Denna blankett används för inventering av förorenad områden enligt Naturvårdsverkets metodik. Gulmarkerade fält är obligatoriska att fylla i. Även övriga fält bör fyllas i där ni har tillgång till uppgifter.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Objekt | Upprättad (namn) | (datum) |
| IDnr | Kommun | Senast reviderad (namn) | (datum) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Inventeringens namn** |  |
| **Dossiernummer** |  |
| **Preliminär riskklass enligt BKL** |  |
| **Inventeringsfas enligt MIFO** |  |

### Bransch

|  |  |
| --- | --- |
| **Bransch** |  |
| **Branschkod** |  |
| **Anteckning för bransch** |  |

### Geografisk information

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Län (namn, kod)** |  |  |
| **Kommun (namn, kod)** |  |  |
| **Terrängkartan** |  |
| **Fastighetskartan** |  |
| **Områdets/fastighetens koor-dinater (Sweref 99, RH 2000)** | N:  | E:  | Höjd:  |
| **Fastighetsbeteckning (enl. fastighetsdataregistret)** |  |

### Kontakter och referenser

|  |  |
| --- | --- |
| **Byggnader och anläggningar (översiktligt):** |  |
| **Objektets besöksadress** |  |
| **Nuvarande verksamhetsutövare (namn och adress)** |  |
| **Tidigare verksamhetsutövare (namn och adress)** |  |
| **Nuvarande fastighetsägare (namn och adress)** |  |
| **Kontaktpersoner med adress hos tillsynsmyndighet eller dylikt** |  |
| **Områdets/fastighetens storlek (m2)** |  |
| **Tidigare utredningar listas om sådana finns** |  |
| **Andra källor, ange vilka och var de finns** |  |
| **Fixpunkter (placering)** |  |
| **Brunnar/undersökningsrör (läge, skick och typ)** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Objekt | Upprättad (namn) | (datum) |
| Idnr | Kommun | Senast reviderad (namn) | (datum) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fältbesök (namn och datum)** |  |  |
| **Fältbesök (namn och datum)** |  |  |

### Verksamhetsbeskrivning

|  |  |
| --- | --- |
| **Anläggningens status (om i drift, ange även datum för uppgiften)**  | [ ]  I drift[ ]  Nedlagd före 1969[ ]  Nedlagd efter 1969[ ]  Ingen tidigare känd verksamhet |
| **Anläggningsområdets tillgänglighet** | [ ]  Inhägnat[ ]  Öppet |
| **Verksamhetstid (ungefärligt antal år)** |  |
| **Driftstart (årtal)** |  |
| **Driftslut (årtal)** |  |
| **Antal miljöstörande verksamhetsår** |  |
| **Produktion (produkt, mängd och om möjligt årtal för produkter)** |  |
| **Beskrivning av nuvarande processer (översiktligt)** |  |
| **Beskrivning av tidigare processer (översiktligt)** |  |
| **Avloppsvatten från processerna (nuvarande hantering)**  | [ ]  Ansluten till eget reningsverk[ ]  Ansluten till kommunalt reningsverk[ ]  Orenat till namngiven recipient |
| **Avloppsvatten från processerna (tidigare hantering)** | [ ]  Till recipient[ ]  Sluten till eget reningsverk[ ]  Sluten till kommunalt reningsverk[ ]  Orenat till namngiven recipient |
| **I processen hanterade kemikalier** |  |
| **Restprodukter från processerna, mellanlagring (förekomst, typ)** |  |
| **Efterbehandlingsåtgärder, genomförda (typ av åtgärd)** | [ ] Ja[ ] Nej[ ] Delvis |
| **Efterbehandlingsåtgärder, planerade (typ av åtgärd)** |  |
| **Konflikter** |  |

### Området och omgivningen

|  |  |
| --- | --- |
| **Markanvändning på objektet**  | [ ]  Industrimark[ ]  Jordbruksmark[ ]  Tätort/bebyggelse[ ]  Skogsmark[ ]  Parkmark[ ]  Övrigt |
| **Markanvändning inom påverkansområdet** | [ ]  Industrimark[ ]  Jordbruksmark[ ]  Skogsmark[ ]  Tätort/bebyggelse[ ]  Parkmark[ ]  Övrigt |
| **Avstånd till bostadsbebyggelse** | [ ]  0-50 m[ ]  50-200 m[ ]  200-500 m[ ]  500-1000 m[ ]  >1000 m |
| **Synliga vegetationsskador inom objektet** |  |
| **Synliga vegetationsskador inom påverkansområdet** |  |
| **Dominerande markförhållanden inom området** | [ ]  Täta jordarter[ ]  Normaltäta jordarter[ ]  Genomsläppliga jordarter[ ]  Fyllnadsmassor[ ]  Övrigt |
| **Topografi, lutning (%)** |  |
| **Typ av närrecipient** |  |
| **Närrecipient (namn)** |  |
| **Avstånd till närrecipient (m)** |  |
| **Huvudavrinningsområde enligt SMHI** |  |

### Byggnader och anläggningar

|  |  |
| --- | --- |
| **Byggnader och anläggningar, även rivna (ålder och skick)** |  |

### Förorenade markområden

|  |  |
| --- | --- |
| **Lokalisering av förorenad mark** |  |
| **Volym förorenade massor (m3)** |  |
| **Utbredning av förorening, yta (m2)** |  |
| **Koordinater på förorenat mark-område (Sweref 99, RH 2000)** | N:  | E:  | Höjd:  |
| **Föroreningar** |  |

### Förorenat grundvatten

|  |  |
| --- | --- |
| **Lokalisering av förorenat grundvatten** |  |
| **Volym förorenat grundvatten (m3)** |  |
| **Utbredning av förorening, yta (m2)** |  |
| **Koordinater på det förorenade grundvattenmagasinet** **(Sweref 99, RH 2000)** | N:  | E:  | Höjd:  |
| **Föroreningar** |  |

### Förorenade sediment

|  |  |
| --- | --- |
| **Lokalisering av förorenat sediment** |  |
| **Volym förorenade sediment (m3)** |  |
| **Utbredning av förorening, yta (m2)** |  |
| **Koordinater på förorenat sedimentområde** **(Sweref 99, RH 2000)** | N:  | E:  | Höjd: |
| **Föroreningar** |  |

### Deponier

|  |  |
| --- | --- |
| **Deponi** | [ ]  Innanför objektet[ ]  Utanför objektet[ ]  Huvudobjektet[ ]  Saknas[ ]  Övrigt |
| **Typ av deponi** | [ ]  Aktiv[ ]  Öppen[ ]  Under uppbyggnad[ ]  Nedlagd[ ]  Använd som fyllning |
| **Innehåll i deponin** |  |
| **Läckage från deponin** |  |
| **Deponins koordinater** **(Sweref 99, RH 2000)** | N:  | E:  | Höjd:  |

### Dagvatten

|  |  |
| --- | --- |
| **Dagvattendränering (typ)** | [ ]  Öppet system[ ]  Slutet system[ ]  Okänt |
| **Dagvattenrecipient (typ)** | [ ]  Grundvatten[ ]  Dike[ ]  Bäck[ ]  Å[ ]  Älv[ ]  Sjö[ ]  Hav[ ]  Torvmark |

### Övrigt

|  |  |
| --- | --- |
| **Övrigt** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Objekt | Upprättad (namn) | (datum) |
| IDnr | Kommun | Senast reviderad (namn) | (datum) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Verksamhetsbeskrivning** |  |

**Föroreningarnas farlighet (F)** *Placera in möjliga föroreningar (hanterade kemikalier) från samtliga branscher som funnits på platsen i rätt box, se tabell 3 s. 22 Naturvårdsverkets rapport 4918.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Låg** | **Måttlig** | **Hög** | **Mycket hög** |
|  |  |  |  |

### Föroreningsnivå (N) *Om undersökning utförts så ska detta fyllas i för aktuella medier. Föroreningsnivå kan uppskattas utifrån använda kemikalier, mängd och verksamhetstid (se tabell 6, Rapport 4918).*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Medium** | **Liten** | **Måttlig** | **Stor** | **Mycket stor** |
| **Byggn/anläggn** |  |  |  |  |
| **Mark** |  |  |  |  |
| **Grundvatten** |  |  |  |  |
| **Ytvatten** |  |  |  |  |
| **Sediment** |  |  |  |  |

**Spridningsförutsättningar** *Ska fyllas i för i mark och grundvatten samt Till ytvatten om aktuellt*

*(Spridningsförutsättningarna i Mark och grundvatten samt Till ytvatten ska uppskattas med hjälp av*

*tabellerna i MIFO-handboken s. 36 och s. 40 (Naturvårdsverkets rapport 4918) Spridningsförutsättningarna i övriga medier kan uppskattas om möjligt)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Medium** | **Små** | **Måttliga** | **Stora** | **Mycket stora** |
| **Från byggnad** |  |  |  |  |
| **Till byggnad** |  |  |  |  |
| **I mark och grundvatten****Ska fyllas i** |  |  |  |  |
| **Till ytvatten****Ska fyllas i** |  |  |  |  |
| **I ytvatten** |  |  |  |  |
| **I sediment** |  |  |  |  |

**Känslighet och skyddsvärde (KoS)**

*(K och S ska fyllas i för särskilt Mark och grundvatten och Ytvatten samt för byggnader om det finns*

*sådana. Bedömningen görs utifrån tabellerna i MIFO-handboken s. 46 och s. 47 (Naturvårdsverkets rapport 4918). K och S ska bedömas enskilt för Mark, Grundvatten och Ytvatten)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Medium** | **Liten** | **Måttlig** | **Stor** | **Mycket stor** |
| **Byggn/anläggn** |  |  |  |  |
| **Mark och grundvatten** |  |  |  |  |
| **Ytvatten och sediment** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Bedömning av K/S baseras på markanvändningen** |  |
| **Markanvändning (pågående, framtida enl kommunala planer)** |  |
| **Kort beskrivning av exponeringssituationerna** |  |

### Riskklassning

|  |  |
| --- | --- |
| **Inventerarens intryck (fas 1)** |  |
| **Riskklass (fas 1)** |  |
| **Motivering (fas 1)** |  |
| **Inventerarens intryck (fas 2)** |  |
| **Riskklass (fas 2)** |  |
| **Motivering (fas 2)** |  |

### Andra prioriteringsgrunder

|  |  |
| --- | --- |
| **Andra prioriteringsgrunder** |  |
| **Exponering av föroreningar sker idag på följande sätt** |  |

### Länkar

|  |  |
| --- | --- |
| **Andra förorenade områden som hotar samma recipient** |  |
| **Andra förorenade områden som har sitt ursprung i samma verksamhet** |  |

### Övrigt

|  |  |
| --- | --- |
| **Övrigt** |  |

### Riskklassningsdiagram

RISKKLASS 1

RISKKLASS 2

RISKKLASS 3

RISKKLASS 4

FÖRORENINGARNAS FARLIGHET = F

FÖRORENINGSNIVÅ = N

KÄNSLIGHET = K

SKYDDSVÄRDE = S

SMÅ

MÅTTLIGA

STORA

MYCKET

STORA

LÅG/LITEN

MÅTTLIG

HÖG/STOR

MYCKET HÖG/STOR

SPRIDNINGSFÖRUTSÄTTNINGAR

**N**

**S**

(gv)

## K

**N**

**S**

**F**

**K**

**N**

**S**

**F**

**F**

**N**

**S**

**K**

## F

## S

(mark)

## K

(gv)

## K

(mark)

**ytv**

**bygg/anl**

**sed**

**mark/gv**

**Information om personuppgiftsbehandling**

Enligt dataskyddsförordningen (EU 2016/679) ska en personuppgiftsansvarig tillhandahålla den registrerade viss information om personuppgiftsbehandlingar som sker under dennes ansvar.

Avser behandlingen: Ansökan/anmälan och tillsyn enligt miljöbalken och angränsande lagstiftning

|  |  |
| --- | --- |
| **Personuppgiftsansvarig**:Miljö- och byggnadsnämndenTelefon: 0303-23 80 00Epost: kommun@kungalv.se | **Dataskyddsombud:**Elias ÖrjefeltTelefon: 0303-23 80 00  Epost: dataskyddsombud@kungalv.se |
| **Ändamålet med behandling:**Personuppgifterna behandlas för att hantera er ansökan/anmälan enligt miljöbalken och angränsande lagstiftning för att utföra tillsyn enligt miljöbalken och angränsande lagstiftning. Tillsynen kan vara både planerad och händelsestyrd, exempelvis om det skulle inkomma ett klagomål. Personuppgifterna behandlas för statistiska ändamål. Uppgifterna kommer i tillämplig mån att vidarebehandlas för arkivändamål i enlighet med svensk arkivlagstiftning | **Rättslig grund för behandlingen:**Personuppgiftsbehandlingen är nödvändig som ett led i kommunens myndighetsutövning eller för att utföra en uppgift av allmänt intresse **De registrerades rättigheter**:  Du som lämnar personuppgifter har rätt att  begära ut ett registerutdrag över uppgifterna, begära rättelse samt, i tillämpliga fall, radering. Den enskilde kan även begära begränsad  behandling, samt har rätt att invända mot vissa behandlingar. Man har även en rätt till  dataportabilitet. Läs med på datainspektionen.se. |
| **Mottagare av personuppgifter:**Personuppgifterna kommer främst att behandlas av de handläggare som arbetar med tillsyn enligt miljöbalken och angränsande lagstiftning. Handläggare som arbetar på kundcenter och ekonomifunktionen har möjlighet att söka på personuppgifter i våra register. Leverantör av ärendesystem och IT-support hanterar de uppgifter som finns i systemet för uppdateringar, felsökningar och rättelser. Personuppgifterna kan lämnas vidare till andra myndigheter och företag som en del av myndighetsutövningen samt för statistiska ändamål. Uppgifter som skickas in till en myndighet kan bli offentliga och får då begäras ut av alla så länge detta inte hindras av sekretess.**Lagringstid:**Miljö- och byggnadsnämndens dokumenthanteringsplan reglerar hur länge olika uppgifter sparas innan de gallras eller arkiveras. |  **Kategorier av personuppgifter som berörs:** De personuppgifter som behandlas är  personnamn, personnummer, adress och  fastighetsbeteckning samt övriga  kontaktuppgifter som telefonnummer och e-postadress. Andra personuppgifter exempelvis  personers hälsa, arbetsgivare, yrke och  föreningsuppdrag som framkommer i samband  med tillsynen kan behandlas om det behövs för  myndighetsutövningen.**Information om hur man klagar till tillsynsmyndigheten:**Datainspektionen är tillsynsmyndighet i ärenden gällande personuppgiftsbehandling. Har ni klagomål angående hur dina uppgifter hanterats kan ni vända er till dem. **Övriga upplysningar:**Kompletterande uppgifter hämtas från lantmäteriets fastighetsägardatabas samt från bolagsverket |