

Jordforurening - Offentlig høring

Forslag til nye forureningsundersøgelser og oprensninger 2015



December 2014

Forord



Rent og naturligt drikkevand betragtes af de fleste som en helt nødvendig del af hverdagen. Vi har alle et ansvar for at passe godt på vores drikkevand, så de fremtidige generationer også kan nyde godt af det.

I Region Syddanmark gør vi en fokuseret indsats for at beskytte både grundvandet, menneskers sundhed og miljøet mod skadelig påvirkning fra jordforurening. Fra 2014 har vi også haft fokus på overfladevand og natur, særligt vandløb, søer og kystvande.

Vores indsats for at beskytte værdifuldt grundvand i regionen sker med udgangspunkt i grundvandsstrategien. I 2014 har vi desuden fastlagt en særlig handleplan for grundvandsindsatsen i Svendborg. I 2015 og 2016 vil vi tage initiativ til flere udviklingssamarbejder med blandt andet vandselskaber og kommuner, da vi fra regionsrådet ser et yderligere potentiale for samarbejde og innovation omkring drikkevandsbeskyttelsen.

Vi har også fokus på jordforureninger, der påvirker indeklimaet i boliger væsentligt, og jordforureninger, der er alvorlige ved kontakt med jorden.

Kortlægningen af forurenede og måske forurenede grunde berører regionens borgere. God information om kortlægningens konkrete betydning for borgerne er derfor essentiel. Vi gør allerede meget for at sikre god information og dialog med blandt andet grundejerne. I 2015 vil vi målrette denne indsats endnu mere.

I det følgende kan du læse vores forslag til, hvilke nye forureningsundersøgelser og oprensninger regionen skal starte i 2015. Ud over forslaget til nye forureningsundersøgelser og oprensninger, er der en kort beskrivelse af andre dele af regionens indsats i 2015. Forslaget er i offentlig høring frem til den 10. februar 2015. De kommentarer vi modtager, vil indgå i vores arbejde med at fastlægge indsatsen for 2015 endeligt.

God læselyst

Jørn Lehmann Petersen
Udvalgsformand



Forsidefoto:

Oprensning af grube 2 i Kærgård Klitplantage. I udgravningen ses trækonstruktionen fra et gammelt tag. Der er foretaget en total oprensning af grube 1 og 2 ned til en halv meter under grundvandsspejlet. Afgravning af grube 3 og 4 ned til en halv meter under grundvandsspejlet blev påbegyndt i efteråret 2014 og afsluttes i 2015.

Høring af forslag til nye forureningsundersøgelser og oprensninger

Hvad er i høring?

Når Region Syddanmark undersøger et areal, hvor der er mistanke om en jordforurening, sker det i to omgange: Vi starter med en indledende forureningsundersøgelse, der skal fastlægge, om arealet er forurenet eller ej. Hvis der bliver fundet en forurening, der kan udgøre en risiko, er næste skridt en mere omfattende forureningsundersøgelse, kaldet videregående undersøgelse, der skal fastlægge omfanget af jordforureningen. Hvis jordforureningen fortsat udgør en risiko, er næste skridt at gennemføre en oprensning.

Det er de videregående forureningsundersøgelser og oprensninger, der skal udføres i 2015, der er i offentlig høring nu.

Prioritizing

De videregående forureningsundersøgelser og oprensninger er dyre, og vi er derfor nødt til at prioritere, hvor vi gennemfører dem først. På side 5 kan du læse om vores principper for prioritering af undersøgelserne. Vi kan være nødt til at ændre prioriteringen, hvis vi får ny viden om alvorlige forureninger, som nødvendiggør en akut indsats. Derfor er det vigtigt at være opmærksom på, at planen hverken medfører pligter eller rettigheder for grundejerne.

Du kan se forslaget til nye forureningsundersøgelser og oprensninger i tabellerne på side 4.

Høringsperiode

Forslaget fremlægges hermed i offentlig høring frem til og med d. 10. februar 2015.

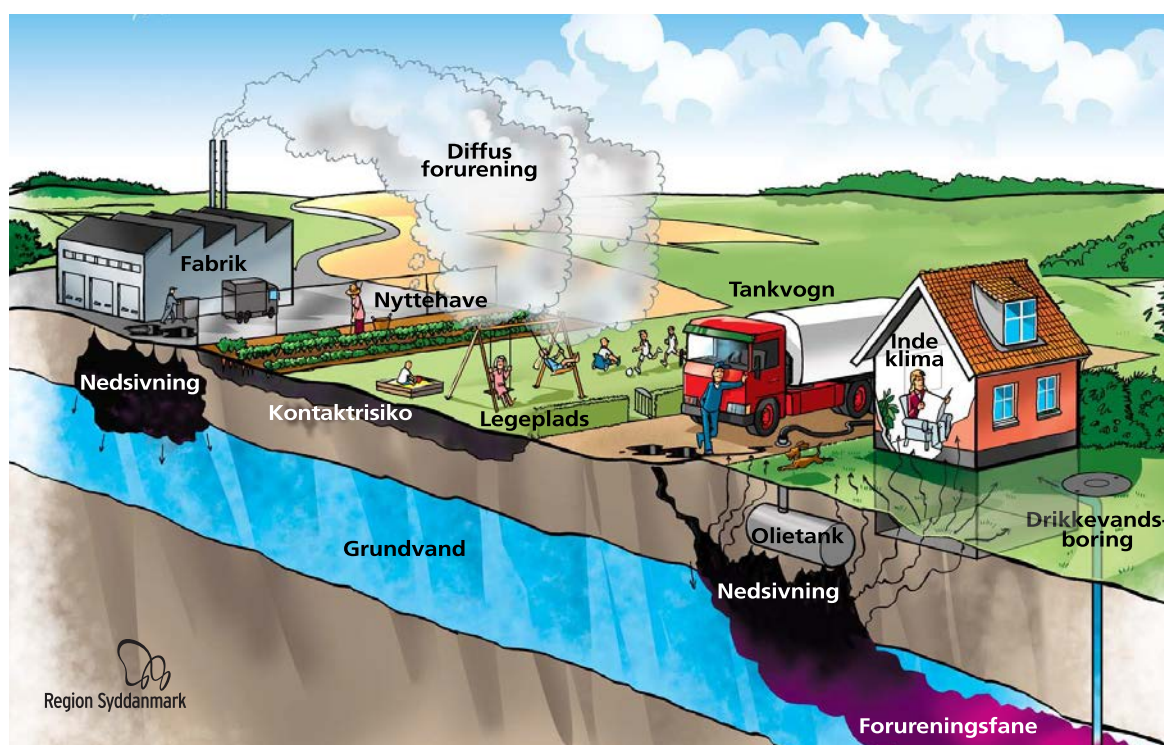
Når høringsperioden er slut, tager regionsrådet stilling til hørings svarene og beslutter en endelig plan for, hvor der skal påbegyndes nye forureningsundersøgelser og oprensninger i 2015.

Økonomi

De nye forureningsundersøgelser og oprensninger sættes i gang for ca. 4 mio. kr.

Andre aktiviteter

Forslaget til nye forureningsundersøgelser og oprensninger er kun en mindre del af det, vi i 2015 gør for at sikre vores drikkevand og vores sundhed over for skadelig jordforurening. Størstedelen af vores aktiviteter er fastlagt i strategien "Jordforurening - Region Syddanmarks strategi for indsatsen over for jordforurening". Strategien er vedtaget af regionsrådet i 2008 og revideret i 2012. Vi har også aktiviteter, der er lovbundne, og som regionen derfor ikke selv kan prioritere. Du kan læse mere om vores fastlagte aktiviteter på de følgende sider og på www.regionssyddanmark.dk/miljoe-raastoffer, hvor du også kan finde oplysninger om vores strategier og arbejdsplaner for tidligere år. Ud over de aktiviteter, der er beskrevet her, udfører vi et stort antal myndighedsopgaver inden for jordforurening.



Jordforurening kan
spredes til mennesker
via jorden, luften og
drikkevandet.

Forslag til nye forureningsundersøgelser og oprensninger i 2015

Nye forureningsundersøgelser 2015

Priorite- rings- grundlag	Lokalitetsnr.	Branche	Adresse	Indsats		
				Grundvand	Indeklima	Kontakt
Prioriteret grundvandsindsats	425-00521	Møbel- og Maskinsnedkeri	Østergade 110, 5672 Broby	×		
	425-90012	Oplag af olie	Skolevej 1B, 5672 Broby	×		
	473-70102	Oplag af olie	Damtoften 20, 5750 Ringe	×		
	497-00578	Autoværksted	Odensevej 7, 5792 Årslev	×		
	497-04009	Servicestation	Langagergyden 5, 5792 Årslev	×		
	497-70103	Oplag af olie	Langagergyden 3, 5792 Årslev	×		
	497-70105	Autoværksted	Lumbyholmvej 2, 5792 Årslev	×		
	559-75001	Mejeri	Hovborgvej 21, 6650 Brørup	×		
	569-99006	Tørrestation	Bengårdsvej 5, 6670 Holsted	×		
	630-81820	Landbrug	Fælleshåbsvej 12, 7080 Børkop	×		
	630-81822	Landbrug	Børkop Skovvej 139, 7080 Børkop	×		
	630-81855	Losseplads	Børkop Skovvej 139, 7080 Børkop	×		
Akut prioriterede forureninger	461-00230	Servicestation	Ruggårdsvej 280, 5000 Odense C	×		
	461-70117	Fremstilling af plastprodukter / oplag af olieprodukter	Bredingsgyden 10, 5250 Odense SV	×		
	537-20025	Skrotplads	Østager 7, 6400 Sønderborg	×		
	621-00278	Fremstilling af plastprodukter	Gl. Donsvej 12, 6000 Kolding	×		
	611-00037	Losseplads	Riismarkvej 23, 7323 Give	×	×	
	550-81123	Autolakering	Ottersbølvej 29, 6780 Skærbæk		×	
	571-04047	Autoværksted	V Vedsted Byvej 20A, 6760 Ribe			×
	571-77013	Genbrug af metalfaffaldsprodukter	Hølleskovvej 37, 6760 Ribe			×

Nye oprensninger 2015

Priorite- rings- grundlag	Lokalitetsnr.	Branche	Adresse	Indsats		
				Grundvand	Indeklima	Kontakt
Akut prioriterede forureninger	461-06209	Autolakering	Vestbirkvej 1, 5240 Odense NØ,		×	
	461-06089	Metalvarefabrik	Drosselvej 10 og 12, 5000 Odense C			×

Hvordan er de nye forureningsundersøgelser og oprensninger udvalgt?

Principper for prioritering

Principperne for regionens indsats over for jordforurening er beskrevet i regionens overordnede strategi. Heri er der fastlagt følgende prioritering af indsatsen overfor de risici, der opstår på baggrund af jordforurening:

1. Prioritet: Grundvandsrisiko
2. Prioritet: Indeklimarisiko
3. Prioritet: Kontaktrisiko

Den høje prioritering af indsatsen overfor grundvandsstruende forureninger er nærmere beskrevet i regionens "Grundvandsstrategi 2016". Grundvandsstrategien blev vedtaget af regionsrådet i maj 2013. Publikationen kan du finde på vores hjemmeside.

Grundvandsstrategi

Store dele af regionens arealer er udpeget som værdifulde grundvandsområder, der er vigtige for drikkevandsforsyningen nu og fremover. Grundvandsområderne er prioriteret i en rækkefølge, som er bestemt af fremdriften i Naturstyrelsens grundvandskortlægning og kommunernes udarbejdelse af indsatsplaner. Dette skyldes bl.a. hensynet til, at der dermed skabes afklaring af fremdriften for den nuværende vandindvinding, før regionen bruger millionbeløb i undersøgelser og oprensninger. Den prioriterede rækkefølge af områderne er illustreret på kortet på side 9.

Det konkrete mål med Grundvandsstrategi 2016 er, at "Grundvandet i de 11 højest prioriterede områder er beskyttet ved udgangen af 2016".

Det betyder, at vi ud fra en årsopdelt plan siden 2013 har arbejdet efter at afslutte den systematiske grundvandsindsats i de 11 højest prioriterede områder inden udgangen af 2016.

Fremdriften af arbejdet i de prioriterede grundvandsområder er som vist nedenfor:

2013:

Vi fokuserede grundvandsindsatsen i de tre højest prioriterede områder Børkop, Kongsted og Middelfart.

Indsatsen i Middelfart området blev afsluttet.



Udførelse af supplerende boringer på tidligere autoværksted på Als. Undersøgelsen udføres for at afgrænse grundvandsforureningen. Lokaliteten er beliggende i et område med betydningsfuldt drikkevand, og forureningen er tidligere prioriteret på grund af akut risiko for grundvandsressourcen.

2014:

Vi fortsatte arbejdet i de to højest prioriterede områder Børkop og Kongsted samt arbejdede derudover i de næste tre prioriterede områder Follerup, Tåsinge og Sønderød.

Vi afsluttede indsatsen i Kongsted, Follerup og Tåsinge.



Afgravning af 1/2 meter jord på et tidligere elværk på Ærø. Der er bolig på ejendommen, og overfladejorden er kraftigt forurenet med tungmetaller. Afgravningen skal sikre beboerne mod risiko for kontakt med den forurenede jord. Regionen har foretaget oprensningen med midler fra Værditabsordningen.

2015:

Vi fortsætter arbejdet med grundvandsindsatsen i Sønder sø og arbejder derudover i de 3 sidste prioriterede områder Nr. Søby, Klelund og Bredebro. I Bredebro grundvandsområde er der dog ikke lokaliteter, der aktuelt afventer en videregående grundvandsundersøgelse.

Derudover færdiggør vi tre undersøgelser i grundvandsområde Børkop. Undersøgelserne er en udløber af et udviklingsprojekt med fokus på pesticider og lossepladser. Vi arbejder videre med projektet i 2015.

Svendborg området - en udfordring

Svendborg-området udgør en særlig udfordring og følger derfor en anden takt end fastlagt i regionens strategirevision fra 2012. Du kan læse mere om vores indsats i Svendborg nedenfor.

Indsatsen i Svendborg-området er specielt udfordrende, idet der findes et meget stort antal forurenede og muligt forurenede lokaliteter indenfor grundvandsindsatsområdet, som omfatter en stor del af Svendborg by. Det store antal lokaliteter og usikkerhed omkring de geologiske forhold giver en særlig udfordring. Derfor er der valgt en særlig strategi, hvor de geologiske forhold er blevet undersøgt nærmere, før vi har vurderet, hvilken risiko de enkelte lokaliteter udgør, og hvilke lokaliteter der skal undersøges. Fremgangsmåden har reduceret antallet af nødvendige grundvandsrettede undersøgelser i Svendborg by med cirka 50 %, og samtidig er der skabt et bedre og mere omkostningseffektivt grundlag for risikovurdering af de mange lokaliteter.

Arbejdet med de geologiske forhold og risikovurderinger i Svendborg blev afsluttet i foråret 2014, og de første indledende undersøgelser på de udpegede lokaliteter i

Svendborg by blev påbegyndt i sensommeren 2014. Dette arbejde fortsættes og afsluttes i 2015, sammen med de indledende undersøgelser udenfor Svendborg by der også udføres i 2015. Herefter foretages en samlet vurdering af grundlaget for at fortsætte med en yderligere indsats i 2016 for at sikre den bynære indvinding i Svendborg.

Omkostningerne til denne indsats skal vejes op imod vandselskabets omkostninger til at erstatte den bynære indvinding med indvinding udenfor byområdet. Der pågår en politisk dialog mellem Svendborg kommune og regionen om dette spørgsmål.

Søndersø området - en samlet indsats

Arbejdet i 2014 med de videregående undersøgelser i Søndersø området har vist et behov for, at der udføres en samlet risikovurdering af de forskellige forureninger påvist i området. Denne samlede risikovurdering skal udføres, inden der tages stilling til behovet for afværge af forureningerne i området.

I Søndersø grundvandsområde er den systematiske grundvandsindsats med de videregående undersøgelser afsluttet i 2014. Søndersø grundvandsområde er prioriteret som område nr. 8 i regionens grundvandsstrategi, jf. kortet på side 9. Der er påvist flere forureninger med specielt chlorerede opløsningsmidler. De fleste af forureningerne udgør ikke nogen risiko for grundvandet, men det er muligt, at den samlede forureningsbelastning kan udgøre en risiko. Det vil vi arbejde på at afklare i 2015.

Arbejdet med den samlede risikovurdering af de påviste jordforureninger i Søndersø grundvandsområde udføres i første halvdel af 2015. Udfaldet af risikovurderingen kan være, at der skal udføres flere videregående undersøgelser, eller at der skal udføres oprensning. Såfremt der er behov for videregående undersøgelser eller oprensning igangsættes dette arbejde i andet halvår af 2015 i forhold til de ressourcer, der er til rådighed.

Såfremt risikovurderingen i Søndersø området viser, at der ikke skal udføres oprensning af hensyn til grundvandsressourcen, påbegynder vi i stedet grundvandsindsatsen i grundvandsområde Odense Vest, delområde 1.

Dette område er prioriteret som område nr. 12 i grundvandsstrategien, og er dermed det næste område på den prioriterede liste næste efter de 11 prioriterede områder i Grundvandsstrategi 2016.

Grundvandsstrategien - den overordnede fremdrift

Fremdriften i vores målrettede arbejde med grundvandsbeskyttelse følger i store træk den overordnede strategi, dog med justeringer i forhold til grundvandsområde Svendborg, som er beskrevet i et foregående afsnit. Og afhængig af udfaldet af den særlige risikovurdering i 2015 i grundvandsområde Søndersø kan der være behov for, at vi påbegynder grundvandsindsatsen i et nyt område, og dermed kommer foran planen i grundvandsstrategien.

Indeklima- og kontaktrisiko

Den tre-delte prioritering af forureningsrisici betyder, at vi også sætter nye forureningsundersøgelser og oprensninger i gang, når vi får kendskab til jordforureninger, der giver anledning til alvorlige indeklimaproblemer i boliger. I særlige tilfælde gennemfører vi også en indsats over for jordforureninger, der udgør en meget alvorlig risiko ved kontakt med jorden. Denne slags sager betragter vi som akut prioriterede sager. De øvrige sager har vi måttet nedprioritere.

Sideløbende hermed udfører regionen også en indsats over for indeklima- eller kontaktrisiko på boligejendomme for midler fra statens Værditabsordning (VTO).

Nye forureningsundersøgelser og oprensninger i 2015

Den beskrevne prioritering samt Grundvandsstrategi 2016 er bestemmende for, hvordan vi udvælger de konkrete steder, hvor der skal sættes nye forureningsundersøgelser og oprensninger i gang i 2015.

Den konkrete indsats i 2015

Ud fra den nuværende status på fremdriften i de prioriterede grundvandsindsatsområder samt aktuel viden om akutte grundvands-, indeklima- og kontaktsager, foreslår vi derfor, at regionen i 2015 starter:

Grundvand:

- 12 nye videregående undersøgelser af grundvands-truende forureninger i de prioriterede grundvandsindsatsområder Børkop, Nr. Søby og Klelund.
- 4 nye videregående undersøgelser af akut prioriterede grundvandstruende forureninger beliggende i henholdsvis Kolding, Sønderborg og Odense.
- Eventuelt yderligere undersøgelser eller oprensninger i Søndersø grundvandsområde på baggrund af en samlet risikovurdering.
- Såfremt den samlede risikovurdering i Søndersø viser, at der ikke er behov for yderligere undersøgelser eller oprensning i området, påbegynder vi istedet grundvandsindsatsen i område Odense Vest, delområde 1.



Rødbedefarvet terrænnært grundvand fra et tidligere farveri i Aabenraa. Billedet er taget umiddelbart efter en kraftig omgang regn, og den røde farve skyldes farvestoffer fra det tidligere farveri. Regionen har foretaget sikring af indeklimaet i boligerne på ejendommen pga. forurening med chlorerede opløsningsmidler.

Indeklima:

- 2 nye undersøgelser af akut prioriterede forureninger, hvor et højt indhold af flygtige stoffer i jorden truer indeklimaet i boliger. Heraf udgør den ene forurening også en risiko for betydningsfuldt grundvand.
- 1 ny oprensning af en akut prioriteret forurening, hvor et højt indhold af flygtige stoffer i jorden truer indeklimaet i en bolig.

Kontakt:

- 2 nye videregående undersøgelser af akut prioriteret forurening, hvor kraftig jordforurening truer anvendelsen af boligens have.
- 1 ny oprensning af akut prioriteret forurening, hvor kraftig jordforurening truer anvendelsen af boligens have.

Overfladevand:

Forud for igangsættelse af de prioriterede undersøgelser og oprensninger foretager regionen en vurdering af, om der kan være en risiko for, at forureningen også påvirker overfladevand.

I de tilfælde, hvor der er en risiko, og hvis det er hensigtsmæssigt i forhold til at optimere ressourcerne til en senere indsats over for overfladevand, vil indsatsen også omfatte risikoen for overfladevand. Se også afsnit om "Overfladevand" på side 10.

I tabellerne på side 4 kan du se en oversigt over de foreslåede nye forureningsundersøgelser og oprensninger, og du kan se, hvorfor vi prioriterer at gøre en indsats.

På kortet side 9 kan du se den geografiske fordeling af lokaliteterne med nye forureningsundersøgelser og oprensninger i 2015 i forhold til den prioriterede rækkefølge af grundvandsindsatsområderne.

Hvis vi får mulighed for at sætte flere forureningsundersøgelser eller oprensninger i gang, gør vi det i de områder, hvor der er værdifuldt grundvand af betydning for drikkevandsforsyningen nu og fremover samt steder, hvor en forurening udgør en alvorlig sundhedsrisiko.

Derudover - såfremt regionen får ny viden om alvorlige forureninger, der nødvendiggør en indsats her og nu, kan det være nødvendigt straks at prioritere disse.

[illegible]

Øvrige indsatser

I 2015 viderefører eller afslutter vi 31 forureningsundersøgelser (5 mio. kr.), 18 oprensninger (13 mio. kr.) og flere udviklingsopgaver, som blev sat i gang i 2014 eller tidligere. Hertil kommer afslutningen af en række indledende forureningsundersøgelser, der blev startet i 2014 samt igangsætning af nye indledende undersøgelser, varetagelse af myndighedsopgaver som f.eks. privatfinansierede undersøgelser og oprensninger, rådgivning af grundejere, kortlægning af muligt forurenede arealer, overvågning af grundvandsforurening, drift af oprensningsanlæg, m.m. En stor del af vores aktiviteter i 2015 er således fastlagt på forhånd.

Kortlægning af forurenede arealer

Antallet af forurenede og muligt forurenede arealer i regionen er stort. I dag har vi kendskab til ca. 8.900 forurenede og muligt forurenede arealer. Vi indsamler og vurderer historisk materiale om mulige forureninger i nye områder. Fremadrettet forventer vi at finde og vurdere yderligere ca. 5.200 muligt forurenede arealer.

Lovbundne indledende forureningsundersøgelser

Når der er mistanke om en forurening på en boliggrund, har grundejeren mulighed for at bede regionen om at gennemføre en indledende forureningsundersøgelse, så det bliver afklaret, om der er en forurening eller ej. Regionen har pligt til at gennemføre forureningsundersøgelsen inden for et år.

Vi regner med, at omkring 130 grundejere vil bruge denne mulighed i løbet af 2015.

Forbedring af kommunikation med grundejerne

Når ejerne får besked om jordforurening på deres ejendom, ændres deres situation væsentligt. Det er derfor vigtigt, at denne kommunikation er fyldestgørende og giver svar på de rigtige spørgsmål. Vi vil derfor i 2015 optimere kommunikationen til grundejerne på baggrund af en brugerundersøgelse. Derudover vil vi i 2015 også gennemføre en informationskampagne til boligejere med det formål at informere bredt om jordforurening og regionens indsats.

Offentlige legepladser

I 2014 har vi gennemgået de lokaliteter, hvor vi har kendskab til, at der er offentlig legeplads på arealet. Formålet var at opspore eventuelle legepladser, hvor risikoen for kontakt med forurenede jord ikke er afklaret. Denne gennemgang har ført til, at vi i 2015 udfører indledende undersøgelser på 3 offentlige legepladser.

I 2015 udfører vi derudover en systematisk indsats for at

opsøre eventuelle andre offentlige legepladser, som vi ikke har kendskab til, og hvor der kan være risiko for kontakt med forurenede jord.

Udviklingssamarbejde om drikkevandsbeskyttelse

Regionens hidtidige samarbejde med en række interessenter på drikkevandsområdet har vist, at der er et yderligere potentiale for innovation og samarbejde omkring drikkevandsbeskyttelse.

I 2015 og 2016 vil regionen derfor tage initiativ til flere udviklingssamarbejder med blandt andet vandselskaber og kommuner. Målet er at nå frem til metoder og processer, der vil kunne målrette samarbejdspartneres samlede indsats for drikkevandsbeskyttelse og hermed også reducere omkostningerne.

Kærgård Plantage

Region Syddanmark og Miljøministeriet har siden 2007 arbejdet med oprensning af den kraftige forurening i Kærgård Plantage. Arbejdet har betydet, at der i dag er foretaget en total oprensning af grube 1 og 2 ned til en halv meter under grundvandsspejlet. Herudover er der gennemført et teknologiudviklingsprojekt, som klart peger på de metoder, som er mest velegnede til en oprensning af forureningen under grundvandsspejlet.

Regionen arbejder på at gennemføre en afgravning af grube 3 og 4 ned til en halv meter under grundvandsspejlet. Afgravningen af grube 3 og 4 har til formål at fjerne ca. 30.000 kg klorerede opløsningsmidler, ca. 51.000 kg kulbrinter samt en række andre stoffer som blandt andet kviksølv og cyanid. Ved denne indsats vil den væsentligste forurening over grundvandsspejlet i hele området blive fjernet. Det vurderes ikke miljømæssigt relevant at grave forurening væk fra grube 5 og 6. Afgravningen af grube 3 og 4 blev startet i efteråret 2014, og arbejdet vil fortsætte frem til juni 2015.

Overfladevand

Med virkning fra januar 2014 er formålet og indsatsområderne i jordforureningsloven blevet tilpasset EU's vandrammedirektiv samt habitat- og fuglebeskyttelsesdirektiverne. Det betyder, at regionerne også skal prioritere en indsats overfor jordforurening, der kan udgøre en risiko for overfladevand og natur. Særligt vil vandløb, søer og hav være i fokus. Lovændringen betyder, at regionerne skal foretage en risikovurdering af de kortlagte jordforureninger og et mindre antal undersøgelser i perioden 2014-2018. I 2018 skal regionerne aflevere en liste med de forurenede grunde, der vurderes at udgøre en potentiel



Region Syddanmark har opkøbt en boligejendom i Vejen Kommune med henblik på nedrivning og efterfølgende fjernelse af forurening på grunden. Forureningen skyldes et tidligere renseri, og jord og terrænnært grundvand er forurenede med chlorerede opløsningsmidler. Formålet var primært at sikre indeklimaet i boligejendommen, idet tidligere tekniske forsøg på at løse indeklimaproblemet har vist sig ikke at være tilstrækkeligt effektive. Fjernelse af den kraftigste del af kilden vil mindske forureningsspredningen til områdets grundvandsressource.

risiko sammen med estimat for de skønnede omkostninger til den prioriterede oprensningsindsats. Oplysningerne skal indgå i de kommende vandplaners basisanalyse. Den egentlige oprensningsindsats over for de jordforureninger, der påvirker overfladevand og natur, forudsættes at skulle ske i perioden 2021-2027 og årene derefter.

I 2015 vil Region Syddanmark starte på opgaven med at gennemgå de kortlagte grunde for vurdering af risi-

koen for overfladevand. Opgaven vil blive grebet an i en prioriteret rækkefølge sådan at de grunde, hvor der ikke allerede er en indsats, vil blive gennemgået først. Region Syddanmark vil i 2015 deltage i to udviklingsprojekter, der skal udvikle nye metoder og fremgangsmåder for at understøtte en effektiv opgaveløsning. I budgettet for 2015 er der afsat 0,2 mio. kr. til kildeopsporing og risikovurdering samt 0,145 mio. kr. til medfinansiering af udviklingsarbejde i forhold til overfladevand og natur.

Miljøvurdering

Det er vurderet, at nærværende forslag ikke er omfattet af Lovbekendtgørelse nr. 936 af 24. september 2009 om miljøvurdering af planer og programmer, idet forslaget til nye forureningsundersøgelser og oprensninger i 2015 ikke fastlægger rammer for fremtidige anlæg eller arealanvendelser.

Natura2000

Det er vurderet, at forslaget er i overensstemmelse med Natura 2000-planen, jf. Jordforureningslovens § 18 stk. 1 og Miljømålslovens kapitel 14.

Region Syddanmark
Miljø og Råstoffer
Damhaven 12 . 7100 Vejle
Tlf. 7663 1000

www.regionsyddanmark.dk//miljo-raastoffer

13529 - Region Syddanmark - Grafisk Service - 11.2014