



## Anmeldelse efter maskinværkstedsbekendtgørelsen

Afgørelse om supplerende vilkår

Kyocera Unimerco A/S  
Drejervej 2, 7451 Sunds

Sagsnr.: 09.02.00-P19-12-18

Dato: 22. november 2018

## Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Kyocera Unimerco A/S
Virksomhedens adresse	Drejervej 2, 7451 Sunds
Virksomhedens telefonnr.	97 14 14 11
Virksomhedens mail	<a href="mailto:umdk@kyocera-unimerco.com">umdk@kyocera-unimerco.com</a>
Virksomhedens kontaktperson	Carsten Risom [cri@kyocera-unimerco.com] Tlf. 20108214
Virksomhedens matr.nr.	1ck Torup By, Sunds
Virksomhedens ejer	Kyocera Unimerco Tooling A/S
CVR-nr. / P-nr.	21126543 / 1003021055
Miljøvurderingsloven (VVM)	Nej
Dato for øvrige gældende miljøafgørelser	Tilslutningstilladelse til spildevand meddelt den 10. maj 2013. Revision af tilladelsen pågår.
Dato for afgørelser, der ophæves ved meddelelse af denne afgørelse	Miljøgodkendelse af 15. oktober 2001

### Aktiviteter

<b>Hovedaktivitet</b> Maskinværksted med processer, hvor der anvendes køle-/smøremidler, støvfrembringende processer samt svejse- og skæreprocesser.
<b>Væsentlige biaktiviteter</b> Overfladebehandling (herunder brunering) (ikke godkendelsespligtig, idet det samlede volumen af kar maksimalt er 4,4 m <sup>3</sup> ). Produktion af varme - naturgasfyret kedelanlæg med en indfyret effekt på 3,2 MW.

### Ny aktivitet/udvidelse

<b>Aktivitet</b>	Etablering af ny lasermaskine til bearbejdning af værktøjer. Maskinen er et supplement/alternativ til både slibning og gnistning. Maskinen øger ikke den miljømæssige påvirkning fra virksomheden.
------------------	--

### Herning Kommune

		Telefon	Mail
<b>Sagsbehandler</b>	Lene Hahn	9628 8086	miklh@herning.dk
<b>Kvalitetssikring</b>	Henrik Thimsen	9628 8103	mikht@herning.dk

<b>1. Baggrund for afgørelse .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Vilkår .....</b>	<b>5</b>
Belægningscenter .....	5
Kedelanlæg .....	5
Egenkontrol .....	5
<b>3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse .....</b>	<b>7</b>
Placering .....	7
Til- og frakørsel .....	7
Habitatbekendtgørelsen .....	7
Høring og udtalelser .....	8
Vurdering og begrundelse for vilkår .....	8
<b>4. Forhold til loven .....</b>	<b>10</b>
Anden lovgivning .....	10
Klagevejledning .....	10
Søgsmål .....	11
Liste over modtagere af kopi af godkendelsen .....	11
Bilag 1 Oversigtplan .....	12
Bilag 2 Situationsplan .....	13
Bilag 3 Lovgrundlag m.m. ....	14

# 1. Baggrund for afgørelse

Herning Kommune har den 2. juli 2018 modtaget anmeldelse efter maskinværkstedsbekendtgørelsen til ændringer hos Kyocera Unimerco A/S, Drejervej 2, 7451 Sunds.

Ændringerne omfatter:

- a. Etablering af ny lasermaskine til bearbejdning af værktøjer. Maskinen er et supplement/alternativ til både slibning og gnistning.
- b. Ændret afledning af spildevand.

Kommunen har vurderet, at virksomhedens miljøgodkendelse ikke længere vil være dækkende for virksomhedens aktivitet. Hermed bortfalder miljøgodkendelsen af 15. oktober 2001.

Virksomheden vil herefter være omfattet af §1 i bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller (maskinværkstedsbekendtgørelsen).

Herning Kommune har vurderet, at der er behov for at fastsætte supplerende vilkår for virksomhedens belægningscenter og to naturgasfyrede kedelanlæg med en indfyret effekt på 3,2 MW, der ikke er omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen.

Endvidere skal der foretages revurdering af virksomhedens tilslutningstilladelse. Revision af tilslutningstilladelse meddeles i særskilte afgørelser.

## 2. Vilkår

Kravene i maskinværkstedsbekendtgørelsens §§ 6-34 suppleres med følgende vilkår. Vilkårene skal efterkommes fra modtagelse af afgørelsen.

### Belægningscenter

1. I belægningscentret skal vaskelinien kar 1, 3 og 4 samt decoatingbadene holdes under låg når der ikke ilægges eller optages emner.

### Kedelanlæg

2. Afkast fra kedelanlæg, der forbrænder naturgas, skal overholde følgende emissionsgrænseværdier:

Parameter	Emissionsgrænseværdi
	mg/Nm <sup>3</sup> ved 10 % O <sub>2</sub> tør røggas
NO <sub>x</sub> regnet som NO <sub>2</sub>	125
CO	75

3. Virksomhedens samlede bidrag i omgivelserne må ikke overskride følgende B-værdier:

Parameter	B-værdi
	mg/m <sup>3</sup>
Nitrogenoxider NO <sub>x</sub>	0,125
Carbonmonooxid CO	1,0

4. Virksomhedens afkast fra kedelanlæg skal have en afkasthøjde, der sikre at B-værdierne fastsat i vilkår 3 kan overholdes.

### Egenkontrol

#### Emissionsmålinger og OML-beregning

5. Tilsynsmyndigheden kan forlange, at der foretages præstationskontrol i hvert afkast på kedelanlæg i form af 3 enkeltmålinger, hver af en varighed på 1 time, med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdien i vilkår 2 er overholdt. De enkelte målinger skal foretages samme dag eller efter aftale med tilsynsmyndigheden.

Emissionsgrænserne anses for overholdt, når gennemsnittet af 3 enkeltmålinger, er mindre end eller lig med grænseværdien.

Tilsynsmyndigheden kan forlange, at virksomheden ved hjælp af en OML-beregning, som angivet i kapitel 4.4 i luftvejledningen dokumentere, at B-værdierne for NO<sub>x</sub> og CO i vilkår 3 er overholdt. Alle kilder medtages i beregningen.

B-værdien anses for overholdt, når den beregnede værdi er mindre end eller lig B-værdien.

Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder herefter sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Dokumentationen skal fremsendes digitalt.

Emissionsmålinger og beregning af B-værdier skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis vilkårene er overholdt, kan der kun kræves emissionsmålinger og beregninger 1 gang om året.

#### Krav til målinger

Emissionsmålingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift).

Målingerne skal udføres som akkrediteret teknisk prøvning, og målerapporterne skal udfærdiges som akkrediterede prøvningsrapporter.

Målelaboratoriet skal være akkrediteret til bestemmelse af de aktuelle stoffer i røggassen af Den Danske Akkreditering- og Metrologifond (DANAK) eller et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.

Prøvetagning og analyse skal ske efter de nævnte metoder eller efter internationale standarder af mindst samme analysepræcision og usikkerhedsniveau.

Navn	Parameter	Metodeblad nr. <sup>a)</sup>
Bestemmelse af koncentrationer af kvælstofoxider (NO <sub>x</sub> ) i strømmende gas	NO <sub>x</sub>	MEL-03
Bestemmelse af carbonmonooxid (CO) i strømmende gas	CO	MEL-06

<sup>a)</sup> Se hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: [www.ref-lab.dk](http://www.ref-lab.dk)

### 3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse

#### Placering

Planforhold	Kommuneplanområde 21.E3.1 - Erhvervsområde ved Drejervej i Sunds.
Nærmeste beskyttede natur	Sø ca. 30 m mod nord.
Nærmeste boligområde	Der er boligområde nord for virksomheden og boliger i erhvervsområdet øst for virksomheden.
Drikkevandsinteresser	Område med drikkevandsinteresser (OD). Udenfor indvindingsopland til vandværker. Udenfor nitratfølsomt indvindingsområde (NFI).

#### Til- og frakørsel

Al kørsel til og fra virksomheden sker via Drejervej.

Det er oplyst, at der er ca. 260 transporter om ugen med varer til og fra virksomheden indenfor almindelig driftstid og ca. 50 transporter om ugen med varer til og fra virksomheden udenfor almindelig driftstid. Nærværende afgørelse giver ikke anledning til ændringer af til- og frakørsel.

#### Habitatbekendtgørelsen

Herning Kommune har vurderet projektet i henhold til habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1. Vurdering omfatter projektets potentielle indflydelse på udpegningsgrundlaget (naturtyper samt arter) for de internationale naturbeskyttelsesområder.

Nærmeste Natura 2000-område er Ovtrup Hede med Røjen Bæk (N225), som ligger ca. 6 km nordvest for projektområdet. Ovtrup Hede med Røjen Bæk er udpeget til habitatområde (H249). Det er oplyst, at der ikke sker ændringer i udledning af stoffer til luften. På den baggrund samt på grund af den store afstand til nærmeste Natura 2000 område, er det kommunens vurdering, at virksomheden i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, ikke vil have nogen negativ påvirkning på nærmeste Natura 2000-område. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet er uden væsentlig betydning for en opnåelse af gunstig bevaringsstatus/bevaringsprognose for naturtyperne og arterne på udpegningsgrundlaget.

Området afvander via Mølsted Bæk og Tværmosebæk via Højris Å videre til Stor Å og ud til Nissum Fjord. Nissum Fjord er udpeget til habitatområde (H158), fuglebeskyttelsesområde (F38) samt Ramsarområde (R4). Nissum Fjord, inklusiv den yderste del af Storåen samt området ind omkring Indfjorden og Tang Sø, er udpeget som internationalt naturbeskyttelsesområde. Nissum Fjord er således udpeget som Ramsar- og EF-fuglebeskyttelsesområde samt EF-habitatområde. Udpegningen som internationale naturbeskyttelsesområder betyder, at Herning Kommune er forpligtet til at beskytte og bevare plante- og dyreliv og naturtyper af international betydning i området.

Udpegningen af Nissum Fjord som Ramsar- og EF-fuglebeskyttelsesområde er fortrinsvis sket på grundlag af forekomsten af visse yngle- og trækfugle. Nissum Fjord er desuden udpeget til EF-habitatområde på grundlag af arterne havlampret, bæklampret, flodlampret, stavsil, odder og vandplanten vandranke.

Det er oplyst, at der vil ske ændringer i udledningen til vandmiljøet, idet en større mængde af virksomhedens spildevand opsamles og bortskaffes som farligt affald, hvorved spildevandsafledningen

reduceres. Ved overholdelse af de lovpligtige grænseværdier for udledning af stofferne til vandmiljøet er det kommunens vurdering, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil have nogen negativ påvirkning på Natura 2000-området Skjern Å eller Ringkøbing Fjord. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet er uden væsentlig betydning for en opnåelse af gunstig bevaringsstatus/bevaringsprognose for naturtyperne og arterne på udpegningsgrundlagene.

Internationalt beskyttede arter (Habitatdirektivets bilag IV-arter):

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området. Kommunen har ingen aktuelle registreringer af plante- eller dyrearter, der står på Habitatdirektivets Bilag IV ved projektområdet. Da der er tale om godkendelse af eksisterende anlæg i en eksisterende bygning, er det kommunens vurdering, at projektet ikke berører plante- eller dyrearter på Habitatdirektivets Bilag IV.

På baggrund af Faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab vurderes det umiddelbart, at følgende arter kan tænkes at forekomme i Herning Kommune: spidssnudet frø, løgfrø, stor vandsalamander, odder, småflagermus, markfirben, grøn kølle-guldsmed, grøn mosaikguldsmed, bæver og ulv.

- Spidssnudet frø, løgfrø og stor vandsalamander: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller gror til. Projektet medfører ikke væsentlige ændringer i vandmiljøer.
- Odder og bæver: Kan forekomme i nærmeste vandløb og vil ikke blive påvirket negativt af projektet.
- Småflagermus: Ud fra småflagermus levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt, da der ikke sker ændringer i naturområder eller opførelse/nedrivning af bygninger.
- Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues ikke af ansøgte projekt.
- Grøn kølleguldsmed og grøn mosaikguldsmed: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller gror til. Projektet medfører ikke væsentlige ændringer i vandmiljøer.
- Ulv: Vil ikke blive påvirket negativt af projektet.

På grundlag af nuværende viden vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre negativ påvirkning af bilag IV-arter. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet ikke vil skade yngle eller rasteområder for arter, der er beskyttet af habitatdirektivets bilag IV.

## Høring og udtalelser

Afgørelsen er den 6. november 2018 sendt i partshøring hos virksomheden.

Kommunen har modtaget bemærkninger til udkastet. Bemærkningerne er besvaret i særskilte breve til virksomheden. Bemærkningerne har ikke medført ændringer i afgørelsens vilkår.

## Vurdering og begrundelse for vilkår

Kommunens vurdering og begrundelse for afgørelsens vilkår:

<b>Vilkår nr.</b>	
	<b>Belægningscenter</b> Virksomhedens belægningsafdeling (Tribologiaafdelingen) er ikke omfattet af



	maskinværkstedsbekendtgørelsen og aktiviteten er ikke godkendelsespligtig (A202), idet det samlede volumen af kar (forbehandlingsbade, procesbade mv.) er under 5 m <sup>3</sup> . Det samlede volumen af kar i belægningscentret, bruneringen og linje 2 er opgjort til maksimalt 4,4 m <sup>3</sup> , idet tribologien har 6-7 kar á 100 l, bruneringen har 4-5 kar á 100 l og linje 2 har 3-4 vaskemaskiner á 800 l. Der er alene tale fortsættelse af vilkår til en eksisterende produktionsproces.						
1	Kommunen vurderer, at emission af stoffer fra karrene i belægningscentret kan indeholde vanddampe med affedter, brintoverilte, syre mv., men at emissionen vil være begrænset og uden væsentlig betydning for omgivelserne. Dette forudsætter dog, at karrene er under låg, når der ikke enten ilægges emner eller tages emner op, hvilket der fastsættes vilkår om.						
	<p><b>Kedelanlæg</b></p> <p>Virksomheden producerer selv den nødvendige varme i et kedelanlæg, hvor der fyres med naturgas. Anlægget har to kedler med en indfyret effekt på hhv. 1.388 og 1.775 kW, dvs. den samlede indfyrede effekt er på 3,2 MW. Virksomhedens kedelanlæg er ikke omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen. Eftersyn af kedelanlægget reguleres af anden lovgivning (Gasreglementet).</p> <p>Der er etableret afkast fra kedelanlægget med en afksthøjde på 20 m. Indretning og drift af anlægget er uændret ift. da anlægget blev miljøgodkendt i 2001.</p> <p>Driften af kedelanlægget overvåges med kontinuert måling af ilt. Ved eftersyn i forbindelse med miljøgodkendelse af anlægget i 2001 blev emissionen af CO fra begge kedler målt til nul og NO<sub>2</sub> blev målt til 76 og 50 NO<sub>2</sub>/Nm<sup>3</sup>(reference 10 % ilt) på henholdsvis kedel 1 og kedel 2.</p> <p>Iht. afsnit 6.3.4 i Luftvejledningen skal kedelanlæg med en nominel indfyret termisk effekt på mere end eller lig med 1 MW og mindre end 5 MW, som er sat i drift inden den 20. december 2018, overholde emissionsgrænseværdierne fastsat i vilkår 2 anvendes frem til den 1. januar 2030. Herefter er disse kedelanlæg reguleret af bekendtgørelsen om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg, inkl. bekendtgørelsens emissionsgrænseværdier.</p>						
2	Der fastsættes emissionsgrænseværdier overensstemmelse med Miljøstyrelsens Luftvejledning for kedelanlæg, der forbrænder naturgas.						
3	Krav til virksomhedens samlede bidrag i omgivelserne (B-værdier) er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens B-værdivejledning.						
4	Virksomhedens afkast fra kedelanlæg skal være dimensioneret, så følgende B-værdier udenfor skel er overholdt, jf vilkår 3:						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>B-værdi mg/m<sup>3</sup></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nitrogenoxider NOx</td> <td>0,125</td> </tr> <tr> <td>Carbonmonooxid CO</td> <td>1,0</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	B-værdi mg/m <sup>3</sup>	Nitrogenoxider NOx	0,125	Carbonmonooxid CO	1,0
Parameter	B-værdi mg/m <sup>3</sup>						
Nitrogenoxider NOx	0,125						
Carbonmonooxid CO	1,0						
5	Emissionsmålinger ifm. miljøgodkendelsen viste, at fastsatte grænseværdi for CO og NO <sub>2</sub> for kedelanlæggene er overholdt.						
	Der fastsættes derfor alene vilkår om kontrolmåling på kommunens forlangende. Vilkåret definerer, hvornår emissionsgrænseværdier er overholdt.						

## 4. Forhold til loven

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller (maskinværkstedsbekendtgørelsen).

Kommunalbestyrelsen kan jf. bekendtgørelsens § 39 træffe afgørelse om supplerende krav, hvis det er begrundet i at sikre effektiv forebyggelse og begrænsning af forurening fra virksomheden.

Virksomhedens belægningsafdeling (Tribologiafdelingen) er ikke omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen og aktiviteten er ikke godkendelsespligtig (A202) idet det samlede volumen af kar (forbehandlingsbade, procesbade mv.) er under 5 m<sup>3</sup>.

Afgørelsen omfatter:

Supplerende vilkår efter maskinværkstedsbekendtgørelsen § 39.

Afgørelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Kravene forhindrer ikke Herning Kommune i senere at meddele påbud om forureningsbegrænsende foranstaltninger eller nedlægge forbud mod det anmeldte iht. miljøbeskyttelseslovens § 42 i tilfælde af, at den giver anledning til væsentlig forurening, jf. maskinværkstedsbekendtgørelsens § 41 stk. 1 pkt. 3).

Virksomhedens indretning og drift skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af virksomhedens anmeldelse, vilkårene i denne afgørelse og maskinværkstedsbekendtgørelsens §§ 6-36. En kopi af afgørelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før aktiviteten er anmeldt efter maskinværkstedsbekendtgørelsen og der foreligger en afgørelse fra kommunen.

### Anden lovgivning

Virksomheden er ud over maskinværkstedsbekendtgørelsen bl.a. omfattet af:

- Herning Kommunes regulativ for erhvervsaffald

### Klagevejledning

Der kan efter maskinværkstedsbekendtgørelsen kapitel 13 klages over kommunens afgørelse.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen - Embedslægeinstitutionen Nord samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99 - 100.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.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. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune i Klageportalen.

Klagen skal være tilgængelig for Herning Kommune senest den 20. december 2018.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

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 Herning Kommune, der har truffet afgørelse i sagen. Herning Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har, samt i sagen i øvrigt.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

En klage over en afgørelse efter maskinværkstedsbekendtgørelsens § 39 har opsættende virkning.

### **Søgsmål**

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

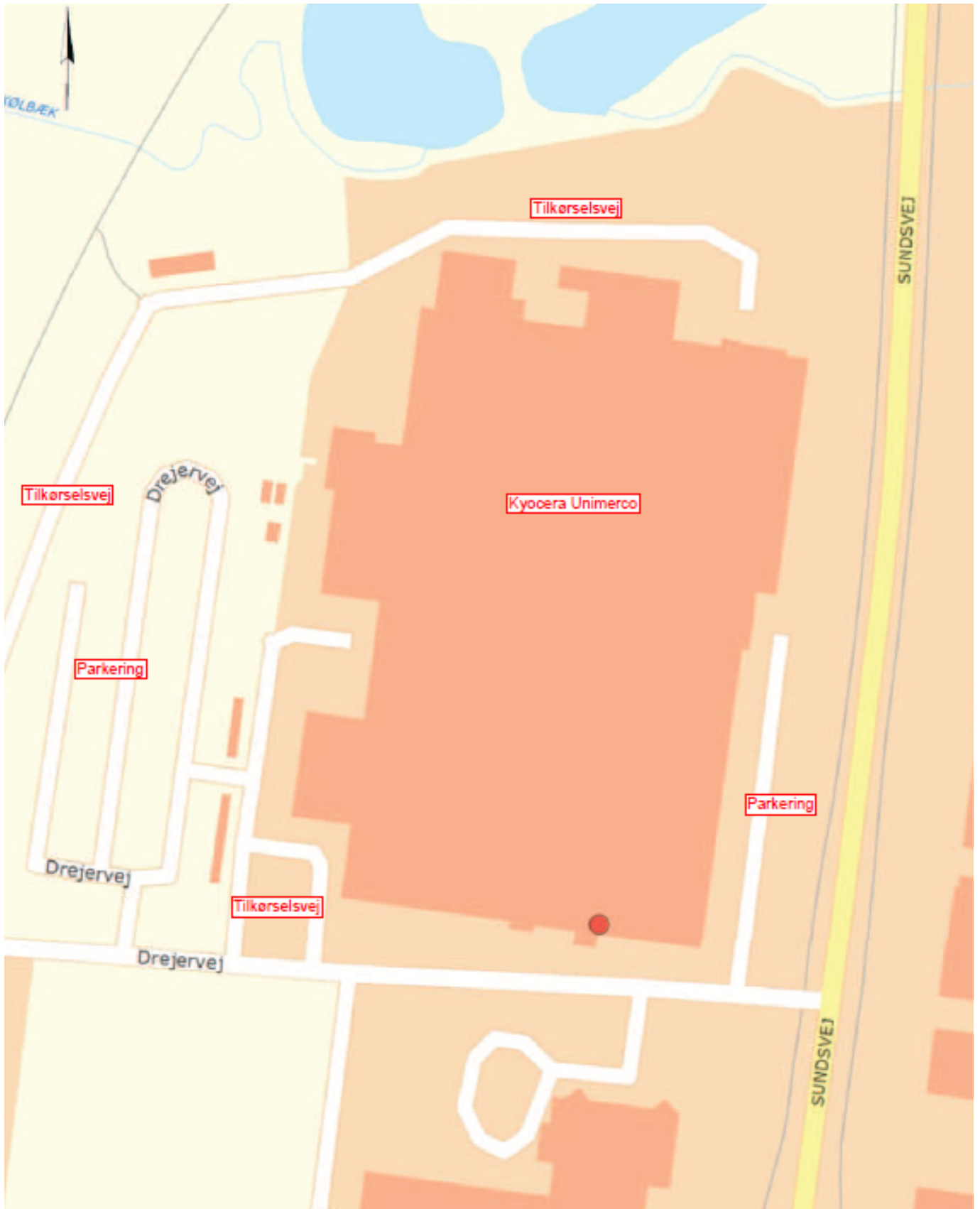
### **Liste over modtagere af kopi af godkendelsen**

Sundhedsstyrelsen Nord [senord@sst.dk]

Danmarks Naturfredningsforening [dn@dn.dk]

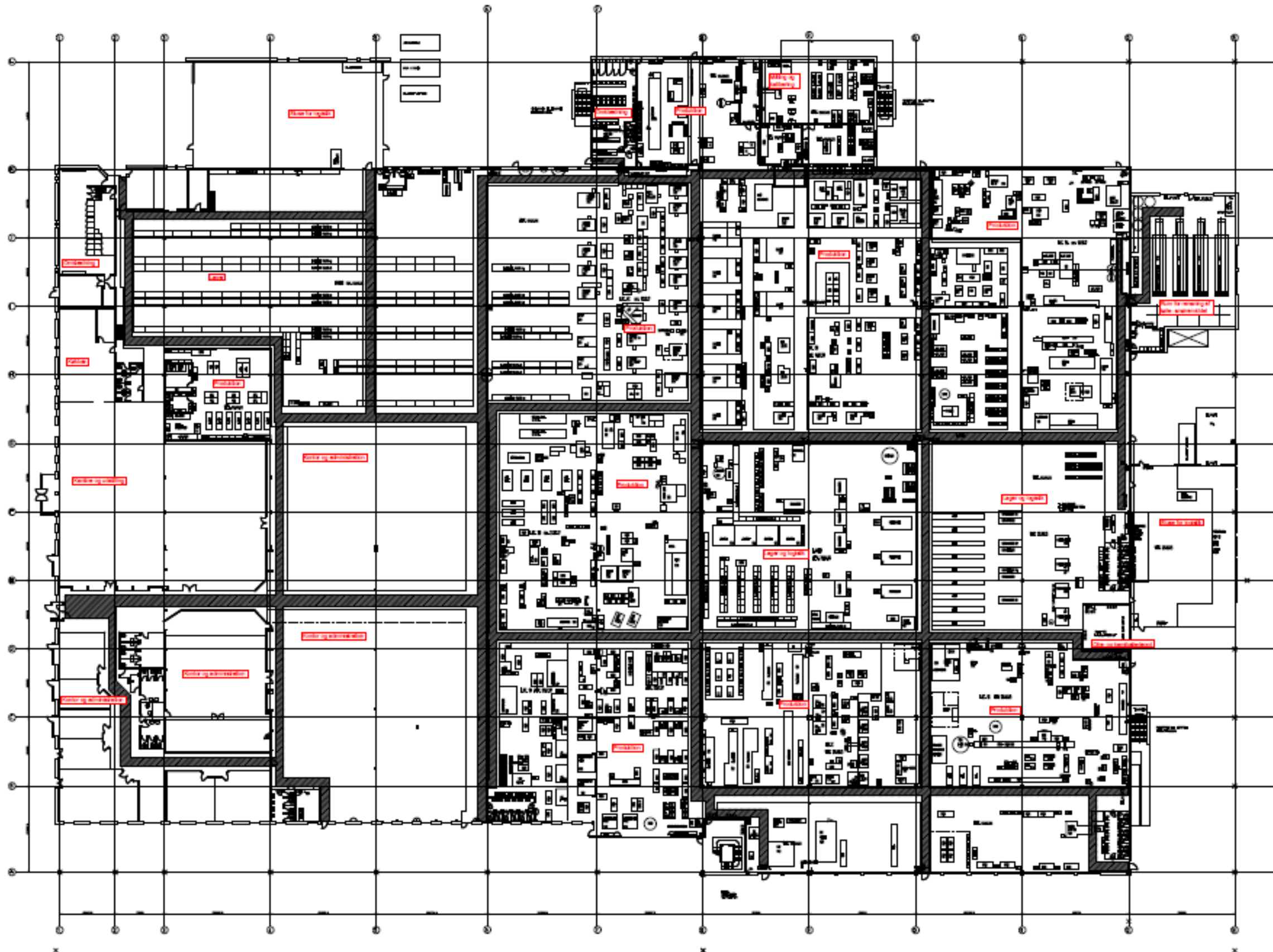
Friluftsrådet, kreds Midtvestjylland [midtvestjylland@friluftsradet.dk]

## Bilag 1 Oversigtplan



Afgørelse efter maskinværkstedsbekendtgørelsen, november 2018  
Kyocera Unimerco A/S

Bilag 2 Situationsplan



### **Bilag 3 Lovgrundlag m.m.**

Afgørelsen er givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på afgørelsestidspunktet):

- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 926 af 27. juni 2016 (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller nr. 1477 af 12. december 2017 (maskinværkstedsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg nr. 751 af 28. maj 2018.

Derudover er der benyttet :

- Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 - Luftvejledningen
- Håndbog Danmarks Miljøundersøgelser om arter på habitatdirektivets bilag IV – til brug i administration og planlægning. Danmarks Miljøundersøgelser, Aarhus Universitet. – Faglig rapport fra DMU nr. 635. Søgaard, B. & Asferg, T. (red.) 2007.

### **Copyright**

Kortmateriale er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering.

Ortofoto er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Cowi.