

I/S Amager Ressourcecenter  
Vindmøllevej 6  
2300 København S

Sendes digitalt til CVR 34208115  
Sendes pr. e-mail til jne@a-r-c.dk

Virksomheder  
J.nr. 2022-93538  
Ref. Ulsee/anelb  
Den 25. maj 2023

### **Afgørelse om, at forbrænding af kasseret fyrværkeri ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt)**

Miljøstyrelsen har den 23. december 2022 modtaget jeres ansøgning via BOM om godkendelse til forbrænding af konfiskeret fyrværkeri mv.  
Den 30. marts 2023 har vi modtaget ansøgning ved udfyldt screeningsskema.

#### **Afgørelse**

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og er derfor ikke omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven<sup>1</sup>.

#### **Begrundelse**

Miljøstyrelsen har i sin afgørelse lagt vægt på, at der ikke er et anlægsprojekt, og at det vurderes, at der ikke vil ske ændringer i emissioner og påvirkninger i omgivelserne.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennem en miljøvurdering før Miljøstyrelsen kan træffe afgørelse om det ansøgte.

#### **Sagens oplysninger**

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til Miljøstyrelsen, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for anlægget, jf. § 3, stk. 3 i miljøvurderingsbekendtgørelsen.

Kombineret ansøgnings- og screeningsskema er vedlagt som bilag.

Projektet er omfattet af bilag 2, 13a i miljøvurderingsloven.

Miljøstyrelsen har foretaget en høring af Københavns Kommune

---

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023

#### Kommentarer modtaget til sagen:

Kommune har udtalt, oplysninger om efterlevelse af vand- og naturplaner samt oplysninger om bilag IV-arter ikke er relevante i forbindelse med ansøgningen.

#### Natura 2000-områder

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan påvirke udpegede naturtyper i Natura 2000 områder, og derfor ikke skal vurderes ift. Natura 2000-reglerne. Årsagen er at projektet ikke medfører ændrede emissioner fra virksomheden.

#### Bilag IV-arter

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge bilag IV-arter og derfor ikke skal vurderes ift. reglerne om bilag IV-arter. Årsagen er at der ikke skal udføres anlægsarbejde og at der ikke er ændringer i emissioner.

Hvis projektet ændres, er I forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt).

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 39.

#### Udkast til afgørelse

ARC og Københavns Kommune har haft udkast til afgørelse i høring. Begge har meddelt at de ikke har bemærkninger.

#### **Offentliggørelse**

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på Miljøstyrelsens hjemmeside [www.mst.dk](http://www.mst.dk). Offentliggørelsen finder sted den 25. maj 2023.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

#### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan påklages for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID/MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklage-naevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 22. juni 2023.

#### *Orientering om klage*

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

#### Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer noget andet. Dette indebærer, at en samtidigt eller efterfølgende meddelt miljøgodkendelse eller dispensation til at påbegynde bygge- og anlægsarbejder efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 2, som udgangspunkt kan udnyttes. Udnyttes afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, kan en meddelt miljøgodkendelse ikke udnyttes, og nævnet kan påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

#### *Søgsmål*

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen, jf. miljøvurderingslovens § 54. På [www.domstol.dk](http://www.domstol.dk) findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Med venlig hilsen  
Ulla Seerup

#### **Kopi til:**

Københavns Kommune [bygninger@kk.dk](mailto:bygninger@kk.dk); [al6d@kk.dk](mailto:al6d@kk.dk); [tmf@kk.dk](mailto:tmf@kk.dk)

Danmarks Naturfredningsforening [dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

Dansk Ornitologisk Forening [dof@dof.dk](mailto:dof@dof.dk)

NOAH [noah@noah.dk](mailto:noah@noah.dk)

Friluftsrådet [fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk)

**Bilag:**

Bilag A: Ansøgnings- og screeningsskema

## Skema til ansøgning samt bilag til myndighedsvurdering om screening for miljøvurderingspligt

**Projekt navn:** Destruktion af kasseret fyrværkeri

**MST-journalnummer:** 2022-93558

Vejledning til ansøger om udfyldelse af skemaet:

Nedenstående skema anvendes til anmeldelse af projekter omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven (Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023 eller senere ændringer). Det er kun kolonnen i midten ("Anmeldte oplysninger"), som skal udfyldes af ansøger. Ansøger skal udfylde rækkerne til og med punkt 42, resten udfyldes af myndigheden.

Hvis der er pligt til at ansøge om projektet gennem den digitale selvbetjening Byg og Miljø (BOM) kan nedenstående skema vedlægges i BOM, når der er svaret "Ja" til at projektet er omfattet af bilag 2 i miljøvurderingsloven. Hvis dette skema udfyldes og vedlægges, skal ansøger ikke samtidigt udfylde de øvrige efterfølgende spørgsmål om VVM/miljøvurdering i BOM. Udfyldelse af nedenstående skema er tilstrækkeligt. Skemaet skal vedlægges i word-format.

| Basisoplysninger                                               | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger)                                                        | Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden) |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Projektbeskrivelse (kan vedlægges)                             | Der henvises til:<br><br>MST sagsnummer 2022-93558<br>BOM-nummer: MaID-2022-6521                     |                                                  |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre                | ARC, I/S Amager Ressourcecenter<br>Vindmøllevej 6<br>2300 København S<br><br>3268 9300, arc@a-r-c.dk |                                                  |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson | Jonas Nedenskov<br><br>ARC, I/S Amager Ressourcecenter<br>Vindmøllevej 6<br>2300 København S         |                                                  |

| <b>Basisoplysninger</b>                                                                                                                                                                       | <b>Anmeldte oplysninger<br/>(udfyldes af ansøger)</b>                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                               | 3268 9448, jne@a-r-c.dk                                                                                                     |
| Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).     | ARC, I/S Amager Ressourcecenter<br>Vindmøllevej 6<br>2300 København S<br><br>Matr.nr. 536, Amagerbros Kvarter,<br>København |
| Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet) | København                                                                                                                   |
| Oversigtskort i målestok 1:50.000 (målestok skal angives). For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.                                                                              | -                                                                                                                           |
| Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg) (målestok skal angives)                                         | -                                                                                                                           |

| <b>Myndighedsvurdering<br/>(udfyldes af myndigheden)</b> |
|----------------------------------------------------------|
|                                                          |
|                                                          |
|                                                          |
|                                                          |
|                                                          |

| Basisoplysninger                                                                                              | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                               |                                               |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Forholdet til reglerne                                                                                        | J<br>a                                        | Nej |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM). | x                                             |     | <p>Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering.<br/>Angiv punktet på bilag 1: 9</p> <p>Det vurderes, at det ansøgte er dækket af den eksisterende VVM for affaldsenergianlægget. Dette er baseret på, at destruktion af fyrværkeri ikke giver anledning til forøgede emissioner ift. dem anført i den allerede gennemførte VVM. Herudover skal det bemærkes, at det der udløser VVM-pligt er, at der er tale om farligt affald og at det der gør fyrværkeri til farligt affald, er eksplosionsfaren og ikke miljøpåvirkninger forbundet med affaldsbehandlingen herunder affaldsforbrænding.</p> |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p>ARC har miljøgodkendelse til at udnytte den nominelle kapacitet på de to ovne fuldt ud.</p> <p>ARC har miljøgodkendelse til at forbrænde både farligt og ikke farligt affald. Godkendelsen efter kap 5 i MBL til forbrænding af farligt affald er begrænset til veldefinerede affaldsfraktioner</p> <p>ARC's hovedaktivitet har listepunkt 5.2. Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg:</p> <p>a) For ikke-farligt affald, hvor kapaciteten er større end 3 tons/time. (s)</p> <p>ARC er godkendt med en biaktivitet i form af forbrænding af farligt affald med listepunkt 5.2. Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg:</p> <p>b) For farligt affald, hvor kapaciteten er større end 10 tons/dag. (s)</p> <p>ARC er opført på miljøvurderingslovens bilag 1, punkt:</p> <p>9. Anlæg til bortskaffelse af farligt affald ved forbrænding, kemisk behandling (som defineret i bilag I til Europa- Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald15), afsnit D9) eller deponering i jorden som defineret i artikel 3, nr. 2, i det nævnte direktiv.</p> <p>Og</p> |

| Basisoplysninger                                                                                                 |    | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                                                                  |    |                                               |                           |
| Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). |    |                                               | Angiv punktet på bilag 2: |
|                                                                                                                  |    |                                               |                           |
| Projektets karakteristika                                                                                        | Ja | Nej                                           | Tekst                     |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>10. Anlæg til bortskaffelse af ikkefarligt affald ved forbrænding eller kemisk behandling (som defineret i bilag I til direktiv 2008/98/EF afsnit D9) med en kapacitet på over 100 tons/dag.</p> <p>I VVM-redegørelsen fra 2011 behandles "Forbrænding af farligt affald" som et "projekt" omfattet af miljøvurderingsloven. Projektet omfatter forbrænding af op til 50% farligt affald, så længe dette kan foregå uden at forudsætningerne for miljøkonsekvensvurderingen af anlæggets påvirkning af omgivelserne ændres i negativ retning, anlæggets udformning ændres væsentligt, eller ændret risikoforhold der ligger uden for hvad VVM-vurderingen har behandlet.</p> <p>Aktiviteten med forbrænding fyrværkeri (ny fraktion af farligt affald) er derfor for ARC omfattet af bilag 2 punkt 13a.</p> <p>Nedenstående screening skal belyse hvorvidt forbrænding af fyrværkeri giver anledning til øgende eller ændrede udledninger, nye bygninger eller øgede risikoforhold mm, som vil udløse krav ny vurdering efter miljøvurderingslovens punkt 9. for projektet "forbrænding af farligt affald".</p> <p>Bilag 2 punkt 13a</p> |
| Myndighedsvurdering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Basisoplysninger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger)                                                                     | Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav                                                                                                                                                                                                                           | <div></div> Københavns Kommune er ejer af matriklen:<br><br>Københavns Ejendomme<br>Borups Allé 177, 2400 Kbh. NV | Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2. Arealanvendelse efter projektets realisering<br><br><br><br><br>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup><br>Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup><br>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup>                                                                                                                            | <div></div> Affaldsenergianlæg<br><br><br><br><br>Projektet indeholder ikke anlægsarbejde                         | Der opføres ikke nye bygninger, nye veje eller nye installationer.<br><br>Forholdene er som behandlet i VVM-redegørelsen 2011.<br><br>Indfyring af fyrværkeri foregår via den særlige indføring af klinisk risikoaffald. Anlægget er en installation der er placeret inde i bygningsmassen |
| 3. Projektets areal og volumenmæssige udformning<br>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m<br>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup><br>Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup><br>Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup><br>Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup> | <div></div> Projektet indeholder ikke anlægsarbejde                                                               | Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Basisoplysninger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger)               | Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets maksimale bygningshøjde i m<br>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet                                                                                                                                                                                                                                                                            | Projektet indeholder ikke anlægsarbejde                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden<br>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:<br>Vandmængde i anlægsperioden<br>Affaldstype og mængder i anlægsperioden<br>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden<br>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden<br><br>Håndtering af regnvand i anlægsperioden<br><br>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå | Projektet indeholder ikke anlægsarbejde                     | Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:                                                                                                                                                                                                                                                      | Intet anlægsarbejde og intet behov for oplag i driftsfasen. | <p>Dette punkt handler om driftsfasen og ikke anlægsfasen.</p> <p>Forbrænding af fyrværkeri giver ikke anledning til ændringer i flow af råstoffer og hjælpe midler eller flow af forbrændingsegnet affald der tilføres affaldssilo eller den særlige indfødning til klinisk risikoaffald</p> |

| Basisoplysninger                                                        | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råstoffer – type og mængde i driftsfasen                                |                                               | Ej relevant                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen                          |                                               | Ej relevant                                                                                                                                                                                                                                            |
| Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen                              |                                               | Ej relevant                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vandmængde i driftsfasen                                                |                                               | Ej relevant                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: |                                               | Aktiviteten vil give anledning til meget lille forøgelse af slaggemængde fra affaldsforbrændingsanlægget. Slaggerne nyttiggøres iht. Restproduktbekendtgørelsen. Destruktion af fyrværkeri vil ikke have betydning for mulighederne for nyttiggørelse. |
| Farligt affald:                                                         |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Andet affald:                                                           |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Spildevand til renseanlæg:                                              |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:                  |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Håndtering af regnvand:                                                 |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>Der er ikke tale om en udvidelse af den samlede affaldsmængde som tilføres ARC. Det ansøgte affald vil være en del af den mængde affald, som virksomheden har kapacitet til og godkendelse til at modtage og forbrænde. Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke være forøgelse af slaggemængden, idet det vurderes at være mere slaggedannelse fra dette affald end gennemsnittet for andet affald der tilføres ovnene via affaldssiloen.</p> <p>Selve 'krudtet består som udgangspunkt af ca. 70 % (per)chlorat og 30 % aluminiumpulver (eller magnesium eller blanding af Al/Mg). Forbrænding kan give anledning til øgning af klor, aluminium og magnesium i røggasserne. Aluminium og magnesium anses ikke for at væsentligt stof i udledningerne, og øgningen anses til af være af underordnet betydning, da mængden er af indfyret fyrværkeri er lille.</p> <p>Fyrværkeriet tilfører en relativt stor mængde klor sammenlignet med andet affald. Men da mængden af fyrværkeri er lille og ARC røggasrensingsanlæg er særdeles robust overfor forhøjede klorkoncentrationer vil dette ikke give anledning til øgede luftemissioner.</p> <p>Der kan optræde zink, titan, zirkonium og jern i pulveret. Disse metaller vil fortrinsvis optræde i slaggen grundet det høje smelte og kogepunkt Zink og jern optræder i almindeligt affald og titan og zirkonium udgør en meget lille andel af affaldet.</p> |

| Basisoplysninger                                                                                    | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |   |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     |                                               |   |                                                                                         |
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?                                   |                                               | x |                                                                                         |
| 8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?  |                                               | x | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10                                      |
| 9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse? | x                                             |   | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.           |
| 10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?                               | x                                             |   | BREF for affaldsenergianlæg                                                             |
| 11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?                                       | x                                             |   | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.  |
| 12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?                              | x                                             |   | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.                                     |
| 13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?                                      | x                                             |   | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes. |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke vil være en målelig ændring i slaggen i forhold til forbrænding af andet affald.                                                                                                          |
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                               |
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                               |
| Der er ingen branchebekendtgørelse – punktet skal springes over. Der er en bekendtgørelse for anlæg, der forbrænder affald, men det er ingen branchebekendtgørelse med standardvilkår.                                         |
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                               |
| Enig med ansøger.<br>Miljøstyrelsen vurderer, at ARC kan overholde BREF og BAT-konklusioner for affaldsforbrænding. Er der alene tale om en ny affaldstype og det medfører ingen ændring på overholdelse af BAT-konklusionerne |
| Ja BAT-konklusioner for affaldsforbrænding                                                                                                                                                                                     |
| Miljøstyrelsen vurderer, at ARC kan overholde BREF og BAT-konklusioner for affaldsforbrænding. Er der alene tale om en ny affaldstype og det medfører ingen ændring på overholdelse af BAT-konklusionerne                      |

| Basisoplysninger                                                                                                                                        |   | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser? | x |                                               | Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for virksomheder.<br><br>Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, Bkg. nr. 844 af 23. juni 2017.<br><br>Støjkrav givet i miljøgodkendelse af 17. april 2012 for Amager Bakke. |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                  | x |                                               | Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen                                                                                                                                                           |
| 16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                | x |                                               | Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen                                                                                                                                                           |
| 17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?                                                 | x |                                               | Bekendtgørelse om anlæg, der forbrænder affald                                                                                                                                                                                        |
| 18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?                                                                  | x |                                               | Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.                                                                                                                                                          |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Miljøstyrelsens vejledninger om ekstern støj fra virksomheder.<br>Støj er reguleret i gældende miljøgodkendelse.<br><br>Bekendtgørelse om miljøregulering af visse aktiviteter, Bkg. nr. 844 af 23. juni 2017 er ikke relevant. |
| Der er ikke noget anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                 |
| Miljøstyrelsen vurderer, at projektet ikke giver anledning til øget støj idet tilkørsel af affald er en del af virksomhedens eksisterende aktivitet, som er begrænset af virksomhedens kapacitet                                |
| Bekendtgørelse om anlæg, der forbrænder affald og Miljøstyrelsens Luftvejledning                                                                                                                                                |
| Der er ikke noget anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                 |

| Basisoplysninger                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                               | Vær opmærksom på, at det er anlægsperioden der behandles i dette felt.                                                                   |
| 19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger. | x                                             | Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.                                                             |
| 20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener                                                                                                                                                                                                                                          |                                               | Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.<br><br>Hvis der er tale om støv fra punktkilder, skal det være oplyst herom i punkt 17 |
| I anlægsperioden?<br>I driftsfasen?                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                               | x                                                                                                                                        |
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener                                                                                                                                                                                                                                          |                                               | Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.<br><br>Hvis der er tale om lugt fra punktkilder, skal det være oplyst herom i punkt 17 |
| I anlægsperioden?                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |                                                                                                                                          |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                |
| Virksomheden vil fortsat overholde sin emissionsgrænser. Der er ingen ændring.                                                                                                                                 |
| Der er ikke noget anlægsarbejde<br><br>Affaldet modtages pakket.<br>Der vil ikke være støv fra modtagelsen og håndteringen af det pakkede affald.                                                              |
| Der er ingen ændringer.<br>Miljøstyrelsen vurderer at affaldet ikke kan emitterer lugt.<br><br>Der er enten tale om tørt affald pakket i mindre kasser eller våd affald pakket i vandtætte, lukkede beholdere. |

| Basisoplysninger                                                                                                                                                                | Anmeldte oplysninger<br>(udfyldes af ansøger) |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---|
| I driftsfasen?                                                                                                                                                                  |                                               | x |
| 22. Vil projektet som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne<br>I anlægsperioden?<br>I driftsfasen? |                                               | x |
| 23. Er projektet omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?                  |                                               | x |

| Myndighedsvurdering<br>(udfyldes af myndigheden)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------------------------------|----|----|------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------|----|-----|--------------------------------------------|--|--|
| Der er ikke noget anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| Tilkørsel af affald sker i dagtimerne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| <p>Nej oplag på virksomheden vil være under grænsen i tons for kolonne 2 i risikobekendtgørelsen</p> <p>Afsnit P — FYSISKE FARER</p> <table> <tr> <td>P1a EKSPLOSIVER (jf. note 8)</td><td>10</td><td>50</td></tr> <tr> <td>– Ustabile eksplosiver eller</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>– Eksplosiver, underklasse 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 eller 1.6, eller</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>– Stoffer eller blandinger, som har eksplosive egenskaber efter metode A. 14 i forordning (EF) nr. 440/2008 (jf. note 9) og ikke tilhører fareklasserne Organiske peroxider eller Selvreaktive stoffer og blandinger</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>P1b EKSPLOSIVER (jf. note 8)</td><td>50</td><td>200</td></tr> <tr> <td>Eksplosiver, underklasse 1.4 (jf. note 10)</td><td></td><td></td></tr> </table> <p>8. Fareklassen "Eksplosiver" omfatter eksplosive artikler (jf. punkt 2.1 i bilag I til forordning (EF) nr. 440/2008). Hvis mængden af det eksplosive stof eller den eksplosive blanding i artiklen kendes, lægges til grund ved anvendelsen af denne bekendtgørelse. Hvis mængden af den eksplosive blanding i artiklen ikke kendes, skal hele artiklen behandles som eksplosiv bekendtgørelse.</p> |    |     | P1a EKSPLOSIVER (jf. note 8) | 10 | 50 | – Ustabile eksplosiver eller |  |  | – Eksplosiver, underklasse 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 eller 1.6, eller |  |  | – Stoffer eller blandinger, som har eksplosive egenskaber efter metode A. 14 i forordning (EF) nr. 440/2008 (jf. note 9) og ikke tilhører fareklasserne Organiske peroxider eller Selvreaktive stoffer og blandinger |  |  | P1b EKSPLOSIVER (jf. note 8) | 50 | 200 | Eksplosiver, underklasse 1.4 (jf. note 10) |  |  |
| P1a EKSPLOSIVER (jf. note 8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 10 | 50  |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| – Ustabile eksplosiver eller                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| – Eksplosiver, underklasse 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 eller 1.6, eller                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| – Stoffer eller blandinger, som har eksplosive egenskaber efter metode A. 14 i forordning (EF) nr. 440/2008 (jf. note 9) og ikke tilhører fareklasserne Organiske peroxider eller Selvreaktive stoffer og blandinger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| P1b EKSPLOSIVER (jf. note 8)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50 | 200 |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |
| Eksplosiver, underklasse 1.4 (jf. note 10)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |     |                              |    |    |                              |  |  |                                                                |  |  |                                                                                                                                                                                                                      |  |  |                              |    |     |                                            |  |  |

|                         |                                                       |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|--|
| <b>Basisoplysninger</b> | <b>Anmeldte oplysninger<br/>(udfyldes af ansøger)</b> |  |
|                         |                                                       |  |

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| <b>Myndighedsvurdering<br/>(udfyldes af myndigheden)</b> |
|                                                          |

| Anmelders oplysninger                                                                                                                                                  |    |     |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets placering                                                                                                                                                   | Ja | Nej | Tekst                                                                                        |
| 24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?                                                                                                      | x  |     | Hvis »nej«, angiv hvorfor:                                                                   |
| 25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?                                                                                      |    | x   | Hvis »ja« angiv hvilke:                                                                      |
| 26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?                                                                                              |    | x   | Det kan fx være en sikkerhedszone, et miljøkonsekvensområde, eldriftsservitut, kabelservitut |
| 27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?                                                                                   |    | x   |                                                                                              |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?                                                                                                             | x  |     | Intet anlægsarbejde. Affaldsforbrændingsanlægget ligger i eksisterende erhvervsområde.       |
| 29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede |    | x   | Definition af skov fremgår af skovloven.                                                     |

| Myndighedsvurdering                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokalplanen har udlagt området til affaldsforbrændingsanlæg.                                                                                                                                                                                                                                               |
| Der er ikke anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ARC skal indhente oplysninger fra Beredskabet om der er krav i forbindelse med aflæsning og opbevaring af tørt fyrværkeri på den dag det forbrændes.<br><br>Der er ikke tale om oplag af størrelse, så det er en risikovirksomhed. Der kan ikke være tale om, at projektet har indflydelse på naboarealer. |
| Nej det er ikke relevant                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Der er ikke anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Anmelders oplysninger                                                                                                                                                         |    |     |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets placering                                                                                                                                                          | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                          |
| træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)                                                                                                                 |    |     |                                                                                                                                |
| 30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?                                                                               |    | x   | Se <a href="http://fredningsnaevn.dk/fredninger">http://fredningsnaevn.dk/fredninger</a>                                       |
| 31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.                                                          |    |     | Ca. 530 m til en §3-beskyttet sø.                                                                                              |
| 32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?                                                                                                              |    | x   |                                                                                                                                |
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.                                                                                                          |    |     | Ca. 950 m til Kløvermarken, der er omfattet af en fredning, der skal sikre bevarelsen af et offentligt rekreativt grønt areal. |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder). |    |     | Ca. 5,5 km til Natura 2000 habitat- og fuglebeskyttelsesområdet Saltholm og omkringliggende hav.                               |
| 35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster? |    | x   | Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.                                                                          |
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?                                                                                                       |    | x   |                                                                                                                                |
| 37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?                                                                                                         | x  |     | Det ansøgte har ingen betydning for jordforurening.                                                                            |

| Myndighedsvurdering                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|
|                                                                     |
| Der er ikke anlægsarbejde                                           |
| Enig med ansøger                                                    |
| Der er ikke anlægsarbejde                                           |
| Enig med ansøger                                                    |
| Enig med ansøger                                                    |
| Projektet indrettes så der ikke er sker påvirkning af overfladevand |
| Enig med ansøger                                                    |
| Enig med ansøger                                                    |

| Anmelders oplysninger                                                                                                                                                                                                                                    |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets placering                                                                                                                                                                                                                                     | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.?                                                                                                                                          |    | x   | Udpegningen i kommuneplaner har til formål at forebygge skader ved oversvømmelse eller erosion og skal give mulighed for at etablere kystbeskyttelses anlæg uden tilvejebringelse af en lokalplan.<br><br>Der henvises til de gældende kommuneplaner. |
| 39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?                                                                                                                                      |    | x   | Områderne kan ses her:<br><a href="http://www.klimatilpasning.dk/vaerktoej/oversvoemmels eskort.aspx">http://www.klimatilpasning.dk/vaerktoej/oversvoemmels eskort.aspx</a>                                                                           |
| 40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?                                                                         |    | x   | Destruktion af fyrværkeri giver ikke anledning til øgede emissioner fra affaldsenergianlægget.                                                                                                                                                        |
| 41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?                                                                                                                                                                                           |    | x   |                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet? |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Myndighedsvurdering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Enig med ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nej, ingen ændret emission                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Oplysninger om aflæsning og håndtering af affaldet er oplyst i forbindelse med sagsbehandlingen, Der er ikke tale om at projektet er tilpasset.<br>Ansøgningen er undervejs udvidet til at omfatte neutraliseret fyrværkeri i lukkede vandtætte beholdere.<br>Miljøstyrelsen godkender alene kasseret fyrværker, fordi der ikke er tilstrækkelige oplysninger om affald omfattet af EAK-kode <b>16 04 03 Andre kasserede eksplosive stoffer</b> |

## Myndighedsscreening

|                                                                                                                       | <b>Ikke<br/>relevant</b> | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Bør<br/>unders<br/>øges</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger                 |                          |           | x          |                                | Det vurderes, at projektet ikke giveranledning til ændrede miljøpåvirkninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i:<br>anlægsfasen<br>driftsfasen        |                          |           | x          |                                | Der er ikke anlægsarbejde<br><br>Der er ingen ændringer vedr. bortskaffelse af affald og overfladevand.<br><br>Der er i forvejen modtagelse af affald til på arealet til specialindfyring af affald. Dette ændres ikke af projektet. Omfanget af affald til specialindfyring er begrænset af den eksisterende kapacitet på anlægget.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer                                               |                          |           | x          |                                | Der er ikke anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer |                          |           | x          |                                | Ikke neutraliseret fyrværkeri:<br>ARC har sammen med FMI gennemført to forsøgsrunder mhp. at bestemme, hvor store mængder målt i sprængkraft (NEM) der kunne indfyres.<br>Resultatet blev via specialindfyringen (den der bruges til klinisk risikoaffald), at der kan indfyres 0,5 kg NEM hvert 10. minut fem dage om ugen = 250 kg NEM/uge. Dette svarer til ca. 2 ton brutto pr. uge.<br><br>Dvs. maksimalt 50 kg. NEM pr. dag pakket i enheder på 0,5 kg.<br>Dette levere i emballage godkendt til transport.<br>Der vil ikke forekomme oplag af eksplosivt affald på ARC's område og forsvarrets EOD-enhed (Explosive Ordnance Disposal) vil være tilstede under destruktionen. Evt. ikke-destrueret eksplosivt materiale tages med igen af EOD.<br><br>Miljøstyrelsen vurderer, at det ikke kan forårsage en større ulykke eller katastrofe. Tærskelværdien for kolonne 2 i risikobekendtgørelsen er 10 tons.<br><br>Neutraliseret fyrværkeri:<br>Miljøstyrelsen vurderer, at det ikke udgør en risiko. |
| Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed                                                                     |                          |           | x          |                                | Ingen på ARC skal i direkte kontakt med affaldet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Myndighedsscreening

|                                                                                                                                                                                 | <b>Ikke<br/>relevant</b> | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Bør<br/>unders<br/>øges</b> |                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser                                                                                                                     | x                        |           |            |                                | Affaldet indgår som en del af det affald som forbrændes på ARC. Forbrænding medfører væsentlig udledning af drivhusgassen CO <sub>2</sub> – det er ikke af væsentlig betydning, om der forbrændes fyrværkeri eller andet affald. |
| Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet                                                                                                                                     |                          |           | x          |                                |                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker                                                                                |                          |           | x          |                                | Der er intet anlægsprojekt                                                                                                                                                                                                       |
| Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder                                                                                                                   |                          |           | x          |                                | Projektet medfører ikke ændringer i emission                                                                                                                                                                                     |
| Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder<br>1. Nationalt:<br>2. Internationalt (Natura 2000):                                                                |                          |           | x          |                                | Projektet medfører ikke ændringer i emission                                                                                                                                                                                     |
| Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV                                                                                                   |                          |           | x          |                                | Der er intet anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                       |
| Forventes området at rumme danske rødlistearter                                                                                                                                 |                          |           | x          |                                | Der er intet anlægsarbejde                                                                                                                                                                                                       |
| Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet<br>Overfladevand:<br>Grundvand:<br>Naturområder:<br>Bologområder (støj/lys og Luft): | x                        |           | x          |                                | Projektet medfører ikke ændringer                                                                                                                                                                                                |

## Myndighedsscreening

|                                                                                                       | <b>Ikke<br/>relevant</b> | <b>Ja</b>  | <b>Nej</b> | <b>Bør<br/>unders<br/>øges</b> |                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning             | x                        |            |            |                                | Projektet medfører ikke ændringer                                                  |
| Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område:                                                  |                          | x          |            |                                | De nærmeste boliger er Magretheholmen                                              |
| Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk. |                          |            | x          |                                | Der er ikke noget i nærheden.                                                      |
| Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)                  | x                        |            |            |                                | Der er ingen ændringer i emissioner                                                |
| Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter                                                       |                          |            |            |                                |                                                                                    |
| Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet                                                                 |                          |            |            |                                | Der er ingen ændringer i emissioner                                                |
| Miljøpåvirkningens sandsynlighed                                                                      |                          |            |            |                                | Der er ingen ændringer i emissioner                                                |
| Miljøpåvirkningens:<br>Varighed<br>Hyppighed<br>Reversibilitet                                        |                          |            |            |                                | Der er ingen ændringer i emissioner.<br>Virksomhedens anlægskedler er i døgndrift. |
| <b>Myndighedens konklusion</b>                                                                        |                          |            |            |                                |                                                                                    |
|                                                                                                       | <b>Ja</b>                | <b>Nej</b> |            |                                |                                                                                    |

## Myndighedsscreening

|                                                                                                                                                                | Ikke relevant |  | Ja | Nej | Bør undersøges |                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|----|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er krav om miljøvurdering: |               |  |    |     |                | Miljøstyrelsen vurderer samlet at forbrænding af kasseret fyrværkeri leveret pakket af Forsvaret i godkendt transportemballage ikke kan påvirke miljøet væsentligt og dermed medføre krav om miljøvurdering. |

Dato: 11. maj 2023 Sagsbehandler: Ulla Seerup