# Redovisning av Länsstyrelsens utrednings- och åtgärdsobjekt finansierade med statliga medel




Sammanställt 2026

**Innehållsförteckning**


**1 Allmänt**

**2 Utredningsprojekt**

*2.1 Samtliga utredningsprojekt med bidrag*

**3 Åtgärdsobjekt**

*3.1 Pågående åtgärdsbidragsprojekt (åtgärdsförberedelser)*

*3.2 Avslutade Åtgärdsobjekt*

*3.3 Avslutade åtgärdsobjekt med bidrag för bostadsanslaget*

*3.4 Avslutade åtgärder med bidrag för verkställighet*

# 1. Allmänt

## Allmänt

Detta PM redovisar hur de statliga bidragen för utredningar och åtgärder av förorenade områden har fördelats och använts inom Västra Götalands län.  Samtliga bidragsprojekt som pågår eller har avslutats.

## Utredningsprojekt

Länsstyrelsen har sedan år 2000 beviljat bidrag till undersökningar vid ett stort antal platser. Många av dessa har avslutats ur bidragssynpunkt, främst beroende på mindre allvarlig föroreningssituation eller ansvarsinträde. Objekten kan också vara färdigutredda och ska eller har gått över till åtgärdsfas.

## Åtgärdsobjekt

Länsstyrelsen hanterar årligen ett antal objekt inom åtgärdsfasen. Denna fas innebär allt från åtgärdsförberedelse till själva saneringen.

## Bostadsanslaget

Vid vissa förorenade platser där man vill uppföra bostäder har kunnat saneras med detta bidrag.

## Verkställighet

Ibland finns det situationer där man behöver ta hand om kemikalier eller åtgärda ett område något mer skyndsamt. Då har åtgärder skett med så kallad verkställighet.

## 2.1 Samtliga utredningprojekt

| Objekt-ID | Namn | Riskklass | Pågående | Kort beskrivning |
|---|---|---|---|---|
| 160723 | Vic Självkem | 3 | 2025 | Kemtvätt som var i drift omkring 1971–1980. Ett fåtal prover togs 2013.En förstudie genomfördes 2025 och riskklassen sänktes därefter till riskklass 3.. |
| 156502 | Nordiska Egoutteurfabriken | 1 | 2025- | Ytbehandlingsverksamheten som pågått mellan 1962–1985. Inga undersökningar har gjorts och det finns ett stort behov av att utreda föroreningssituationen. Tungmetaller och klorerade lösningsmedel har hanterats inom verksamheten och det finns uppgifter om spill och läckage. Förstudie genomförs 2025-2026. |
| 162039 | Näsvikens industriområde | 3 | 2025 | Inom objektet har det bedrivits sågverk med impregnering. Objektet har i sin helhet (inkluderat andra verksamheter än sågverket) tilldelats riskklass 1 och är prioriterat att få utrett bl.a.- med avseende på dess direkta närhet till Näsviken som är en del av Åmålsviken. En förstudie har genomförts under 2025. Åmåls kommun är huvudman. Nedklassad till Rkl 3. |
| 160686 | Flicksäter sågverk | 2 | 2024-2025 | Doppimpregnering har förekommit på platsen och en förstudie och kompletterande förstudie gjordes 2024-2025.Därefter sänktes riskklassen till riskklass 2. Det kvarstår osäkerhet om föroreningssituationen på intilliggande fastiget, där ansvar bedöms finnas. |
| 160902 | Klädkultur kemtvätt | 3 | 2024 | Kemtvätt som varit verksam mellan 1970 - 1980. Förstudie genomförd under 2024.Nedklassad till rkl 3. |
| 160918 | Tvättcentralen i Trollhättan | 2 | 2024- | Kemtvätten bedrevs i medelstor skala, med eventuell start i slutet av 1960-talet, men med säkerhet mellan 1982 och 1989. Förstudie har genomförts under 2024 – 2025. |
| 160901 | Kemiska tvättcentralen | 4 | 2025 | En MIFO fas 2 undersökninga har genomförts. Undersökning har innefattat inomhusluft, porluft, trädkärnor och jord.Sammantaget bedöms det utifrån utförda undersökningar inte föreligga något behov av fortsatta utredningar inom fastigheten. Risklassen sänks från 2 till riskklass 4. |
| 160898 | City kemiska tvätt | 2 | Nej | Kemtvätt som bedrevs från början av 1950-talet – 1965. Förstudie genomförd 2015. På grund av fortsatta osäkerheter kring föroreningssituationen har bidragsmedel sökts och beviljats för fördjupad förstudie 2024. Pga. av oklarheter kring grävarbeten som utförts inom fastigheten och hur dessa påverkat ansvarsfrågan, har huvudmannen avbrutit projektstart och bidragsmedlen återtagits av NV. |
| 160890 | Dromsered kvarn och såg | 3 | 2023-2024 | Kvarn med lång verksamhetstid och där kvicksilverbetning skett. Efter utförda förstudier 2023 och 2024 har riskklassen sänkts till riskklass 3. |
| 161019 | Ferrokalk Baggården | 2 | 2023- | Väg som anlagts av ferrokromslagg (ferrokalk). En MIFO fas 2 undersökning utfördes under 2023 och en förstudie 2024. 2025 görs en översyn i form av en second opinion av hittills dragna slutsatser och rekommendationer då detta kan få stor betydelse i den fortsatta hanteringen av föroreningsproblematiken kring ferrokalk generellt. Ferrokromslagg har bland annat använts som utfyllnadsmaterial och jordförbättringsmedel på olika platser i regionen. |
| 195291 | Vargläderfabriken | 3 | 2022-2023 | Garveriverksamheten har bedrivits under lång tid (1887–1958) samt att det brunnit på platsen. Området ligger precis invid påfart till väg E6. Förstudie genomförd 2023. Nu RKL 3 |
| 195292 | Esperöds kvarn | 3 | 2022-2023 | Sågarna och kvarnen har varit verksamma mellan ca 1594 – ca 1945/1964. Nyårsnatten 1964/1965 brinner Esperöds kvarn och såg ner. Förstudie genomförd 2023. Nu RKL 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 159780 | Stensjön Grevedämmet | 2 | 2023- | Förstudie genomförd under 2023 och ansökan om bidrag för huvudstudie har lämnats till NV under 2025. Området är en hel ö med diverse verksamheter. Den dominerande verksamheten har varit en textilindustri. Därefter har det tillverkats plastbåtar, in på 1980-talet. Efter det har det funnits och finns en del verkstadsindustrier. Mölndals stad är huvudman. |
| 159787 | Åby forsåker fabriker | 2 | 2023- | Förstudie genomförd under 2023 och ansökan om bidrag för huvudstudie har lämnats till NV under 2025. Den dominerande verksamheten har varit textilindustri (ca 90 år) med driftsslut någon gång under 1970-talet. Avfall från textilindustri vid andra delar av Mölndal har troligen hanterats här och det har tillverkats vadd, trassel som delvis blekes och tjärdrev. Tillverkning av grova garner av lump för tillverkning av skurdukar. Eventuellt även blekning. Förvaring av bensin. Mölndals stad är huvudman. |
| 157467 | Södra Sveriges Trä/Åhaga | 1 | 2023- | Sågverk där CCA-impregnering har pågått mellan 1960 fram tills verksamheten lades ner 2000. Förstudien genomförd 2023–2024 bekräftade en allvarlig föroreningssituation och en huvudstudie genomförs 2025-2026. Fastigheten är herrelös och Svenljunga kommun har för avsikt att expropriera fastigheten inför en kommande sanering. |
| 162373 | Bröderna Wallins Nysilverfabrik | 2 | 2022-2025 | Inledande huvudstudie genomförd 2023. Kompletterande huvudstudie har genomförts under 2024 - 2025. Inom fastigheten har en silverfabrik bedrivits mellan år 1941 och 1983 där ämnen med mycket hög farlighet, främst det klorerade lösningsmedlet trikloretylen, ska ha hanterats under lång tid. Lidköpings kommun är huvudman för projektet. **Ansökt om åtgärdsförberedelser våren 2025.** |
| 159785<br>159789<br>159790 | Sulfitfabriken (Sodoms Torn, Kikås - Kishålan, Kvarnhjulet, Götafors) | 2 | 2022- | Tre delområden med koppling till verksamheten vid en sulfitfabrik där det bland annat kan finnas risk för metallföroreningar.Förstudie omfattande de tre objekten genomfördes 2022 med kompletterande undersökning inom ramen för förstudien genomförs under 2024 - 2025. Bidragsansökan för huvudstudie lämnades in till NV under 2025. Huvudman för projektet är Mölndals stad |
| 160903 | Reno kemiska Tvättindustri | 3 | 2022-2023 | En före detta kemtvätt där tvättvätskor i form av lösningsmedel påvisats. Huvudman för projektet är Trollhättans Stad, som får medel för en inledande undersökning. Förstudien genomfördes 2022–2023. Objektet går inte vidare till huvudstudie-skedet. Riskklassen sänks från 1 till 3. |
| 160903 | Handelsträdgård Stenevad | 2 | 2022- | Handelsträdgård med en lång verksamhetstid, 1950-talet till 1985.Förstudie genomfördes 2022. Huvudstudie år 2023. Undersökningen visar på rester av framför allt metaller PAH och kemiska bekämpningsmedel kring växthuset. |
| 60507 | Rosenlunds Handelsträdgård | 2 | 2021 | Handelsträdgård med lång verksamhetstid, 1930-talet till 1990. Förstudie genomförd år 2022 vilken visar på låga föroreningshalter av bekämpningsmedel. I nuläget används delar av området av kommunen för dagverksamhet men är i övrigt ett öppet åkerlandskap och strövområde. Bedömningen är att att vid en livslång exponering kan det finnas en förhöjd hälsorisk. Ligger kvar som en Rkl 2 då kommuen vill ha den i denna riskklass. Går inte vidare till huvudstudie |
| 194390 | Wallmarks Tvättinrättning | 3 | 2020 | Förstudie gjordes 2020. Sannolikt har ingen kemtvättsverksamhet bedrivits här utan endast ångtvätt. Marken inom ett delområde av fastigheten består av fyllnadsmaterial med förhöjda föroreningshalter av PAH:er och aromatiska kolväten. Asfalten består av stenkolstjära. |
| 159946 | Blomgrens handelsträdgård | 2 | 2020 | Förstudie gjordes 2020. Uppmätta halter av metaller och PAH:er i ytjord kan innebära hälsorisk med avseende på intag av växter och intag av ytjord. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 159836 | Svanlinds handelsträdgård | 3 | 2020 | Förstudie gjordes 2020. Föroreningshalter under och strax över KM i ytlig jord och jordvall (massor från området). Hg över MKM påträffad i närliggande dike. Ingen spridningsrisk från området. Inom området där växthusen legat rekommenderas en sanering av ytjorden. Nedklassad till riskklass 3. |
| | Vänern | | 2019-2022 | Sedimentstudie tillsammans med länsstyrelsen i Värmland. Projektet ska undersöka miljöföroreningar i bekräftat eller misstänkt förorenade sedimentområden i anslutning till punktkällor eller utanför stora tillflöden i Vänern, samt i utsjöprover längre bort från kusten. Det överordnade syftet med projektet är att kunna avgöra vilka källor som bidrar mest till föroreningsproblematiken i Vänern för att därmed kunna sätta in åtgärder där de ger stor miljönytta. |
| 159791 | Krokslätt 1:181 | 2 | 2019 | Industrideponi. Avfall från främst Krokslätts och Mölnlycke fabriker (textilindustrier), men även diverse annat avfall från privatpersoner och företag. Dioxin, metaller, lösningsmedel, oljeprodukter, PAH m fl. Ej aktuell för fortsatt statlig finansiering då det framkommit att verksamhetsutövaransvar sannolikt finns. |
| 159767 | Krokslättsvallen | 2 | 2019 | Industrideponi. Avfall från främst Krokslätts och Mölnlycke fabriker (textilindustrier), men även diverse annat avfall från privatpersoner och företag. Dioxin, metaller, lösningsmedel, oljeprodukter, PAH m fl. Ej aktuell för fortsatt statlig finansiering då det framkommit att verksamhetsutövaransvar sannolikt finns. |
| 160320 | Katrinedal | 2 | 2019 | Pappersbruk (1835–1940), kemtvätt (1940–1987). För föroreningar relaterade till kemtvättsverksamheten finns verksamhetsutövaransvar och en miljöteknisk undersökning av föroreningssituationen gjordes 2011. Resultat föranledde inga ytterligare åtgärder. Det finns inga undersökningar gjorda med koppling till verksamheten vid pappersbruket. Misstänkta föroreningar: Metaller, PAH, olja, klorerade alifater mm. Objektet har ett känsligt läge precis intill Bäveån och ligger inom primärt skydds-område för Uddevalla kommuns huvudvattentäkt (Köperödssjöarna). Bäveån är en del av ett naturreservat. Uddevalla kommun är huvudman för projektet.<br>Förstudie gjordes 2019. Huvudstudie genomfördes 2022. Kan inte gå vidare med statliga medel då föroreningar kan kopplas till ansvarig verksamhetsutövare. |
| 157335 | Rydals gasverk fd Rydahls Garn AB, f.d. Rydahls Manufactur AB | 1 | 2018- | Tillverkning av lysgas bedrevs på platsen under senare delen av 1800-talet. Restprodukten vid framställningen, s.k gasolja, har påträffats i stor omfattning. Sammanfattningsvis har genomförda undersökningar av Marks kommun påvisat en omfattande föroreningsskada av olja i mark och sediment. Pågående spridning till Viskan av fri fas olja. Huvudstudie genomförd 2021, med kompletterande huvudstudie utförd under 2025. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 163056 | Hjo Mekaniska Verkstad | 3 | 2018-2022 | Verksamhet pågick mellan 1916 och slutet av 1900-talet. Verksamheten omfattade bland annat gjuteri, mekanisk verkstad och ytbehandling av metaller.<br>Klorerade alifater metaller, oljor, PAH, karbidslagg. Utfyllnadsområden |
| 163057 | Hjo Mekaniska Verkstad - äldre plats | 1 | 2018-2022 | Efter utförda undersökningar har objektet delats upp i två, varvid föroreningssituationen vid den äldre platsen är kraftigt förorenad med högsta riskklass. Området ligger inom Hjoåns dalgångs naturreservat och utgörs av ca 10 000 ton fyllnadsmassor innehållande tungmetaller och tunga PAH. Föroreningarna utgör betydande risker för naturreservatets flora och fauna. De kontaminerade massorna ligger invid Hjoån och kan spridas via erosion vid höga vattenföringar. Spridningen kan även riskera att påverka intilliggande N2000-område samt Vättern som utgör dricksvattentäkt. Nästa steg är att ansöka om åtgärdsförberedelser vid objektet. Vid den nyare fabriksbyggnaden fanns två lokala oljeskador, vilket behöver beaktas vid eventuella markarbeten. Objektet 163056 är nedklassat till riskklass 3 och inte fortsatt prioriterat för statlig finansiering. |
| 162034 | Fengersfors-Knarrbyn (Fengersfors bruk) | 1 | 2015- | Järnbruk, massafabrik. Förhöjda halter av PCB förekommer i sediment och fisk i sjön Ärr och en spridning sker från vissa delområden och från fibersediment i sjön.<br>Objektet är komplext med olika delområden och problematik. Förstudier utfördes 2015 samt 2019. Därefter har kommunen varit huvudman för delar av en huvudstudie som utfördes under 2022–2023. Kompletterande utredningar till huvudstudien planeras för 2025-2026 med SGU som huvudman. |
| 160010 | Kungälvs kemtvätt AB | 3 | 2015 | Förstudier vid f.d. kemtvättar, med föroreningar av klorerade alifater. Av de undersökta objekten hamnar i riskklass 1 Karlsborgs kemiska tvätt respektive Tidaholms kemiska tvätt. Vid båda har höga föroreningshalter påträffats med pågående spridning. Behov finns av fortsatta huvudstudieutredningar och sannolikt saneringsåtgärder. |
| 160338 | Klingwalls | 2 | 2015 | |
| 160898 | City Kemiska Tvätt & Färgeri AB | 2 | 2015 | |
| 156504 | Karlsborgs kemiska tvätt | 1 | 2015 | |
| 163152 | Tidaholms kemiska tvätt | 1 | 2015 | |
| 161802 | Alvar Hedén | 3 | 2013-2014 | Sågverk med doppning. Förstudie för att klargöra föroreningssituationen. De funna föroreningarna är inte av den storleken att fortsatta bidragsfinansierade undersökningar bedömts motiverade. |
| 157464 | AB Nya Träsven | 3 | 2013-2014 | Sågverk med doppning. Förstudie för att klargöra föroreningssituationen. De funna föroreningarna är inte av den storleken att fortsatta bidragsfinansierade undersökningar bedömts motiverade. |
| 156674 | Mossebolunds Såg AB | 2 | 2012-2013 | Sågverksverksamhet med doppning. MIFO fas 2 undersökningar visar att jord från samtliga analyserade prov innehåller dioxin, halterna varierar mellan 3–300 ng/kg TS. Dioxin konstateras även i grundvattnet vid f.d. doppningskaret. Objektet har klassats ned till riskklass 2. |
| | MIFO Fas 2 undersökningar av 50 kemtvättar | Ej aktuellt | 2012-2013 | Ca 50 f.d. kemtvättar som använt perkloretylen undersöktes. Fem av dessa har gått vidare till förstudie (Förstudie fem kemtvättar 2015). |
| | F1493-0010, F1493-0016, F1472-0004, Förstudie för tre sågverk i Mariestads och Tibro kommuner | Ej aktuellt | 2012-2013 | Tre nedlagda sågverk som haft doppning och som idag är bostadsområden har undersökts. Huvudstudier är slutförda på två av områdena, Fagersanna och Sundet, Torsö. Sjötorp klassades efter förstudien ned till riskklass 2. |
| 156602 | Gullspångs Elektrokemiska AB (GEA) | 1 | 200-2013<br>2018-2019 | Ferrolegeringsverk med utfyllnadsområden, främst förorenat med metaller och olja. Förstudie och del av huvudstudie har utförts med bidragsmedel. Fördjupad ansvarsutredning genomförd med hjälp av industriantikvarier. Med denna som grund har Länsstyrelsen gjort en ny ansvarsutredning som godkändes av Naturvårdsverket den 7 januari 2016, reviderad 2022. Ansvarig bedöms finnas för fortsatt utredning, varpå ärendet hanteras tillsynsspåret. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 161804 | Grönahögs Motorsåg AB | 3 | 2011-2012 | Sågverksverksamhet med doppning bedrevs mellan 1968 och 1986 på fastigheten Köttkulla 5:1. Fastigheten ligger inom den primära zonen för Köttkulla dricksvattentäkt, och vattentäkten används aktivt idag. Privatbostäder finns i närområdet (inom 300m). Köttkullasjön med badplats ligger i direkt anslutning till fastigheten Lagring av virke skedde inom Köttkulla 7:1. En förstudie har gjorts under 2012. Miljörisker i form av spridning till grundvatten i berg eller jord, den kommunala grundvattentäkten eller spridning till Köttkullasjön bedöms vara mycket små. |
| 160013 | Göteborgs Mönsterkort | 2 | 2011-2012 | På fastigheten Lundby 2:14 har omfattande ytbehandlingsverksamhet bedrivits mellan 1969 och 1998. Bidragsmedel för förstudie beviljades 2010. Studien avslutades under hösten 2012. Det fanns mindre föroreningar än befarat. Objektet kommer att omklassas till MIFO klass 2. Inga ytterligare undersöknings-bidrag kommer att sökas. |
| 156658 | Otterbäcksviken | 1 | 2008-2012 | Hamn för f.d. impregneringsverksamhet med förorening från kreosothantering. Undersökningarna visar betydande föroreningar av PAH och att bly, koppar och zink förekommer i förhöjda halter. Bottenfaunaundersökningen samt provfisket visar att vattenlevande organismer påverkats. Riskbedömningen visar på att det föreligger ett åtgärdsbehov. Ansvarsutredning och tillsyn pågår. Under 2015 har Vänerhamn AB genomfört undersökningar av sediment inför underhållsmuddring av farled. |
| 156179 | Lerums kemtvätt (Arvehälls) | 1 | 2009-2011 | Ett antal undersökningar genomfördes fram till 1999, då statliga åtgärdsbidrag erhölls. Objektet ifråga sanerades med statliga medel mellan 1999 och 2002 och ca 1400 kg perkloreten avlägsnades under skolbyggnaden. Årliga mätningar (2003–2008) visar förhöjda halter i inomhusluften av perkloreten samt dess nedbrytningsprodukter trikloreten och vinylklorid, speciellt vid avstängd ventilation. Halten av klorerade kolväten är hög under fastigheten, och halter mellan 1000–5000 µg/l har uppmätts i källområdet. En spridningsplym åt öst-sydöst (ner mot Lärjeån) har identifierats. Huvudstudien avslutades 2011. Riskobjektet som motiverar åtgärd är i första hand skolan. Ansvar utifrån exploatering har utretts och Naturvårdsverket har bedömt (2013-02-05) att det inte är aktuellt för bidrag innan byggnader på fastigheten har rivits. |
| F1494-0031 | Västra hamnen. Lidköping kommun. | | 2003-2010 | Utfyllnadsområde. Undersöktes översiktligt med bidragsmedel 2003. På grund av exploatering avslutas det som bidragsobjekt. |
| 156024 | Elmek AB | 2 | 2005-2010 | F.d. ytbehandling med misstänkta höga halter av tungmetaller. Projektet har avslutats, då föroreningen och spridningen är mindre än förväntad. |
| 160564 | Blomsholms såg | 2 | 2006-2010 | Nedlagt sågverk med doppning. Resultaten visar på dioxinhalter i mark och sediment i källområdet. Området är i dagsläget inte prioriterat då halterna inte är så höga. Objektet omklassas till MIFO riskklass 2. |
| 161062 | Erska, Hasses Service | 2 | 2002-2009 | F.d. verkstadsrörelse/bilverkstad, förorenat med tungmetaller och olja. Beslut om bidrag för detaljerad undersökning har meddelats. Beslutet om bidrag har återkallats då undersökningarna inte satts i gång i rätt tid samt att det framkommit uppgifter som gör att ansvaret numera är oklart. |
| 161721 | F.d. panncentral HSB Alideberg | 2 | 2008-2009 | Oljeförorening med spridning till Viskan. Delvis sanerat. Detaljerad undersökning slutförd. Har sanerats av kommunen i samband med exploatering av grannfastighet. Trots det finns det troligen stora mängder olja kvar. Kommunen arbetar vidare med det som tillsynsobjekt. |
| 157569 | Fåglaviks Glasbruk | 2 | 2008-2009 | Objektet utgörs av deponiområde med stora föroreningar, bl.a. arsenik. En översiktlig studie av föroreningsspridningen från området är slutförd. Saneringsåtgärder har utförts på delar av området. Fortsätter tillsvidare som tillsynsobjekt. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Samordningsprojektet med BanaVäg i Väst | Ej aktuellt | 2004-2007 | Samordning mellan 3 bidragsprojekt och BanaVäg i Väst (ombyggnation av E45 och Stambanan. Huvudmännen var Ale kommun och VV/BV. |
| F1488-0004 | Stallbacka industriområde | | 2000-2005 | Utfyllnadsområde där saneringsåtgärder inte har bedömts som möjliga, vare sig ur teknisk eller ekonomisk synpunkt. |
| 156157 | Ljungdahls Färgfabrik | 2 | 2005-2008 | Färgfabrik med förhöjda halter metaller och klorerade lösningsmedel. Förstudie genomförd. Projektet har avslutats, då föroreningen och spridningen är mindre än förväntad. |
| 162603 | Skara Gasverk | 2 | 2004-2008- | Gasverk med förorening av PAH och cyanid. Projektet har avslutats, då förorenings- och spridningsbilden är mindre än förväntad. |
| 156085 | Skallsjö 2:86 (Floda bildelar) | 2 | 2006-2007 | Före detta bilskrot som ligger inom skyddsområdet för en vattentäkt. Avslutas p.g.a. att förorening mindre än förväntat. |
| 154949 | Deponi/bilskrot Stripplekärr | MKM | 2005 | Utfyllnadsområde samt avfallsförbränning och bilskrotningsverksamhet. Saneringsåtgärder har utförts av kommunen som har delansvar. Fortsätter som tillsynsärende. |
| | Mölndalsån. Mölndals kommun. | Ej aktuellt | 2003-2004 | Undersökning av åsediment nedströms industriell verksamhet. Avslutas på grund av att förorening mindre än förväntat. |
| 155951 | Utfyllnadsområde Sandliden | 1 | 2003 | Utfyllnadsområde. Huvudstudie genomförd. Sanering bedöms nödvändig. Åtgärdsbidrag beviljades ej på grund av ej tillräckligt prioriterat samt planer på kommunal exploatering. |
| 155775 | Nössemarks Lanthandel | 2 | 2003-2004 | Gammalt oljeutsläpp, där misstanke fanns om stor spridning till närliggande sjö. Avslutas på grund av att förorening och spridning mindre än förväntat. |
| 163135 | Garveriet Madäng, Forsa Läderfabrik | 2 | 2003-2004 | Före detta garveriverksamhet. Avslutas p.g.a. att förorening mindre än förväntat. |
| 158396 | Svensk Bilsanering, Tagene Beg. Bildelar f.d | 3 | 2002-2003 | Förorening mindre än väntat |
| 161061 | Sörhaga, Hasseln | KM | 2002 | Exploateringsfall. |
| 163146 | Tjärfabriken Blåhult, Sanseryd | 3 | 2002 | Före detta tjärfabrik med höga PAH-halter. Avslutas p.g.a. att förorening mindre än förväntat. |
| 157928 | Götene Garveri | 2 | 2002 | Förorening mindre än väntat. |
| 155901 | Gunnebo Protection (fd Ödeborgs bruk, fd Gunnebo) | 3 | 2002 | Utfyllnadsområde. Avslutas p.g.a. att undersökning påvisar avfall, som bedöms som avfallsförvaring. Ansvarig fastighetsägare finns därmed. |
| F1480-0070 | Fd Nysilverfabriken Croma Industribolag. Göteborgs kommun. | | 2002-2003- | Fd. metallindustri med tungmetallföroreningar. Avslutas p.g.a. att förorening mindre än förväntat. |
| 158434 | Gasverket Majorna | KM | 2002 | Fd. gasverkstomt inom Göteborg stad. Svårt förorenat av PAH, tungmetaller mm. Daghem inom fastigheten. Avslutas p.g.a. att utbyggnad av skola/daghem planeras, vilket medför exploateringsfall. |
| 162137 | Boterstena vattentäkt | 3 | 2002-2003 | Kommunal vattentäkt förorenad av bekämpningsmedel. Avslutas p.g.a. att föroreningen mindre än förväntat, troligen diffus spridning av bekämpningsmedel. |
| 156072 | Alléskolan Floda | 3 | 2002-2003 | Fd. verksamhet med föroreningar av tungmetaller. Avslutas p.g.a. att förorening mindre än förväntat. |
| 155347 | Töllås gruva | 3 | 2001-2022 | Före detta gruvschakt med utfyllt av bl.a. avfall. Spridning av föroreningar i grundvatten. Avslutas p.g.a. fördjupad ansvarsutredning fastställer att ansvar enligt förvaring av avfall torde föreligga. Kommunen har gjort en ny ansvarsutredning som visar att det saknas ansvar. En huvudstudie utfördes under 2021 och 2022. Efter detta har riskklassen sänkts till 3 och är inte prioriterat för statlig finansiering. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 161039 | Klinges garveri | KM | 2001-2002 | Före detta garveriverksamhet. Avslutas på grund av att förorening är mindre än förväntat. |
| | Rödfyrhögar. Falköping / Götene / Skara / Skövde / (Lidköping) kommuner. | Ej aktuellt | 2001-2005 | Studien omfattar inventering av rödfyrhögar i anslutning till Billingen, undersökning av vattentäkter samt detaljundersökning av en rödfyrhög. Undersökning i syfte att utreda spridningsförutsättningar och hälsosapekter. Avslutas p.g.a. att spridningen var mindre än förväntat och skyddsåtgärder inte anses motiverade ur kostnadssynpunkt. Riktlinjer framtagna. |
| 162133 | Svaneberg 7:1, Svaneberg 5:1 | 3 | 2000-2004 | Kommunal vattentäkt förorenad av bekämpningsmedel. Lokal dumpningsplats misstänkt. Avslutas på grund av att föroreningen troligen utgörs av diffus spridning av bekämpningsmedel. |
| 161991 | Åmål 2:1 f.d. Oljedepå vid Åmålsån/Nybrogatan | 3 | 2000-2001 | Oljeförorening invid Åmålsån, med läckage till ån. Avslutas p.g.a. att förorening mindre än förväntat. |

## 3.1 Pågående åtgärdsbidragsprojekt (åtgärdsförberedelser)

| Objekt-ID | Namn | Riskklass | Undersökningsperiod | Åtgärdsperiod | Kort beskrivning |
|---|---|---|---|---|---|
| 156827 | SJ Kråkviken | 1 | 2019-2023 | 2026- | **Åtgärdsförberedelser pågår**<br>Träimpregnering. Tryckimpregnering av telefon- och belysningsstolpar med kreosot och CCA-medel ca 1930–1951 I äldre undersökningar (1980-talet) fanns uppgifter om höga föroreningshalter av arsenik (upp till 1000 mg/kg) och kreosot (över 1000 mg/kg). En badplats ligger precis intill det aktuella området. En förstudie genomfördes 2019–2020. Huvudstudie t.o.m. riskbedömning genomfördes 2021–2023 och under 2024 utförs åtgärdsutredning och riskvärdering. Projektet har nu fått bidrag till åtgärdsförberedelser som ska pågå under 2026-2029.Trafikverket är huvudman för projektet. |
| 157983 | Hilmersson o. Lindbergs Sågverk-Hyvleri | 1 | 2013-2022 | 2025- | **Åtgärdsförberedelser pågår.**<br>På området har det funnits ett sågverk där man har impregnerat trä. En förstudie genomfördes 2013 och därefter har en huvudstudie genomförts 2021- 2022. Det finns åtgärdsbehov pga. föroreningar av dioxin och metaller. Götene kommun är huvudman för projektet. |
| 156504 | Karlsborgs kemiska tvätt | 1 | 2015-2020 | 2025- | **Åtgärdsförberedelser pågår.**<br>Kemtvättsverksamhet pågick från 1959 fram till ca 1966. En förstudie genomfördes under 2015 och huvudstudie 2019-2020. Det påträffades bland annat mycket höga halter av klorerade alifater (perkloretylen, trikloretylen & DCE) påträffats i porluften under kemtvättsbyggnaden och i grundvatten. Klorerade alifater har också påträffats i dricksvattnet i den f.d. kemtvättslokalen. Verksamheten bedrevs i en mindre byggnad i ett bostadsområde. Objektet ligger inom yttre vattenskyddsområde för kommunal vattentäkt (Vättern). Fastigheten är belägen i anslutning till ett bostadsområde som är av riksintresse för kulturmiljövård. En ansökan om medel för åtgärdsförberedelser och åtgärder avslogs av Naturvårdsverket 2022 pga. de nya statsstödsreglerna. Ett omtag har därefter skett och ägärdsförberedelser har påbörjats 2025. |
| 195294 | Bassholmen | 1 | 2021-2022 | 2024- | **Åtgärdsförberedelser pågår**<br>På fastigheten har det bedrivits bland annat varv, verkstad och gjuteri under cirka 100 års tid. Förundersökningen som gjordes 2021 visade på blyhalter i nivåer som kan innebära en akut risk för barn som får i sig jord. Förstudie gjordes 2021. Huvudstudie genomfördes under 2022. Huvudman för projektet är Uddevalla kommun. |
| 1943436 | Lyckornas Kvarn | 2 | 2021-2022 | 2024- | **Åtgärdsförberedelser pågår**<br>Inom en del av fastigheten finns förhöjda halter av bly, PAH och kvicksilver i mark och grundvatten. Förhöjda halter av kvicksilver har även påträffats i byggnadens källare. Området ligger intill ett känsligt vattendrag och är utpekat för ras- och skredrisk. Förstudie gjordes 2021. Komplettering av förstudie genomförs 2022. Uddevalla kommun är huvudman för projektet. |
| 161931 | Älmestads sågverk | 1 | 2018-2021 | 2024- | **Åtgärdsförberedelser avslutade**<br>Sågverksamhet under 30 år varav de två sista med doppning. Troliga doppningsmedel är borsyra och kaliumtriklorfenolat med risk för dioxin. Fastigheten ligger inom Öresjö vattentäkts yttre skyddsområde och gränsar till Älmestads vattentäkts inre skyddszon. Ca 200 m nedströms sågverket ligger dricksvatten-brunnen (berg) för Älmestads samhälle. Vid genomförd förstudie har arsenik och dioxiner påvisats. Huvudstudie genomfördes 2021–2022. Åtgärdsförberedelser genomfördes 2024-2025. |
| 161325 | Viskan (Djupasjön, Guttasjön, Rydboholmsdammarna) | 1 | 1999-2017 | 2020- | **Vilande i väntan på finansiering**<br>Starkt förorenade sediment i vattendraget Viskan nedströms Borås stad, i Djupasjön, Guttasjön och Rydboholmsdammarna. I sedimenten finns ansenliga föroreningsmängder av bl.a. PAH, dioxiner, dieldrin, DDT, tungmetaller och olja härrörande främst från textilindustrin. Utförda undersökningar visar att sedimenten läcker föroreningar till Viskan och med hänsyn till ämnenas extrema giftighet och svårnedbrytbarhet bedöms föroreningssituationen vara allvarlig. Majoriteten av föroreningarna tillfördes Viskan för mer än 30 år sedan. |
| 155931<br>155932<br>155944 | Älvängens västra industriområde, Wicanders och Carlmarks | 1 | 2012-2016 | 2016- | **Åtgärdsförberedelser pågår**<br>Industriverksamhet har pågått i området sedan början av 1900-talet med den mest aktiva perioden under 30–60-talet. Mycket stora mängder tjära har hanterats vid ett repslageri och vid tillverkning av korkprodukter. Älvängens västra industriområde ligger vid Göta älv och är både kraftigt förorenat och ett av de områden som har högst skredrisk i älvdalen. Älvängens industriområde är allvarligt förorenat av PAH i form av tjära. Området är utfyllt och bl.a. tjära i fri fas förekommer. Ett stort hot för Göteborgs vattenförsörjning föreligger.<br>De skredstabiliserande åtgärderna, vilka krävs för att saneringsarbeten ska vara möjliga att genomföra, har brutits ut och projekterats separat med finansiering från SGI genom Delegationen för Göta älv. De praktiska arbetena med utläggande av tryckbank samt viss avlastningsschakt blev klart 2022. Dessa åtgärder är del av det övergripande arbetet med målet att den förorenade marken i övrigt kommer att saneras.<br><br>En ansökan om medel för åtgärder avslogs av Naturvårdsverket 2022 pga. nya statsstödsregler. Bidrag för slutförande av åtgärdsförberedelser har beviljats 2024 och kommer att utföras 2024–2026. |
| 159829 | Frithiofs kemiska tvätt | 2 | 2020-2024 | 2025- | **Åtgärdsförberedelser pågår**<br>Tidigare undersökningar har visat att föroreningar från den före detta kemtvätten påverkar fastigheten idag. Föroreningskällan ära belägen under privatbostaden på fastigheten. Inledande huvudstudie genomfördes 2022. Bidragsmedel beviljades för kompletterande huvudstudie 2024 - 2025. Mölndals Stad är huvudman för projektet. |

## 3.2 Avslutade åtgärdsobjekt

| Objekt-ID | Namn | Riskklass | Undersökningsperiod | Åtgärdsperiod | Kort beskrivning |
|---|---|---|---|---|---|
| 157260 | Örby Sågverk | MKM | 2013-2014 | 2021-2024 | **Slutredovisat**<br>Nedlagt sågverk som bl.a. använt klorfenoler. Området ligger inom primär skyddszon för Örby vattentäkt och det finns även höga skyddsvärden i vattendraget med förekomst av öring och flodpärlmusslor. Konstaterad förorening av pentaklorfenol. Åtgärdsförberedande arbeten genomfördes 2021. Delvis ansvarig verksamhetsutövare har bidragit till finansieringen i begränsad utsträckning pga. konkurs 2021. Kommunen har varit huvudman och genomfört saneringen 2023–2024. |
| 158068 | Fagersanna Strandstad | KM | 2012-2014 | 2015-2016 | **Slutredovisat**<br>Sågverk med doppning. Doppning skedde på två olika platser inom området. Den första användes 1955–1971 och den andra 1971–1985. Området har varit förorenat med dioxin. I ytjord finns upp till 4000 ng/kg Ts dioxin. Området är bebyggt med bostäder. Föroreningen finns dock främst i de västra delarna på allmänna ytor. Medel till åtgärder i mark beviljades 2015 och saneringen har genomförts med SGU som huvudman under vintern och våren 2016. Åtgärdsarbetet slutbesiktades i juni 2016. En garantibesiktning för att följa upp eventuella anmärkningar och brister genomfördes i juni 2018. Området har sanerats genom urgrävning. |
| 157031 | Melleruds Järn-och Metallgjuteri | MKM | 2012-2013 | 2013-2015 | **Slutredovisat**<br>Gjuteri som gjort en del sanering själv, trots det fanns det höga halter bly kvar på området. Verksamheten har gått i konkurs. Medel till åtgärder i mark beviljades 2013. Huvudstudien med riskbedömning visade att föroreningssituationen när det gäller bly var mycket akut och det fanns risk för att större barn och vuxna som vistades i området skulle drabbas av akut blyförgiftning vid intag av damm eller jord. Åtgärder i form av rivning och schaktning genomfördes 2013–2015 med SGU som huvudman. |
| 157438 | Garveriet Svenljunga | MKM | 2009-2014 | 2018-2021 | **Slutredovisat**<br>F.d. garveri och pälsberederi. Stora mängder krom, olja och trikloreten har använts och släppts ut till Ätran. En kraftig förorening föreligger med bland annat klorerade lösningsmedel, alifatiska och aromatiska lösningsmedel i jord och grundvatten samt naftalen, olja och krom i sediment. Resultaten från sedimentproverna utanför fastigheten indikerar på att man har en pågående spridning till Ätran. Medel till åtgärder i mark beviljades för 2016 och för sediment 2018. Schaktåtgärd mark avslutad, in-situ i mark avslutad. Sedimentsanering avslutad. Slutredovisning inlämnad till Naturvårdsverket 2024 |
| 178231 | Sulfiten – Badplatsen | KM | 2010-2012 | 2012-2014 | **Slutredovisat**<br>Massaindustri. Den översiktliga undersökningen för hela området visade att det vid badplatsen fanns mycket höga föroreningshalter i ytjorden. Jorden var förorenad med framförallt bly och arsenik, men även andra föroreningar förekommer. Föroreningen härstammade sannolikt från kisaska. Området har bedömts vara ett akut objekt.<br><br>Åtgärdsförberedande undersökningar gjordes under 2012. Medel för åtgärder beviljades i september 2012 och åtgärder påbörjades i december 2012 och slutfördes 2014. Området har sanerats genom urgrävning / muddring. |
| 156055 | Surte småbåtshamn (f d utfyllnadsområde) | MKM | 2005-2010 | 2010-2013 | **Slutredovisat**<br>Utfyllnadsområde med höga halter av tungmetaller och olja. Har bedömts som ett akutobjekt p.g.a. mycket stor skredrisk samt pågående föroreningsspridning till dricksvattentäkten Göta Älv. I området beräknades finnas 260 ton bly, 300 ton koppar, 260 ton zink, 2,5 ton kvicksilver, 4 ton arsenik och stora mängder oljerester. Området har sanerats genom stabiliseringsåtgärder och urgrävning av förorenade massor. |
| 161035 | Alingsås Gasverk | KM | 2001-2004 | 2010-2012 | **Slutredovisat**<br>Den äldsta delen, där det första gasverket fanns (1863–1939), sanerades 2006 genom kommunens försorg och finansiering och är idag bebyggt med flerbostadshus. Området för det nyare gasverket (1939–1956) på kvarteret Ljuset utgörs av naturliga jordar och utfyllnader och är främst förorenat av PAH, tungmetaller och cyanid. Området har sanerats genom urgrävning. Området sanerades 2009–2011, till största delen med statliga medel (82 %). |
| 155930 | Bohus Varv fd | MKM | 2003-2005 | 2008-2012 | **Slutredovisat**<br>Utfyllnadsmassorna och varvsverksamheten har lämnat efter sig en stor mängd förorening av främst metaller och olja. I området fanns 600 ton bly, 300 ton koppar, 350 ton zink, 4,5 ton kvicksilver, 9 ton arsenik och stora mängder oljerester.<br>Var ett akutobjekt p.g.a. mycket stor skredrisk samt pågående förorenings-spridning till dricksvattentäkten Göta Älv. Området har sanerats genom stabiliseringsåtgärder och urgrävning av förorenade massor. |
| 155943 | Surte Västra industriområde (inkl. Surte Glasbruk) | 2 | 2003-2006 | 2007-2013 | **Slutredovisat**<br>Området är beläget utmed Göta älv och består av fyllnadsmassor från glasbrukstiden (1862–1978) som innehåller bl.a. 5 ton arsenik inbäddat i glaskross. Föroreningarna utgörs främst av metaller som arsenik, bly, vanadin och zink men även av alifater och PAH. Risken för skred var före saneringsåtgärderna mycket stor.<br>Området har år 2009 sanerats genom stabiliseringsåtgärder, erosionsskydd och partikelfilter samt viss urgrävning av förorenade massor. Mesta delen av fyllnadsmassorna ligger kvar inom området. Det finns ett kontrollprogram för övervakning av spridning till Göta älv. |
| 156823 | Bengtsbrohöljen, EKA | MKM | 1996-2005 | 2005-2015 | **Slutredovisat. Efterkontroll pågår med bidragsmedel.**<br>EKA-området utgörs av en f.d. kloralkaliindustri (början av 1900-talet) samt senare verksamheter med bl.a. kemtvätt. Föroreningarna var kvicksilver (ca 15,5 ton sanerat) och dioxiner (ca 0,5 kg sanerat). Området har sanerats genom urgrävning.<br>Åtgärderna avslutades under 2015 och slutredovisades till Naturvårdsverket 2016. Slutredovisning av genomförd efterkontroll och uppföljning slutredovisades till Naturvårdsverket 2022. Fortsatt uppföljning planeras till 2026. |
| 156719 | Olsson & Co (Gudarp) | MKM | 1985-2001 | 2001-2009 | **Slutredovisat**<br>Inom Gudarp 39:1 har det funnits en sågverksrörelse med impregnering av trävirke under tiden 1945–1991. Endast CCA-medel (arsenik, koppar och krom) och vissa antimögelmedel har hanterats. Verksamheten har medfört att stora delar av det aktuella verksamhetsområdet har förorenats av As, Cu samt Cr.<br><br>Området sanerades 2005–2007 genom jordtvätt on-site. Efterkontrollen som pågick till 2014 visade att As-halten är fortsatt hög i grundvattnet. Länsstyrelsen har med bidragsmedel genomfört en uppföljning av åtgärderna inom området. De fortsatt höga arsenikhalterna beror på en kombination av orsaker. Den dominerande orsaken är att finfraktionen och dess absorptionsytor tagits bort från området. De föroreningar som är lösta har färre ytor att fästa på och sprider sig därmed med grundvattnet. Andra orsaker är ändrade redoxförhållanden och att jorden efter tvätt i vissa fall hamnade under grundvattenytan. Slutredovisning av uppföljningsfasen har skett till Naturvårdsverket. |
| 157491 | Kv. Kniven | MKM | 2001-2004 | 2006-2009 | **Slutredovisat**<br>Inom området tillverkades under början av 1900-talet motorer och transformatorer men där fanns även ett kopparverk och färgeri. Den industriella verksamheten har lämnat efter sig en stor mängd förorening av främst metaller. Inom området beräknades bl.a. att det fanns ca 15 ton bly, 20 ton koppar och 25 ton zink. Området har sanerats genom urgrävning |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 162130 | F.d. Torsö sågverk | 1 | 2013-2015 | 2022-2024 | **Slutredovisning pågår 2026**<br>Sågverksverksamhet med bl.a. doppning. Förstudien visar på mycket höga halter pentaklorfenol i grundvattnet och ställvis förhöjda halter dioxin i jorden. Sågverksområdet har indelats i tre delområden, varav inom område B är det område som nu är aktuellt för åtgärd. Område B ligger inom strandområde och idag finns villatomter inom området. SGU har varit huvudman för huvudstudie, åtgärdsförberedande arbeten och har även varit huvudman för åtgärd av delområdet. |
| 192824 | F.d. kemtvätt i Skäggered | 1 | 2016-2022 | 2022-2023 | **Uppföljning pågående**<br>Kemtvätt på fastigheten Skäggered 3:38 som var i drift mellan 1950 – 1971. Föroreningssituationen har undersökts i flera omgångar sedan 2016 och resultatet från undersökningar har visat på kraftig förorening av perkloreten (PCE) och trikloreten i jord, grundvatten och berg. Klorerade alifater har trängt ner i berggrunden och påverkar minst 8 enskilda berg-vattentäkter för dricksvatten. Halter på 5000 µg/l har uppmätts i dricksvatten. På grund av den akuta hälsovådliga påverkan rekommenderas de boende ett omedelbart stopp av användningen av vattnet I inomhusluft har konstaterats halter av trikloreten överskridande lågriskvärdet. |
| 160885 | Nedlagd kemtvätt, Järnsåg | KM | 2007-2012 | 2013-2018 | **Uppföljning pågår**.<br>Före detta kemtvätt med mycket stora mängder perkloretylen i mark och grundvatten. Förberedelser för åtgärd startade 2013 och åtgärder i mark under hösten 2016 samt termisk sanering i berg under våren 2017. Den termiska saneringen av berg har hittills visat sig vara väldigt framgångsrik, mer än 99% av källtermen har åtgärdats. Slutredovisning har lämnats in 2022. Fortsatt uppföljning planeras till 2027. |

## 3.3 Avslutade åtgärdsobjekt med bidrag för bostadsanslaget

| Objekt-ID | Namn | Riskklass | Undersökningsperiod | Åtgärdsperiod | Kort beskrivning |
|---|---|---|---|---|---|
| 156068 | F.d Garveriet i Floda | KM | 2018-2019 | 2019 | **Slutredovisat**<br>Kommunen som huvudman har erhållit statliga bidrag för sanering av förorenat område inför bostadsbyggnation. Huvudsaklig förorening är krom. Saneringen slutfördes under hösten 2019. Garveriet i Floda var tidigare delvis sanerats med privata medel. Nu är hela området sanerat inklusive strandlinjen. Föroreningarna bestod huvudsakligen av utfyllnader med rester från garveriverksamheten |
| 160927 | F.d. Stridsberg & Biörck AB, Källstorp | KM | 2018-2019 | 2019-2023 | **Slutredovisat**<br>Inom objektet har flera verksamhetsutövare drivit industriell verksamhet under hela 1900-talet, men större delen av verksamhetsperioden bedrev Stridsberg & Biörck verksamhet genom tillverkning av stålgods så som spadar, sågklingor, maskinknivar m.m. Verksamheten genererade stora mängder tungmetallhaltiga fasta restprodukter m.m. vilka nyttjades för utfyllnad inom området. Restprodukterna innehöll bland annat bly, krom och PAH. Förutom de förorenade fyllnadsmassorna fanns där en större oljeförorening intill Göta älv. Avhjälpandeåtgärder i form av schaktsanering utfördes under 2019 till 2023. |
| 192876 | Utfyllnadsområde Folketshusvägen | KM | | 2017-2019 | **Slutredovisat till NV**<br>Planområde där två nya hyreshus samt skolbyggnad planerades, men där det i den norra delen av planområdet visade sig vara fyllnadsmassor innehållande höga blyhalter, sannolikt härrörande från den f.d. Tudorfabriken. Åtgärdsförberedande arbeten påbörjades 2017 och avhjälpandeåtgärd genomfördes 2018–2019. |
| 155836<br>155803 | Lee Bruk, Bälnäs industriområde<br>Mellbins skrot | Mindre känslig markanvändning för sågverksområdet respektive känslig markanvändning för 8 tomter. | 2012-2013 | 2020-2021 | **Slutredovisat**<br>Sågverksverksamhet med bl.a doppning. Ett flertal undersökningar har genomförts och dioxiner, pentaklorfenol och PAH fanns i höga halter mycket nära bostäder. Området ligger intill sjön Stora Le som har ett högt skyddsvärde. Dals Eds kommun har varit huvudman och har genomfört sanering av sågverksområdet. En samordning har skett med sanering av 8 intilliggande bostadsfastigheter där finansiering skett med det särskilda bostadsanslaget. |
| 156830 | Sulfiten, Bengtsfors (Bengtsfors sulfit AB) | KM | 2010-2018 | 2020-2021 | **Slutredovisat**<br>Pappers- och massaindustri. Undersökningar genomfördes i hela området och sju bostadsfastigheter sanerades 2020 genom urgrävning av förorenade massor. PM ang. markarbeten för området har tagits fram. Bengtsfors kommun har varit huvudman. |

## 3.4 Avslutade åtgärder med bidrag för verkställighet

| Objekt-ID | Namn | Riskklass | Åtgärdsperiod | Kort beskrivning |
|---|---|---|---|---|
| 162746 | Suntetorps Impregnering AB, Skövde | 1 | 2019 | Impregneringsanläggning där verksamhetsutövaren har gått i konkurs. Verksamheten upphörde 2011. Kvarvarande kemikalier har tagits omhand under 2019. |
| 161693 | Ljungbergs Factory AB (f.d. Rydboholms textil), Borås | | 2018-2019 | Bidrag beviljades för att omhänderta kemikalier, rengöra avloppssystem inklusive en utjämningsbassäng och annan utrustning. Ca 1000 m³ slam och vatten från utjämningsbassängen och rörsystemet omhändertogs som farligt avfall. Det ansvariga bolaget hade gått i konkurs och lämnat kvar stora mängder kemikalier och avfall. Det fanns uppenbara miljörisker med anläggningen och framför allt utjämningsbassängen (avloppsystemet) som innehöll olika farligt avfall/kemikalier ifrån tillverkningsprocessen. Dessa kunde läcka ut i Viskan. |
| | Solberg och del av Uddevalla kommun | | 2016-2017 | Bidrag beviljades för att i efterhand bekosta omhändertagandet av brandrester efter en brand i en byggnad som innehöll kemikalier. Kommunen hade förelagt om rättelse på felandes bekostnad. Innan den felande bekostat saneringen gick denne i konkurs. Bidrag beviljades för de faktiska kostnaderna i form av undersökning och omhändertagande. Dock ej för nedlagd arbetstid. |
| 161672 | Göta Färgeri Mossgropen | KM | 2013 | **Slutredovisat**<br>Göta Färgeri Mossgropen, Borås kommun. En mossgrop som tidigare använts som biologiskt reningssteg och sedimentationsdamm för avloppsvatten från textilberedning. Mossgropen är en f.d. torvtäkt, ca 4000 m², som är naturligt vattenfylld. De förorenade sedimenten innehöll ca 20 ton olja, några hundra kg till två ton metaller samt ca 3,4 ton nonylfenol. Delvis finansierat med bidrag. |
| 157467 | Södra Sveriges Trä AB / Dannegrens Sågverk AB | 1 | 2012 | Borttagande av kemikalier inomhus och utomhus på fastigheten Åhaga 1:7, Svenljunga kommun. En betongkassun har tömts och rengjorts. |
| 157235 | Kemikonsult / Miljökemi | 2 | 2011 | Borttagande av kemikalier inomhus och utomhus och viss marksanering på fastigheterna Byslätt 3:2 samt Byslätt 2:8, Marks kommun. |