

Sammanställning nämndens ansökningar

Budgetjusteringar för driftåtgärder

Fliknamn

Lokala åtgärdsprogram, vatten

Övriga ansökningar drift lön

Nämndens totalt ansökta budgetjusteringar för driftåtgärder

Projektnamn

Fosforfällning Riddarfjärden

Kompensation för lönekostnader inom stab och ekonomi maa anpassning till gällande regelverk.

Belopp

3,7

6

9,7

Lokalt åtgärdsprogram, vatten (drift)

Samtliga nämnder kan ansöka om budgetjustering för genomförande av åtgärder i enlighet med de lokala åtgärdsprogrammen för vattenförekomster .

Ansökan om budgetjustering i samband med:

Sökande nämnd:

Exploateringskontoret

Kontaktperson:

Frida Nordström

Roll:

Enhetschef miljö

Telefon:

08-508 87 616

Epost:

frida.nordstrom@stockholm.se

Namn på projekt:

Fosforfällning Riddarfjärden

Sökt belopp (mnkr)

3,7

1. Projektbeskrivning

Ansökan ska innehålla en tydlig beskrivning av den tänkta åtgärden med mål och syfte.

1.1 Projektets mål och syfte

Åtgärden syftar till att minska internbelastningen av fosfor som frigörs från bottensedimenten i Riddarfjärden. Genom att behandla sedimenten så att fosfor inte läcker ut, kommer belastningen att minska och bidra till att nå miljökvalitetsnormerna för vatten. Målet med åtgärden är att minska fosforbelastningen och därmed övergödningen i Riddarfjärden och nedströms liggande vattenförekomst Strömmen. Åtgärden har utförts under 2025 och aktuell CM-ansökan omfattar kostnader för 2026 för att slutföra fosforfällningen. Åtgärden genomförs fördelat på två år för att uppnå störst effekt.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.2 Koppling till lokalt åtgärdsprogram för vattenförekomst

Åtgärden är enligt lokalt åtgärdsprogram för Riddarfjärden. Åtgärder har positiv effekt på både Riddarfjärden och Strömmen genom minskad fosforbelastning.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.3 Effekter på vattenstatus

Fyll i under de rubriker som är relevanta för ansökan. Effekten ska vara mätbar, och det är därför viktigt att så långt det är möjligt ha ett startmått så att den totala effekten kan beräknas. Finns ingen data behöver anledning anges samt beskrivning ges hur utsläppseffekten eller förbättringarna ska redovisas. Ett exempel kan vara att bedöma hur stor utsläppsminskningen av fosfor är.

Åtgärden förväntas permanent minska mängden löst fosfor i Riddarfjärden med ca 1600 kg fosfor per år. Då omsättningstiden i Riddarfjärden varierar från några dagar under höst, vinter och vår, till månader under sommaren kommer effekten av aluminiumbehandling att se annorlunda ut beroende på årstiden. Under sommaren när slussarna oftast är stängda kommer vattenkvaliteten att förbättras. Under andra perioder när slussarna är öppna och omsättningstiden är kort, kommer flödet från uppströms liggande vattenförekomster i hög grad påverka vattenkvaliteten i Riddarfjärden. Den direkta effekten, främst under sommaren, förväntas bli ökat siktdiup och sänkta fosforhalter i Riddarfjärden.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.4 Andra nyttor

Beskriv andra miljönyttor, effekter på trygghet, social hållbarhet etc.

Åtgärden förväntas ge klarare vatten och minskade problem med algbloomingar vilket förbättrar möjligheten till bad och rekreation.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.5 Nya arbetssätt eller innovation

Beskriv eventuella nya arbetssätt eller inslag av innovation i projektet.

Klicka här för att ange text.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.6 Uppföljning och utvärdering

Beskriv hur och när uppföljningen och utvärderingen av insatsen ska göras.

Effekterna både vad gäller fysikalisk-kemiska parametrar och biologiska kvalitetsfaktorer följs upp med befintligt miljöövervakningsprogram. Effekten kommer att kunna följas upp främst genom att följa utvecklingen av halten fosfor i bottenvattnet men i förlängningen även genom minskad mängd plankton, ökat siktdiup, bättre svreförhållanden och förbättrade livsmiljöer för bottenfauna och fisk.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

2. Beskrivning av utgifter och eventuell medfinansiering

Ansökan ska redovisa insatsens totala kostnad uppdelat på relevanta kostnadsposter. Eventuell egen medfinansiering redovisas och extern medfinansiering redovisas i förekommande fall. Om insatsen till del ska genomföras av annan nämnd eller bolag ska denna del specificeras.

SVOA har gjort en ramavtalsupphandling för åtgärden vilket har bidragit till att initial total kostnadsuppskattning på 18,4 mkr nu blivit lägre och uppskattas till totalt 14,7 mkr för Riddarfjärden samt en mindre omfattande fällning i närliggande Årstaviken. Exploateringskontoret har under 2025 erhållit totalt 11 mnkr för fosforfällningen i Riddarfjärden (inkl en mindre del av Årstaviken). Aktuell ansökan omfattar 3,7 mnkr i syfte att täcka resterande kostnad för fällningen år 2026. Majoriteten av kostnaden är för upphandlad entreprenör för åtgärds genomförande. Utöver kostnader för entreprenör omfattar den totala kostnaden även kostnader för utökad provtagning samt projektledning. Exploateringskontoret ansökte år 2025 om LOVA-bidrag från Länsstyrelsen om 15 mnkr, ansökan beviljades inte av Länsstyrelsen.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

3. Påverkan på framtida driftkostnader

Av ansökan ska det framgå om insatsen påverkar nämndens eller annan nämnd/bolags framtida driftkostnader, inklusive kapitalkostnader.

Åtgärden bedöms inte ge upphov till ändrade driftkostnader.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

4. Projektansökan har stämts av med den strategiska samordningsgruppen för god vattenstatus

Klicka här för att ange text.

4.1 Eventuell kommentar från samverkansgruppen

Klicka här för att ange text.

5. Övriga upplysningar

Klicka här för att ange text.

För att få god och beständig effekt behöver åtgärden genomföras under 2025 och 2026.

6. Bilagor

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

Övriga ansökningar
Ansökan om budgetjustering i samband med:
Verksamhetsplan
Nämnd
Exploateringsnämnden
Kontaktperson:
Annika Forsing
Epost:
annika.forsing@stockholm.se
Telefon:
Klicka här för att ange text.
1. Information om åtgärd
1.1 Ansökan avser
Kompensation för lönekostnader inom stab och ekonomi maa anpassning till gällande regelverk.
1.2 Beskrivning av åtgärd
Klicka här för att ange text.
1.3 Åtgärdens syfte
Klicka här för att ange text.
1.4 Åtgärdens tidplan
Klicka här för att ange text.
2. Ansökt belopp, avser kostnader för 2024
6
Klicka här för att ange varav-poster...
Klicka här för att ange varav-poster...
Klicka här för att ange varav-poster...
2.2 Beskrivning av åtgärdens budget
Klicka här för att ange text.
3. Eventuella övriga upplysningar