

# Bilag til Haderslev Kommunes afgørelse om VVM pligt/myndighedsvurdering

**Projekt navn:** Etablering af sikringsvolde på 731 FSN Skrydstrup

**Ansøgningsdato:** 9. oktober 2019

**Sagsnummer:** 19/50728

**Vejledning:** Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 1225 af 25/10/2018).

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Haderslev Kommunes eventuelle bemærkninger til disse oplysninger. Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er VVM-pligt, jf. miljøvurderingslovens bilag 3.

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farvekodeforklaring: Farverne "rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

**Kontakt oplysninger Haderslev Kommune:** For yderligere oplysninger og vejledning om VVM-procedurer, kontakt da Teknik & Miljø på e-mail [vvm@haderslev.dk](mailto:vvm@haderslev.dk), eller telefon 74 34 34 34.

| Basisoplysninger   | Anmeldte oplysninger<br>Udfyldes af ansøger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Bemærkninger fra<br>Haderslev Kommune |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Projektbeskrivelse | <p>Til sikring i forbindelse med afladning af missiler for F16 kampfly skal der etableres voldanlæg nord for AVB hallerne og H4 på 731 FSN Skrydstrup.</p> <p>Voldanlægget etableres primært som sikring mod de nærliggende omgivelser, herunder private ejendomme, og sekundært som støjværn. Voldanlægget, som består af 4 volde (Vold A, Vold B, Vold C og Vold D), er omfattet af nærværende anmeldelse. Placering af voldanlægget fremgår af vedlagte bilag 1A og 1B.</p> <p>Voldanlægget etableres af ca. 14.400 tons jord o.a. materialer (sten, bundsikringsmateriale), som tilkøbes fra andre områder på FSN Skrydstrup, hvor det er afgravet i forbindelse med hhv. etablering af nedsivningsgrøfter langs hovedbanen og renovering af standpladserne ved Delta Syd, Alfa Syd og Alfa Nord.</p> <p>Flere af arealerne for afgravning af jord samt arealet for det kommende voldanlæg er omfattet af Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelses V1-kortlægning (731-120, 731-126, 731-127 og 731-134).</p> <p>Voldanlægget vil blive opbygget af ren jord (kategori-1-jord), lettere forurenet jord (kategori-2-jord) samt en mindre mængde bundsikringsmateriale (sten). Jordmængden til voldanlægget (ca. 13.900 tons jord samt ca. 500 tons bundsikringsmaterialer) er aktuelt mellemdeponeret ved hhv. Lilholt-banen på FSN Skrydstrup samt vest og øst for flyfeltet.</p> <p>Under mellemdeponeringen er jordmængden prøvetaget med henblik på at belyse evt. forureningsindhold heri. Det har ikke været muligt at prøve tage bundsikringsmaterialerne.</p> |                                       |

| Basisoplysninger                                               | Anmeldte oplysninger<br>Udfyldes af ansøger                                                                                                                         | Bemærkninger fra<br>Haderslev Kommune |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre                | Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse<br>Arsenalvej 55, 9800 Hjørring<br>Telefon: 7281 3300<br>E-mail: fes@mil.dk                                                   |                                       |
| Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson | Børge Hansen<br>Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse<br>Projektafdelingen - Vest<br>Arsenalvej 55, 9800 Hjørring<br>Telefon: 6119 5815<br>E-mail: fes-psv03@mil.dk |                                       |
| Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav                       | 731 FSN Skrydstrup (Flyvestation Skrydstrup), Lilholtvej 2, Vojens (matr. 8a Skrydstrup Ejerlav, Skrydstrup).                                                       |                                       |

|                                                                                                                                                                                                   |                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Projektet berører følgende kommune eller kommuner:<br>(omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet) | Haderslev Kommune                                              |
| Oversigtskort i målestok 1:50.000<br>(målestok skal angives)                                                                                                                                      | Oversigtskort (1:19.347, printet på A4) er vedlagt i bilag 1A. |
| Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af projektet og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)<br>(målestok skal angives)                                          | Kortbilag (1:3.333, printet på A3) er vedlagt i bilag 1B.      |

| Ansøgers oplysninger                                                                                             |    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forholdet til VVM reglerne                                                                                       | Ja | Nej | Tekst                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).    |    | X   | Hvis »ja«, er der obligatorisk VVM-pligtigt                                                                                                                                                                                                                               |
| Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). | X  |     | Hvis »ja«, skal der gennemføres en screening, hvis »nej«, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes<br><br>Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:<br>Punkt 11 b) Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1). |

| Myndighedsvurdering<br>Udfyldes af Haderslev Kommune |
|------------------------------------------------------|
|                                                      |
| Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 1225 af 25/10/2018).  |

| Ansøgers oplysninger                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets karakteristika                                                                                                                                                                                                                 | Tekst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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                                                                                        | Bygherre er ejer (som ovenfor).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2. Arealanvendelse efter projektets realisering:                                                                                                                                                                                          | Voldanlæg med græs/let bevoksning.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Det fremtidige samlede bebyggede areal i m<sup>2</sup></li> <li>Det fremtidige samlede befæstede areal i m<sup>2</sup></li> <li>Nye arealer, som befæstes ved projektet i m<sup>2</sup></li> </ul> | Det samlede areal (footprint) udgør ca. 4.400 m <sup>2</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3. Projektets areal og volumenmæssige udformning:                                                                                                                                                                                         | <p>De fire nye sikringsvolde har længder på hhv. 67 meter (vold A), 30 meter (vold B), 75 meter (vold C) og 118 meter (vold D). Højden af tilført jord i voldene bliver op til 5 meter, og bundbredden af voldene bliver ca. 15 meter (se vedlagte bilag 2).</p> <p>Der er ikke behov for grundvandssænkning.</p> <p>Projektet indebærer hverken opførelse af bygninger eller etablering af faste belægninger.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden:                                                                                                                                                                                       | <p>Projektet indebærer brug (genanvendelse) af 13.900 tons jord (ca. 9.300 m<sup>3</sup>) fra etablering af nedsivningsgrøfter langs hovedbanen på FSN Skrydstrup og udskiftning af standpladser ved Delta Syd, Alfa Nord og Alfa Syd, heraf:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>6.100 tons lettere forurenede jord (kategori-2-jord) med prøvefrekvens pr. 120 tons.</li> <li>7.800 tons ren jord (kategori-1-jord) med en prøvefrekvens pr. 120 tons.</li> </ul> <p>Projektet indebærer brug (genanvendelse) af 300 m<sup>3</sup> sten-materiale/tidligere bundsikring (ca. 500 tons) fra renovering af startbane på FSN Skrydstrup, heraf:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>500 tons sten (med fragmenter af asfalt), som det pga. materialets beskaffenhed (diam. Ø15-75 mm) ikke har været muligt at prøvetage. Det skal understreges, at dette materiale vil blive benyttet som tilsvarende bundsikring i bunden af det kommende voldanlæg, hvor det overdækkes med forklassificeret kategori-1- og kategori-2-jord.</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Vandmængde i anlægsperioden</li> <li></li> </ul>                                                                                                                                                   | Projektet indebærer ikke brug af vand.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Bemærkninger fra Haderslev Kommune |
|------------------------------------|
|                                    |
|                                    |
|                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</li> <li>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</li> <li>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</li> <li>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</li> <li>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</li> </ul>                                                                             | <p>Dagrenovation el.lign. affald udgør maksimalt 100 kg.<br/>Opsamlet brændstoftspild fra tankning udgør maksimalt 25 kg.</p> <p>Ingen<br/>Ingen</p> <p>Direkte nedsivning på stedet.</p> <p>15. oktober 2019 - 30. april 2020.</p> |
| <p>5. Angiv på et kortbilag projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring af råstoffet/produktet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</li> <li>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</li> <li>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</li> <li>Vandmængde i driftsfasen</li> </ul> | <p>De anførte råstofmængder, jf. pkt. 4, er aktuelt mellemdeponeret ved hhv. Lilholtbanen på FSN Skrydstrup samt vest og øst for flyfeltet (se vedlagte bilag 3).</p>                                                               |
| <p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Farligt affald:</li> <li>Andet affald:</li> <li>Spildevand til renseanlæg:</li> <li>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:</li> <li>Håndtering af regnvand:</li> </ul>                                                                                                   | <p>Ingen<br/>Ingen<br/>Ingen<br/>Ingen</p> <p>Regnvand, som falder på voldanlægget og som ikke infiltrerer direkte, opsamles for foden af de enkelte volde, hvorfra det kan nedsive.</p>                                            |

|                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Det forudsættes, at affald bortskaffes i henhold til erhvervsaffaldsregulativet.</p> |
|                                                                                         |
|                                                                                         |

| Ansøgers oplysninger                                                  |    |     |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------|
| Projektets karakteristika                                             | Ja | Nej | Tekst                                                                         |
| 7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?     |    | x   |                                                                               |
| 8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?   |    | x   | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10                            |
| 9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?      |    |     | Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes. |
| 10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter? |    | x   | Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.                            |

| Myndighedsvurdering<br>Udfyldes af Haderslev Kommune |
|------------------------------------------------------|
| Ingen bemærkninger                                   |
| Ingen bemærkninger                                   |
| Ingen bemærkninger                                   |
| Ingen bemærkninger                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?                                                                                                                                                                                                                   |   |   | <i>Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.</i>                                                                                                                                                                                             |
| 12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?                                                                                                                                                                                                          |   | x | <i>Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.</i>                                                                                                                                                                                                                                |
| 13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?                                                                                                                                                                                                                  |   |   | <i>Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.</i>                                                                                                                                                                                            |
| 14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser??                                                                                                                        | x |   | <i>Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser.<br/>Hvis »nej« gå til pkt. 17.</i><br><br>Vejledning fra Miljøstyrelsen Nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder".                                                                       |
| 15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                                                                                                                                          | x |   | <i>Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen</i>                                                                                                                                                                                                        |
| 16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?                                                                                                                                                 | x |   | <i>Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen</i>                                                                                                                                                                                                        |
| 17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?                                                                                                                                                                            |   | x | <i>Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser.<br/>Hvis »nej« gå til pkt. 20.</i>                                                                                                                                                |
| 18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?                                                                                                                                                                                          |   |   | <i>Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>                                                                                                                                                                                                       |
| 19. Vil det samlede projekt 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) |   |   | <i>Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.</i>                                                                                                                                                                                                       |
| 20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener <ul style="list-style-type: none"> <li>I anlægsperioden?</li> </ul>                                                                                                                                        | x |   | <i>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</i><br><br><b>Ja.</b> I anlægsperioden kan støv fremkomme i forbindelse med aflæsning af jord samt håndtering af jorden ved opbygning af voldanlægget. Der vil blive sprinklet med vand efter behov, for at minimere evt. støvgener. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>I driftsfasen?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |   | x | <b>Nej.</b> I driftsfasen vil der være kommet bevoksning på top og skråningsanlæg, hvorved støvgener vil være minimeret.                                                                                                                                                                  |
| 21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener <ul style="list-style-type: none"> <li>I anlægsperioden?</li> <li>I driftsfasen?</li> </ul>                                                                                                                |   | x | <i>Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.</i>                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ved støv-, støj- eller vibrationsfrembringende anlægsaktiviteter henvises der til Haderslev Kommunes <i>Forskrift for bygge- og anlægsprojekter samt anlægsarbejder</i> . Forskriften findes på kommunens hjemmeside.<br><br>Der forudsættes at forskriften overholdes.  |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Ved støv-, støj- eller vibrationsfrembringende anlægsaktiviteter henvises der til Haderslev Kommunes <i>Forskrift for bygge- og anlægsprojekter samt anlægsarbejder</i> . Forskriften findes på kommunens hjemmeside.<br><br>Det forudsættes, at forskriften overholdes. |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                               |  |   |                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---------------------------------------------------------------------------|
| 22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne                       |  | x | Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>I anlægsperioden?</li> <li>I driftsfasen?</li> </ul>                                                                   |  |   |                                                                           |
| 23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016? |  | x | Hvis ja, hvilket punkt? Hvorfor er det omfattet af risikobekendtgørelsen? |

|                    |
|--------------------|
| Ingen bemærkninger |
| Ingen bemærkninger |

| Ansøgers oplysninger                                                                                                                                                                                                                 |    |     |                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----------------------------------|
| Projektets placering                                                                                                                                                                                                                 | Ja | Nej | Tekst                            |
| 24. Kan projektet rummes inden for kommuneplanens og evt. lokalplaners 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   |                                  |
| 27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?                                                                                                                                                 |    | x   |                                  |
| 28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?                                                                                                                                                                           |    | x   |                                  |
| 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 træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.) |    | x   |                                  |
| 30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?                                                                                                                                      |    | x   |                                  |
| 31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.                                                                                                                 |    |     | Beliggende ca. 400 meter mod NV. |

| Myndighedsvurdering<br>Udfyldes af Haderslev Kommune                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Projektet er beliggende i kommuneplanramme 11.40 LA 01(1) – Landområde Lilholtvej</p> <p>Specifik anvendelse: Militære anlæg.</p> <p>Det vurderes, at projektet kan rummes inden for kommuneplanen.</p> <p>Området er landzone og der er meddelt en landzonetilladelse til projektet.</p> |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ingen bemærkninger                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>Volde ligger ca. 250 m fra overdrev mod nordvest. Det ene mellemdepot er placeret meget tæt på beskyttet natur. Kommunen har besigtiget lokaliteten og vurderet, at depotet ikke vil påvirke den beskyttede natur.</p>                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?                                                                                                                                                                                                                             |   | x | Jævnfør Danmarks Miljøportal og Naturbasen (NIRAS licens nr. E03/2014) er der ikke registreret beskyttede arter indenfor eller i umiddelbar nærhed af projektområdet.                                                                                                                                                                                             |
| 33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.                                                                                                                                                                                                                         |   |   | Der er ca.2 km i luftlinje til arealfredningen Vojens Syd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).                                                                                                                |   |   | Der er ca. 3,7 km til det nærmeste Natura 2000-område, Pamhule Skov og Stevning Dam, med Habitatområde nr. 81 og fuglebeskyttelsesområde nr. 59 af samme navn.                                                                                                                                                                                                    |
| 35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?                                                                                                                |   | x | <i>Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?                                                                                                                                                                                                                      | x |   | Det kommende voldanlæg kommer til at ligge i kanten af, men indenfor, et OSDområde.<br>Voldanlægget kommer dog til at ligge uden for indvindingsopland til almen vandforsyning, ligesom anlægget kommer til at ligge uden for indvindingsoplandet for flyvestationens hovedvandværk. Placering af OSD-område, indvindingsoplande mv. fremgår af vedlagte bilag 4. |
| 37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?                                                                                                                                                                                                                        |   | x | Se oplysninger vedr. V1-kortlægning øverst under Basisoplysninger.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.                                                                                                                                                                               |   | x | (jf. Baggrundsrapport: Klimatilpasning i Haderslev Kommune, oktober 2014, Haderslev Kommune.)                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 39. Er projektet placeret i et område, der, jf. Lov om vurdering og styring af oversvømmelsesrisikoen fra vandløb og søer (oversvømmelsesloven), er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?<br>Tjek på link: <a href="https://oversvommelse.kyst.dk/">https://oversvommelse.kyst.dk/</a> |   | x | <i>Hvis »ja« angiv om projektet kan forenes med risikostyringsplanen for området.</i><br><br><a href="http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?&amp;profile=oversvoem2">http://miljoegis.mim.dk/spatialmap?&amp;profile=oversvoem2</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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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?                                     |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                          |
|------------------------------------------|
|                                          |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
| Indenfor Forsvarets egen V1-kortlægning. |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
| Ingen bemærkninger                       |
|                                          |

### Myndighedsscreening - Udfyldes af Haderslev Kommune

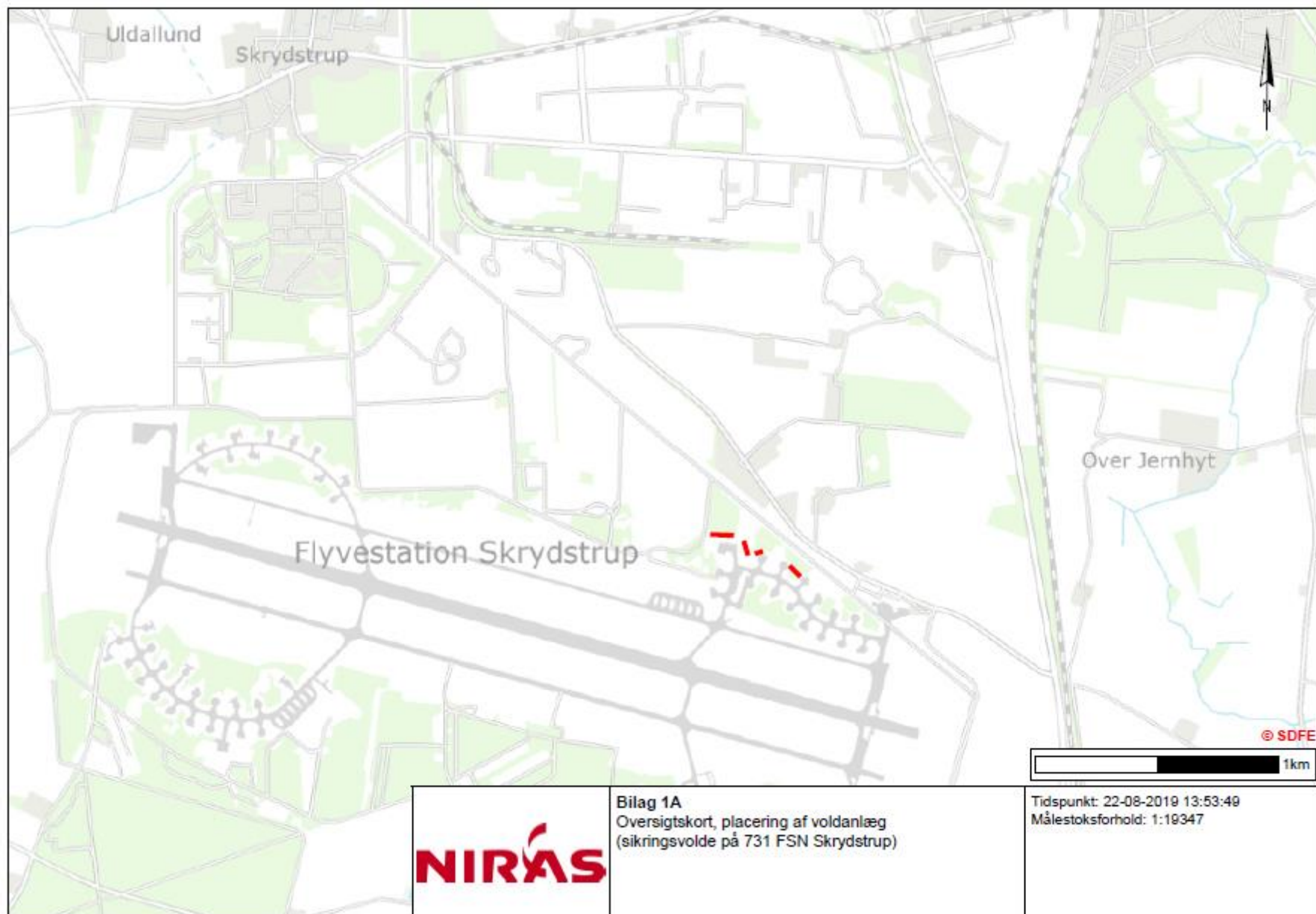
|                                                                                                                                                                     | <b>Ikke<br/>relevant</b> | <b>Ja</b> | <b>Nej</b> | <b>Bør<br/>undersøges</b> |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|------------|---------------------------|--|
| Kan projektets kapacitet, udformning og arealbehov give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger?                                                                 |                          |           | x          |                           |  |
| Vil anlægget som følge af projektet give anledning til skyggegener på naboarealer?                                                                                  |                          |           | x          |                           |  |
| Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: <ul style="list-style-type: none"> <li>Anlægsfasen</li> <li>Driftsfasen</li> </ul> |                          |           | x          |                           |  |
| Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?                                                                   |                          |           | x          |                           |  |
| Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?                                                                                                      |                          |           | x          |                           |  |

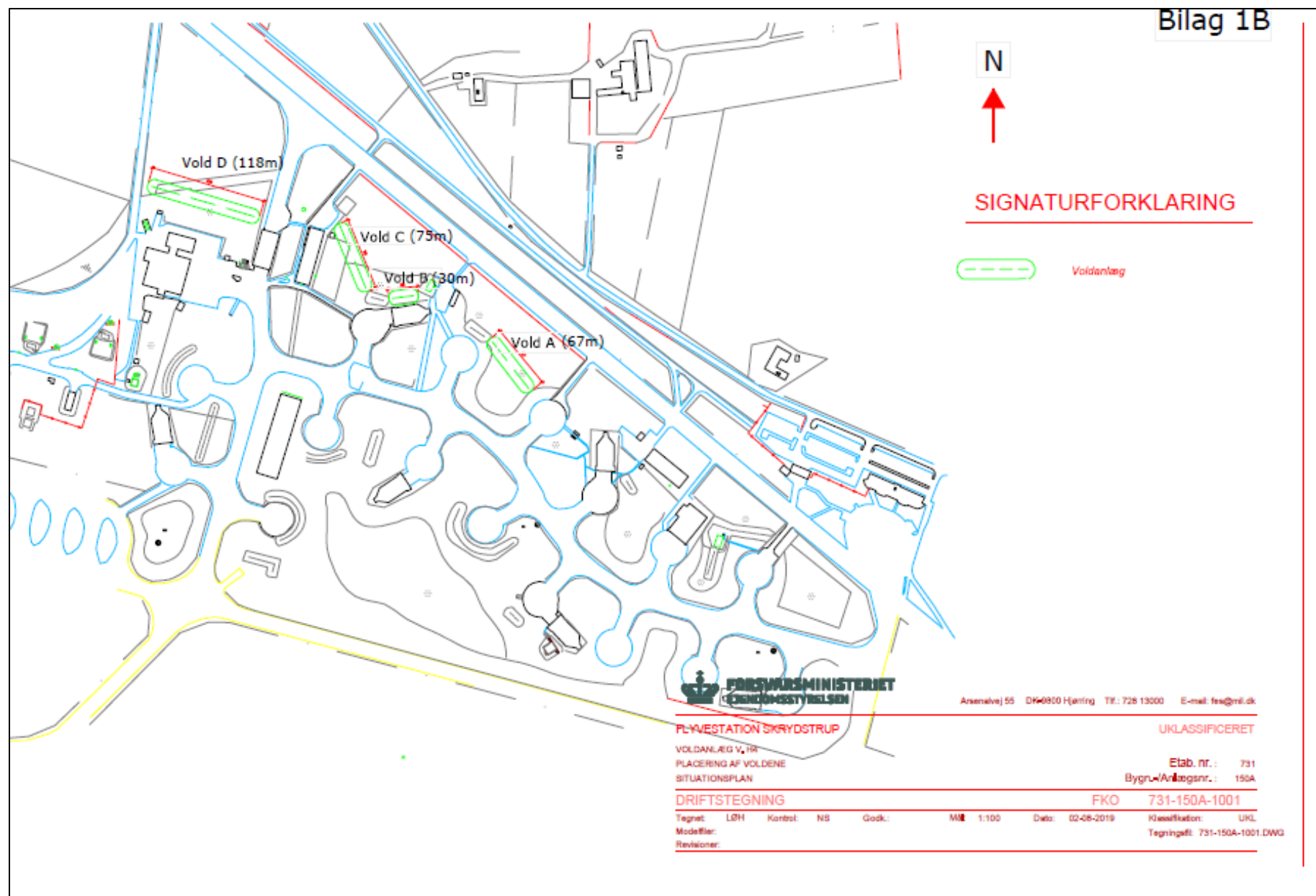
|                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nationalt:</li> <li>Internationalt (Natura 2000):</li> </ul>                                                                                    |  |  |   | x | <p>Nej - dog forbehold for mellemdepot, som ikke må placeres (eller deponeres midlertidigt) inden for - eller påvirke - beskyttet natur. Der er beskyttet natur, der hvor det ene mellemdepot "depotpladsen" er vist. Det forudsættes, at depotet placeres således, at dette ikke kommer i konflikt med den beskyttede natur. Se luftfoto</p>  <p>På grund af afstanden til Natura 2000 område og projektets størrelse og karakter forventes ingen påvirkning af Natura 2000 området.</p> |
| Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV?                                                                                                                                                                            |  |  | x |   | På grund af projektets karakter og placering forventes ingen væsentlig påvirkning af beskyttede arter eller bilag IV arter. Der er ikke kendskab til forekomst af arterne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Forventes området at rumme danske rødlistearter?                                                                                                                                                                                                          |  |  | x |   | På grund af projektets karakter og placering forventes ingen væsentlig påvirkning af rødlistearter. Der er ikke kendskab til forekomst af arterne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitets-normer allerede er overskredet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Overfladevand:</li> <li>Grundvand:</li> <li>Naturområder:</li> <li>Boligområder (støj/lys og Luft):</li> </ul> |  |  | x |   | <p>Overfladevand: Nej</p> <p>Grundvand: Nej</p> <p>Naturområder: Nej</p> <p>Boligområder (støj/luft): Nej</p> <p>Boligområder (lys): Nej</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?                                                                                                                                                                |  |  |   | x | Der er beskyttet natur, der hvor det ene mellemdepot "depotpladsen" er vist. Det forudsættes, at depotet placeres således, at dette ikke kommer i konflikt med den beskyttede natur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?                                                                                                                                                                                                      |  |  | x |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kan projektet påvirke:<br><br>- Større uforstyrrede landskaber<br><br>- Bevaringsværdige landskaber<br><br>- Historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.<br><br>- Beskyttede sten- og jorddiger |  |  | X |  | <p>Landskab: Det vurderes, at der ikke er en væsentlig påvirkning.</p> <p>Arkæologiske værdier/landskabstræk: Haderslev museum, afdeling Arkæologi Haderslev, <a href="mailto:planer@museum-sonderjylland.dk">planer@museum-sonderjylland.dk</a></p> <p>Arkæologisk udtalelse i henhold til Museumslovens § 25:<br/>Museum Sønderjylland - Arkæologi Haderslev har modtaget screeningsmateriale om ovennævnte projekt og har foretaget arkivalsk kontrol og arkæologisk vurdering af det aktuelle område. Det aktuelle område er beliggende på matr. 8a Skrydstrup ejerlav, Skrydstrup. Der er ikke registreret fortidsminder inden for det aktuelle område, der i øvrigt ikke omfatter et større areal. På baggrund af ovenstående vurderer Museet, at der er minimal risiko for at støde på arkæologiske fortidsminder under anlægsarbejde på det aktuelle område, og mener, at en arkæologisk forundersøgelse ikke er nødvendig.</p> <p>Geologiske landskabstræk: Det vurderes, at der ikke er en væsentlig påvirkning.</p> <p>Beskyttede sten- og jorddiger: Der er ikke registreret diger i projektområdet.</p> |
| Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)?                                                                                                                                               |  |  |   |  | Der forventes ingen miljøpåvirkninger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Har miljøpåvirkningen grænseoverskridende karakter?                                                                                                                                                                                 |  |  | X |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet?                                                                                                                                                                                              |  |  |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Miljøpåvirkningens sandsynlighed?                                                                                                                                                                                                   |  |  |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Miljøpåvirkningens:<br>• Varighed<br>• Hyppighed<br>• Reversibilitet                                                                                                                                                                |  |  |   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

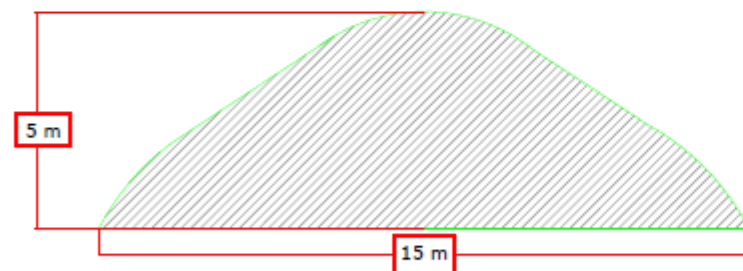
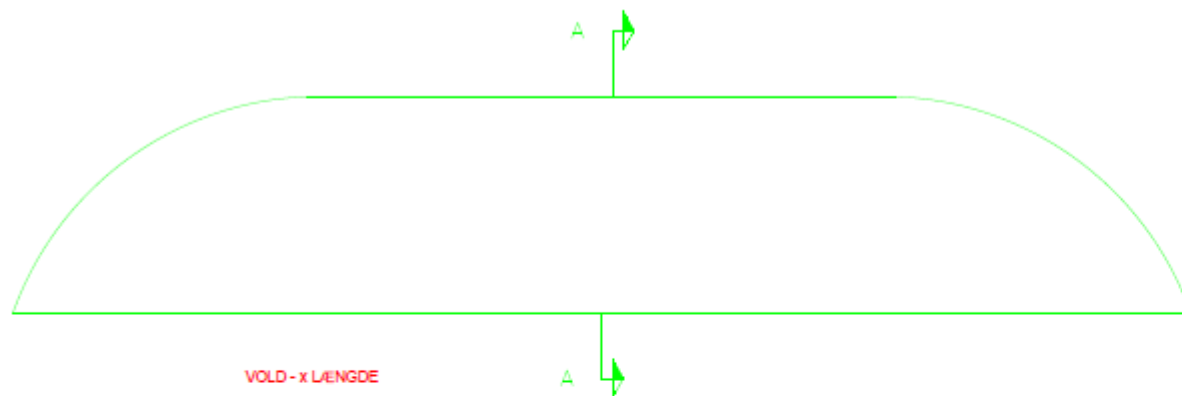
| Myndighedens konklusion - Udfyldes af Haderslev Kommune                                                                                                |    |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|
|                                                                                                                                                        | Ja | Nej |
| Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt? |    | X   |

Dato: 2. december 2019      Sagsbehandler: Peter Müller, Planlægning





## Bilag 2



SNIT A-A



Arsenalvej 55 DK-9800 Hjørring Tlf: 728 13000 E-mail: fse@ml.dk

### FLYVESTATION SKRYDSTRUP

UKLASSIFICERET

VOLDANLÆG V. H4

VOLD

PLAN, SNIT

Etab. nr. : 731

Bygn.-/Anlægsnr. : 150A

### DRIFTSTEGNING

FKO 731-150A-1

Tegnet: LSH

Kontrol: NS

Godk:

1:150 (printet på A4)

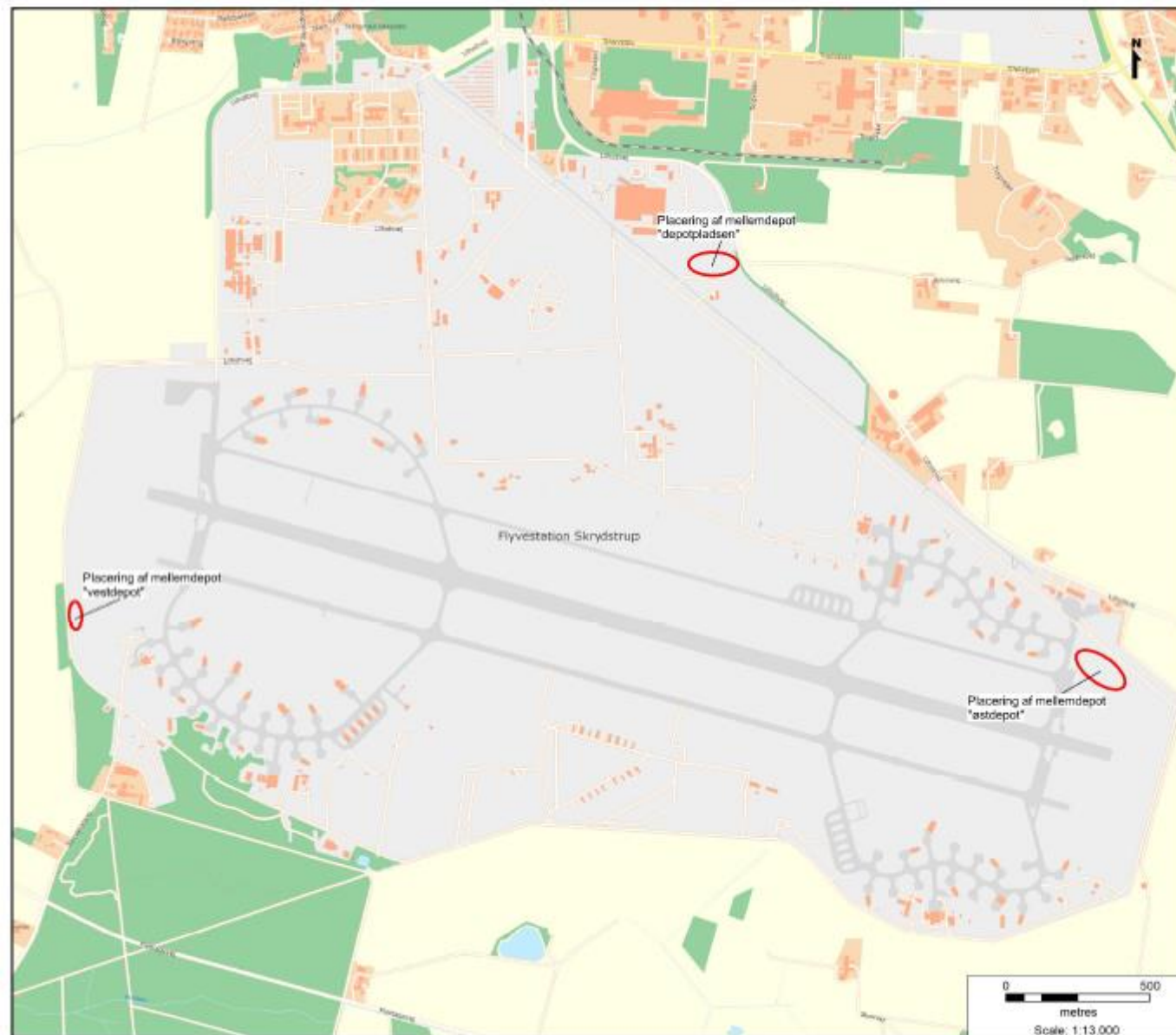
Dato: 02-08-2019

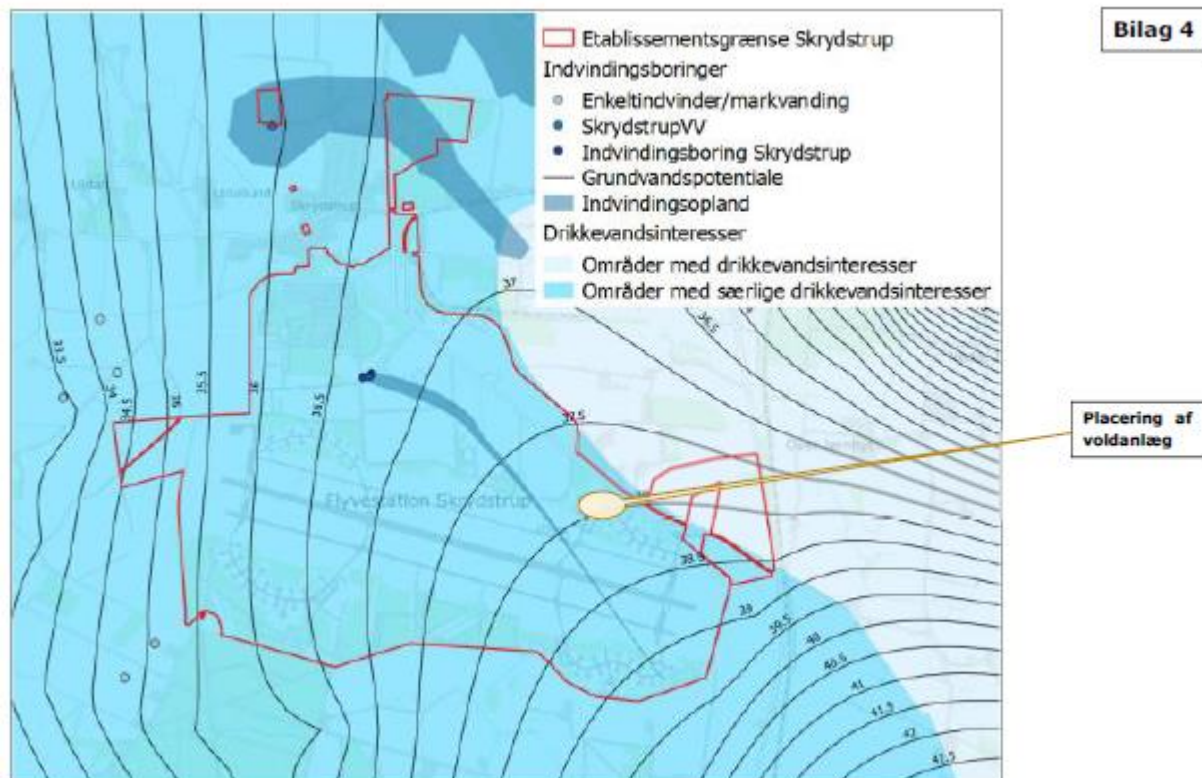
Klassifikation: UKL

Tegningst: 731-150A-1.DWG

**731 Flyvestation Skrydstrup**  
**Situationsplan - placering af**  
**mellemdepoter**  
**Bilag 3**

Klassifikation: ikke klassificeret  
Dato: 30-09-2019  
Udført af NIRAS (10406070)





Angivelse af OSD-område, indvindingsoplande for hhv. Skrydstrup Vandværk og Flyvestationens hovedvandværk samt det regionale grundvandspotentiale.