

# Bildande av naturreservatet Junebäckens källor i Jönköpings kommun

Beslut i kommunfullmäktige 2022-11-24

## Beslut

Kommunen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808, MB) området Junebäckens källor, som det avgränsas på bifogad karta (bilaga 1) och med de gränser som slutligen utmärks i fält, som naturreservat.

### Syftet med naturreservatet är att:

- Bevara områdets källkärr och naturskogsartade miljöer i bergbranter med tillhörande hög biologisk mångfald.
- Bevara och återskapa biologisk mångfald i odlingslandskapet och kulturpräglade skogar samt stärka grön infrastruktur i kulturlandskapet.
- Tillgodose allmänhetens behov av friluftsliv, rekreation och motion samt utveckla möjligheterna att uppleva områdets natur och kulturvärden inom ramen för bevarande av naturvärdena.

### Syftet ska uppnås genom att:

- Intern beståndsdynamik och naturliga processer i huvudsak får råda kompletterat med naturvårdande röjning.
- Restaurera och öppna upp marker med tidigare hävdhistorik i valda delar av området.
- Avveckla främmande trädslag och omvandla granplanteringar till ängsgranskog eller hävdade marker.
- Skapa förutsättningar för att ta emot besökare och informera allmänheten om områdets natur-, kultur- och friluftsvärden.
- Utföra lämpliga åtgärder för att främja allmänhetens möjlighet till friluftsliv, rekreation och naturupplevelser.

För att uppnå och tillgodose syftet med naturreservatet beslutar kommunen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ MB, att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet (se Naturreservatsföreskrifter).

Kommunen fastställer, i enlighet med 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m., bifogad skötselplan (bilaga 2), för områdets långsiktiga vård.

### Skäl enligt 7 kap. 5 § MB

Skyddet av Junebäckens källor som naturreservat är en del i arbetet att uppnå målen i Jönköpings kommuns styrdokument för naturvård, grönstruktur och friluftsliv.

Reservatsområdet är en bit av Vätterns västra förkastningsbrant och en sluttning med bergbranter och mellanliggande terrasser. De höga biologiska värdena är knutna till en stor areal äldre ekrika skogsbestånd, stora förekomster av lövskogsklädda källkärr och synnerligen artrika bergbranter med ädellövträd. Påtagligt i området är rörligt markvatten och att andelen källpåverkad mark är hög. Inför reservatsbildningen noterades 36 rödlistade arter i inventeringar. Träd- och brantmiljöer hyser bland annat blek kraterlay, trubbig räsvansmossa, ullticka samt taggsnäcka och strimgrynsnäcka. Överlag är fågellivet och fladdermusfaunan artrik tack vare en stor variation och mångfald av habitat. Områdets hävdade marker tillhör ett jordbrukslandskap med storgårdar väster om Jönköping.

Området är sedan länge ett etablerat besöksmål med Odensberg samt Åsendammen som ingår i riksintresse för kulturmiljövården Jönköpings tätort. Naturen är tätortsnära och används för rekreation, lek och motion. Närheten till staden gör området attraktivt och värdefullt för friluftslivet.

## Naturreservatsföreskrifter

### **A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § mb om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden**

Inom naturreservatet är det förbjudet att:

1. bedriva skogsbruk eller på annat sätt transportera ut hela eller delar av levande eller döda träd ur reservatet, undantag gäller avverkning och uttransport vid naturvårdsinriktade åtgärder.
2. skada eller fälla levande eller döda träd eller buskar. Undantag gäller för nedtagande av träd eller buskar som riskerar säkerheten på frekvent använda stigar, inväxande grenar och buskar vid behov.
3. borra, spränga, schakta, dämna eller utföra annan mekanisk markbearbetning.
4. utföra grävnings- eller utfyllningsarbeten.
5. tippa eller anordna upplag av något slag förutom vid skötselinsatser.
6. dika eller dikesrensa förutom för vägunderhåll.
7. bedriva täkt av något slag.
8. uppföra byggnad, campingplats eller annan anläggning eller anordning.
9. anlägga parkeringsplats, mark- eller luftledning, mast eller antenn.
10. anlägga väg och järnväg.
11. anlägga elljusspår, terrängspår, led, stig anpassad för cykling, bro, spång eller grillplats.
12. plantera in för området främmande arter.
13. använda kemiska bekämpningsmedel samt kalka eller gödsla mark, med undantag för naturgödsling av åkermark.
14. framföra motordrivet fordon förutom på befintliga vägar, samt vid uttransport av fällt vilt med mindre fordon på fastmark.
15. uppföra stängsel eller annan hägnad.

## **B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § mb om förpliktelser för ägare och innehavare av särskild rätt att tåla visst intrång**

Ägare och innehavare av särskild rätt ska tåla att följande anordningar utförs och att följande åtgärder vidtas:

1. utmärkning och skyltning av reservatet.
2. anläggning och allmänt underhåll av spår, leder och stigar, rastplatser, bänkar, spänger och bro, siktfrämjande röjning samt anslag om planerad skötselåtgärd eller pågående skyddsjakt, med flera åtgärder för att uppnå syftet med reservatet.
3. utförande av skötsel- och restaureringsåtgärder för att uppnå syfte och bevarandemål med reservatet, bland annat naturvårdande röjning och friställande av naturvårdsträd, borttagande och bekämpande av främmande arter samt restaurering av hävdade marker med slätter och/eller beteshävd med erforderlig stängsling.
4. åtgärder i syfte att restaurera och underhålla fornlämningar.
5. genomförande av undersökningar av djur-, svamp- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden, inklusive uppföljning av bevarandemål.
6. användande av motordrivna fordon vid naturvårdande skötsel samt för friluftslivet, under förutsättning att betydande markskador inte uppstår.
7. genomförande av åtgärder för att återställa hydrologin i utdikade sumpskogar, efter därtill kopplad hydrogeologisk undersökning.
8. underhåll av dammar samt avlägsnande av bottensediment och vattenvegetation i diken vid behov.
9. ett större slitage på marken i zon för friluftsliv.
10. att zon för ekologiskt känsliga områden hålls fria från anordningar för friluftslivet.
11. bekämpning av invasiva främmande arter vilka kan motverka syftet med naturreservatet.

## **C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap. 30 § mb om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet**

Inom naturreservatet är det förbjudet att:

1. elda förutom på anvisade platser.
2. cykla annat än på allmänna vägar, anvisade stigar och aktivitetsyta.
3. tälta annat än på anvisad plats och max 1 dygn.
4. ställa upp husvagn eller husbil.
5. plocka eller samla in djur, mossor, lavar eller svampar, med undantag för matsvamp för husbehov. Undantag gäller även för insamling av enstaka exemplar för artbestämning eller i undervisningssyfte.
6. medföra okopplade hundar.
7. rida förutom på allmänna vägar.
8. stadigvarande sätta upp tavla, skylt, inskrift, affisch eller

därmed jämförlik anordning.

9. utan kommunens tillstånd bedriva lägerverksamhet.
10. utan kommunens tillstånd använda området för organiserade tävlings- eller övningsändamål eller motsvarande.

Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för förvaltaren av naturreservatet att vidta de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap 6 § miljöbalken i detta beslut.

Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för normalt underhåll av befintliga vägar, stigar och ledningar. Till normalt underhåll räknas bland annat att flytta undan nedfallna träd och kapa grenar samt schakta eller göra annan mekanisk markbearbetning, bland annat grävning, underhållsdikning och även skötsel av dräneringsrör för avledning av vatten. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för normalt underhåll av byggnader belägna inom eller nära reservatet.

Med kommunens tillstånd kan anläggningar och anordningar som krävs för samhällets infrastruktur anläggas. Dessa ska undvika zon för ekologiskt känsliga områden. Ingreppen ska också ske med största möjliga hänsyn till natur och friluftsvärden och kompensationsåtgärder ska vidtas för att uppväga de förluster av naturtyper och arter som uppkommer.

Från föreskrifterna undantas anläggande och utnyttjande av nya stambana efter att tillstånd erhållits av kommunen. Om detta blir aktuellt bör ingreppen undvika zon för ekologiskt känsliga områden och ske med största möjliga hänsyn till natur och friluftsvärden. Kompensationsåtgärder ska vidtas för att uppväga de förluster av naturtyper och arter som uppkommer på grund av järnvägsetableringen.

Med kommunens tillstånd kan anläggningar och anordningar för friluftslivet anläggas såsom elljusspår, terrängspår, led, stig anpassad för cykling, bro, spång, rastplats eller grillplats. Dessa ska undvika zon för ekologiskt känsliga områden. I samråd med förvaltaren är det möjligt att anlägga anordningar för friluftslivet inom zon för friluftsliv.

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för brukande av åkermark inom eller intill naturreservatet, vilket innebär att träd och grenar som hänger ut får tas bort eller normalt underhåll av angränsande stängsel kan göras. Med kommunens tillstånd kan stängsel eller annan hägnad uppföras. Träd som bedöms ligga i riskzonen att falla ut över åker eller betesmark kan efter samråd med reservatsförvaltaren få tas ned och lämnas inom reservatet.

### **Uppllysning**

Kommunen vill erinra om att även andra lagar, förordningar och föreskrifter än reservatsföreskrifterna gäller eller kan komma att gälla för området.

## Uppgifter om naturreservatet

### Administrativa data

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Namn                   | Junebäckens källor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Skyddsform             | Naturreservat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Areal                  | 199 hektar (ha)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Beslut om Natura 2000  | Nej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Miljömål               | Levande skogar, Ett rikt växt och djurliv,<br>Myllrande våtmarker, En god bebyggd<br>miljö, Ett rikt odlingslandskap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Län                    | Jönköping                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kommun                 | Jönköpings kommun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Socken                 | Sandseryd, Jönköping                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lägesbeskrivning       | Sydväst om Jönköping                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Fastigheter            | Hedenstorp 1:14, Källorna 1:1, Mariebo 1:12, Mariebo 1:13,<br>Mariebo 1:14, Mariebo 1:15, Mariebo 1:16, Mariebo 1:17,<br>Mariebo 1:18, Mariebo 1:19, Mariebo 1:20, Mariebo 1:21,<br>Mariebo 1:63, Mariebo 1:64, Mariebo 1:66, Åsen 1:12<br><br><u>Del av följande fastigheter:</u> Dylycke 1:1, Gräshagen 1:2,<br>Gräshagen 2:1, Hedenstorp 1:13, Hedenstorp 1:17,<br>Hedenstorp 1:22, Mariebo 1:2, Mariebo 1:7, Mariebo 1:22,<br>Mariebo 1:44, Mariebo 1:61, Mariebo 1:62, Tokarp 6:1,<br>Tokarp 7:1, Tokarp 8:3, Tokarp 11:1, Åsen 1:2 |
| Fastighetsägarkategori | Kommun, Staten (Trafikverket)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gräns                  | Enligt beslutskarta, bilaga 1. Gränsen är ej inmätt<br>av Lantmäteriet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Förvaltare             | Jönköpings kommun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### Beskrivning av området

Reservatsområdet är en sluttning med ett flertal branter och mellanliggande terrasser. Tydligast är bergbranter i östra delen. Tvärs sluttningen, i väst-östlig riktning, rinner flera bäckar, bitvis genom små raviner och smärre sprickdalar. Påtagligt i området är rörligt markvatten och att andelen källpåverkad mark är hög.

Området ingår i Vätterns västra förkastningsbrant som är en gammal tektonisk gräns med förskiffringar och myolitzoner. Berg går i dagen och i östra branten förekommer lodytor med skiffer. Jorden består av en mosaik av olika ursprung. Den innehåller finkorniga moräner samt glaciallera och i västra delen en hel del isälvsediment med sand.

De högsta naturvärdena är knutna till den stora arealen äldre ekrika

skogsbestånd, ängsgranskog samt lövskogsklädda källkärr, källflöden och synnerligen artrika brantskogar. Merparten av områdets hotade arter lever i brantskogar, exempelvis svamparna prakttagging *Steccherinum robustius*, almrostöra *Hymenochaeta ulmicola*, mossan trubbig räsvansmossa *Thamnobryum neckeroides* samt lavarna klosterlav *Biatoridium monasteriense* och blek kraterlav *Gyalecta flotowii*. Fynd i snäckfaunan är taggsnäcka *Acanthinula aculeata* samt strimgrynsnäcka *Vertigo substriata* och punktsnäcka *Punctum pygmaeum* som indikerar god skoglig kontinuitet. I odlingslandskapet växer slättergubbe *Arnica montana* och den marklevande laven småfruktigt blågryn *Gregorella humida*.

Karaktärsarter i naturreservatet är kärlväxten skärmstarr *Carex remota*, som är signalart för källflöden i skog. Olika arter praktmossa *Plagiomnium medium* och *Pseudobryum cinclidoides* och gul hårgräsmossa *Cirriphyllum crassinervium* visar på ostörd hydrologi i olika kärrtyper. Fynd av dvärgsnigel *Arion intermedius* och en mångfald av olika snäckarter ger källkärrren högt skyddsvärde som habitat för molluskfaunan.

En gång i tiden var merparten av markerna ett öppet odlingslandskap. Ängs- och beteshävderna upphörde i reservatsområdet allteftersom på 1900-talet. Det som då var våtstätteräng är idag alkärr. En del av odlingslandskapets arter lever kvar och då huvudsakligen i den västra höglänta delen, som ingår i en grön infrastruktur i ett jordbrukslandskap med storgårdar väster om Jönköping. Jordbruks- och odlingsmark i området är utarrenderat för fortsatt brukad hävd och naturområdet är utarrenderat för jakt.

Kulturhistoriskt intressant är det forna vattenverket Åsenverket vid Åsendammen som tillsammans med Junebäcken har en nära koppling till staden Jönköping. Vattenledningsparken med Åsendammen ingår i riksintresse för kulturmiljövården, Jönköpings tätort. Åsenverket är ett gott exempel på en tidigkommunal teknisk anläggning. Själva parken Vattenledningsparken omfattas inte av naturreservatet.

Junebäckens källor är ett välanvänt friluftsområde och sedan länge etablerat besöksmål. Det är värdefullt kanske framförallt för dess närhet till staden men också genom dess variation topografiskt och med olika naturmiljöer. Många föreningar har sin verksamhet i området och flera skolor finns. Naturen är tätortsnära med kvartersnära skog. Överlag kan funktionen beskrivas vara ett strövområde för allmänheten och en plats för friluftsliv.

## Bakgrund

En skötselplan finns för Vattenledningsområdet sedan 2008. Området har funnits med som förslag att utreda med avseende på reservatsbildning sedan 2004 i kommunens styrdokument för grönstruktur. Förslaget till reservatsbildning har tagits fram med hjälp av LONA-bidrag och i samband med samhällsplanering för verksamheter på Hedenstorp.

Ett förslag till nytt namn är Junebäckens källor. En anledning är den sammanblandning som snarlika namn orsakar, vilket har hänt för Vattenledningsparken och Vattenledningsområdet. Junebäcken är ett litet vattendrag som genom tiderna har haft stor betydelse för Jönköpings stad. Källor med utströmmande grundvatten och rörligt markvatten skapar värdefulla och är karakteristiska naturtyper i naturreservatet.

Området har varit med i naturvårdsplaneringen sedan 1980. Då avgränsades två betesmarker på fastigheten Åsen. Betesmarkerna var beskrivna ha lövträd och ett nyligen upphört bete. Genom politisk motion iordningställde kommunen området till en naturpark med invigning 1984.

Förslag till beslut och skötselplan var på remiss 10 april och 31 juli 2022. Handlingarna skickades till kommunala nämnder, bolag och förvaltningar inom Jönköpings kommun, samt regionala och nationella myndigheter. Förslaget remitterades givetvis till alla sakägare, såsom markägare, arrenden för anläggningar, bostad, mast, jordbruk och jakt samt servitutsinnehavare för ledningar och bergum. Förslaget har också gått ut till civilsamhället med annonsering i området och skickats till berörda föreningar inom naturvård, friluftsliv och idrottsföreningar. Sammanlagt har 26 yttranden inkommit där 20 ställer sig positiva eller är neutrala till förslaget, fyra säger nej och två avstår från yttrande. En samrådsredogörelse finns i bilaga 4.

## Motivering

### Bestämmelser

Enligt 7 kap. 4 § MB får ett mark- eller vattenområde av länsstyrelsen förklaras som naturreservat i syfte att bevara biologisk mångfald, vårda och bevara värdefulla naturmiljöer eller tillgodose behov av områden för friluftslivet. Ett område som behövs för att skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer eller livsmiljöer för skyddsvärda arter får också förklaras som naturreservat.

Enligt 7 kap. 5 § MB ska i ett beslut om att bilda naturreservat skälen för beslutet anges. I beslutet ska också anges de inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden som behövs för att uppnå syftet med naturreservatet, såsom förbud mot bebyggelse, uppförande av stängsel, upplag, schaktning, täkt, uppodling, dikning, plantering, avverkning, jakt, fiske och användning av bekämpningsmedel. En inskränkning får innebära att tillträde till området förbjuds under hela eller delar av året.

I 7 kap. 6 § MB anges att om det behövs för att tillgodose syftet med ett naturreservat, får länsstyrelsen förplikta ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla sådana intrång som att det inom området

1. anläggs vägar, parkeringsplatser, vandringsleder, raststugor, tältplatser, badplatser, sanitära inrättningar eller liknande anordningar,

2. bereds tillträde till mark för allmänheten där allmänheten annars inte har rätt att vistas,
3. utförs gallring, röjning, slätter, plantering, betesdrift, avspärning eller liknande åtgärder, eller
4. genomförs undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden.

Enligt 7 kap. 8 § MB får beslut i frågor om bildande eller ändring av naturreservat inte strida mot detaljplan eller områdesbestämmelser enligt plan- och bygglagen (1987:10). Mindre avvikelser får dock göras, om syftet med planen eller bestämmelserna inte motverkas.

I 7 kap. 25 § MB anges att vid prövning av frågor om skydd av områden enligt detta kapitel ska hänsyn tas även till enskilda intressen. En inskränkning i enskilds rätt att använda mark eller vatten som grundas på skyddsbestämmelse i kapitlet får därför inte gå längre än som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

I 7 kap. 30 § MB stadgas att föreskrifter om rätten att färdas och vistas inom ett område som skyddas enligt detta kapitel och om ordningen i övrigt inom området får meddelas av regeringen eller den myndighet som regeringen bestämmer, om det behövs för att tillgodose syftet med skyddet. Föreskrifterna ska gälla omedelbart, även om de överklagas.

Enligt 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. ska Länsstyrelsen eller kommunen fastställa en skötselplan för ett naturreservats långsiktiga vård. En skötselplan ska ingå i varje beslut om bildande av ett naturreservat.

Kommunen får, enligt 22 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m., meddela föreskrifter enligt 7 kap. 30 § MB.

Av 2 kap. 6 § MB framgår att för en verksamhet eller åtgärd som tar i anspråk ett mark- eller vattenområde ska det väljas en plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön. Bestämmelserna i 3 och 4 kap. ska, bl.a. vid prövning av frågor enligt 7 kap., tillämpas endast i de fall som gäller ändrad användning av mark- eller vattenområden.

Enligt 5 § förordning (1998:896) om hushållning med mark- och vattenområden m.m. ska den myndighet, som ska tillämpa bestämmelserna i 3 och 4 kap. miljöbalken i ett ärende, i beslutet ange om den prövade anläggningen, verksamheten eller åtgärden går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna samt med den för området gällande regionplanen eller kommunala översiktsplanen.

I 3 kap. 8 § andra stycket MB anges att områden som är av riksintresse för

anläggningar för industriell produktion, energiproduktion, energidistribution, kommunikationer, vattenförsörjning eller avfallshantering ska skyddas mot åtgärder som kan påtagligt försvåra tillkomsten eller utnyttjandet av anläggningarna.

### **Bedömning**

Skyddet av Junebäckens källor som naturreservat ingår i arbetet att uppnå målen i Jönköpings kommuns styrdokument för naturvård, grönstruktur och friluftsliv. Därmed arbetar kommunen med genomförande av de av riksdagen beslutade miljömålen. Reservatsbildning av Junebäckens källor bidrar till att miljömålen Levande skogar, Ett rikt växt och djurliv, Ett rikt odlingslandskap och En god bebyggd miljö kan uppfyllas.

Naturreservatsbildning av Junebäckens källor prioriteras i enlighet med den strategi som finns för skogsområden för långsiktigt skydd (*2020:04 Strategi för formellt skydd av skog i Jönköpings län. 2020, Länsstyrelsen i Jönköpings län och Skogsstyrelsen*) och har flera av strategins prioriterade skogstyper, bland annat skogar med hög bonitet samt triviallövskog med ädellövträdsinslag och svämlövnaturskog. Området finns inom värdetrakt för lövskog. Junebäckens källor bedöms därför ha goda möjligheter att bevara skogens biologiska mångfald på sikt. Närhet till staden bidrar till att nå friluftspolitiska mål.

För restaurering av naturtyper i kulturlandskapet finns reservatsområdet inom avgränsning av värdetrakt för gräsmarker (*WebbGIS för grön infrastruktur, Länsstyrelsen i Jönköpings län*). Ett bevarande och restaurering av odlingslandskapet tar bäring på den regionala gröna handlingsplanen. Blomrika marker och olika strukturer såsom stenrosen, sandblottor, skyddsvärda träd ger värdefulla habitat. Junebäckens källor bedöms därför ha möjligheter att även stärka naturvärdena i odlingslandskapet på lång sikt.

Reservatsområdet är indelat i tre zoner. Två av dem är skrafferade på beslutskartan, Zon för friluftsliv och Ekologiskt känsliga områden. Den tredje utgörs av zonen däremellan. Utgångspunkten för zoneringsplaneringen är principen enligt ROS-metoden (Recreation Opportunity Spectrum) hur olika anspråk för friluftslivet kan tillgodoses inom ramen för bevarandesyftena.

Reservatets tätortsnära läge gör området särskilt utsatt. Genom att långsiktigt skydda området kan markanvändningen fastställas så att nuvarande värden och helhet bevaras och utvecklas. Kommunen bedömer att områdets höga natur- och friluftsvärden motiverar ett skydd mot bland annat exploatering, skogsbruk, avverkning av skyddsvärda träd och borttransport av död ved.

Naturreservatet finns inom område för utbyggnad av ny stambana, riksintresse enligt miljöbalken 3 kap. 8§ om framtida järnväg. Det finns ännu inga konkreta alternativ för var järnvägen ska dras och om naturreservatet eventuellt skulle beröras. För att beslutet om naturreservatet inte påtagligt

ska försvåra en järnvägsdragning görs anläggande och utnyttjande av järnvägen tillståndspliktig. Om frågan om järnväg blir aktuell ska det prövas i särskild ordning och en tillståndsprövning göras gentemot naturreservatets föreskrifter för att minimera intrånget i områdets naturvärden

För att bevara och utveckla områdets höga värden behövs en anpassad skötsel. Framtagen skötselplan främjar områdets värde för naturvärden, rekreation och friluftsliv. Då området har ett högt värde för såväl natur som friluftsliv ska friluftsanordningar anläggas så risk för konflikt minskar. Vid intressekonflikt i olika skötselåtgärder får dessa lösas från fall till fall.

Föreskrifterna är anpassade till naturreservatets syften och värden. De är främst avsedda att skydda och bevara områdets källkärr och naturskogsartade miljöer i bergbranter, liksom återskapa kulturlandskapets naturvärden samt områdets höga värde för rekreation och friluftsliv. Flertalet föreskrifter har anpassats för att underlätta för framtida utövning av friluftsliv och rekreation.

Reservatsbildningen är förenlig med hushållningsbestämmelserna i 3 kap. MB och med den för området gällande översiktsplanen samt för området gällande detaljplaner, 7 kap. 8 § MB.

Kommunen har enligt 7 kap. 25 § MB avvägt föreskrifterna för området mot sakägares intresse och bedömer att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

## Bilagor

- 1 Beslutskarta
- 2 Skötselplan med bilagor
3. Sakägarförteckning
4. Samrådsredogörelse
5. Sändlista

## Bilaga 1 Beslutskarta

### Beslutskarta naturreservatet Junebäckens källor

Datum: 2022-11-24

Bilaga 1

