



Plats och tid	Mjölby kommun, klockan 14:30-16:30 Mötet ajourneras, klockan 14:45-15:00
Beslutande	Ellinor Karlsson (S), ordförande Stig Adolfsson (S) Lars-Göran Hjelm (S) Anders Wikstöm (S) Lennart Karlsson (M) Matz Bohlin (C) Lars Adolfsson (M) Stefan Andersson (M)
Ersättare	Mariann Zäll (S) Monica Karlsson (S) Niilo Kulojärvi (S) Torgil Slatte (KD) Fredrik Henrysson (M) Marcus Åhagen (L)
Övriga deltagande	Jenny Asp-Andersson, miljöchef David Hansevi, nämndsekreterare Anders Sörensson, §44 Mats Allard, §45
Utser att justera	Lars Adolfsson (M)
Justeringens plats och tid	Miljökontoret 2017-06-19 klockan 10:00
Justerade paragrafer	§43-§53
Underskrifter	Sekreterare David Hansevi Ordförande Ellinor Karlsson (S) Justerande Lars Adolfsson (M)

ANSLAG/BEVIS

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Organ	Miljönämnden		
Sammanträdesdatum	2017-06-15		
Datum då anslaget sätts upp	2017-06-20	Datum då anslaget tas ned	2017-07-12
Förvaringsplats för protokollet	Miljökontoret		
Underskrift David Hansevi		

Innehållsförteckning

- § 43 Fastställande av föredragningslistan
- § 44 Medborgarförslag, Hargsjön, Mjölby kommun
- § 45 Information om samråd/remiss från Skogsvårdsstyrelsen inför avverkningar som berör höga natur- eller rekreativsvärden
- § 46 Utvecklingsplan för ett förbättrat näringslivsklimat
- § 47 Samråd för Västanå 2:7 m.fl, Mjölby kommun
- § 48 Planprogram för del av Fallområdet, Mjölby kommun
- § 49 Delegationsbeslut
- § 50 Beslut från andra myndigheter
- § 51 Ekonomi
- § 52 Information från möten och kurser
- § 53 Omvärldsbevakning och information från miljökontoret

§ 43

Fastställande av föredragningslistan

Miljönämnden beslutar

Nämnden fastställer föredragningslistan, med ändringen att ärendet
Deltagande vid möten och kurser utgår.

—

Beslutet skickas till:
Akten

§ 44

Dnr 2016:2152

Medborgarförslag, Hargsjön, Mjölby kommun

Bakgrund

Mjölby kommun har fått in ett medborgarförslag angående Hargsjön. Miljönämnden har fått i uppdrag av kommunfullmäktige att bereda och besluta om medborgarförslag efter samråd med tekniska nämnden. Miljökontoret har även inhämtat synpunkter från kultur- och fritidsförvaltningen angående den kommunala badplatsen i Hargsjön.

Sammanfattning

Lars-Erik Svensson, fastighetsägare i Bosgårds villaområde, har lämnat in ett medborgarförslag som Anders Sörensson presenterade vid miljönämndens sammanträde om att Mjölby kommun ska ställa sig bakom och stödja projekt som syftar till att bevara Hargsjön med hjälp av ”sjöslotter eller miljömuddring” i sjöns västra del.

Beslutsunderlag

Provtagning av fosfor i Hargsjöns in- och utlopp 2014-2016, dnr 2017:0546-1.

Medborgarförslag, dnr 2016:2152-1

Skäl för beslut

Tillstånd och status i Hargsjön

Miljökvalitetsnormer är ett av verktygen i arbetet med att förvalta Sveriges vatten. Allt ytvatten i Sverige – sjöar, vattendrag, kust – klassificeras utifrån vattnets nuvarande status med avseende på kemisk och biologisk status samt ekologisk potential. Grundkravet är att god status ska nås 2015 om inte undantag beslutas. Alternativt kan tidpunkten då god status ska uppnås förlängas, som längst till 2027.

Miljökvalitetsnormen för Hargsjön är beslutad till god ekologisk status senast år 2027. Vid senaste revideringen av statusklassningarna bedömdes sjön uppnå måttlig ekologisk status. Bedömningen grundar sig på en mängd olika faktorer där status för växtplankton är en avgörande faktor.

Åtgärdsprogram inom vattenförvaltningen

Respektive vattendistrikt utformar åtgärdsprogram för att uppnå eller bibehålla god status och följa miljökvalitetsnormerna för vatten.

Myndigheter och kommuner ska, inom sina ansvarsområden, se till att åtgärderna utförs. Åtgärderna genomförs bland annat genom beslut enligt miljöbalken (till exempel tillsyn och prövning), plan- och bygglagen eller andra relevanta författningar.

Forts § 44

Provtagningsprogram

Sedan 1997 tar kommunen årligen vattenprover i Hargsjön för kemiska analyser. Miljönämnden tog 2013 beslut om att utöka provtagningen under tre år, 2014-2016, för att försöka utreda belastningen från omgivningen samt om bottensediment läcker.

Av slutorden i den rapport som sammanställer resultatet från provtagningen framgår att den övergödningssituation vi ser i Hargsjön idag är resultatet av ökande tillförsel av näringsämnen och partiklar under ett par hundra år. Hargsjön genomgick sin första sänkning på 1860-talet och sedan dess har mänsklig aktivitet spätt på näringsbelastningen på olika sätt. Det är en process som har pågått under lång tid och det finns inte en enskild händelse eller ensam källa som bär skulden till hela situationen. De insatser som hittills har gjorts för att minska näringsstillförseln har varit viktiga bidrag till att försöka bromsa och vända trenden, även om vi inte kan se någon stor förbättring i vattenkvaliteten idag. Hade ingenting gjorts hade situationen förmodligen varit ännu värre idag. Det går inte att återfå Hargsjön till ett utseende utan mänsklig påverkan, eftersom uppgrundning och igenväxning är ett naturligt förlopp, men det finns fortfarande möjlighet att försöka bromsa den nu snabba utvecklingen och förlänga sjöns livslängd. Den utförda provtagningen av fosfor utgör i sig inte ett tillräckligt underlag för att avgöra om, och i så fall vilka, åtgärder som skulle behöva vidtas.

Sjöslåtter

Näringsrika sjöar har ofta breda vassbälten och stor förekomst av näckrosor och undervattensvegetation. Växterna tar upp fosfor från sedimenten och undervattensväxterna även från vattnet. Genom att skörda vegetationen skulle man kunna reducera mängden fosfor i sjöns sediment och vattenmassa. Slåtter av vattenvegetation behöver göras kontinuerligt för att ge någon långvarig effekt och olika arter reagerar olika på åtgärden. Näckrosor sprider sig med frön, vilket innebär att man behöver klippa hela sjön för att undvika nyetablering av näckrosor. Klippning av undervattensvegetation kan resultera i att växtdelar sprids och slår rot, med utökad utbredning som följd. För att åstadkomma en lite mer långsiktig effekt behöver hela rotsystemet grävas bort. Men borttagning av växtlighet kan få negativa konsekvenser med risk att fosfor frigörs från bottensedimenten. Vattenväxterna stabiliserar nämligen bottensedimenten och minskar risken för att fosforrika sediment virvlar upp och frigörs till vattenmassan. Undervattensväxterna är särskilt viktiga för en sjös vattenkvalitet. De producerar även syre under vattnet och minskar därmed risken för syrebrist vid botten. Undervattensväxterna kan därmed minska risken för algblomning både genom att undanhålla stora mängder fosfor under vegetationsperioden men också genom att minska läckaget från

Forts § 44

bottensedimenten. Att reducera vattenvegetationen i stor skala kan således vara en riskfylld åtgärd, som ersätter ett problem med ett annat. Man bör också vara medveten om att vegetationen i strand och vatten utgör livsmiljö för många arter, till exempel är vassar viktiga för många fåglar. Om reduktion av

vegetation ska göras är det viktigt att planera väl för när och hur man utför åtgärder, för att inte riskera att djurlivet påverkas i för stor utsträckning.

Uppgrävning av vassbestånd är vattenverksamhet och innefattas i miljöbalkens 11 kap, åtgärdens inverkan på enskilda eller allmänna intressen samt eventuell negativ inverkan på vattenförhållandena beaktas. Länsstyrelsen är tillsynsmyndighet för vattenverksamhet.

Klippning av vass är inte vattenverksamhet men ska föregås av ett samråd enligt miljöbalkens 12 kap 6 §. Klippning av vass vid fel tidpunkt på året eller i ornitologiskt viktiga områden kan få en negativ påverkan.

Muddring

Att gräva, muddra eller suga bort näringsrika bottensediment kan vara en metod för att minska mängden näringsämnen som lakas ut till vattenmassan. Muddermassorna kan eventuellt användas som jordförbättringsmaterial om inte innehållet av metaller är för högt. Det är viktigt att ha god kunskap och veta vad man gör vid denna typ av åtgärd, eftersom det innebär en risk att situationen förvärras. Muddring kan exempelvis orsaka ytförstoring, att undervattenväxter tas bort eller uppgrumling av sediment, vilka innebär att mer fosfor än tidigare riskerar att läcka ut.

Strandskydd

Strandskyddet är en lag som syftar till att värna det rörliga friluftslivet samt livsmiljöer för växt- och djurliv. Därför är det inte tillåtet att göra något som försämrar livsvillkoren för växter och djur eller begränsar allmänhetens tillträde till strandområdet.

Under vissa förutsättningar och i vissa fall kan dispens ges för en åtgärd som strider mot förbudet i strandskyddslagstiftningen. En åtgärd får inte påverka växt- och djurliv samt friluftsliv på ett oacceptabelt sätt. Dessutom krävs att det finns särskilda skäl för att få dispens. Strandskyddsdispenser handläggs av i de flesta fall av kommunens Byggnads- och räddningsnämnd.

Badplatser

Bosgårds villaområde har en badplats i sjöns västra del. I sjöns sydöstra del finns en kommunal badplats. För den kommunala badplatsen finns

Forts § 44

information om vattentemperatur, vattenkvalitet och om eventuell algbloomning på Havs- och vattenmyndighetens hemsida ”Badvatten”

<https://www.havochvatten.se/hav/fiske--fritid/badvatten.html> Informationen baseras på provtagningar som utför av miljökontoret.

Skötseln av den kommunala badplatsen har hittills inte omfattat någon kontinuerlig slåtter eller vassklippning. Kultur- och fritidsförvaltningen har dock under senare år noterat hur vassen har spridit sig till och under befintliga bryggor. Vilket innebär att det i framtiden kan finnas behov av vassklippning.

Miljökontorets bedömning

Hargsjön är naturligt en näringsrik sjö, påverkad av mänsklig aktivitet. Kommunen har ansvar för att vidta åtgärder för att sjön ska uppnå god status 2027 genom tillsyn och prövning enligt miljöbalken, plan- och bygglagen och andra relevanta författningar. Omfattande utredningar och mer kunskap fodras innan beslut kan tas om avancerade praktiska åtgärder som t ex muddring. Enklare åtgärder i form av klippning av vass bör kunna vidtas, efter samråd med miljönämnden och eventuellt strandskyddsdispens. Det är då respektive fastighetsägare som ansvarar för åtgärden, både ekonomiskt, juridiskt och arbetsmässigt.

Beslut

Miljönämnden verkar för att Hargsjön ska uppnå god status genom prövning och tillsyn enligt miljöbalken. Miljönämnden ställer sig inte bakom medborgarförslaget med kommunal sjöslåtter eller muddring av Hargsjön. Nämnden ställer sig dock positiv till privata initiativ i mindre skala som t ex vassklippning.

Beslutet skickas till:

Lars-Erik Svensson

Mjölby kommun, kommunfullmäktige

Akten

§ 45

Information om samråd/remiss från Skogsvårdsstyrelsen inför avverkningar som berör höga natur- eller rekreationsvärden

Sammanfattning

Miljöchef Jenny Asp-Andersson informerar miljönämnden om miljökontorets handläggning av remisser vid avverkningar som berör höga naturvärden. Extern sakkunnig Mats Allard informerar miljönämnden om skogsbranschens arbete vid avverkningar.

—
Beslutet skickas till:
Akten

§ 46

Dnr 2017:0771

Utvecklingsplan för ett förbättrat näringslivsklimat

Sammanfattning

Miljöchef Jenny Asp-Andersson informerar miljönämnden om miljökontorets utvecklingsplan för ett förbättrat näringslivsklimat.

—

Beslutet skickas till:

Akten

§ 47

Dnr 2017:0715

Samråd för Västanå 2:7 m.fl, Mjölby kommun**Bakgrund**

Miljönämnden har i samrådsskedet fått möjlighet att lämna synpunkter på förslag till detaljplan för Västanå 2:7 i Hogstad.

Sammanfattning

Syftet med detaljplanen är att skapa planmässiga förutsättningar för byggnation av småhus och marklägenheter i anslutning av befintligt bostadsområde i sydöstra Hogstad.

Beslutsunderlag

Samrådshandlingar upprättade av byggnadskontoret bestående av:
Plankarta med bestämmelser i skala 1:1000
Planbeskrivning inklusive genomförandefrågor
Bedömning av miljöpåverkan

Skäl för beslut

En behovsbedömning har utförts och en checklista har använts för att kontrollera om en särskild miljökonsekvensbeskrivning (MKB) behöver upprättas för planområdet. Bedömningen är att en särskild MKB inte behöver upprättas då föreslagen detaljplan ej bedöms innebära betydande miljöpåverkan.

Natur

Detaljplanen utformas med allmän platsmark i form av en nord-sydlig gata och naturområden samt kvartersmak för cirka 25 bostäder. Gatan ansluter till befintligt gatunät i nordväst och ett naturmarksområde i väster skiljer föreslagen bebyggelse mot befintlig. Planområdets östra och norra delar avgränsas mot åkermarken med ett naturområde och ytor för dagvattenhantering samt skyddsvall. I söder angränsar planområdet banvallen till före detta järnvägen mellan Hästholmen och Mjölby. I planförslaget sparas större delen av de identifierade högre naturvärdena genom användningen NATUR.

Radon

Mätningar som gjordes i samband med den geotekniska undersökningen visade en markradonhalt om 7 kBq/m³ i respektive punkt. Samtliga hus kan utformas för lågradonmark. Inga radonskyddande åtgärder rekommenderas vid nybyggnation enligt Statens planverk rapport 59:1982.

Buller

Bullernivåerna från omgivande vägnät och inom planområdet bedöms ligga under gällande förordning om trafikbuller vid bostadsbyggnader (förordning 2015:216).

Forts § 47

Dagvatten

Planförslaget innebär att dagvatten kommer hanteras genom en fördröjningsdamm, som föreslås placeras i planområdets norra del. Planområdet kan med hjälp av självfall ansluta till befintlig dagvattenledning norr om väg 942. Detaljplaneområdets påverkan på miljökvalitetsnormen för Skenaån bedöms som försumbar, delvis beroende på en låg belastning och delvis på att partiklar kommer att sedimentera på sträckan mellan området och ån.

Jordbruk

Jordbruket som gränsar till planområdet i öster kan fortsätta med sedvanlig hänsyn till närboende då en skyddszon med natur- och skyddsmark placeras mot jordbruksmarken.

Beslut

Samrådshandlingarna utgör ett bra beslutsunderlag utifrån miljö- och hälsoskyddssynpunkt.

—

Beslutet skickas till:
Mjölby kommun, byggnads- och räddningsnämnden
Akten

§ 48

Dnr 2017:0689

Planprogram för del av Fallområdet, Mjölby kommun**Bakgrund**

Byggnads- och räddningsnämnden avser att upprätta ett planprogram för Fallområdet i Mantorp. Innan kommunen påbörjar ett detaljplanearbete kan ett planprogram behöva tas fram. Ett planprogram görs ofta över ett större område och ger en struktur för bebyggelse, vägnät och grönytor. Miljönämnden har fått möjlighet att lämna synpunkter på planprogrammet.

Sammanfattning

Syftet med planprogrammet är att göra det möjligt att bygga nya bostäder söder om järnvägen, i närheten av de centrala delarna av Mantorp. Programmet ger förutsättningar för att utveckla Mantorp tätort i ett stationsnära läge.

Beslutsunderlag

Handlingar upprättade av byggnadskontoret bestående av:

Illustrationskarta

Planbeskrivning inklusive genomförandefrågor

Behovsbedömning

Fastighetsägarförteckning

Skäl för beslut

Med upprättad behovsbedömning som underlag och i samråd med Miljökontoret är bedömningen att en särskild miljökonsekvensbeskrivning (MKB) enligt 5 kap 18 § PBL och Miljöbalken 6 kap. 11-18 §§ inte behöver upprättas.

I planprogrammets norra delar finns det områden som påverkas av farligt gods, buller och vibrationer från järnvägen. Detta anses vara av betydande miljöpåverkan. I de områden där det anses vara av betydande miljöpåverkan ska en miljöbedömning med tillhörande miljökonsekvensbeskrivning upprättas i samband med framtagandet av en detaljplan. Det ger då möjlighet att studera påverkan och framtida bebyggelse mer i detalj.

Upprättad behovsbedömning gäller endast för rubricerat planprogram och vid upprättande av samtliga detaljplaner ska en behovsbedömning upprättas för att ge en mer detaljerad bedömning för kommande exploatering i respektive område.

Dagvatten

Planförslaget föreslår att utöver befintliga dagvattenlösningar som finns i området anläggs ett nytt dike strax söder om fastighet Fall 1:24. En dagvattendamm föreslås i planprogramområdets sydöstra del, strax väster

Forts § 48

om befintlig bebyggelse. I kommande detaljplanearbeten ska en detaljerad dagvattenutredning upprättas för respektive detaljplan.

Förslag till dagvattenlösningar och ytor för hantering av dagvatten ska redovisas i respektive detaljplan.

Förorenad mark

Fastigheten Fall 1:24 har en riskklass 4 (liten risk) i Länsstyrelsens MIFO-databas. Objektet har där riskklass 4 (liten risk). Fastigheten har tidigare använts som barkningsstation och används i dag som ristipp. Man kan inte utesluta att denna användning har bidragit till föroreningar inom området, varför en miljöteknisk markundersökning ska genomföras i samband med upprättandet av en detaljplan.

Natur

Då stora delar av planområdet är eller har varit jordbruksmark är det brist på utvecklade grönområden. Utgångspunkten vid exploatering bör vara att bevara utpekade objekt i så stor mån som möjligt. Befintlig natur och utpekade objekten ska ses som en tillgång vid skapandet av nya miljöer för utevistelser. I de fall det inte är möjligt att bevara utpekade objekt bör det ske en kompensation. Kompensationen ska så långt som möjligt ske inom området. Vid kompensation ska val av växtlighet och andra kompensationsåtgärder väljas med hänsyn till befintlig flora och fauna.

Vibrationer från spårtrafik

De uppmätta vibrationsvärdena samt beräkningarna visar att vibrationsnivåerna från spårtrafiken förväntas hamna i området för sannolik störning enligt Svensk Standard. För området kan åtgärder behöva utföras. Vid byggnation 50 meter från spårmitt rekommenderas särskilda hustyper. Om flerbostadshus ska uppföras vid detta område ska pålningsförstärkning diskuteras och även konstruktionsval, möjligtvis betongkonstruktion istället för träkonstruktion. För vanliga enfamiljshus bör veka träbjälklag undvikas.

Trafikbuller

Det stationsnära läget med dess spårtrafik bidrar till att stora delar av planprogramsområdet inte erhåller riktvärdena för trafikbuller. Vid detaljplaneläggning de södra delarna av planprogrammet, i anslutning till Idrottsvägens förlängning bör man beakta framtida buller som Idrottsvägens förlängning kan generera.

Med hjälp av en medveten utformning av bebyggelsen är det möjligt att avskärma trafikbuller och därmed skapa en ljuddämpad sida. Bebyggelsens utformning och funktioner – exempelvis skärmning och placering i relation till bullerkällan – kan bidra till att ge acceptabla ljudnivåer för exponerad och bakomliggande bebyggelse.

Forts § 48

Farligt gods

Tvårs igenom Mantorp och strax norr om planprogramsområdet löper Södra stambanan som utgör en viktig transportled för farligt gods. Framöver kommer en övergripande riksutredning att genomföras för planområdet. I samband med upprättandet av en riskutredning bör även risker från närliggande industrier, norr om järnvägen, beaktas.

Beslut

Föreslaget planprogram utgör ett bra underlag, utifrån miljö- och hälsoskyddssynpunkt, för framtida detaljplaneläggning för området Fall i Mantorp

—

Beslutet skickas till:

Mjölby kommun, byggnads- och räddningsnämnden
Akten

§ 49

Dnr 2017:0024

Delegationsbeslut

Bakgrund

I enlighet med kommunallagen 6 kap 33-38 §§ kan en del beslut delegeras till anställd inom förvaltningen. Vid sammanträdet redovisas nedan angivna delegationsbeslut utifrån gällande delegationsordning.

Sammanfattning

För nämnden redovisas en lista över de beslut som fattas på delegation av anställda inom förvaltningen inom följande områden; miljöbalken, livsmedelslagen, strålskyddslagen och tobakslagen.

Beslutsunderlag

Förteckning för perioden 7 april 2017 – 1 juni 2017 enligt listor med diarienummer 2017:0024-5 och 2017:0024-6.

Beslut

Redovisningen av delegationsbesluten godkänns.

—

Beslutet skickas till:

Akten

§ 50

Dnr 2017:0025

Beslut från andra myndigheter

Bakgrund

Vid sammanträdet redovisas beslut av betydelse för miljönämnden som fattats av andra myndigheter.

Beslutsunderlag

Listor med beslut från andra myndigheter med diarienummer 2017:0025-5 och 2017:0025-6.

Beslut

Redovisningen av beslut från andra myndigheter godkänns.

—

Beslutet skickas till:

Akten

§ 51

Dnr 2017:0146

Ekonomi

Bakgrund

Miljöchef Jenny Asp-Andersson redogör för nämndens ekonomiska ställning och bokslutsprognos den 31 maj 2017.

Beslutsunderlag

Rapporter med diarienummer 2017:0146-8 och 2017:0146-9.
Bokslutsprognos med diarienummer 2017:0146-10.

Beslut

Redovisningen godkänns.

—

Beslutet skickas till:

Akten

§ 52

Information från möten och kurser

Sammanfattning

Ordförande Ellinor Karlsson (S), vice ordförande Stig Adolfsson (S) och andre vice ordförande Lennart Karlsson (M) deltog den 3-4 maj 2017 i FAH:s årskonferens i Stockholm.

—

§ 53

Omvärldsbevakning och information från miljökontoret

Sammanfattning

Miljöchef Jenny Asp-Andersson och miljöinspektör David Hansevi informerar nämnden om aktuella tidningsartiklar och inslag i media som berör nämndens verksamhetsområde samt om miljökontorets pågående arbete och aktuella händelser.

—