

Afsluttende status februar 2016 for de initiativer, der i 2014 og 2015 blev gennemført som opfølgning på PCB-handlingsplanen.

Initiativ	Ansvarlig	Beskrivelse	Implementering	Status
1. Styrkelse af eksisterende vejledningsindsats og oprettelse af rådgivningsenhed til parcelhusejere, herunder styrkelse af pcb-guiden.dk og PCB-hotlinen.	Tværministerielt TRM/ MFVM	I opfølgningen på PCB-handlingsplanen blev det besluttet at udvide den eksisterende PCB-rådgivningsenhed vedr. indeklimate til at omfatte rådgivning af alle offentlige institutioner samt parcelhusejere. Herudover skulle der ske en styrkelse af den eksisterende vejledningsindsats, herunder PCB-hotlinen.	Energistyrelsen (nu Trafik- og Byggestyrelsen - TBST) udbød i foråret 2014 en samlet opgave om varetagelsen af PCB-rådgivningsenheden vedr. indeklimate i 2014 og 2015, der blev vundet af Grontmij (nu Sweco). I aftalen med Grontmij indgik udvikling og implementering af et koncept for en samlet rådgivning og vejledning af bygningsejere samt udvikling af en kommunikationsstrategi, så alle målgrupper kunne blive opmærksom på PCB-guiden og muligheden for at henvende sig til rådgivningsenheden. Miljøstyrelsen har via PCB-hotlinen ydet generel vejledning om håndtering af PCB i bygninger. Herudover har Miljøstyrelsen ydet specifik vejledning om håndtering af PCB-holdigt affald.	Aftalen med Grontmij og PCB-rådgivningsenheden løb til og med 2015, hvor opfølgningen på handlingsplanen ophørte. PCB-hotlinen ophørte også. En styrket og mere brugervenlig hjemmeside samt to nye PCB-film er udarbejdet (film nr. 2 og ny opbygning og layout på pcb-guiden.dk blev offentliggjort i januar 2015 og film nr. 3 blev offentliggjort i december 2015). TBST vil i 2016 videreføre PCB-guiden finansieret af uforbrugte midler. Herefter vurderes det at være vanskeligt at vedligeholde PCB-guiden.
2. Udvidelse af kommunernes rådgivningsenhed til andre offentlige institutioner.	TRM	Jf. initiativ 1.		
3. Revideret vejledning om hur-	TRM	På baggrund af kortlægningen af	Energistyrelsen (nu TBST) har i for-	Den nye vejledning blev of-

tigere, billigere og mere præcise målinger for PCB i indeklimaet.		PCB i den danske bygningsmasse, hvor der er foretaget målinger for PCB i indeluften, er der opnået ny viden om bl.a. målemetoder, herunder hvorledes temperaturer og ventilation har betydning for indeklimaet. Dette har resulteret i en ny passivmåling, som lettere og hurtigere kan måle PCB i indeluften.	bindelse med den nye viden på området opdateret og revurderet den eksisterende vejledning om måling for PCB i indeklimaet fra 2010 samt udarbejdet et nyt afsnit om passivmåling.	fentliggjort på pcb-guiden.dk i januar 2015.
4. Omkostningseksempler på PCB-renoveringsarbejde til brug for bygningsejere.	TRM	Formålet med rapporten er, at bygningsejeren ved at kende markedsprisen på PCB-renoveringsarbejde kan indgå i en konstruktiv dialog med entreprenøren i fastlæggelse af prisen på renoveringen. Det er ofte vanskeligt for såvel private som offentlige bygningsejere at gennemskue, hvor meget det koster at gennemføre en renovering for PCB i indeluften.	I foråret 2014 offentliggjorde Energistyrelsen (nu TBST) en undersøgelse af erfaringspriser på PCB-renoveringsarbejde. Undersøgelsen indeholder omkostningseksempler på forskellige typer af renoveringsarbejde for PCB i indeluften samt listepreiser med en oversigt over aktuelle markedspriser for renovering af PCB i indeluften.	Undersøgelsen blev igangsat primo 2014 og færdiggjort i foråret 2014. Rapporten er offentliggjort på pcb.guiden.dk
5. Pulje til udvikling af omkostningseffektive PCB-renoveringsmetoder.	TRM	Formålet med projektet er at undersøge metoder, der kan billiggøre afhjælpningsmetoder ved utilfredsstillende indeklimate forårsaget af PCB i byggematerialer.	Energistyrelsen (nu TBST) indgik i foråret 2014 aftale med SBI/AAU om videreførelse af PCB-handlingsplanens forskningsindsats i effektive renoveringsmetoder til nedbringelse af PCB i indeluften.	Projektet afrapporteres løbende og afsluttes i 2016.
6. Vejledning om ventilation på skoler.	TRM	Formålet med rapporten er at få klarlagt, hvilke ventilationssystemer der bedst kan integreres i de eksisterende klasselokaler.	I foråret 2014 offentliggjorde Energistyrelsen (nu TBST) rapporten med et ventilationskatalog til eksisterende skoler.	Vejledningen blev offentliggjort på pcb-guiden.dk i marts 2014.

7. Vejledning om håndtering af termoruder med PCB	MFVM	Miljøstyrelsen udbød en opgave om udarbejdelse af en vejledning om håndtering af PCB-holdige termoruder. Opgaven blev vundet af et konsortium bestående af Grontmij og COWI.	Termorudevejledningen giver anvisninger på håndtering af vinduer med PCB-holdige termoruder til bygnings ejere, virksomheder involveret i nedrivning og renovering, kommuner, transportører samt modtagere og behandlere af byggeaffald med PCB. Vejledningen beskriver den relevante lovgivning og hvilke krav, der er til de enkelte aktører. Vejledningen beskriver desuden, i hvilket omfang PCB forekommer i termoruderne og vinduesrammer. Vejledningen giver konkrete anbefalinger til, hvorledes det bestemmes, om termoruden indeholder PCB, og hvorledes man i givet fald skal forholde sig.	Vejledningen blev offentliggjort i juni 2014 og er tilgængelig på pcb-guiden.dk .
8. Vejledning om håndtering af PCB-holdige kondensatorer i lysarmaturer	MFVM	Miljøstyrelsen udbød en opgave om udarbejdelse af en vejledning om håndtering af PCB-holdige kondensatorer. Opgaven blev vundet af et konsortium bestående af Grontmij og COWI.	Vejledningen giver anvisninger om håndtering af PCB-holdige kondensatorer i lysarmaturer til brugere af armaturer og bygningsejere, virksomheder involveret i nedrivning og renovering, kommuner, transportører og indsamlere af elektronikaffald samt behandlere af elektronikaffald. Vejledningen beskriver den relevante lovgivning, og hvilke krav der er til de enkelte aktører. Vejledningen beskriver desuden i hvilket omfang PCB forekommer i lysarmaturer og risikoen for spredning af PCB fra kondensatorer til indeklimaet og miljøet. Vedledningen giver	Vejledningen blev offentliggjort i marts 2015 og er tilgængelig på pcb-guiden.dk .

			konkrete anbefalinger til, hvorledes det bestemmes, om lysarmaturer indeholder kondensatorer med PCB, og hvorledes man forholder sig, hvis kondensatorerne indeholder PCB.	
9. Informationskampagne om nye regler om anmeldelse af affald	MFVM	Nye regler om anmeldepligt for affald ved nedrivning trådte i kraft 1. januar 2013 sammen med indførelse af regler for screening og kortlægning af PCB inden nedrivning. Der blev iværksat en kampagne for at informere om disse regler.	Kampagnen omfattede bl.a. en netværksindsats i forhold til genbrugspladserne og byggecentre, en indsats via Facebook, en radiokampagne og udarbejdelse af en folder.	Kampagnen forløb i august/september 2014.