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 byggnadsnämnden  Telefon: 0303-23 80 00  Epost: kommun@kungalv.se | **Dataskyddsombud:**  Elias Örjefelt  Telefon: 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 |