väggen uppsatta rubriker (blått) och teman (Rött är Vad och grönt Hur)

Från 29 januari i Kalvs bygdegård

BÄTTRE VATTENKVALITET

VATTENVÅRD

VATTEN

## Vattenkvalitet

BRUNIFIERING

NATURVÅRDEN VATTENKVALITET

NATUR-/VATTENVÅRD

SKOGSBRUK – GRANANDEL OCH KANTZONER

SKOG

## Skog

SKOGSVÅRD

HÄNSYN TILL ANDRA VÅRDEN (SKOG, MARK)

NATUR

VANDRINGSHINDER

DJURLIV

DJUR

SIKLÖJAN

## Fisk och djurliv

FISKEVÅRD

FÖRBÄTTRAT FISKE

RÄDDA ÅLEN. MER KUNSKAP och FORSKNING

VATTENNIVÅ

VATTENREGLERING

VATTENREGLERING

REGLERINGEN

ÖVERSVÄMNING

## Vattennivå och reglering

REGLERINGEN och VATTENDOMARNA

REGLERING

SJÖREGLERING

VATTENREGLERING

VATTENREGLERING – LOMMEN

TURISMENS PÅVERKAN

TURISM

TURISM

## Turism

TURISM

BESÖKSNÄRING – STYRA UPP, INFORMERA TURISTER

STÖRRE SAMVERKAN RUNT TURISM

TURISM/NÄRINGSLIV

LOKAL UTVECKLING, HÅLLBAR och TILLGÄNGLIG BESÖKSNÄRING

SAMHÄLLELIG

NÄRINGAR

EKONOMISK FÖRDELNING

MÄNNISKAN

## Lokal utveckling

LÄTTARE ATT BYGGA

POSITIV BOENDEMILJÖ

RESTRIKTIONER FÖR BOENDE

VI SOM BOR HÄR!

ÖVRIGT

INFORMATION

KUNSKAPSUTVECKLING

## Kunskap och information

PÅVERKAN

OPINIONSBLDNING

SAMARBETE RUNT SJÖARNA FÖR ATT BLI STARKA

## Samarbete

SAMARBETE

SAMARBETE

MILJÖFÖRBÄTTRINGAR

ÅTGÄRDER

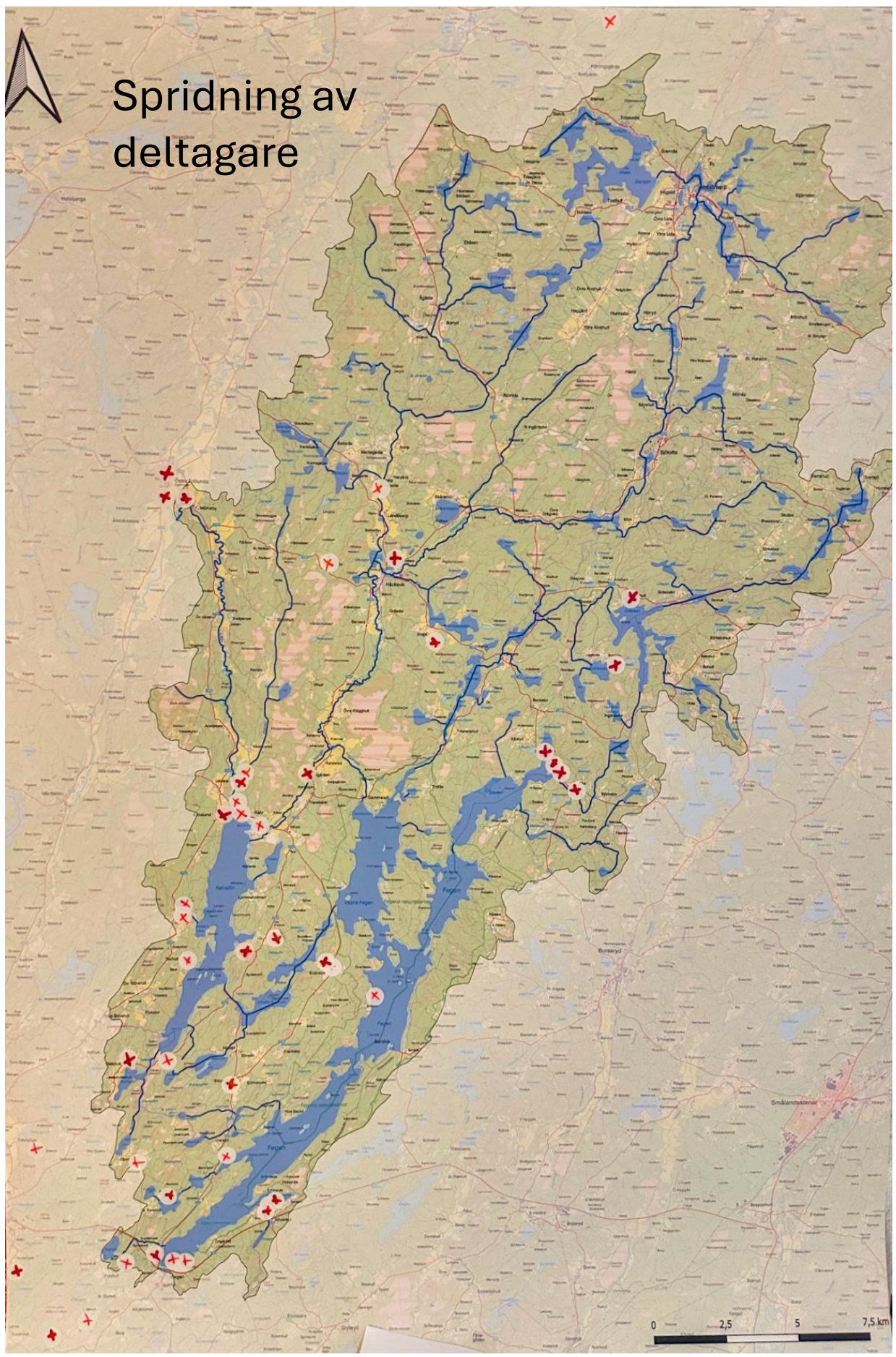
## Åtgärder

ÅTGÄRDER

FÖRÄNDRING och FÖRBÄTTRING



# Spridning av deltagare



# Sammanställning av allt material från workshop Tillsammans för Levande landskap 29 januari 2026 i Kalvs bygdegård

## *Rubriker som sattes upp på väggen (blått) och de lappar som satt på dessa*

U = Vad vill du utveckla eller förändra?

V = Vad tycker du är särskilt värdefullt i området?

P = Vad tycker du är problem?

## **VATTENREGLERING**

U: Vattennivån, bättre reglering

U: Regleringen Vatten

## **REGLERING**

U: Mer hänsyn till boende och natur vid reglering genom att lyssna på boende inom avrinningsområdet.

P: Vattennivån sänks för mycket.

P: Reglering

P: Reglering av sjöarna => Snabba förändringar i vattenstånd

P: Regleringen av sjön Fegen

P: Vattenreglering i sjöarna

## **REGLERINGEN och VATTENDOMARNA**

U: Vattendomarna behöver förändras för att undvika dagens stora variationer av vattennivå.

## **SJÖREGLERING**

U: Naturvärden och biotoper

U: Fiskens vägar

U: Sjöreglering. Öka förståelsen för hur sjöarna regleras och vad som kan åstadkommas.

V: Bra fiske

V: Värdefullt att ta hänsyn till alla intressen. Sjöregleringarna i första hand för vattenhushållning, ej kraftproduktion. Viktigt också för flöden i nedre delen av Ätran

## **REGLERINGEN**

U: reglering

U: Förändra reglering

U: Regleringen – undersöka möjligheterna för att tillfredsställa natur och människor i hela området

## VATTENREGLERING – LOMMEN

U: Förändra reglering med tanke på fågel och fiskliv

U: Reglering av vattennivån i Fegen

U: Reglering från större vattenkraftverk

U: Turismen

U: Miljön utmed vattendragen

U: Återvätning

P: Brunifiering – skog

P: Konsekvenser av tidigare generationers kamp att få det bättre.

P: Allemansrätten innebär inte att du får göra vad du vill!

## ÖVERSVÄMNING

P: Översvämning Kalvsjön => urlakning åkrar, översvämmade hus, näringsliv

P: Vid översvämning Kalv "lungödem" i Kalvsjön: (flaskhals) onödigt långsam tömning

P: Översvämning

## VATTENNIVÅ

U: Energiproduktion på naturens villkor => Bra för alla

U: Förbättra reglering av vattendragen

U/V: Regleringen påverkar starkt storlommens förutsättningar för att häcka. Stabil vattennivå 15/4-15/7

P: Nivåregleringen av Fegen

P: Flöden i Lillån och Spångån

## VATTENREGLERING

U: Reglering: Fegen 1,75 meters amplitud 133,0-131,25 m.ö.h. Kapa topparna så sjön inte blir helt tom/full. Kanske 132,7 – 131,55 m.ö.h.

## VATTENREGLERING

U: Åtgärdsarbete för minskad fysisk påverkan och bättre vattenkvalitet och reglering.

V: Vattenkvaliteten

P: Reglering och fysisk påverkan

P: Påverkan på vattenkvalitet, brunifiering och försurning.

## VATTENVÅRD

U: Reglering för jämnare nivåer. Inga snabbar upp/ner.

## VATTEN

U: Minska människans negativa påverkan på våra vatten

U: Gynna/förbättra beståndet av vårlekande siklöja

U: Brunifiering måste upphöra. Återgå till klara sjöar.

U: Svämplan?  
U/P: Dammar?  
P: Rensningar och rätningar  
P: mossor, humus  
P: Markavvattning  
P: Flöden i Lillån  
P: Vandringshinder

## **NATURVÄRDEN VATTENKVALITET**

U: Verka för ökat lövinslag generellt runt sjön  
U: Utveckla/bibehålla respekten för naturen i alla åtgärder  
U: Samverka för åtgärder som främjar en hög vattenkvalitet  
U: Kalkningen bör fortsätta tills vattenkvaliteten återhämtat sig  
U: Fågelgrupper  
U: Stenmurar/kulturminnen  
V: Fågellivet  
V: Sjöarna  
V: Skogarna

## **NATUR-/VATTENVÅRD**

P: Vandringshinder  
P: Översvämningar  
P: Störningar för fågellivet  
P: Reglering  
P: Vattenreglering  
P: Strandskydd  
V: Fiske  
V: Friluftsliv  
V: Biologisk mångfald, särskilt fiskar och fåglar  
V: Skogen- Bruk och rekreationsområden

## **BÄTTRE VATTENKVALITET**

U: Bättre vattenkvalitet (brunt vatten)  
U: Mer kunskap om vattnen genom analyser "nulägesanalys"  
V: Inbjudande miljö, vackert

## **BRUNIFIERING**

P: Brunifiering  
P: Bryta torv påverkar vattenkvaliteten  
P: vattenregleringen  
P: Brunifieringen

## SKOG

U: Mer lövskog i kantzoner/strandzonen

V: Biologisk mångfald

## SKOGSVÅRD

U: Kantzoner runt vattendrag

V: Vacker natur

## SKOGSBRUK – GRANANDEL OCH KANTZONER

U: Sprid kunskap och samverka kring ökad miljöhänsyn i skogsbruket t ex kantzoner

## HÄNSYN TILL ANDRA VÄRDEN (SKOG, MARK)

U: Mer lokalt ägande av mark

U: Bättre anpassad skogsskötsel (med fortsatt hög produktion)

## VANDRINGSHINDER

U: Färre vandringshinder

U: Vandringshinder. Måste börja ända nere i Ätrafors med ålyngelledare och vuxen ålledare.

## FISKEVÅRD

V: Turistvänligt

P: Vattenkvaliteten

P: Regleringen på våren efter leken.

P: Alla vandringshinder för ålen

P: Alla fiskare har inte koll på skyddsområden

## FÖRBÄTTRAT FISKE

U: Ål, siklöja, vandringshinder

V: Biologisk mångfald/naturvärden

## SIKLÖJAN

U: Återskapa lekplatser för siklöjan

V: Vattenkvalitet är god

P: Avsaknad av lekplatser för siklöja

P: Alltför stor vattenreglering

## RÄDDA ÅLEN. MER KUNSKAP och FORSKNING

U: Ålfisket

U: Forskning

U: Fisket

## DJURLIV

U: Inventering av stammen vårsiklöja – Finns den kvar?

U: Inventering av djurliv och dess antal. Orsaken till den befintliga storleken, både lokala och globala.

## DJUR

U: Informera/utbilda om värdena i naturen

U: Förbättra bevakningen av fågelskyddsområdena

U/V: Förstärka den biologiska mångfalden.

U/V: Gynna förutsättningar för att antalet fiskgjusar skall öka. År 2000 19 par => 2025 7 par

V: Naturen

V: Vårlekande siklöja

V: Djuren

V: Välskötta lägerplatser

V: Bra fiske

V: Vackert! Fint att paddla, segla, bada

V: Fiskgjuse, storlom, vårlekande siklöja

V: Tystnaden

V: Orörd natur med höga biologiska värden

V: Växande besöksnäring

V: Ett öppet och levande odlingslandskap

V: Tillgängliga bad som sköts

## NATUR

U: Natur

V: Håcksvik. Varierad: Olika slags sjöar med olika användning

V: Sjöarna

V: Naturen

V: Turismen

V: Vacker natur: Djurliv/fågelliv, sjöar/åar, skogar, svampplockning

## MILJÖFÖRBÄTTRINGAR

U: Fler våtmarker

U: Mer resurser till kalkning

U: Förbättra ekologisk status

U: Restaureringar

## ÅTGÄRDER

U: Att kommuner och myndigheter stöttar de lokala initiativen

U: Återmeandering av vattendrag (Vibäcken)

## ÅTGÄRDER

- U: Återväta våtmarker
- U: Utredda/återplantera flodpärlmussla
- U: Skapa funktionella kantzoner
- U: Sätta ut ålyngel där de inte blir färs
- U: Fler omlöp och fisktrappor

## FÖRÄNDRING och FÖRBÄTTRING

- U: Brunifiering – förändra till det bättre
- U: Översvänningsproblemet i Kalv
- U: Rensa Stångån oftare
- U: Öka tillgängligheten och information om (vissa) sjöar.

## BESÖKSNÄRING – STYRA UPP, INFORMERA TURISTER

- U: Utveckla helheten i samverkan med respekt för varandras intressen i området
  - U: Utveckla en hållbar turism som området tål!
  - U: Utveckla landmiljön för ett "styrt" friluftsliv
  - U: Kontrollerade former på turism – lära sig allemansrätt och hänsyn till naturen
  - U: "Styra upp" våra turister så att vår värdefulla natur bevaras och utvecklas
  - P: Att väva samman de olika intresseområdena kan ev. ge konflikter
  - V: Helhetsbilden av natur, lugnet, storslagenheten
  - V: Positiva naturupplevelser kan bidra till att man flyttar till Kalv
- TURISM
- V: Mycket turister pga vackert område
  - V: Positivism=>Turismen håller liv i bygden=>Lanthandel i Kalv
  - V: Tillgänglig natur: Lägerplatser, vandringsleder, allemansrätt, kanotleder
  - P: Turistnäring. Kanoting omöjlig vid vissa vattenstånd pga träd.

## TURISM

- U: Naturguidning för ökad förståelse för vår natur
- U: Tillgänglighetsanpassa något/några områden för att fler ska kunna få tillgång till sjö/vatten, natur/skog, typ naturvårdsområde
- U: Kanoting

## TURISMENS PÅVERKAN

- U: Inte satsa på massturism utan kvalitetsturism
- U: Samverka och sprida kunskap om hänsyn till fågellivet, till besökare
- U: Information (regler naturreservat, allemansrätt osv) till turister som reser på egen hand
- P: Målkonflikt Fågelliv friluftsliv, turism
- P: Stora kanotgäng
- P: Respekt för tillträdesförbud
- P: Turister som inte sköter sig

## TURISM

- V: Upplevelse av sjö och natur
- V: Fiske
- V: Orörd natur med biologisk mångfald
- V: Rekreatiomsområde
- V: Fågellivet
- V: Fiske
- P: Många tomma hus
- P: Minskad kommunal service

## TURISM

- U: Turistvärden i samklang med naturvärden, tillgänglighet, märkning
- U: Informera företag som hyr ut kanoter om de marknadsförda kanotlederna inte är farbara ex vid trädfällning över åarna
- U: Rensa upp den meandrande Stångån Kalv-Håcksvik som kanotled.
- U: Tema turism: Marknadsför. Tillgänglighet. Rensa farleder. Uppmärkning,
- U: Utveckla ålafisket. Vandringshinder. Inplantering.
- V: Turisterna vårt levebröd.
- V: Naturvärden och hög livsmiljö för människor och djur
- V: Friluftsliv
- V: Naturturism. Central placering. Glesbygd
- P: Alldeles för lite fisk i sjön (Fegen)
- P: Dåligt uppmärkt var man hittar iläggsplatser för kanoter
- P: Dålig framkomlighet för kanoter i kanotlederna. Stockar och träd över åarna och höga kanter så man ej kommer vidare utan att vända

## INFORMATION

- U: mer information till allmänheten om naturvärden och artmångfald
- U: Information på fler språk till allmänheten och turister för hållbart friluftsliv.
- U: Informera kommuninvånarna om miljön runt marker och sjöar och vad du kan göra för att den kan bli bättre.
- U: Jag skulle önska att det fanns en översiktskarta där kontaktpersoner med arbetsuppgifter/titel stod med. Det skulle underlätta åtgärdsarbetet.
- U: En sida där framtaget underlag fanns tillgängligt – vi jobbar alla mot samma mål. Dumt att inventera samma saker.

## KUNSKAPSUTVECKLING

- U: Vattendragsvandringar – även mindre vattendrag
- U: Höja kunskapsnivån om olika åtgärdsmetoder, t ex stormöten, fältbesök mm.
- U: Kunskapsutveckling typ Naturum för ökad förståelse av vattnets liv
- U: Inspirera andra att göra åtgärder.

## OPINIONSBILDNING

- U: Ökade anslag till kalkning och kunskapsunderlag till vad det betyder

## **PÅVERKAN**

U: Reglering. Gå samman – samverkan

## **STÖRRE SAMVERKAN RUNT TURISM**

U: Ännu mer samarbete. Ex fascinerande Fegen

## **SAMARBETE**

U: Samarbete mellan de tre länsstyrelserna i Fegens naturreservat. Fungerar dåligt idag.

P: Vattenreglering

P: Näringslivet skadas av vattenivån

## **SAMARBETE**

U: Samarbete mellan kommunerna

U: Samarbete mellan länsstyrelserna och samma regler

## **SAMARBETE RUNT SJÖARNA FÖR ATT BLI STARKA**

U: Förändra och samarbeta för att bli starka vi som bor runt sjöarna för att kunna påverka

U: Se till att informationsskyltar mm är ” snygga! => Länsstyrelsernas uppdrag. Håller ni snyggt så kanske fler ”sköter sig”.

V: Naturen med Kalvsjön/Fegen. Ett öppet landskap ger öppna sinnen.

V: Djurlivet

V: Turismen

V: Skog

P: Dåliga vägar

## **SAMHÄLLELIG**

U: Service

U: Vårda, visa, återta

U: Synas

U: Ekologiskt jordbruk

U: Mindre enheter uppmuntras

## **NÄRINGAR**

U: Skogs- och jordbruk

U: Turism

U: Turism Näringar

## **LOKAL UTVECKLING, HÅLLBAR OCH TILLGÄNGLIG BESÖKSNÄRING**

U: Vandringsleder

U: Cykeluthyrning

U: Fler gång- och cykelleder, små rundor

U: Fler små lägerplatser

U: Matställen

## **TURISM/NÄRINGSLIV**

U: Tillåt byggnation i naturreservat Fegen och Natura 2000 för att utveckla turism

U: Tydliggöra var turistmålen finns. De som inte uppmärksammas

## **EKONOMISK FÖRDELNING**

U: Optimera pengar till de röda lapparna

## **VI SOM BOR HÄR!**

V: Badvänligt

V: Fritid – fiske – natur

V: Fegen – bosättning

V: Bad – båt

P: Turism – fördel-nackdel. Kan ej visa hänsyn.

P: Reglering – bryggor, djur

## **LÄTTARE ATT BYGGA**

U: Lättare att bygga

## **RESTRIKTIONER FÖR BOENDE**

P: Naturreservatet: Restriktioner för boende

## **POSITIV BOENDEMILJÖ**

U: Tycker att det är bra som det är

V: Vacker natur

V: Tillgången till att få ta del av vatten och natur

V: Positiva upplevelser för boende och besökare

V: Lugnt och tyst

V: Lugn miljö

V: Väl förberett för turister. Turistinfo, grillplatser, båtuthyrning

## **MÄNNISKAN**

V: Naturen

V: Befolkningen

V: Turismen

V: Sportfiske, fisketurism

P: Turismen

P: Sportfiske

P: Kanalisera – styra besökarna för att skydda fiskgjusar och storlommar

## ÖVRIGT

V: Själligt vackra människor i vår bygd. Vänlighet. Godhet. Hjälpsamma.

U: Turism

## *Ytterligare lösa lappar*

### Vad tycker jag är värdefullt?

- Vattnet
- Biologisk mångfald
- Fiskar, fåglar och andra djur
- Djurliv
- Fisket
- Fiske
- Att fisken förökar sig
- Fiskfauna
- Fågelfauna
- Skogen
- Bär och svamp
- Rekreation
- Rekreation- bortglömda platser
- Lugnet, tystnaden
- Rekreation – natur
- Vår fantastiska natur.
- Närhet till vatten (tillgänglighet)
- Tillgänglighet
- Brukande
- Besöksnäring
- Naturturismen
- Kunna bada i sjön där jag bor
- Människorna
- Stort lokalt engagemang
- Aktiva fiskevårdsföreningar och vattenråd
- Verkar finnas stort engagemang
- Har gjorts ett stort förarbete som kan ligga till grund för prioriteringar
- Söks mycket projektmedel vilket håller åtgärdstakten uppe

## Vad tycker jag är problem?

- Olika problem: Fegen har lågt vatten-Kalv har högt.
- Reglering
- Regleringen med amplituden 1,75 m i Fegen
- Vattennivåerna
- Kraftiga och snabba nivåregleringar i Kalvsjön
- Dålig reglering
- Regleringen/variationen i vattennivån
- Regleringen, vattennivåerna
- Regleringen medför stora nivåskillnader som är skadligt för djur- och växtliv
- Stora skillnader i vattennivån
- Vattenreglering
- Brunifiering – hela norra halvklottet
- Brunifiering
- Brunt vatten
- Växer igen på sina ställen med alger i botten
- Brunt vatten
- Brunifiering
- Minskad siktdjup gynnar gösen som äter upp löjan för smälommen
- Brunifiering från skogsbruk.
- Minskad stam av fiskgjuse
- Ålen – vandringshinder
- Vandringshinder
- Vägunderhåll
- Samarbetet med myndigheter
- Konflikt turism naturen
- Mänsklig störning (på fågellivet)
- Störningar på fågelliv av besökare
- Kan uppstå intressekonflikter
- Avfolkning => fritidshus
- Vattenkvaliteten håller endast "måttlig" status

## Vad vill jag utveckla/förändra?

- Att besökare spenderar mer i bygden
- Våtmarker
- Tydliggöra turistmål
- Tydlig utredning varför utifrån lokal och global påverkan (Minskad stam av fiskgjuse)
- Åtgärdsplaner