



Miljöbladet

– ett nyhetsblad om miljöskydd från Miljökontoret

I detta nummer av Miljöbladet informerar Miljökontoret bl.a. om ändrade cisternregler, energitillsyn och förorenad mark. Har Du tips och idéer på ämnen att ta upp i Miljöbladet, eller vill kontakta oss, ring Miljökontoret på telefonnummer 013-20 68 00.

Ändrade cisternregler

Från den 1 juni 2009 ska rapporter från återkommande kontroll av cisterner som innehåller dieselbrännolja, eldningsolja eller spillolja inte skickas till miljökontoret. Cisternerna måste precis som tidigare kontrolleras enligt gällande kontrollintervall i bestämmelserna i Naturvårdsverkets föreskrift NFS 2003:24. Rapporten ska vara tillgänglig hos den som använder cisternen.

Reglerna för installation av nya cisterner och för cisterner som tas ur bruk är samma som tidigare. Det

innebär att miljökontoret ska informeras skriftligt när nya cisterner för förvaring av dieselbrännolja, eldningsolja eller spillolja installeras. Informationen ska lämnas in i god tid innan installationen. När cisterner och rörledningar tagits ur bruk ska det anmälas till miljökontoret.

Information om vilka cisterner som berörs av dessa regler finns på kommunens webbplats www.linkoping.se/miljoskydd. Kontakta gärna miljökontoret om du är osäker på om din cistern omfattas av de här bestämmelserna eller inte!

Geografiskt projekt för att förbättra dagvattenkvaliteten

Miljökontoret genomförde under våren och sommaren 2009 ett geografiskt projekt där syftet var att öka kunskapen om dagvatten hos företag samt förbättra dagvattenkvaliteten i ett specifikt område inom Linköpings kommun. Ett liknande projekt utfördes under 2004-2005, då i Tornby industriområde. Till 2009 års projektområde valdes Torvinge industriområde. Projektet utfördes genom att passiva provtagare placerades i vissa utvalda dagvattenbrunnar i området där metaller och organiska ämnen mättes. Miljökontoret utförde även tillsynsbesök/informationsbesök på samtliga verksamheter i området. Under dessa besök lämnades information om vad verksamhetsutövare bör tänka på i sina respektive verksamhet när det gäller risk för påverkan på dagvatten.

För att kunna förebygga och förhindra att onödiga utsläpp och olyckor händer så är det ofta nödvändigt att företaget tittar över sin verksamhet och verkligen

försöker att identifiera de ”risker” som finns. Utifrån detta får företaget sedan fundera på nödvändiga åtgärder. Det kan handla om hur man bäst förebygger olyckshändelser/spill men även hur företaget ska agera för att minimera påverkan på t.ex. dag- och spillvattennäten vid ett utsläpp.

Exempel på åtgärder kan vara:

- täckning av dagvatten/golvbrunnar
- se till att ha lämplig absorbent tillgänglig för snabb uppsamling av spill
- invallning av förvaringsplatser
- påkörningsskydd
- ordna rutiner för regelbunden kontroll
- inventera den egna verksamheten utifrån risken för utsläpp och olyckstillbud

Rapporten från projektet finns på kommunens webbplats www.linkoping.se/miljoskydd

Energitillsyn

På senare år har klimatpåverkan hamnat allt mer i fokus och därmed också energifrågorna. I Östergötland har vi ett regionalt delmål för energi som säger att elanvändningen för produktion inom industrin 2010 ska ha minskat och ligga i nivå med eller vara lägre än användningen inom respektive bransch i övriga EU-länder.

Ett energitillsynsprojekt har startats upp inom MÖTA (miljösamverkan Östergötland). Inom projektet kommer checklistor och informationsmaterial om energikartläggning, energiplan och energitillsyn att arbetas fram. Både inspektörer och verksamhetsutövare kommer att få möjlighet att delta i en energiutbildning. Efter

utbildningen kommer ett antal verksamheter i Östergötland väljas ut för att vara med i en tillsynskampanj som bland annat innebär att de utvalda verksamheterna ska göra en energikartläggning och upprätta energiplan för verksamheten.

Halvdagsseminarium om energieffektivisering för verksamhetsutövare kommer att hållas 15 oktober (Linköping) och 5 november (Norrköping). Är ni intresserade av att delta vid seminariet eller har frågor om projektet, kontakta:
Lisa Nilsson, lisa.k.nilsson@linkoping.se, tel.nr: 20 62 09

Förorenad mark

I samband med ombyggnation, flytt eller nedläggning av en verksamhet är det viktigt att tänka på om området kan ha blivit förorenat av pågående eller tidigare verksamheter. Om det finns risk för det bör området undersökas. Entreprenadarbeten och ändrad användning av ett område kan annars medföra att föroreningar sprids eller att människor kommer i kontakt med dem. Vid bedömning av föroreningssituationen måste hänsyn tas till flera faktorer: ämnenas kemiska och fysikaliska egenskaper, biologisk nedbrytning, grundvattenströmning, geologi, m m. Undersökningen ska utföras av en sakkunnig och kan

delas in i olika steg. Kontakta gärna miljökontoret för en diskussion om vilken typ av undersökning som kan vara lämpliga i olika fall.

Enligt 10 kapitlet i miljöbalken gäller bl. a att den som äger eller brukar en fastighet genast ska informera tillsynsmyndigheten (miljökontoret) om en förorening upptäcks på fastigheten. Den som har bidragit till att mark- eller vattenområden eller byggnader har förorenats är ansvarig och ska utföra eller bekosta de efterbehandlingsåtgärder som behövs.

Slamkvaliteten vid reningsverket i Nykvarn i Linköping

Hushållningssällskapet gör varje år en kvalitetsgranskning av slammet från Nykvarnsverket. Miljökontoret har nu fått rapporten för år 2008. Granskningen sker utifrån den sk. Slamöverenskommelsen (NV rapport 4418) och beslut fattade i Samrådsgruppen Östgötaslam. Nykvarnsverket är certifierat enligt ISO 14 001. Nykvarnsverket redovisade en anslutning som motsvarade 187 000 personenheter (pe) år 2008. Det gav ett vattenflöde på ca 42 000 m³/dygn och en

sammanlagd slammängd 9 700 ton. Detta slam avvattades och rötades vid Nykvarnsverket. Under 2008 har ca 90 % av slammet använts som gödning på åkermark och 10 % till tillverkning av jord och kompost. Knappt 400 ha åkermark har gödslats med Nykvarnsverkets slam. Samtidigt producerades biogas till fordonbränsle vid rötningen. Slammets innehåll av tungmetaller ligger klart under beslutade gränsvärden och visar överlag en minskande trend.