

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioritetsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultat	Uppföljning/ metodutveckling
Livsmedel															
	Registrering			Senast 14 dagar före det att verksamheten startar ska anmälan för registrering lämnas till MHE	hög	80	30	40	31				Färre registreringar än avregistreringar.		
	Uppsökande verksamhet	Livsmedelsfusk	Om alla verksamma verksamheter låtit registrera sig.	Fånga upp oregistrerade verksamma livsmedelsverksamheter.	medel	59	2	4	1				Har inte prioritet.		
	Allergiinformation	Hälsorisk	Redovisningsmetod och kunskap hos restaurangpersonalen	Allergiinformation vid servering eller försäljning av förpackade livsmedel på restaurang och café.	hög	100		100	23				Det finns brister hos flera aktörer.		Vi bör bli hårdare då vi ser brister i allergiinformationen om detta innebär en risk för konsumenten.
	Kontroll av material i kontakt med livsmedel	Hälsorisk	Förpackningar	Att förpackningsmateriel är testad och godkänt för aktuellt användningsområde.	medel								Utgår till förmån för löpande kontroll där kontroll av att skyddshandskar är avsedda för kontakt med livsmedel och att återanvändning av emballage sker på ett säkert sätt ingår.		Materiel i kontakt med livsmedel bör vi arbeta mer koncentrerat med under en period, då det är ett sätt att tillsyna kemikalier i livsmedelsbranchen.
	Dricksvatten	Hälsorisk	Beredning, CCP, larm	Kontroll av beredningsteg, kontrollpunkter och larm vid vattenverk. Kontrollen sker med hjälp av material framtaget av Livsmedelsverket.	hög	75		25	0				Projektet var inte anpassat för de storlekar och typer av verksamheter som finns i Österåker.		
	Vitaminer i kosttillskott	Hälsorisk	Risk för överkonsumtion vid lång tids användning.	Kontroll av att vitaminhalten i kosttillskott är den redovisade och att halten inte överskrider det rekommenderade.	låg			1	0				0 Utgår då vi saknar tillverkare av D-vitamin		
	Listeria monocytogenes	Hälsorisk	Förekomst av Listeria i kallrökt fisk, gravad fisk och skivade charkprodukter med lång hållbarhet.	De produkter som ska provtas är kylförvarad, vakuumpackad rökt eller gravad fisk samt kylförvarade, färdigförpackade, skivade charkprodukter med lång hållbarhet. Provtagningen ska ske i handelsledet.	låg			0	3	0 ?			3 Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.		
	Livsmedelsbrott	Redlighet/hälsorisk	Spårbarhet	Genom samarbete mellan de olika kontrollmyndigheterna ska spårbarheten kunna fastställas och eventuella livsmedelsbrott stävas.	Hög					Beroende av fynd.		0			Det är positivt att vi inte har behövt utreda livsmedelsbrott under gångna året, men kan innebära att vi inte tittat på rätt saker eller att vi inte är tränade för att hitta misstänkta livsmedelsbrott.
	Artanalys	Redlighet	Vilken art	Provtagning och analys av DNA för att fastställa att det är rätt art.	låg			2	3	2	50	3	Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.		Kan vara ett tecken på att livsmedelsbrott inte är så vanligt förekommande i Österåkers kommun.
	Information	Hälsorisk/redlighet	Märkning	Att de obligatoriska märkningsuppgifterna finns och att de inte är vilseledande	hög								Det finns brister hos flera aktörer.	Ny lagstiftning sedan ett år tillbaka har inte nått alla anställda i märkningsleden fullt ut.	Kontroll av information bör vara obligatoriskt vid varje kontroll och vid varje anläggning som utför märkning eller presentation. Ett föreläggande att följa lagstiftningen i olika delar bör delges för att stärka vikten av en korrekt information till konsument.
	Proteininnehåll	Redlighet	Livsmedel som saluförs som protein-livsmedel: kvarg, proteinpulver, proteinbars, proteindrycker	Prover, originalförpackning, om minst 100g, införskaffas i detaljhandeln.	medel			4	0	4	100	0	Utgått		
	Färsk fisk i handeln	Säkerhet	Förekomst av histaminligt 2073/2005	Livsmedelsbutik, fiskbilar kontrolleras genom provtagning av lämplig fiskart.	låg			4	3	4	50	3	Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.	Resultatet av provtagning redovisas senast vid länssträffen av SILK.	Framöver bör stickprov genomföras.
	Nötdetaljer	Redlighet/säkerhet	Artbestämning	Dyrare nötköttsdetaljer så som filé, biff, entrecoté provtas i restaurangledet.	låg			2	3	2	50	3	Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.	Resultatet av provtagning redovisas senast vid länssträffen av SILK.	Framöver bör stickprov genomföras.
	Allergener	Säkerhet	Risk för kontaminering.	Kontroll genom provtagning och analys av en färdiglagad maträtt eller kontroll av förekomst av allergener i tillagningskärl eller omgivningen med hjälp av svabbar.	hög			3	23	3 (i övrigt svabbar)	100	8	Sju prover är tagna på glutenfri kost vid skola, förskola eller glutenfri pizza. Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.	Resultatet av provtagning redovisas senast vid länssträffen av SILK.	Provtagning av allergener i specialkost bör fortsatt göras vid skola, förskola och andra livsmedelsanläggningar som tillhandahåller livsmedel utan en viss allergen till konsument.
	Bacillus cereus	Säkerhet	Nedkylt potatismos	Provtagning för analys av nedkylt färdiglagat potatismos i skolor, förskolor och restauranger.	hög			2	3	10	150	3	Endast tre anläggningar hade nedkylning av potatismos. Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.	Resultatet av provtagning redovisas senast vid länssträffen av SILK.	Framöver bör stickprov genomföras via provtagning. Svabbar kan med fördel användas mer frekvent.

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioritetsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultat	Uppföljning/ metodutveckling
	Kosttillskott odeklarerade centralstimulerande substanser + kontroll av odeklarerat DNP (2, 4 - dinitrofenol)	Säkerhet	Screening för förekomst av centralstimulerande substanser eller odeklarerat DNP som inte står utskrivna på märkningen	Alla verksamheter som handlar med kosttillskott (inte apotek) kontrolleras. Misstänkta produkter kan analyseras vid behov.	Hög	Ingår som del av den planerade kontrollen	Ingår som del av den planerade kontrollen	1	0	1		0	Utgått		
	Julbord	Säkerhet	Restaurangernas rutiner och säkerhet vid julbordet	Kontroll av rutiner, temperaturer och provtagning för analys av egentillverkade delikatesser till julbordet.	Hög	Ingår som del av den planerade kontrollen	Ingår som del av den planerade kontrollen	0	4	9			Resultatet av samtliga analyser var tillfredställande.	Analys av risklivsmedel bör utföras vid de livsmedelsanläggningar som ligger på öarna. Dessa provtagningstillfällen tar längre tid och kräver mer förberedelser samt mer planerad och eventuellt dyrare kommunikationer.	
Miljöskydd															
	Kommunala ARV	Miljö och hälsorisk, utsläpp vatten, lukt	Utsläpp till vatten. Slamkvalitet. Lukt. Bräddningar. Egenkontroll.	Inspektion och kontroll av årlig rapportering, utsläppshalter och egenkontroll.	Hög	170	153	6	4				Kvartalsmöten och tillsyn har fortlöpt som planerat. Utgående riktvärden har innehållits. Endast enstaka problem med lukt har förekommit vid Margretelunds reningsverk efter ändrad slamhantering. Bräddningar har förekommit men det har inte inneburit risk för olägenhet eller badförbud. Driftproblem har förekommit men inte i sådan omfattning att gällande riktvärden överskridits. Kapacitetsberäkning av ledningsnätet och riskanalys har genomförts för delar av tätorten.	Det finns ett behov av att utveckla kontrollen av ledningsnät och pumpstationer för att säkerställa minskad mängd bräddningar och driftproblem.	Roslagsvatten fortsätter arbetet med inläckage av ovidkommande vatten i ledningsnätet och förbättringar av drift och övervakningssystemet. Tillsynen bör fokusera på egenkontroll, bräddningar och riskanalys.
	Brännbacken deponi	Miljörisk, utsläpp till miljön	Diffusa utsläpp till mark och vatten.	Granskning av miljörapport, kvartalsmöten/inspektioner, kontroll av analyser och egenkontroll.	Hög	110		1							
	Bensinstationer C-anl	Miljörisk, utsläpp till miljön		Inspektion och kontroll av årlig rapportering, utsläppshalter och egenkontroll.	Hög	47	10	7	0				Tillsynen har på grund av tidsbrist skjutits till 2017.	Redovisas under 2017	Redovisas under 2017
	Fordonstvättar C-anl	Miljörisk, utsläpp till avloppsvatten		Inspektion och kontroll av årlig rapportering, utsläppshalter och egenkontroll.	Hög	47	7	7	0				Tillsynen har på grund av tidsbrist skjutits till 2017.	Redovisas under 2017	Redovisas under 2017
	Panncentraler	Miljörisk, utsläpp till luft	Utsläpp till luft, egenkontroll.	Inspektion och kontroll av årlig rapportering, utsläppshalter och egenkontroll.	Hög	50	46	1	1				Tillsyn har utförts enligt planerat. Miljörapporter och årsrapporter har inkommit i tid. Riktvärden för utsläpp har innehållits. Inga klagomål eller driftstörningar har förekommit. Dagvattendammen har tagits i bruk och är avsedd även för utsläpp av kondensatvatten från rökgasreningen.	Verksamheterna fungerar som avsett. Inga avvikelser att anmärka på.	Tillsynen kommer att fortsätta som tidigare genom granskning av rapportering och inspektioner. Totalt finns 4 panncentraler varav den största försörjer tätorten och inspekteras årligen. 2 st inspekteras vartannat år och 1 panna utgör endast reservpanna och inspekteras mer sällan. Dagvattendammen kommer troligen att byggas om i samband med ny vägdragningsplanering till bussdepå.
	Avlopp 25-200 pe	Miljörisk, utsläpp till miljön	Utsläpp av näringsämnen, egenkontroll.	Kontroll av utsläppshalter, egenkontroll och skötsel.	Hög	120	90	9	7				Tillsynen omfattar inspektioner, granskning av egenkontroll och provtagning. Tillsyn har utförts på 7 av 9 planerade objekt. Egenkontrollen fungerar i de flesta fall bra och uppmätta utsläppshalter innehåller riktvärdena.	I de fall anläggningarna sköts av samfällighetsföreningarnas egna medlemmar finns ofta behov av mer kunskap.	Totalt finns 20 anläggningar som inspekteras med olika intervall om 1-4 år. Provtagning och rapportering granskas årligen. Vid brister eller oklarheter följs det upp löpande i den omfattning som krävs, t ex behov av omprov.
	VA-plan & dagvatten-strategi	En säker vatten och avloppsförsörjning	Behov av kommunal VA-försörjning och hur dagvatten ska tas omhand.	Framtagande av utbyggnadsplan för kommunalt VA, prioritering mellan olika bostadsområden. Hantering av dagvatten för att minimera påverkan på miljön.	Hög	195	201						Arbetet har utförts i samarbete mellan SBF och Roslagsvatten samt med hjälp av sakkunnig konsult.	Samarbetet har fungerat bra men projektet har tagit mycket tid i anspråk.	Under 2017 planeras samråd kring VA-planen under våren och politiskt beslut under hösten.
	Sårbarhetskartan, ex-jobb	Miljö- och hälsorisk. Minimera riskerna vid tillbud.	Åtgärder för att minimera risker och spridning av föroreningar.	Riskinventering och beskrivning av förebyggande åtgärder samt skyddsåtgärder vid tillbud.	Hög	40	20	1					Examensarbetet är utfört som planerat och redovisat på Stockholms Universitet. Arbetet är utfört självständigt av student med viss handledning från MHE.	I arbetet har en metod för sårbarhetsbedömning använts som kan vara användbar inom kommunens förebyggande arbete.	Arbetet kommer att användas vid framtagande av sårbarhetskartan för kommunen samt inom pågående MS-projekt gällande förebyggande arbete vid olyckor.
	Tandläkare	Miljörisk	Utsläpp till avloppet, egenkontroll.	Kontroll av farligt avfall, amalgam och egenkontroll.	Hög	100	96	15	10				Endast 10 tandvårdskliniker i kommunen. Överlag god kunskap om miljöpåverkan men vissa brister har uppmärksammats avseende egenkontroll, märkning av avloppsrör, rutiner för hantering av utrustning och slam kan innehålla amalgam, dokumentation avseende farligt avfall, hantering av amalgamavskiljare. Tidsåtgången inte komplett då tillsynsrapporten ännu inte är skriven.	De brister som uppmärksammats behöver följas upp men generellt sett är kunskapen om miljöpåverkan och hanteringen av farligt avfall god på klinikerna.	Tillsynen genom inspektioner har fungerat väl. Projekt rapport redovisas under 2017. Uppföljning av 5 tandklinikerna under 2017-2018 beroende på åtgärdsplanernas karaktär. I övrigt bedöms att tillsyn bör utföras med ca 5 års intervall.
	Hamnar utredning förorening mark och vatten	Miljörisk, förorening av mark, vatten och sediment. Risk för försämrade livsbetingelser.	Föroreningshalter i mark och sediment.	Provtagning av mark och sediment för kontroll av föroreningar. (Delvis utökad tillsyn)	Hög	100		10	6				Av 10 utvalda objekt har provtagning utförts vid 6 st. Mycket höga halter har uppmätts i yttlig jord där båtar är uppställda.	Hamnarna bedöms utgöra en punktkälla för främst tennorganiska ämnen och zink i vattenmiljön.	Där höga halter har uppmätts kommer uppföljande tillsyn och åtgärder att behövas. Projektet fortsätter 2017 och är högt prioriterat.
	Bekämpningsmedel golfbanor	Miljörisk, spridning av föroreningar till mark och vatten.	Hantering av bekämpningsmedel, skyddavstånd, journaler och behörighet.	Inspektioner för kontroll av förvaring och hantering av bekämpningsmedel samt egenkontroll.	Hög	70	50	4	4				Golfbanorna har i stort god egen kontroll och arbetar aktivt med minskning av bekämpningsmedel och har god miljöinsikt. Tidsåtgången inte komplett, saknas 20 tim.	Verksamheter vilka arbetar aktivt med miljöarbete	Viss uppföljning kommer ske under 2017.

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioriteringsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultat	Uppföljning/ metodutveckling
	Dagvattentillsyn	Miljörisk, spridning av föroreningar till vatten.	Hantering av dagvatten i tätorten och på större hårdgjorda parkeringsytor.	Inspektioner och kontroll av omhändertagande och rening.	Hög	100	75	1	1				Medverkan vid framtagande av ny dagvattenstrategi, planarbete och upprättande av nya dagvattenanläggningar i samband med exploateringar. Provtagning har utförts på väg dagvatten från 276:an genom tunneln. Inspektion har utförts på dagvattendammen i Margretelund. Tidsåtgången är mindre än beräknat pga färre tillsynade verksamheter.	Behovet av kunskap om dagvatten är stort i samband med planläggning och exploatering.	Tidsåtgången kommer öka under 2017 då fler verksamheter kommer tillsynas och utbildning kommer anordnas gällande oljeavskiljare. Behov finns av att ta fram informationsmaterial och riktlinjer. Arbetet med dagvattenstrategin fortsätter 2017.
	Inventera industriområde	Miljörisk	Hantering av avfall, kemikalier och utsläpp till avlopp, mark och vatten.	Inspektioner av mindre miljöfarliga verksamheter inom industriområden (U-anl)	Hög	100	95	10	13				Tillsynen är utförd enligt plan i utsedda industriområden. Ungefär hälften av de besökta verksamheterna bedömdes utföra miljöfarlig verksamhet. Samtliga har fått någon typ av anmärkning framförallt avseende avfallshantering.	De mindre verksamheterna har dålig kunskap om miljökrav men liten miljöpåverkan då mängden avfall och kemikalier som hanteras är små. De större verksamheterna har mer miljöpåverkan men bättre kunskaper om krav och mer omfattande egenkontroll.	Tillsynen har utförts genom inspektioner. De större industriområdena i kommunen är nu genomgångna. Förslagsvis kommer fortsatt tillsyn de närmsta åren att ske inom specifika branscher för att även nå de verksamheter som finns utanför industriområdena.
	PCB i industribyggnader	Miljörisk, spridning av föroreningar till miljön.	Behov av sanering av PCB i byggnadsmaterial.	Begäran om uppgifter via brev, granskning av uppgifter och vid behov uppföljning av åtgärder.	Hög	50	20						Tillsynen har inte färdigställts enligt planerat då tidchemat ändrades och ett oplanerat provtagningsprojekt tog mycket tid under slutet av året.	Vid begäran om uppgifter har ca hälften inkommit med uppgifter. Resterande kommer att följas upp under 2017.	Projektet fortsätter under 2017 genom att uppgifter begärs in på resterande objekt. Därefter sker bedömning av saneringsbehov.
	Tillsyn byggarbetsplats och rivning	Miljörisk	Avfallshantering	Kontroll av sortering och hantering av avfall, egenkontroll.	Hög	50	46	4	4				Tillsynen har utförts enligt plan på 4 byggarbetsplatser varav en även innefattade rivning.	Överlag finns god kunskap om avfallshantering på byggarbetsplatserna. Mängden farligt avfall är större på rivningsobjekt.	Tillsynen har utförts genom inspektioner och bedöms fungera bra. Fokus bör läggas på rivningsobjekt som dock är färre och pågår under en kortare tid.
	Tillsyn av masshantering	Miljörisk, påverkan på miljön	Föroreningar i massor för återanvändning i anläggningsändamål	Tillsyn enligt checklista från MSL-projekt och provtagning av massor.	Hög	20	7	5	0				Tillsyn av de mellanlagringsplatser som finns i kommunen har inte hunnits med enligt planerat och kommer att utföras 2017. Den tillsyn som utförts har riktats mot pågående utfyllnader vid exploateringar.	Behovet av att öka kunskapen om hur återvinning av massor är stor i branschen.	Tillsynen avser främst inspektioner och provtagning för kontroll av föroreningar i massor för återanvändning i anläggningsändamål.
	Frukostmöte med markentreprenörer	Öka kunskapen i branschen.	Kunskapsnivån i branschen	Information om föroreningar i mark och schaktmassor.	Medel	20	0						Ett större informationsmöte för entreprenörer har inte utförts 2016. Mindre möten har dock hållits med enstaka entreprenörer och informationsblad har delats ut.	Inte utfört 2016.	Projektet utförs 2017.
<b>Förorenad mark</b>															
	Identifiering nya MIFO	Miljö- och hälsorisk	Sjöledning, Transportstationer, tandläkare	Systematiskt genomgång av övriga miljöfarliga verksamheter som inte ingick i ursprunglig inventering av Lst för att läggas till i EBH-stödet.	Hög	20							I nuläget finns 56 nyidentifierade objekt som inte finns med i EBH-stödet.	Bedömning av risker sker under 2017.	Objekten inventeras enligt MIFO metodiken och fastighetsägaren och VU informeras om risker, restriktioner i markanvändning och behov av mätning med mätning och analys, kontroll och eventuella åtgärder under 2017 och 2018. Bedömningen inlämnas därefter till EBH-stödet hos länsstyrelsen. Vid behov skrivs föreläggande om förbud mot markarbeten mm.
	MIFO fas 1, inventering	Miljö- och hälsorisk	Risk för förorening, påverkan och spridning	Kontroll av arkiv och andra myndigheters uppgifter och vid behov platsbesök. Prioritering inför MIFO fas 2.	Hög	100		30					75 % av samtliga objekt har slutförts jämfört med målet på 90 %.	Arbetet har utförts men i lite mindre omfattning pga tidsbrist.	Arbetet fortsätter 2017.
	MIFO fas 2, översiktlig undersökning	Miljö- och hälsorisk	Risk för förorening, påverkan och spridning samt åtgärdsbehov.	Granskning och beslut vid undersökning enligt MIFO fas 2. Flerårig genomgång av objekt för riskbedömning, avgränsning och kostnadsbedömning för åtgärder.	Hög	600							Målet är uppnått. Tretton områden som bedömts som riskklass 2 har hanterats under året.		Arbetet fortsätter 2017.
	Deponier	Miljö- och hälsorisk	Risk för förorening, påverkan och spridning samt åtgärdsbehov.	Tillsyn och utredning enligt MIFO fas 1 och enklare MIFO fas 2. Bland annat provtagning från närliggande brunnar.	Hög	80		5					Arbetet är påbörjat, t ex Sandviken. Lista med objekt finns men behöver uppdateras.	Alla objekt har inte hunnits med pga minskad tillgång till tid. Redovisas 2017.	Arbetet fortsätter 2017.
	Fd verkstäder med risk för halogenerade lösningsmedel	Miljö- och hälsorisk	Risk för förorening, påverkan och spridning samt åtgärdsbehov.	Tillsyn och utredning enligt MIFO fas 1 och enklare MIFO fas 2. Bland annat mätning av porluft och inomhusluft.	Hög	90		20					Påbörjad inventering MIFO fas 1 på 5 objekt.	Alla objekt har inte hunnits med pga minskad tillgång till tid. Redovisas 2017.	Arbetet fortsätter 2017.
	Ansvarsutredningar och söka externa EBH-anlag där ansvar saknas	Miljö- och hälsorisk	Ansvarig förundersökningar och åtgärder för att minska risk	Förorenade områden från in 1969 eller efter konkurs saknar ansvariga verksamhetsutövare varför medel för åtgärder behöver sökas från NV eller annan fond	Hög	90		20					Projektet är inte utfört pga liten möjlighet till bidrag.	Projektet skjuts till 2017 när inventering MIFO fas 1 inventeringen är klar.	Ny fond finns nu med möjlighet till bidrag för sanering inför bostadsbyggande vilket kan bli aktuellt för Österåker 2017.
	Anmälan 28 § FMH och tillsyn sanering	Miljö- och hälsorisk	Att åtgärdsmålen och försiktighetsåtgärder är tillräckliga	Att åtgärdsmålen är korrekta utifrån markanvändning och att tillräckliga försiktighetsåtgärder vidtas samt registrera kvarlämnade föroreningar i EBH-stödet	Hög	80							Anmälningsblankett har reviderats och lagts ut på webben. Beslutsmall finns från MSL.		Arbetet utförs löpande och troligen kommer antalet saneringsanmälningar öka 2017 pga stort antal exploateringar i kommunen.
	Uppdatering MIFO databas och karta inom SBF	Öka tillgängligheten om kunskapen om FO vid markarbeten och exploatering	Att uppgifterna uppdateras regelbundet	Synliggöra databasuppgifter i gemensam kartbild inom SBF med råd ang risker och behov av utredning/sanering	Hög	50							Arbetet har pågått löpande och är kopplat till inventering av MIFO.	Behovet av uppdaterad karta är stort för att bra kunskap om MIFO objekt ska finnas inom hela SBF.	Uppdaterade uppgifter kommer att läggas upp i SBF-kartan 2017.
	Uppdatering/rapportering EBH Ist/NV	Offentliggöra uppgifterna om FO	Korrigera och uppdatera uppgifter om MIFO-objekt	Kommunen tar över delar av ansvaret för uppdatering av EBH-stöd som administreras av Länsstyrelsen på uppdrag av NV.	Hög	50							Övertagande av handläggarbehörighet till länsstyrelsens databas för förorenade områden (EBH-stödet) kunde inte fullföljas då Naturvårdsverkets jurister bedömde att det stred mot PUL.	Rapporteringen till länsstyrelsen blir mer tidskrävande.	

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioriteringsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultatet	Uppföljning/ metodutveckling
	Ledningskollen	Miljö- och hälsorisk	Risk för spridning av förorening i samband med markarbeten	Säkerställa att markentreprenörer vidtar skyddsåtgärder och hanterar uppkomna massor korrekt.	Hög	100							Kontroll sker löpande i Ledningskollen. Vid behov tas kontakt direkt med exploitören för kontroll av uppgifter.		
	Tillbud	Motverka risk för förorening av mark och vatten	Risk för miljö och hälsa	Vid tillbud som kan påverka miljön ska ämnets farlighet, mängder och spridning bedömas och vid behov beslut om åtgärder fattas.	Hög	75							Akutväska har tagits fram. Under året har band annat förekommit: Brand i avfall på Timrarön, skogsbrand under sommaren, utsläpp av olja i Lindholmsviken, bilbränder vid Dommarudden, oljeläckage från båt i Brevik, krockad bil i Björkhaga, asfalt och vitvaror dumpade vid Kungsängens IP, misstänkt utsläpp av olja i krondiket.	Inga stora negativa effekter på miljön har uppkommit till följd av tillbud.	Enheten deltar i projekt inom MSL för att öka beredskapen vid tillbud så att miljöpåverkan kan minimeras. Detta omfattar kunskaphöjande utbildning och workshops. Kontakter har tagits med Räddningstjänsten i Åkersberga för att förbättra samarbetet.
Lantbrukets miljö															
	Tillsyn gödselhantering	Näringsläckage	Hantering av naturgödsel från djurhållning	Inspektion och kontroll av hur gödsel lagras, lagringsvolym, att gödselplattan är tät och har invallning, nederbördsdskydd, tömningsmöjlighet mm. MSL-projekt.	Hög	138	25,6	40	1				Tillsyn av 1 lantbruk med godtagbar gödselhantering. Fortsatt tillsyn 2017. Tidsåtgången hittills innefattar möten och viss tillsyn.	Ser i slutet av 2017 omfattning av eventuell uppföljning av tillsynen.	Projektet fortsätter 2017 och 2-3 år framåt.
Enskilt vatten och avlopp															
	Ansökningar avlopp	Miljö- och hälsorisk	Utförande av avlopp	Granskning av lokalisering, skydds nivå, utförande och att tillräckliga skyddsåtgärder vidtas.	Hög	750		135	170				170 ansökningar om avlopp har inkommit under året.	Under hösten har många avloppsansökningar inkommit. Enheten prioriterar handläggning av avloppsansökningar framför tillsyn.	
	Tillsyn avlopp	Miljö- och hälsorisk	Funktion på avlopp	Granskning av arkivuppgifter och tillstånd samt kontroll av utförande och funktion.	Hög	570		200	167				Målet om 200 inventerade avlopp uppnås inte. 167 avloppsanläggningar inventerats under året.	Tillsyn/inventering av avlopp kan inte genomföras vid snötäckt mark vilket innebär att den tidiga vintern 2016 har lett till färre inventerade avlopp. Under hösten har många avloppsansökningar inkommit. Enheten prioriterar handläggning av avloppsansökningar framför tillsyn.	Tillsynen fortsätter i samma omfattning 2017.
	Klagomål avlopp	Miljö och hälsorisk	Om klagomålet är befogat.	Inkomna klagomål hanteras utifrån behov i varje enskilt fall	Hög								Ett fåtal klagomål har inkommit under året		Viss ökning kan eventuellt förväntas i områden som prioriteras ned i Va-planen
Kemiska produkter & avfall															
	Värmepumpar	Miljö- och hälsorisk	Köldmedia, lokalisering och utförande.	Kontroll av köldmedieanvändning, utförande, risk för påverkan på närliggande brunnar mm.	Hög	35		73	74				74 anmälningar om installation av värmepump har inkommit	Överstämmer med uppskattat antal	
	Oljecisterner	Miljö- och hälsorisk	Lokalisering, utförande och kontroller.	Vid nya oljecisterner och cisterner som tas ur bruk kontrolleras hantering och risk för miljöpåverkan.	Hög	10							Under året har anmälan inkommit m att 3 stycken oljecisterner tagits ur bruk.	MHE har kontrollerat att erforderliga åtgärder har vidtagits för att cisternen inte ska utgöra en fara för miljön.	Anmälan ska ske i enlighet med Naturvårdsverkets föreskrifter. Inga behov av ändringar i hanteringen föreligger.
	CFC	Miljörisk, utsläpp till luft	Att erforderliga kontroller har utförts på fasta anläggningar	Kontroll av att årlig rapportering inkommer och att riktiga uppgifter lämnas	Hög	25	37,33	46					Många verksamheter sänder in CFC rapporter	Visst slarv med att lämna in CFC rapporter i tid, senast 31/3 året efter.	Ingen uppföljning sker.
	Anmälan kompost hushållsavfall	Miljö och hälsorisk	Placering och behållarens utformning.	Vid eget omhändertagande granskar MHE att avfallet tas omhand på ett godtagbart sätt.	Hög	15			15				Har minskat pga insamling av matavfall i kommunal regi.		
	Anmälan latrinkompostering	Miljö och hälsorisk	Placering och behållarens utformning.	Vid eget omhändertagande granskar MHE att avfallet tas omhand på ett godtagbart sätt.	Hög	10			ingår i ovan				Har minskat pga andra typer av toaletter, t ex förbränningstoiletter.		
	Anmälan annan toalett än WC	Miljö och hälsorisk	Kontroll av att toaletten inte orsakar olägenhet och att latrinet tas om hand på rätt sätt.	Vid eget omhändertagande granskar MHE att avfallet tas omhand på ett godtagbart sätt och att toaletten inte orsakar olägenhet samt behov av skötsel och efterkompostering.	Hög	25			ingår i ovan				Anmälan om förbränningstoiletter har ökat. I kommunen finns ca 120 st och har ersatt olika former av multtoaletter.		
	Ans.utökat slamsugningsintervall	Miljö och hälsorisk	Kontroll av att avloppets funktion inte påverkas negativt.	Kontroll av att slamhantering sker enligt gällande lokala avfallsföreskrifter.	Hög	30			ingår i ovan						
	Anm.egen behandling av slam	Miljö och hälsorisk	Placering och behållarens utformning.	Vid eget omhändertagande granskar MHE att avfallet tas omhand på ett godtagbart sätt. Behållare för kompostering och slutlig användning av slammet kontrolleras.	Hög	10			ingår i ovan						
	Remiss avfallstransportörer	Miljö och hälsorisk	Att inga hinder föreligger utifrån miljöbalken.	Yttrande till Lst inför givande av tillstånd till transport av avfall.	Hög	20							Endast två remisser under året		
	Avfallsprojekt enl Avfallsplanen	Minska mängden avfall och farligheten samt öka kretsloppet.	Bevaka att olägenhet inte uppkommer.	Framtagande av metoder för att i samarbete med Roslagsvatten underlätta för att minimera avfallsmänder och skapa kretslopp. Insamling av matavfall från restauranger.	Hög	10							Ej påbörjat. Roslagsvatten är ansvarig för projektet.		
	Avfalls föreskrifter, avfallsplan, taxa	Miljö och hälsorisk	Bevaka att olägenhet inte uppkommer.	Deltagande i framtagande av nya avfallsföreskrifter. Modernisering av hantering av dispenser.	Hög	15							Yttrande togs i MHN 30 aug.		Förslaget till föreskrifter bereds av Kommunstyrelsen och kommer att ställas ut under 2017 varefter Kommunfullmäktige kommer ta beslut om fastställelse.

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioriteringsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultat	Uppföljning/ metodutveckling
	Nedskräpning	Miljö och hälsorisk	Behov av städning.	Kontroll av nedskräpning och krav på städning.	Hög	125							Bl a byggavfall, hushållsavfall, grovavfall, möbler o dyl. MHE beställer hämtning av PEAB när det är aktuellt	Anmälningar av nedskräpning har minskat. Fler anmälningar sker nu direkt till felanmälanappen.	
	Skrotbilar inklusive adm	Miljö och hälsorisk	Bedömning av skrotbil och behov av borttransport.	Myndighetsbeslut angående flyttning av fordon.	Hög	30							Skrotbilar hanteras av Väg- och trafikenheten fr o m 1 sept 2016.Delegationsbesluten anmäls i MHN.		
	Samråd & frågor fr Rosl V, avfall, driftfrågor fr f.ä	Miljö och hälsorisk	Besvarande av driftfrågor	Besvarande av inkomna samtal och driftfrågor om avfall och slam mm besvaras. Från fastighetsägare och Roslagsvatten.	Hög	60	110						Många frågor gällde miljökalendern som har upphört och taxefrågor.	Många frågor som ska besvaras av Roslagsvatten kommer till MHE	Ständig dialog med Roslagsvatten.
	Klagomål kopplat till avfall	Miljö och hälsorisk	Att klagomålet är befogat	Inkomna klagomål hanteras utifrån behov i varje enskilt fall	Hög	20							25 klagomål under 2016	Ca 25 klagomål per år brukar inkomma till MHE	
<b>Vatten och natur</b>															
	Vattenförvaltning	Miljörisk	Arbete för att förbättra vattenkvaliteten.	Framtagande av åtgärdsplaner. Remiss ang havssplanering.	Hög	40							Arbetet inom Åkerströmmens vattenvårdssamverkan har till viss del utförts i mindre omfattning pga personalomsättning. I december beslutade Vattenmyndigheten om förvaltningsplan och åtgärdsprogram för perioden 2016-2021.	Arbetet med de åtgärder som åligger kommunen i enlighet med nya förvaltningsplanen och åtgärdsprogrammet kommer att påbörjas 2017 i samarbete med kommunens miljöplanerare.	Kommunen står inför ett omfattande arbete med att ta fram åtgärder i enlighet med det nya åtgärdsprogrammet vilket kommer att kräva personalresurser och ekonomiska resurser.
	Miljöövervakning	Miljörisk	Att miljö kvalitetsnormer följs.	Miljöövervakning och bevakning av miljö kvalitetsnormer. Samverkan om vattenkvalitet i Åkerströmmens avrinningsområde.	Hög	40							Provtagningen av ytvatten inom Åkerströmmens avrinningsområde utökades. MHE deltog i regionalt projekt med Länsstyrelsen i syfte att peka ut biotopvårdsområden i vatten. Stor satsning på provtagning i ytvatten av metaller och farliga ämnen utförd under hösten av MHE.	Den omfattande provtagningen har gett värdefull kunskap om vattenkvaliteten i kommunens ytvatten.	Resultaten av provtagningen kommer att bearbetas och utvärderas under 2017.
	Vattenverksamhet	Miljörisk	Påverkan på vattenmiljön.	Remiss på anmälan om vattenverksamhet från Lst angående lämplighet. Miljöbedömning.	Hög	120							Ansökan om att ta över handläggningen har lämnats till Länsstyrelsen men de har inte lämnat besked. Positivt beslut om att överlämna tillsynen till kommunen förväntas under 2017.	Då det inte går att säkerställa när beslutet om övertagande av vattenverksamheter kommer från LST fortsätter arbetet som vanligt med hantering av remisser från LST.	Utveckling och framtagande av rutiner och mallar för hanteringen av anmälningarna kommer att tas fram så snart övertagandet är klart.
	Naturresevat Näsudden, Domarudden, Karsvreta naturresevat	Naturskydd	Efterlevnad av föreskrifter	Tillsyn enligt reservatsföreskrifter och skötselplaner.	Medel	10			4				Besök har skett på Näsudden men ingen konkret tillsyn utfördes.		Tillsynen utförs 2017.
	Anmälan upplägg muddermassor	Miljörisk	Påverkan på vattenmiljön.	Granskning av lokalisering och utförande för att minimera negativ påverkan på miljön.	Hög	15			2				Endast ett fåtal ärenden		
<b>Hälsoskydd</b>															
	Tillsyn av skolor	Ljudnivåerna ska vara så bra att eleverna får den återhämtning de behöver under lunchen och därmed i förlängningen får lättare att ta till sig undervisningen i skolan.	Buller i matsalar	Ljudmiljön i skolmatsalar kontrolleras genom bullermätningar och utvärdering av ljudmiljön i matsalen.	Hög	170	0	22	0				Tillsyn av ljudmiljön i skolmatsalar. Planerad projekt tid var vintern 2016/2017. Projektet beräknas starta i januari 2017.		
	Tillsyn av förskolor	Ökad kunskap om de kemiska risker som kan förekomma i förskolemiljön och tips om hur de kan minskas för att på så sätt minska exponeringen av skadliga ämnen.	Kemikalier i förskola	Tillsyn och inventering av kemikalier i alla delar av förskoleverksamheten. (Kan ev innebära utökad tillsyn)	Hög	288	357*	38	38				MHE har fått en lägesbild av hur det ser ut i kommunens förskolor när det gäller kemikalier i inomhusmiljön. Det var stor variation när det gällde hur långt man kommit i arbetet med kemikaliefrågorna men i stort sett alla verksamheter var positiva och intresserade av att jobba vidare med frågan och efterlyser vägledning. I inspektionsrapporterna ställdes krav på att det ska finnas en aktuell kemikalieförteckning över de kemiska produkter som hanteras i verksamheten, 20 förskolor fick anmärkningar på detta. Alla förskolor fick individuella tips om förändringar som just de skulle kunna göra för att minska belastningen av oönskade ämnen i inomhusmiljön. Rapport finns	Det är viktigt att jobba vidare med denna tillsyn och att i framtiden även titta på t ex utomhusmiljön.	Under 2017 kommer MHE att ha fortsatt kontakt med förskolornas "kemikaliesamordnare", gäller både privata och kommunala. Eventuellt kommer någon gemensam utbildning att arrangeras.
	Tillsyn fritidsgårdar	Hälsorisk	Inomhusmiljön	Tillsyn av inomhusmiljö vad gäller t.ex. städning, ventilation, buller och fukt.	Medel	25	0	4	0						

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioritetsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultat	Uppföljning/ metodutveckling
	Strandbad	Hälsorisk	Badvattenkvalitén	Tillsyn av badplats och provtagning av badvatten	Hög	40	43	10	10				Badplatserna har under 2016 haft bra badvattenkvalité med endast två fall av förhöjda värden. Proverna med förhöjda värden togs båda vid Breviksbadet, ett 7 juli var otjänligt och det andra uppföljande provet 18 juli var tjänligt med anmärkning. Screeninganalyserna som utförts vid Linanäs, Breviksbadet och Badholmen visade inte på några problem med miljögifter i vattnet utan resultaten visade på låga halter. Liksom tidigare år fanns det vid några bad problem med avföring från vitkindade gäss. Skötseln av baden bedöms som helhet fungera bra.	Bra badvattenkvalitet trots en sommar med fint väder och många badande.	Löpande arbete som utförs årligen.
	Bassängbad	Hälsorisk	Badvattenkvalitén	Tillsyn av inomhusmiljön och vattenkvalitén.	Hög	25	17	5	2				Främst Söra men även Solskiftet i viss mån har problem med syreförbrukande ämnen och jobbar med att lösa detta. I stort sett inga avvikelser när det gäller vattenanalyser som verksamheterna tar inom egenkontrollen.		Löpande arbete som utförs årligen där även granskning/hantering av verksamheterna provtagning ingår.
	Idrottslokaler	Hälsorisk	Hygien	Tillsyn av inomhusmiljö vid klagomål	Medel	20	0	10	0				Inga klagomål inkomna.		
	"Barnkollen 2016" (Kemikalieprojekt)	Kosmetiska produkter för barn på den svenska marknaden ska vara rätt märkta i syfte att konsumenterna ska kunna göra säkra val.	Märkning på kosmetiska produkter för barn	MHN deltar i "Barnkollen 2016" som är ett riksomfattande projekt samordnat av läkemedelsverket.	Medel	115	0	5	0				Utgått p g a att livsmedelskontrollen prioriterades		Fullbemanning av tjänster är nödvändig för att genomföra denna typ av projekt
	"Våga fråga" (Kemikalieprojekt)	Att ge konsumenterna verktyg för att kunna/våga ställa frågor om varors kemikalieinnehåll när de handlar i butik.	Information	Informationsprojekt riktat till konsumenterna. Frågvisa konsumenter bidrar till ökad kunskap i stort och företagen måste ta ett större ansvar för varorna de säljer. (Utökad tillsyn)	Medel	115	108						Medvetenheten om oönskade ämnen i varor har ökat hos kommunens invånare. Flera invånare har även fått kunskap om att man som konsument har rätt till att få veta om det finns farliga ämnen i en vara.	Stor variation finns då det gäller konsumenters medvetenhet och vilja att kunna påverka. Ytterligare information behövs.	Under 2017 kommer kemikaliearbetet inriktas mot informationsutskick gällande mikroplaster.
	Klagomål, ärenden	Hälsorisk	Är klagomålet befogat?	Inkomna klagomål som åligger MHE att hantera. Hanteras enligt rutin.	Hög	200	300						Merparten inkomna klagomål bedöms som obefogade men tar ändå mycket tid. Framförallt är det kommunikering med klagande och hantering av eventuella överklaganden som är tidskrävande.		Antalet klagomål är ganska konstant över tid och kommer alltid att finnas.
	Gruppboendestäder	Hälsorisk	Inomhusmiljö	Tillsyn av egenkontroll och inomhusmiljö i gemensamma lokaler på gruppboenden.	Hög	100	137	15	15				Lite varierande resultat men i stort ser det bra ut.	Någon analys är ännu inte genomförd då projektet fortsätter under 2017 med fler gruppboende.	Fortgår 2017
	Information om risk för U, Pb, As i enskilda brunnar	Hälsorisk	Information	Informationsprojekt riktat till brunnsägare inom områden (Bolby och Marum) med risk för naturligt förhöjda halter av uran, bly och arsenik i grundvattnet.	Hög	100	187	930 brev skickades					Vattnet bedöms otjänligt i nästan 19 % avseende bly, 3 % avseende arsenik, 30 % avseende radon och 43 % har anmärkning avseende uran på Ljusterö. Trenden med höga halter tungmetaller tycks vara liknande i stor del av skärgården och i kustnära lägen på fastlandet.	Det är viktigt att jobba vidare med informationsinsatser som leder till att ännu fler lämnar in dricksvattenprover för analys.	Projektet fortsätter med informationsutskick till fler områden.
	Blir det något bättre	Att mäta vilken påverkan information rörande mätresultaten har.	Leder tillsyn till förbättring	Miljösamverkansprojekt som utförs av forskare på Stockholms universitet för att få fram mätbar metod för att se effekten av kommunernas tillsyn och kontroll inom ramen för miljöbalk och livsmedelslagstiftning. Upprepade ATP-mätningar utförs på förskolorna. (Utökad tillsyn)	Hög		50	38	36				MHEs data är redovisade till SU som ska sammanställa resultat från projektet. Rapport kommer under 2017.		
Tobak, folköl, läkemedel															
	Kontrollköp	Förebyggande	Att ingen försäljning sker till ungdomar under 18 år och att legitimation kontrolleras	Genomförande av kontrollköp med hjälp av ungdomar som uppnått minst 18 års ålder och vid minst 2 anläggningar.	Hög	20	50	2	30				Två kontrollköpställen, med tre ungdomar är genomförda under december. Totalt 30 kontrollköp gjordes. 11 kontrollköp vid två tillfällen i Åkersberga. Vid varje tillfälle genomfördes två köp utan att säljaren begärde leg. I Danderyd gjordes 8 kontrollköp och ingen sålde.	Resultatet visar att kontrollköpen behövs. Tills skillnad från Danderyd så har inte Österåker gjort kontrollköp tidigare. Även om organisationerna bakom flertalet av de försäljningsställen som tillhör en kedja eller motsvarande gör kontrollköp så har det visat sig kunna falla.	Kontrollköp bör utföras flera gånger under kommande år och upprepade gånger vid de försäljningsställen som sålt.
	Tillsyn	Hälsorisk	Illegal tobak och försäljning till minderåriga	Händelsestyrd tillsyn.	Hög	27	2	4	1				Det utpekade försäljningsstället som sålde sig inte sålt till en minderårig var ett av de ställen som sålde vid kontrollköp.	Resultatet av kontrollköpet gör det mer sannolikt att de tidigare sålt till den minderåriga.	Det är viktigt med snabb återkoppling när en anmälan om att ett försäljningsställe sålt till minderårig inkommer.
	Informationsmöte	Förebyggande		Informationsmöte för handlare där nyheter i lagstiftning och kontrollköpslagen tas upp	Låg	40	0	1	0				Inställt till förmån för kontrollköp		

Område	Projekt/aktiviteter/ återkommande tillsyn	Syfte/risk	Vad ska kontrolleras	Beskrivning av Projektet/ aktiviteten/tillsynen	Prioriteringsgrad	Tidsåtgång (h), planerad	Tidsåtgång (h)	Antal objekt, planerade	Antal objekt, inspekterade	Antal prover	Antal prover totalt i länet	Utförda provtagningar	Resultat	Analys av resultat	Uppföljning/ metodutveckling
Alkohol															
	Serveringstillstånd	Minska alkoholens skadeverkningar	Kunskap om alkohollagens regler och vandel	Handläggning av anmälan. Kunskapsprov. Bolagsförändring.	Hög	200		20	34				Fler ansökningar om serveringstillstånd än uppskattat har inkommit under perioden. 34 ansökningar om nya serveringstillstånd, ändringar av serveringstillstånd och bolagsförändringar inkom.	Oklart vad ärendeökning 2016 orsakades av den gällde hela länet.	
	Inre tillsyn enligt alkohollagen	Minska alkoholens skadeverkningar	Eventuell förekomst i belastningsregister och ekonomisk skötsamhet.	kontroll med polisens försorg i belastningsregistret av samtliga tillståndshavare. Regelbunden kontroll vad gäller ekonomisk skötsamhet.	Hög	650		35	10				Färre ärende än planerat av inre tillsyn har kunnat påbörjats pga den höga andelen inkommande ansökningar.		MHE har möjlighet att anlita konsult om det är svårt att genomföra inre tillsyn. Möjlighet till effektivisering av handläggningen ses över under 2017.
	Yttre tillsyn enligt alkohollagen	Minska alkoholens skadeverkningar	följs t.ex. överservering, att tillståndshavaren eller serveringsansvarig finns på plats, att nödutgångar inte är blockerade, att alkoholfria alternativ erbjuds, mm.	Tillsyn tillsammans med polisen planeras till kvälls- och nattetid. Sådan tillsyn kommer även att bedrivas av alkoholhandläggaren tillsammans med annan personal på miljö- och hälsoskydds enheten.	Hög	Ingår i ovan		35	36				Tillsyn kvälls- och nattetid tillsammans med Polisen och Skatteverket har genomförts vid två tillfällen och endast av MHE vid ett tillfälle under året. Två fall av överservering samt en del övriga brister har kunnat konstateras vid kvällstillsynen.	Resultatet från tillsynen visar att det är viktigt att genomföra tillsyn på kvällar och nätter och tillsammans med Polisen och Skatteverket	Tillsynen fortsätter 2017
	Yttre tillsyn enligt alkohollagen	Minska alkoholens skadeverkningar	Att alkohollagens regler följs.	Intensifierad tillsyn genomförs om ett serveringsställe meddelats en varning eller om MHE har sådan information från exempelvis polisen eller allmänheten att det kan misstänkas att alkohollagens regler inte följs eller att ordningsstörningar förekommer.	Hög	Ingår i ovan							Kommer att genomföras 2017 då resultatet konstaterats i slutet på 2016		
	Förebyggande tillsyn: Utbildning i ansvarsfull alkoholserving Samarbete med kommunens trygghetssamordnare.	Minska alkoholens skadeverkningar		Österåkers kommun erbjuder tillsammans med andra kommuner i nordost utbildning i ansvarsfull alkoholserving. Utbildningen innehåller bland annat konflikthantering, information om alkohollagen och alkoholens skadeverkningar.	Hög	Ingår i ovan							Genomfördes i Vallentuna i oktober i samarbete med SRMH.		