



**Eldning utomhus** I Öckerö kommun är det tillåtet att elda kvistar och ris från trädgården under förutsättning att det är Du som är markägare, att eldningsförbud inte råder och att man iakttar de försiktighetsåtgärder som krävs för att grannarna inte skall bli störda av röken. Observera att det inte är tillåtet att elda impregnerat eller målat virke, gamla möbler eller annat avfall, till exempel plaster och däck.

Det är också tillåtet enligt allemansrätten att göra upp eld för till exempel korvgrillning. Finns det iordningställda grillplatser skall dessa användas. Vad som i övrigt gäller för allemansrätten, se avsnitt "Naturvård".

Vid påsk och valborg är det tradition att tända stora eldar. För att få elda krävs dispens från eldningsförbud och markägarens tillstånd. Dispens skall sökas i god tid innan. Ansökan om dispens görs hos Samhällsbyggnadsförvaltningen i Öckerö kommun och blanketter kan hämtas här ([Länk till blanketter](#)). Påsken är en traditionsfylld högtid på Öcker-öarna. Tyvärr innebär de traditionella påskefyrvärna en belastning för miljön.

I påskefyrvärna hamnar ofta däck och förbrukad olja, så kallad spillolja. Spillolja är att anse som farligt avfall och skall omhändertas på speciellt sätt. En olja som använts riskerar genomgå förändringar som i sin tur utgör en risk för miljön. Genom en höjning av temperaturen och tryck kan kolvätena i oljan bilda så kallade polyaromatiska kolväten som kan vara cancerogena och ha en skadlig inverkan på fortplantningsorganen hos organismerna.

I gamla däck finns ofta en restprodukt från oljeindustrin som tillsats för att skapa bättre väghållningsegenskaper. Denna restprodukt är ofta även den cancerogen, bioackumulerbar och inverkar skadligt på reproduktionsorganen. För att bibehålla påskefyrvärna som den fina tradition de faktiskt är, ska man tänka på följande:

Elda inte sådant som har en skadlig inverkan på Din omgivning. Ett bildäck innehåller 1 liter av giftig olja. Gamla möbler och impregnerat virke kan innehålla ämnen som orsakar cancer. Vet man inte vad virket innehåller, är det bättre att låta bli att elda upp det.

Bevis på beviljad dispens från eldningsförbud skall vid anmodan kunna uppvisas på platsen för bålet.

## **Miljö- och hälsoskydd**

Lokala föreskrifter för att skydda människors hälsa och miljön.



### **Miljömål**

#### **Vår omgivning**

#### **Strålning och strålskydd**

#### **Miljöfarlig verksamhet**

#### **Avlopp och avfall**

#### **Miljön i Öckerö kommun**

#### **Naturvård och allemansrätt**

#### **Förorenad mark**

#### **Kemikalier**

#### **Djurskydd**

#### **Livsmedel**

### **Miljömål i Öckerö kommun**

Riksdagen beslutade 1999 om 15 nationella miljö kvalitetsmål. Dessa skall brytas ned till såväl regional som lokal nivå. Arbetet med att ta fram lokala miljömål för Öckerö kommun pågår för närvarande.

Länktips:

[Länstyrelsen](#)

[Naturvårdsverket](#)

[Miljöbalken \(Rixlex\)](#)

[Kemikalieinspektionen](#)

[Tillbaka](#)

## Vår omgivning

### Hälsa och boende

[Buller](#)

[Luft](#)

[Vedeldning](#)

[Eldning utomhus](#)

[Inomhusmiljö](#)

[Radon i bostäder](#)

[Värmepump](#)

**Buller:** buller är allt oönskat ljud i vår omgivning. Hur ljud upplevs varierar från person till person, vilken typ av ljud det är och när på dygnet man störs av ljudet. Störande buller kan härröra från trafik, från omgivande verksamheter eller grannar. Buller kan vara av lågfrekvent karaktär, vilket ofta leder till att det upplevs som mest störande nattetid då andra ljud tystnat. Det finns riktvärden för buller som verksamhetsutövare bör rätta sig efter. Riktvärden för t ex vägtrafik och industrier utfärdas av [Naturvårdsverket](#).

För lågfrekvent buller inomhus finns förslag till [riktvärden](#).

Det finns olika riktvärden för buller beroende av vilken tid på dygnet det rör, vilken typ av verksamhet det rör sig om samt vilken typ av buller det är. Om Du upplever att Du störs av ljud i Din närhet, är Du välkommen att höra av Dig till oss på miljö- och hälsoskydd så hjälper vi Dig.

**Luft** Öckerö är medlem i luftvårdsförbundet. [Luftvårdsprogrammet](#) är en plattform för luftmiljöarbetet i regionen.

Syftet med luftvårdsprogrammet är

- att kartlägga luftmiljön i regionen
- att ta fram underlag för bedömning av miljö- och hälsoeffekter
- att redovisa mätresultat som underlag för samhällsplaneringen
- att fungera som rådgivande organ i luftvårdsfrågor
- att informera om luftmiljön i regionen
- att arbeta aktivt för att förbättra luftmiljön i regionen

**Vedeldning** I Öckerö kommun har vi ingen antagen vedeldningspolicy. Däremot gäller miljöbalkens regler allt och alla. För dig som eldar med ved innebär det att du skall vidta försiktighetsåtgärder samt nyttja bästa teknik då du eldar med ved för att skapa så lite störningar för din omgivning och för miljön som möjligt. I de lokala föreskrifterna för att skydda människors hälsa och miljön står att eldning för uppvärmning inte är tillåtet i panna som inte är miljögodkänd eller som saknar ackumulatortank. Detta för att Du skall få en så effektiv förbränning som möjligt. Vid eldning i vedpanna eller braskamin är följande bra att tänka på för att få en så effektiv förbränning som möjligt:

Se till att virket är torrt och att det är tillräckligt med syretillförsel. En optimal eldning är till nytta för både miljön och Din plånbok.



**Eldning utomhus** I Öckerö kommun är det tillåtet att elda kvistar och ris från trädgården under förutsättning att det är Du som är markägare, att eldningsförbud inte råder och att man iakttar de försiktighetsåtgärder som krävs för att grannarna inte skall bli störda av röken. Observera att det inte är tillåtet att elda impregnerat eller målat virke, gamla möbler eller annat avfall, till exempel plaster och däck.

Det är också tillåtet enligt allemansrätten att göra upp eld för till exempel korvgrillning. Finns det iordningställda grillplatser skall dessa användas. Vad som i övrigt gäller för allemansrätten, se avsnitt "Naturvård".

Vid påsk och valborg är det tradition att tända stora eldar. För att få elda krävs dispens från eldningsförbud och markägarens tillstånd. Dispens skall sökas i god tid innan. Ansökan om dispens görs hos Samhällsbyggnadsförvaltningen i Öckerö kommun och blanketter kan hämtas här ([Länk till blanketter](#)). Påsken är en traditionsfylld högtid på Öcker-öarna. Tyvärr innebär de traditionella påskefyrrarna en belastning för miljön.

I påskefyrrarna hamnar ofta däck och förbrukad olja, så kallad spillolja. Spillolja är att anse som farligt avfall och skall omhändertas på speciellt sätt. En olja som använts riskerar genomgå förändringar som i sin tur utgör en risk för miljön. Genom en höjning av temperaturen och tryck kan kolvätena i oljan bilda så kallade polyaromatiska kolväten som kan vara cancerogena och ha en skadlig inverkan på fortplantningsorganen hos organismerna.

I gamla däck finns ofta en restprodukt från oljeindustrin som tillsats för att skapa bättre väghållningsegenskaper. Denna restprodukt är ofta även den cancerogen, bioackumulerbar och inverkar skadligt på reproduktionsorganen. För att bibehålla påskefyrrarna som den fina tradition de faktiskt är, ska man tänka på följande:

Elda inte sådant som har en skadlig inverkan på Din omgivning. Ett bildäck innehåller 1 liter av giftig olja. Gamla möbler och impregnerat virke kan innehålla ämnen som orsakar cancer. Vet man inte vad virket innehåller, är det bättre att låta bli att elda upp det.

Bevis på beviljad dispens från eldningsförbud skall vid anmodan kunna uppvisas på platsen för bålet.

**Inomhusmiljö** Vi människor tillbringar större delen av vår tid inomhus. Därför är det av allra största vikt att skapa en så god inomhusmiljö som möjligt. En bostad skall ge betryggande skydd mot fukt, mögel, drag och kyla. Det skall finnas möjlighet att upprätthålla en god personlig hygien. Det är hyresvärdens ansvar att se till att en god boendemiljö erhålls. En bostad skall inte ge upphov till olägenheter för människors hälsa. En olägenhet är en medicinsk eller hygienisk störning som inte är ringa eller helt tillfällig. En dålig inomhusmiljö kan orsaka hälsoproblem, till exempel överkänslighet av olika slag, huvudvärk, eksem och så vidare.

**Radon i bostäder** (länka till Boverket): Radon är en gas som finns naturligt i vissa berggrunder. Radongasen kan medföra en hälsorisk. Fram till mitten på 1970-talet förekom det att man använde sig av ett byggmaterial som kunde innehålla höga halter radon. Detta byggmaterial gick under

handelsnamnet "blå betong". Nu är det inte alla typer av blå betong som innehåller höga halter radon, halterna varierar med var mineralet som användes vid tillverkningen av betongen är bruten. Halten radon inomhus varierar också med hur huset är byggt samt vilken typ av ventilation som huset är utrustat med.

Radongas kan också tränga in i huset om huset står på en berggrund med hög radonhalt. I Öckerö har en översiktlig kartering av radonhalt i berggrunden utförts. Denna undersökning finns tillgänglig på miljö- och hälsoskyddskontoret.

Vill Du kontrollera Din halt av radon i Din bostad, är Du hjärtligt välkommen till oss så skall vi hjälpa Dig.

**Lokaler för yrkesmässig, hygienisk behandling samt för uthyrning** Alla lokaler för yrkesmässig, hygienisk behandling är anmälningspliktiga enligt miljöbalken. En sådan lokal kan till exempel vara en frisersalong, en massör eller ett solarium. Andra typer av lokaler kan vara fotvårdssalonger eller tatuereare. Anmälan skall göras i god tid innan lokalen tas i bruk och inlämnas till den kommunala nämnd som ansvarar för miljö- och hälsoskyddsfrågor. Blanketter för anmälan av lokal för yrkesmässig hygienisk behandling finns att hämta på [kommunens hemsida](#).

**Värmepump** Planerar Du att installera en värmepump? Värmepumpar är ett sätt att förvandla så kallad lågvärdig energi från berggrund, mark, luft eller vatten till användbar energi. Det föreligger anmälningsplikt för de flesta värmepumpar. För pumpar som ligger inom vattenskyddsområde gäller att tillstånd måste sökas. Både anmälan och tillståndsansökan görs hos den nämnd som hanterar miljö- och hälsoskyddsärenden. I Öckerö är det från och med 2005-01-01 samhällsbyggnadsnämnden. Ansöknings- och anmälningsblanketter finns hos [miljöenheten](#), Öckerö kommun

Om man underlåter att i förväg anmäla en installation av värmepump, är detta ett brott mot gällande lagstiftning och således straffbart.

[Tillbaka](#)

## **Strålning och strålskydd**

[Bergrundskarta](#)

[Master och övrig strålning](#)

Hus byggda med blå betong, så kallade "radonhus"- se inomhusmiljö

Solens strålar är härliga att njuta av. Men det är också viktigt att skydda sig mot alltför stark solstrålning för att undvika brännskador och hudcancer. Länk till UV-index

**Berggrundskarta.** I Öckerö kommun har man tagit fram en översiktlig kartering över radonsituationen. Denna finns att beskådas hos oss på kommunkontoret.

**Master och övrig strålning** Det pågår hela tiden forskning om vilken inverkan elektriska och elektromagnetiska fält har på oss och på vår hälsa. Länk till SSI:s uttalanden om master.

[Tillbaka](#)

## **Miljöfarlig verksamhet**

Kommunens avdelning för miljö- och hälsoskydd svarar för den lokala tillsynen över miljöfarliga verksamheter som inte är tillståndspliktiga samt tillstånd till inrättande av enskilda avlopp. Vi svarar även för tillsyn över hanteringen av kemiska produkter, avfallshanteringen samt förorenade områden där föroreningarna orsakats av verksamhet som upphört före den 30 juni 1969.

De lagrum som reglerar detta är framförallt miljöbalken (SFS 1998: 808) med tillhörande förordningar.

Miljöfarliga verksamheter är verksamheter som kan ha en negativ påverkan på miljön, till exempel genom utsläpp till luft, mark eller vatten eller genom att de bullrar mycket.

En del verksamheter kräver tillstånd hos antingen länsstyrelse eller miljödomstol, för andra räcker det med en anmälan till kommunens miljö- och hälsoskyddsavdelning. Vissa verksamheter behöver varken tillstånd eller anmälan, men kräver fortfarande tillsyn.

I vilken kategori hamnar Din verksamhet? Du vet väl om att alla befintliga verksamheter som är anmälningspliktiga skall ha anmält sig till kommunen senast 2002-12-31? Alla verksamheter som kräver tillstånd respektive är anmälningspliktiga finns redovisade i bilagan till förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd (SFS 1998: 899).

[Tillbaka](#)

## **Avlopp och avfall**



[Miljöstationer](#)

[Kompostering](#)

[Kärrevik](#)

[Detta skall inte hamna i ditt avloppssystem](#)

[Enskilda avlopp och mulltoaletter](#)

**Miljöstationer** för sortering av vissa typer av avfall finns miljöstationer på följande öar; Rörö, Hyppeln, Källö-Knippla, Hyppeln, Öckerö, Hönö, Fotö, Bohus-Björkö, Grötö och Kalvsund. Här kan Du sortera följande avfallstyper:

- Pappersförpackningar: mjölk-, fil-, juicepaket, kartonger för fryst mat m.m
- Tidningspapper: tidningar, tidskrifter, kataloger, reklamblad, kontorspapper och kuvert
- Hårdplast: saftflaskor, ketchupflaskor, glasslådor mm
- Metall: konservburkar, aluminiumburkar, lock mm. Metallerna sorteras sedan med hjälp av magneter på återvinningsstationerna.
- Färgat och ofärgat glas flaskor och burkar av färgat glas läggs i behållare avsedd därför. Genomskinligt, ofärgat glas läggs i ofärgat glasbehållaren. Korkarna och locken skruvas av innan.

Kom ihåg att burkar, tetror och flaskor skall vara ursköljda innan Du lämnar in dem vid återvinningsstationen.

På Kalvsund finns dessutom sortering av glödlampor.

## **Kompostering** -anmälan om eget omhändertagande av avfall.

Det finns möjlighet för dig som privatperson att få sophämtning var fjortonde dag istället för varje vecka. För detta krävs att Du komposterar den organiska delen av Ditt avfall. För att få göra detta, krävs att Du i förväg anmäler Din kompost till kommunen. Blanketter för kompostering hämtas på kommunkontoret, eller laddas ned via [hemsidan](#)

Att kompostera sitt organiska avfall innebär dessutom en vinst för miljön i och med att man sluter kretsloppen och sparar in på transporter.

Detta bör Du tänka på vid kompostering:

Den kompost Du använder kan Du antingen köpa färdig eller bygga själv. Det är viktigt att komposten är råttsäker. En kompost som sköts på rätt sätt, luktar inte annat än jord. Det borde vara lika självklart att be någon lufta komposten som det är att be någon vattna blommorna då man åker bort. Problem med lukt kan uppstå då förhållandena mellan kol-kväve är fel, om det är för fuktigt eller om det uppstått syrebrist i komposten.

## **Kärrevik**

I Öckerö kommun har vi ingen deponering av avfall. De olika avfallsslagen sorteras och skickas sedan till antingen retur, destruering eller förbränning. Sortering och mellanlagring av avfall sker på kommunens anläggning på Kärrevik, Öckerö. Stationen har följande öppettider:

Måndag – fredag: 08.00-12.00 samt 13.00-15.00

Onsdag även 17.00-19.00

Lördag: 09.00-12.00

Söndag: Stängt

## **Detta skall inte hamna i ditt avloppssystem**

Rätt använt är det som passerar genom vår kropp och som hamnar i toalettstolen en resurs, väl värd att ta vara på. Därför bör man tänka på att det enda som får hamna i toalettstolen är sådant som gått igenom kroppen samt toalettpapper. Moderna avloppssystem är konstruerade för att rena avloppsvattnet från kroppens egna restprodukter, restprodukter som kan utgöra en värdefull näringskälla för naturen. Blandar man in kemikalier och liknande som inte hör hemma i naturen, klarar avloppsreningsverken inte av att rena vattnet från dessa och de följer med ut i naturen. Det kan till och med störa eller helt slå ut reningsprocessen vid reningsverket.

Detsamma gäller för det som hamnar i köksvasken, toalett-handfatet och så vidare. En huvudregel här kan vara att inte slänga sådant i avloppet som man inte kan tänka sig att vattna sitt eget grönsaksland med.

## **Enskilda avlopp och mulltoaletter**

I Öckerö kommun rekommenderas i första hand anslutning till kommunalt avloppsledningsnät. I de fall där detta inte är möjligt kan man inrätta olika typer av enskilda avloppslösningar. Ett enskilt avlopp kräver tillstånd hos lokal nämnd för miljö- och hälsoskyddsfrågor. Kontakta ALLTID miljö- och hälsa innan projektering för ett enskilt avlopp.

[Tillbaka](#)

## **Miljön i Öckerö kommun**



Bilen

Badvatten

Gräsklipparen

Båtägare

## **Bilen**

Bilen är för många ett oundgängligt transportsätt som för många symboliserar frihet, men på samma gång innebär bilkörning en belastning för miljön. Det finns en del saker Du som bilägare bör tänka på för att minska Ditt fordons miljöbelastning.

Vårda din bil. Lämna din bil på service ofta och använd motorvärmare så släpper den ut mindre avgaser och håller längre. Tvätta med miljömärkta tvättmedel, i första hand i bilhallar med oljeavskiljare. Om du tvättar hemma stå så långt från dagvattenbrunnarna som möjligt och helst på gräsmattan. I Öckerö kommun råder dessutom förbud mot fordonstvätt på gatorna. Om du tvättar bilen ofta så kan du använda såpa eller miljömärkta diskmedel. Vaxa bilen så slipper du använda så mycket avfettningsmedel.

Fråga alltid efter miljövänliga bilvårdsmedel och bränslen på din bensinstation. Det utvecklas hela tiden skonsammare medel med bättre funktion. Tänk återigen på att inte köpa onödiga medel - vattendroppsborttagare, motorplastspray, bildeodoranter, gummiförnyare är bara några exempel på de produkter du förmodligen klarar dig utan.

Bly som smörjmedel i bensinen har ersatts hos alla bensinbolag idag. Dagens bensen är över huvudtaget renare än förut, men är fortfarande, liksom diesel, av fossilt ursprung. Använd så lite bränsle som möjligt. Undvik att ta bilen i onödan, följ fartbegränsningarna och kör "mjukt", d v s accelerera respektive bromsa mjukt samt planera din körning. Ser Du ett rödljus längre fram, nyttja bilens rullkraft istället för att gasa fram till stoppet. Bättre både för miljön och för Din plånbok. Bensinen kommer snart att klassas i miljöklasser. Välj den renaste bensinen. Diesel är redan indelad i miljöklasser. Tanka din diesebil med diesel av miljöklass 1 eller 2.

Låt inte bilen stå på tomgång. Tomgångskörning får ske under maximalt en minut inom kommunen.

Vid inköp av en ny bil; välj en med katalysator eller allra helst en el- eller hybridbil.

När bilen ska skrotas, lämnas den till auktoriserad bilskrot. Du får då en bilskrotningspremie, vars storlek beror på när du senast besiktigade bilen.

Lämna in bilbatterier där du köper sådana och begagnade oljefilter som miljöfarligt avfall på någon miljöstation. Idag råder producentansvar på bildäck. Det betyder att de ställen som säljer däck är skyldiga att ta emot de gamla, förbrukade. Däck innehåller i många fall giftiga oljor som kan orsaka skador på alla levande organismer.

**Badvatten** Strandbadvatten (länk till smittskyddsinstitutet). Provtagning av våra strandbad sker hela badsäsongen. I Öckerö kommun finns 15 stycken offentliga badplatser där prover tas med jämna mellanrum hela badsäsongen. Proverna skickas sedan in till ett ackrediterat laboratorium för mikrobiologiska analyser. Är Du nyfiken på vilken vattenkvalitet Du och Dina nära och kära badar i? Klicka på länken nedan, så ser Du resultatet från aktuella provtagningar.

**Bassängbadvatten:** Vad gäller bassängbadvatten är det den som innehar bassängen som är skyldig att kontrollera att badvattnet är av god hygienisk kvalitet.

## Gräsklipparen

Använder du förmodligen så sällan som möjligt vilket är bra för miljön. Även en liten motordriven gräsklippare har ett avgasrör. En halvtimmes gräsklippning anses ge lika stora kolväteutsläpp som tio mils stadskörning med bil.

Eftersom du inandas avgaserna under ansträngning är det också viktigt för din egen hälsa att de är så ofarliga som möjligt. Tanka gräsklipparen med miljömärkt bensin, alkylatbensin, som inte bara är blyfri utan också fri från svavel, aromatiska kolväten, bensen, m m.

Det finns numera gräsklippare med katalysator samt olika eldrivna varianter. Bäst är naturligtvis en handdriven gräsklippare.

Lämna gärna en bit som vildäng (där du sår in vildängsfrön) och du får vackra blommor, fjärilar, surrande insekter och dessutom tillfredsställelsen att du på denna lilla yta bidragit till att undanröja många av dagens miljöhot.

Din "vildäng" behöver endast slå med lie 1-2 gånger per år. Efter slåttern ska gräset ligga kvar några dagar. Sedan räfsas det ihop och läggs lämpligen i trädgårdskomposten.

Fortsätt att öka den biologiska mångfalden i din trädgård genom att skapa miljö där igelkotten, fåglarna, med flera trivs. Sätt upp fågelholkar, stenröse till odlorna och anordna en liten vattenspegel, m m.

## Båtägare

Våra grundare vattenområden är ofta "barnkammare" för många fiskarter. De innehåller rikligt med alger och smådjur och är därför också viktiga för fågellivet. Fritidsbåtshamnar ligger ofta i nära anslutning till sådana viktiga områden. Det är därför viktigt att Du som fritidsbåtsägare tänker på vilka produkter du använder, i vattnet såväl som på land då farliga ämnen lätt hamnar i vattenområdet.

**Båtbottenfärger:** Båtbottenfärger används för att förhindra påväxt av alger och havstulpan på skrovet. Vissa av dessa färger är numer förbjudna då det visat sig att de haft en alltför stor negativ inverkan på det marina livet. Vilka färger kan då jag som fritidsbåtsägare använda mig av?

På kemikalieinspektionens [hemsida](#) listas godkända produkter, "bekämpningsmedel", "biocidprodukter" och "båtbottenfärger". Det är viktigt att tänka på att det inte bara är då man målar med giftiga färger som kan innebära påverkan på miljön. Den dag Du vill måla om båten och blåstrar, uppstår det ett avfall. Detta avfall är, om det innehåller rester av giftig färg, ett farligt avfall och skall omhändertas som sådant.

Om möjligt använd alkylatbensin i Din båtmotor.

[Tillbaka](#)

## Naturvård och allemansrätt



Kommunala reservat

Strandskyddsbestämmelser

Allemansrätten

**Kommunala reservat.** I Öckerö kommun finns det ett naturreservat i länsstyrelsens regi på Röro och ett naturvårdsområde i Ersdalen på Hönö. I och med miljöbalkens ikraftträdande 1 januari 1999 försvann begreppet Naturvårdsområde. Gamla, beslutade områden är fortfarande skyddade men erhåller vid prövning o s v samma status som naturreservat. Vad som gäller för reservatet på Röro framgår av länsstyrelsens hemsida, naturvård och fiske, naturreservat.

**Strandskyddsbestämmelser.** I Sverige har vi ett generellt strandskydd på 100 meter från strandkanten. Inom detta område är det förbjudet att uppföra byggnader, anläggningar mm. Syftet med detta är att trygga allmänhetens friluftsliv och bevara goda livsvillkor på land och i vatten för växter och djur. Öckerö har man emellertid i samarbete med länsstyrelsen Västra Götaland tagit fram ett reviderat strandskydd i Öckerö kommun.

Natura 2000 är ett europeiskt nätverk av skyddade områden. Nordöstra delen av Öckerö kommuns vatten med öar ingår i Nordre älvs estuarie, ett Natura 2000-område.

**Allemansrätten** är en unik frihet under ansvar! I Sverige är vi unika med att ha en allemansrätt, vi får relativt obehindrat röra oss i naturen. Huvudregeln är "Inte störa, inte förstöra". Eldning utomhus bör ske med eftertanke. Tänk på att inte elda direkt på klippvallar då dessa kan spricka. Det är en självklarhet att ta med sitt skräp hem igen. Vissa områden, till exempel fågelskyddsområden är det landstigningsförbud vissa tider på året. Detta ska respekteras! Mer information om allemansrätten finns på Naturvårdsverkets hemsida

Tillbaka

## Förorenad mark

Verksamheter kan ha satt sina spår i omgivningen. Det som göms i snö kommer, som bekant, fram i tö. Att ha koll på om omgivningen innehåller föroreningar är viktigt, både för vår hälsa och för framtida markanvändning. Misstänker Du att ett markområde innehåller föroreningar, hör av Dig till oss så hjälper vi Dig att komma tillrätta med gamla synder.

Tillbaka

## Kemikalier



Cfc-anläggningar

Brandfarliga och explosiva varor

Cisterner

**Cfc-anläggningar** och andra köldmedieanläggningar. Stationära köldmedieanläggningar över 10 kg skall kontrolleras årligen och en kopia på rapporten skall skickas till tillsynsmyndigheten, Miljö- och hälsoskydd, Öckerö kommun senast den 31 mars året efter kontrollen utförts. Freoner skadar ozonskiktet och är numera förbjudet. Istället används andra köldmedier. Dessa kan ha en klimatpåverkan, varpå det är viktigt att kontrollera anläggningarna. Kontroller och arbeten i köldmedieanläggningar får endast utföras av ackrediterat företag.

**Brandfarliga och explosiva varor** Yrkesmässig hantering av brandfarliga och explosiva varor kräver tillstånd. Tillstånd söks hos den nämnd som hanterar plan- och byggfrågor, i Öckerö Kommun är detta samhällsbyggnadsnämnden.

**Cisterner** Ett oljeutsläpp i mark eller i vatten kan döda såväl växter som djur, men också förstöra grundvatten och vattentäkter för en lång tid framöver. Det är Du som äger cisternen som är ansvarig för om det uppstår ett läckage. Om det uppstår ett läckage och det visar sig att Du inte följt reglerna, kan det bli problem med ersättning från försäkringsbolag. För att undvika skador finns bestämmelser som säger att cisterner skall kontrolleras. Cisterner kan rosta sönder, men även korrosionsbeständiga cisterner kan få skador som är svåra att upptäcka själv. Kontrollen skall ske av ackrediterat företag.

Följande gäller för Din villacistern:

- Cistern inomhus som rymmer 1 till 10 m<sup>3</sup> skall vara kontrollerad senast den 1 juli 2006.
- Cistern utomhus ovan mark som rymmer 1 till 10 m<sup>3</sup> skall vara kontrollerad senast den 1 juli 2004, alltså i år!
- Nedgrävda cisterner har sedan tidigare krav på återkommande kontroller
- Efter den första kontrollen eller installationskontrollen skall cisternen kontrolleras vart 12 år om den är korrosionsbeständig och vart 6 år om cisternen är en enkel stålcistern.

En kopia av kontrollrapporten skall skickas in till tillsynsmyndigheten.

Om cisternen tas ur bruk, skall den tömmas, rengöras och antingen avlägsnas eller sandfyllas. Detta bör anmälas till oss på miljö- och hälsoskydd så vet vi att avföra Din cistern ur våra register.

Vet Du att det ligger en cistern nedgrävd på Din fastighet? Kontakta oss, oavsett om cisternen används eller inte.

[Tillbaka](#)

**Djurskydd**



Våra sällskapsdjur är källa till en stor glädje och varm vänskap. Vi är skyldiga att se till att våra djur mår bra, men även att andra mår bra av våra sällskapsdjur. Har man ett djur är man skyldig att se till att djuret inte stör andra.

I Öckerö kommun gäller dessutom tillståndsplikt för vissa djurslag inom tätbebyggt område.

Tillståndsplikten gäller:

- nötkreatur, häst, get, får eller svin
- pälsdjur eller fjäderfä som inte är sällskapsdjur
- orm
- bisamhälle

Tillstånd söks hos Öckerö kommun, miljö- och hälsoskydd.

Om Ni funderar på att skaffa tillökning i familjen i form av ett mjukt och keligt husdjur finns det all anledning att fundera över att ta emot en omplaceringshund eller katt. [Göteborgs djurskyddsförening](#) arbetar aktivt med att ta emot hundar och katter som av någon anledning inte har något hem och finna nya hem för dessa.



För hundar gäller att de inte får vistas på badplatser under perioden 1 maj till 30 september.

Hundar skall dessutom hållas kopplade eller under sådan uppsikt under perioden 1 mars till 20 augusti.

Från och med den 1 januari 2001 skall alla hundar i landet vara identitetsmärkta och ägarregistrerade. Bakgrunden till detta är det tilltagande problemet med aggressiva hundar och så kallade kamphundar. Dessutom skall alla landets hästar från och med 1 januari 2006 vara utrustade med ett så kallat hästpass. Mer information om detta samt vilka regler som gäller hittar Du på [jordbruksverkets hemsida](#), sök under "djur & veterinär" och "Hästpass & hundregister".

Länktips:

[Svenska Kennelklubben](#)

[Jordbruksverket](#)

### Tillbaka

#### **Livsmedelstillsyn**

[Ny livsmedelslagstiftning](#)

[Godkännande av livsmedelslokal och övertag av livsmedelslokal](#)

[Krav på livsmedelslokaler](#)

[Förändring av verksamhet, ny-, till -, eller ombyggnad av livsmedelslokal](#)

[Tillfällig livsmedelshantering](#)

[Egenkontroll](#)

[Dricksvatten](#)

**Obs! Nya regler för livsmedelsbranschen från och med den 1 januari 2006. Dessa sidor är under omarbetning. [Läs mer](#)**

Vårt arbete med den offentliga tillsynen är att i förebyggande syfte granska livsmedelsverksamheterna så att inga hälsorisker uppstår för konsumenterna. Öckerö kommun har tillsynsansvar för 90 lokaler. De allra flesta tillhör gruppen "storhushåll" (restauranger, skolkök, gatukök, caféer och liknande) tätt följd av detaljhandeln (butiker) samt ett fåtal livsmedelstillverkare (bagerier, fiskodlare). I livsmedelstillsynen ingår även tillsynen över dricksvattnet.

Tillsynen utförs genom regelbundna inspektioner, provtagning av olika livsmedel, uppföljning och rådgivning – för att Du ska få en så säker livsmedelsprodukt som möjligt.

Det är dock verksamhetsutövarens uppgift och ansvar att se till att den dagliga verksamheten fungerar på ett bra och säkert sätt med kontinuerlig övervakning över känsliga hanteringsmoment. Det är till miljö- och hälsoskydd du ska vända dig till om:

- Du har synpunkter, klagomål eller frågor om företag som hanterar livsmedel
- Misstänker att du blivit matförgiftad
- Vill veta hur du skall gå tillväga för att starta upp café, butik eller annan verksamhet

Vilka regler gäller vid tillsyn?

Miljö- och hälsoskydd har rätt att få komma in i en livsmedelslokal för att inspektera, undersöka eller ta prover. Den som ansvarar för verksamheten måste lämna ut de uppgifter och handlingar som behövs för tillsynen. Alla handlingar som kommer in till Miljö- och hälsoskydd är allmänna. Uppgifter om affärs- eller driftsförhållanden är vanligtvis sekretessbelagda, men miljö- och hälsoskydd får

lämna ut resultat från inspektioner om det är av allmänt intresse och berör människors hälsa eller redlighet i verksamheten.

Livsmedelslagstiftning

## Ny livsmedelslagstiftning gäller från 2006

Från och med 1 januari 2006 skärps livsmedelslagstiftningen. Då börjar ett antal nya EG-förordningar om hygien och offentlig kontroll att gälla inom EU och högre krav ställs på alla som hanterar livsmedel i någon form. Målet är högsta möjliga livsmedelssäkerhet för EU:s medborgare

### Viktiga nyheter för dig som bedriver livsmedelsverksamhet

Alla livsmedelsföretag ska vara registrerade eller godkända. Alla livsmedelslokaler godkända före 2006 kommer att omprövas i samband med den första inspektionen som görs från och med 2006. Det gamla godkännandet gäller fram tills denna inspektion.

För att bli godkänd måste livsmedelsföretaget, förutom lämpligt utformade lokaler och utrustning, även ha ett egenkontrollprogram som visar hur egenkontrollen kommer att bedrivas i verksamheten. Om livsmedelsföretaget inte kan visa upp ett egenkontrollprogram för sin verksamhet inom tre månader från slutbesiktningen av lokalen (i vissa fall inom sex månader) kan godkännande inte utfärdas och verksamheten måste upphöra.

Nytt är också att godkännandet knyts till livsmedelsföretagaren och inte som idag till lokalen.

**Det innebär att godkännandet upphör att gälla vid ägarbyte och den nya ägaren måste se till att få ett godkännande för sin verksamhet innan den får starta.**

### Vem berörs av den nya lagen?

Alla som hanterar livsmedel i någon form, oavsett verksamhetens storlek, kallas för livsmedelsföretagare och omfattas av den nya lagen. Tidigare har vissa verksamheter varit undantagna, t ex vårdboenden, mindre förskolor och ideella föreningar, men nu täcks även dessa av lagen.

### Säkra livsmedel - egenkontroll

De nya reglerna visar tydligare att det är livsmedelsföretagarens ansvar att livsmedlen är säkra. Livsmedelsföretagaren ska uppfylla kraven och ha fungerande rutiner för egenkontrollen.

### Mer information

Läs mer om de nya EG-förordningarna på Livsmedelsverkets webbplats ([www.slv.se](http://www.slv.se)). Läs också mer om de nya reglerna i Livsmedelsverkets nya broschyr "Nya regler om hygien - för säkerhets skull" ([http://www.slv.se/templates/SLV\\_NewsPage.aspx?id=12792](http://www.slv.se/templates/SLV_NewsPage.aspx?id=12792)) Kontakta din branschorganisation för information om branschriktlinjer för hygienisk praxis och hur HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point - ett verktyg för egenkontroll) kan tillämpas

### Kontakta oss

Du kan ringa miljö- och hälsoskydd om du har frågor kring hanteringen av livsmedel, telefon 031-97 62 08.

### Godkännande av livsmedelslokal och övertag av livsmedelslokal

Det är inte tillåtet att yrkesmässigt hantera livsmedel i annan lokal än i godkänd livsmedelslokal. Detta gäller även fordon. Innan en livsmedelslokal får tas i bruk måste den besiktigas och godkännas av miljö- och hälsoskydd (se krav på livsmedelslokaler). Om det är så att

ägarförhållanden förändras skall även detta anmälas till miljö- och hälsoskydd.

Länkar:

1. [Godkännande av livsmedelslokal](#)
2. [Godkännande av livsmedelslokal i fordon/vagn](#)
3. [Anmälan om ägarbyte avseende livsmedelslokal](#)
4. [Anmälan om ägarbyte avseende livsmedelslokal i fordon](#)

### **Krav på livsmedelslokaler**

En livsmedelslokal får godkännas endast om lokalens konstruktion, utformning och inredning är sådan att en god livsmedelshygien kan upprätthållas med hänsyn till verksamhetens art och omfattning. Klicka på nedan länkar så kan få du mer detaljerad information om vilka krav som ställs på livsmedelslokaler.

Länkar:

[Krav på livsmedelslokal](#)

[Krav på livsmedelslokal i fordon](#)

[Ritningsgranskning och godkännandeprövning](#)

### **Förändring av verksamhet, ny-, till -, eller ombyggnad av livsmedelslokal**

Om verksamheten förändras på något sätt, du har till exempel en idé om att ändra inriktning på din verksamheten från glasskiosk till café. Då skall förändringen alltid prövas av miljö- och hälsoskyddsinspektör.

Om du planerar att bygga till- eller om din lokal skall detta anmälas till miljö- och hälsoskydd.

Verksamhetsutövaren skall i god tid innan verksamheten förändras på något sätt, inkomma med ansökan samt ritningar för granskning.

Länkar:

[Anmälan om ändring av livsmedelslokal](#)

[Krav på livsmedelslokal](#)

[Ritningsgranskning och godkännandeprövning](#)

### **Tillfällig livsmedelshantering**

Under sommaren då det är högtid för festivaler och dylikt kan tillstånd ges för viss tillfällig hantering på annan plats än i livsmedelslokal (s.k. §16-tillstånd). Tillståndet gäller för en begränsad tid, det är personligt och får ej överlåtas.

Med hantering menas dels all framställning, beredning, behandling, förvaring, förpackning, omförpackning, transport eller uppläggning av livsmedel, dels saluhållande, försäljning, servering eller annat överlämnande av livsmedel för förtäring.

Den som överlåter och den som övertar en godkänd livsmedelslokal är skyldig att genast anmäla detta till Miljö- och hälsoskydd. Detta gäller även fordon.

Länk: [Tillfälligt tillstånd till livsmedelshantering på annat ställe än i livsmedelslokal.](#)

### **Egenkontroll**

Tillsynsmyndigheterna har traditionellt använt sig av inspektioner med syfte att tillse att allmänna grundläggande krav på hygien och hantering finns, och att med provtagning bekräfta att så är fallet. Detta arbetssätt är naturligtvis effektivt för att få en överblicksbeskrivning av en anläggning men kan inte användas för att uttala sig om hur det sett ut mellan inspektionerna eller för att avläsa trender i tid. Istället måste tillsynen alltmer inriktas mot att man inspekterar system.

Alla som bedriver verksamhet där livsmedel hanteras yrkesmässigt måste enligt livsmedelslagstiftningen bedriva egentillsyn. Egentillsynen innebär att man planerar och kontrollerar sin verksamhet så att alla livsmedel blir säkra att äta och har rätt märkning och sammansättning. Det finns många moment som är kritiska för ett livsmedels säkerhet; personer som inte tvättar händerna efter toalettbesök är ett exempel, förekomst av skadedjur ett annat och otillräcklig rengöring ett tredje. De är alla tre exempel på moment som täcks av egenkontrollen och utgör nödvändiga förutsättningar för produktion/saluföring av säkra livsmedel.

Gå gärna in och titta på de punkter livsmedelsverksamheter bör ha med i sitt egenkontroll-program: Man måste ha ändamålsenliga lokaler och processutrustningar, det måste finnas personal som är välutbildade och som följer regler för personlig hygien, förvaring av produkter skall ske på rätt sätt, rengörings- och skadedjursbekämpningsprogram måste finnas etcetera. Gå gärna in och titta på de "checklistor" vi inspekterar efter och vilka krav som ställs på verksamheter som hanterar livsmedel exempelvis vad som innefattas i en "hygienu utbildning":

Länkar:

[Checklista Butiker](#)

## Checklista Storhushåll

### Personalhygien -

### Hygienutbildning

### **Dricksvatten**



Vatten är källa till allt liv. Vatten är vårt viktigaste livsmedel!

Rent vatten är av grundläggande betydelse för överlevnad och god livskvalitet.

Öckerö kommun köper dricksvatten från Göteborgs kommun. Va-verket producerar och distribuerar vattnet på beställning från kretsloppsnämnden. Miljöförvaltningen i Göteborg och miljö- och hälsoskydd, Öckerö kommun övervakar att Va-verket uppfyller sina skyldigheter enligt livsmedelslagstiftningen. För dricksvatten finns fastställda bedömningsnormer både för mikrobiologisk- och kemisk kvalitet. Prover tas kontinuerligt för att säkerställa tjänligheten.

Om du misstänker att det är något fel på ditt dricksvatten (kommunalt eller egen brunn) kan du kontakta oss på Miljö- och hälsoskydd så hjälper vi till med provtagningen.

Länkar:

[Va-verket](#)

[Kretsloppsnämnden](#)

[Miljöförvaltningen i Göteborg](#)