



# MILJØGODKENDELSE

Jernmanden ApS

Godkendelsen omfatter hele virksomheden.



Dato: 27. februar 2019

Godkendt: .....

Per Eriksen Ingeniør



**Miljøgodkendelse af listevirksomhed  
i henhold til kap. 5 i miljøbeskyttelsesloven**

Virksomhed:	Jernmanden A pS
Beliggenhed:	Livøvej 2, 8940 Randers SV
CVR-/P-nummer:	31061075
Matr. nr.:	Delområde 2 af 3a Sdr. Borup By Haslund.
Listebetegnelse:	<p><b>Hovedaktivitet:</b> <b>Bilag 2 K212:</b> Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.</p> <p>Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.</p> <p><b>Biaktiviteter:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bilag 2, Listepunkt K 203, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse og rekonditionering</li></ul> <p><b>Anvendelsesområde(r):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sortering af batterier og kviksølvholdige lyskilder</li></ul> <p>• Bilag 2, Listepunkt K 209, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Autoophugning (autogenbrug)</p> <p><b>Anvendelsesområde(r):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Virksomheder, der foretager særskilt behandling af udtjente motordrevne køretøjer</li></ul>
Godkendelsesdato:	27. februar 2019
Godkendelsen omfatter:	Hele Virksomheden.
Virksomheden ejes og drives af:	Jernmanden ApS.

# Indholdsfortegnelse

<b>RESUME</b>	<b>4</b>
<b>1. MILJØGODKENDELSE</b>	<b>5</b>
1.1 GODKENDELSENS GRUNDLAG	5
1.2 VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN	5
1.2.1 GENERELT	5
1.2.2 INDRETNING OG DRIFT.	5
1.2.4. LUFT	8
<b>2 VURDERING OG BEGRUNDELSE</b>	<b>13</b>
2.1 HOVEDHENSYN VED MEDDELELSE AF GODKENDELSEN	13
2.2 PLACERING/FYSISK PLANLÆGNING	13
2.3 INDRETNING OG DRIFT	14
2.4 JORD OG GRUNDEVAND	15
2.5 LUFT	16
2.6 STØJ	16
2.7 LAVFREKVENT STØJ OG INFRALYD	16
2.8 VIBRATIONER	16
2.9 AFFALD / MATERIALER TIL GENANVENDELSE	17
2.10 SPILDEVAND	18
2.11 EGENKONTROL	18
2.12 BEDST TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	19
<b>3. TIDSBEGRÆNSNING OG RETSBESKYTTELSE</b>	<b>19</b>
3.1 TIDSBEGRÆNSNING	19
3.2 RETSBESKYTTELSE	19
<b>4. UNDERRETNING</b>	<b>20</b>
<b>5. KLAGEVEJLEDNING</b>	<b>20</b>

## RESUME

### Godkendelse af Jernmanden ApS

Jernmanden ApS vil ønske at etablere en plads til modtagelse, sortering og oplagring af jern- og metalkrot. Der er typisk tale om stort skrot. Det kunne for eksempel kunne være ophugning af togvogne eller større maskiner og køretøjer. Der modtages generelt usorteret jern og metalkrot. Det usorterede skrotaffald gennemgår en sortering på virksomheden.

Sorteringen foregår primært ved aflæsning af affaldsskrot på impermeabel grund. Herefter sorteres maskinelt med gaffeltruck og gravemaskiner med grab. Større emner neddeles ved skærebrænding, hvorefter videre neddeling sker ved klipning med skrotsaks.

Det metalkrot der ikke kan maskinsorteres, bliver.

Det opsorterede jern- og metalkrot sælges herefter til genanvendelse.

Virksomheden forventer at håndtere skrot op til en samlet på mængde på 20.000 tons. Virksomheden rubriceres efter bekendtgørelse nr. 1317 af 20/11/2018 Gældende (Godkendelsesbekendtgørelsen)

Hovedaktivitet:

Bilag 2 K212:

Anlæg for midlertidig oplagring af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af listepunkt 5.5 på bilag 1 eller listepunkt K 211.

Rekonditionering, herunder omlastning, omemballering eller sortering af ikke-farligt affald eller affald af elektrisk og elektronisk udstyr forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse med en kapacitet for tilførsel af affald på 30 tons om dagen eller med mere end 4 containere med et samlet volumen på mindst 30 m<sup>3</sup>, bortset fra anlæg omfattet af liste-punkt 5.1 d i bilag 1 eller listepunkt K 211.

Biaktiviteter:

- Bilag 2, Listepunkt K 203, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Anlæg for midlertidig oplagring af farligt affald forud for nyttiggørelse eller bortskaffelse og rekonditionering.

Anvendelsesområde(r):

- Sortering af batterier og kviksvølvholdige lyskilder

- Bilag 2, Listepunkt K 209, Nyttiggørelse og bortskaffelse af affald, Autoophugning (autogenbrug)

Anvendelsesområde(r):

- Virksomheder, der foretager særskilt behandling af udtjente motordrevne køretøjer

Virksomhedens aktiviteter er for en dels vedkommende omfattet af standartvilkår. Der er ved udarbejdelsen af miljøgodkendelsens vilkår taget udgangspunkt i ansøgningen, førnævnte standartvilkår, Randers Kommunes kendskab til virksomheden og branchen i almindelighed.

På baggrund af ansøgningen om etableringen af virksomheden og de oplysninger, der i øvrigt foreligger i sagen, har Randers Kommune foretaget en samlet vurdering af virksomhedens drifts- og forureningsforhold og konkluderet, at indretningen og driften lever op til intentionerne i miljøbeskyttelsesloven, herunder bestemmelserne vedrørende anvendelse af den mindst forurenende teknologi og de bedst miljøbeskyttende foranstaltninger.

Randers Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at en godkendelse af Jernmanden ApS på de anførte vilkår ikke vil give anledning til uacceptable påvirkninger af omgivelserne, og at virksomheden vil kunne drives uden væsentlige gener for omgivelserne når driften sker i overensstemmelse med miljøgodkendelsens vilkår.

## **1. MILJØGODKENDELSE**

### **1.1 Godkendelsens grundlag**

På grundlag af oplysningerne i den fremsendte ansøgning om miljøgodkendelse meddeler Randers Kommune hermed miljøgodkendelse af Jernmanden ApS på adressen Livøvej 2, 8940 Randers Sv.

Godkendelsen gives i henhold til miljøbeskyttelsesloven og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov. Det er en forudsætning for godkendelsen, at de vilkår, der er anført nedenfor, overholdes så snart virksomhedens nye lager tages i brug.

Hvis indretning eller drift ændres væsentligt i forhold til det godkendte, skal dette meddeles til tilsynsmyndigheden i god tid før ændringen iværksættes.

### **1.2 Vilkår for miljøgodkendelsen**

#### **1.2.1 Generelt**

Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

Virksomheden skal indrettes og drives, som beskrevet i ansøgningen om miljøgodkendelse bortset fra de ændringer, der fremgår af nedenstående vilkår.

Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:

- Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom.
- Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
- Virksomhedens aktiviteter ophører.

Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.

Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "befæstet areal" menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

#### **1.2.2 Indretning og drift.**

##### **Driftsforstyrrelser og uheld.**

- Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at denne er sket. Det skal fremgå af redegø-

relsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat fore at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

- Såfremt der sker uheld, der kan have indvirkning på det eksterne miljø, skal Randers Kommune hurtigst muligt kontaktes på ☎ 89 15 15 15. Ved større uheld, hvor en omgående indsats er påkrævet for at modvirke fare for omgivelser og miljø, underrettes alarmcentralen (☎ 112 ).

### **Almindelig drift.**

- Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, batterisortering og håndtering samt hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.
- Virksomheden skal altid være bemanded, når den er åben for aflevering af farligt affald.
- Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt, dog senest inden ophør af næstfølgende arbejdsdag, og placeres i de dertil beregnede affaldsområder, containere, båse eller beholdere.
- Ved modtagelsen af farligt affald skal virksomheden straks kontrollere og vurdere emballeringen, oplysninger om affaldets klassificering og art samt eventuel deklarerings og mærkning af affaldet. Hvis virksomheden vurderer, at oplysningerne er utilstrækkelige, skal den umiddelbart, så vidt det er muligt, indhente de nødvendige oplysninger.
- Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise eller henvise til en anden affaldsmottager, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde. Virksomheden skal herefter hurtigst muligt kontakte tilsynsmyndigheden og orientere om affaldet.
- Oplagsområder til farligt affald skal være indrettet og afmærket, således at det enkelte område er tydeligt afgrænset, og så det klart fremgår, hvor de forskellige affaldsfraktioner skal opbevares.
- Flydende og støvende farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager, der er modstandsdygtige over for det affald, der opbevares i emballagen.
- Akkumulatorer og batterier skal opbevares i tætte syrefaste beholdere med overdækning eller under tag. Alternativt kan akkumulatorer og batterier opbevares i specialcontainere til farligt affald.
- Helt eller delvist knuste kviksølvholdige lyskilder samt kviksølvholdigt glas eller pulver skal opbevares i tætte lukkede emballager.
- Alle emballager til farligt affald skal være egnede til opbevaring af den pågældende affaldsfraktion og forsynede med tydelig mærkning.
- Uden for arbejdstid skal alle oplag af farligt affald være utilgængelige for uvedkommende ved indhegning af aktiviteterne med et minimum 1,8 meter højt hegn med aflåste porte eller ved aflåsning af relevante bygninger og containere.

- Containere med lette materialer så som papir, plast og lignende skal være lukkede eller overdækkede for at hindre, at materialer giver anledning til flugt.

### **Køretøjer.**

- Ikke-miljøbehandlede køretøjer skal straks efter ankomsten til virksomheden kontrolleres for eventuelle lækager. Såfremt der konstateres eller er mistanke om lækager, skal køretøjet straks aftappes for flydende affald.
- Udendørs oplag af miljøbehandlede køretøjer må kun ske: på befæstet areal med fald mod afløb, eller på ubefæstet eller befæstet areal uden opsamling af overfladevand, såfremt det sikres, at motorer, gearkasser, bagtøj og andre tilbageværende dele, som fortsat kan give anledning til udvaskning af olie mv., er afskærmet mod nedbør.
- Ved »miljøbehandlede køretøjer« forstås udtjente køretøjer, der har fået udtaget de stoffer, materialer og komponenter, som er omfattet af bilag 1 til bekendtgørelse om håndtering af affald i form af motordrevne køretøjer og affaldsfrakturer herfra (bilsrotbekendtgørelsen).
- Miljøbehandling af køretøjer skal ske på et areal med tæt belægning og under tag beskyttet mod vejrlig.
- Demontering af olieforurenede dele som motorer, gearkasser og bagtøj skal ske på et areal med tæt belægning og under tag beskyttet mod vejrlig.

### **1.2.3 Jord og Grundvand**

- Overjordiske tanke til fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel. Påfyldningsstudse og aftapningshaner (aftapningsanordninger) for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen.
- Jern- og metalskrot og andet affald, der kan afgive olie eller væsker, skal opbevares og håndteres på en oplagsplads eller på et gulv med tæt belægning indrettet med fald mod afløb eller grube, hvorfra der sker kontrolleret afledning, eller i lukket/overdækket container med indbygget sump.
- Jern- og metalskrot, der kan afgive metalstøv, skal håndteres og opbevares enten udendørs på et befæstet areal, indendørs på fast gulv eller i en container. Opbevaring og håndtering skal udføres, så støvdannelse minimeres, og der må ikke ske støv-/materialeflugt til omgivelser uden for virksomheden.
- Neddeling, klipning eller opskæring af jern- og metalskrot må kun foretages på et areal eller gulv, der er forsynet med tæt belægning.

- Akkumulatorer og batterier skal opbevares i beholdere eller containere, der enten er placeret indendørs eller under halvtag, eller som er lukket med låg. Beholderne og containere skal være tætte og modstandsdygtige over for de væsker, der er anvendt i batterierne eller akkumulatorerne.
- Vaskepladsen skal være befæstet med fald mod afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning af afløbsvandet. Vaskepladsen skal være forsynet med overdækning.
- Brændstof, olie og kemikalier samt farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er placeret under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.
- Olieforurenede dele som bilmotorer, gearkasser og bagtøj skal opbevares i beholdere/containere, som kan tilbageholde olie og lign. spild fra disse dele, eller på et afgrænset areal med tæt belægning uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak, og indrettet således, at spild kan opsamles. De opbevarede dele skal være beskyttet mod vejrlig ved hjælp af tag, låg eller presenning.
- Tætte belægninger og befæstede arealer skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.

#### 1.2.4. Luft

- Virksomheden må ikke give anledning til lugt- eller støvgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne. Tilsynsmyndigheden kan, såfremt der konstateres væsentlige støvgener, kræve, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, eller at der etableres afskærmning eller befugtning af knusnings-, presnings- eller neddelingsaktiviteter.
- Såfremt der etableres mekanisk ventilation fra bygning eller hal, hvor der opbevares eller håndteres affald, skal afkastet være opadrettet og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret. Afkast fra punktudsugninger fra bygning eller hal skal være opadrettede og føres mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
- Bygningsaffald med cementbundne asbestfibre skal håndteres forsigtigt, så det ikke beskadiges og kan afgive asbeststøv. Såfremt der alligevel under håndteringen sker beskadigelser, skal det i befugtet tilstand opbevares i egnet lukket, tæt emballage, der er mærket med oplysning om, at den indeholder asbest. Det må ikke omlastes før borttransport.

#### 1.2.5 Støj

Virksomhedens samlede bidrag til det udendørs målte ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må ikke overskride følgende grænser for de nævnte områdetyper udenfor virksomhedens grund:

Områdetyper:	Ma.- Fre. kl. 07-18 Lør. kl. 07-14	Ma.- Fre. kl. 18-22 Lør. kl. 14-22 Søn- og helligdage. kl. 07-22	Alle dage kl. 22- 07	Maksimal- værdier kl. 22- 07.
--------------	---	---	----------------------------	--



Blandet bolig og erhvervsområde	60	60	60	60
---------------------------------	----	----	----	----

- Ved tydelig hørbar impuls eller toner i en støjemission skal der medregnes et tillæg på 5 dB(A) til det målte støjniveau.

#### Kontrolvilkår.

- Såfremt miljømyndigheden skønner det nødvendigt, skal virksomheden lade foretage støjmissionsmålinger eller støjberegninger der viser, at støjvilkårene er opfyldte. Dette kan maksimalt kræves en gang pr. år.
- Såfremt støjmålinger eller -beregninger viser overskridelser af de stillede støjvilkår, skal virksomheden sammen med målerapporten fremsende en handlingsplan der beskriver, hvilke tiltag virksomheden vil igangsætte for at vilkårene fremover kan overholdes samt en tidsplan herfor. Miljømyndigheden kan herefter forlange fornyede støjmålinger eller -beregninger.

#### Måleforudsætninger.

Målinger skal udføres som:

- akkrediteret teknisk prøvning af et akkrediteret laboratorium eller af et laboratorium, som beskæftiger personer, der er certificeret til at udføre "Miljømåling ekstern støj".
- Målingen skal udføres når arbejdsprocesserne er i fuld drift og skal foretages efter de retningslinjer, der er angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder, afsnit 7 og 9 samt Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder.
- Støjberegninger skal udføres efter de retningslinjer, der fremgår af Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.
- Resultatet af de udførte beregninger/målinger skal rapporteres i overensstemmelse med retningslinjerne for "Miljømåling - ekstern støj". Kopi af dokumentationen skal straks sendes til miljømyndigheden.

#### 1.2.6 Lavfrekvent støj og infralyd

Vilkår for lavfrekvent støj og infralyd [dB re 20 µPa]

- Virksomhedens samlede bidrag til det indendørs målte støjniveau må ikke overskride følgende grænse:

Anvendelse		A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	• G-vægtet infralydniveau, dB
Beboelsesrum, herunder i børneinst. og lignende	kl. 07.00 - 18.00	25	85

	kl.18.00 – 07.00	20	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum		30	85
Øvrige rum i virksomheder		35	90

- Ovennævnte støjgrænser gælder indendørs i det mest støjbelastede rum i bygning udenfor ejendommens grund.
- Støjgrænserne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 min, hvor støjen er kraftigst.
- I tilfælde, hvor støjen er impulsagtig, skal der medregnes et tillæg på 5 dB(A) til det målte støjni-veau.

#### Kontrolvilkår.

- Såfremt miljømyndigheden skønner det nødvendigt, skal virksomheden dokumentere, at godkendelsens krav til lavfrekvent støj og infralyd er opfyldt. Dette kan maksimalt kræves en gang pr. år.
- Såfremt målinger viser overskridelser af de stillede vilkår, skal virksomheden sammen med målerapporten fremsende en handlingsplan der beskriver, hvilke tiltag virksomheden vil igangsætte for at vilkårene fremover kan overholdes samt en tidsplan herfor. Miljømyndigheden kan herefter forlange fornøvede målinger.

#### Måleforudsætninger:

- Støjmålingen skal udføres af et firma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre målinger af lavfrekvent støj og infralyd.
- Målingen, der skal udføres på et tidspunkt, hvor hele virksomheden er i fuld drift, skal foretages efter de retningslinjer, der er angivet i miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø, afsnit 3.4
- Resultatet af de udførte beregninger/målinger skal rapporteres i overensstemmelse med de generelle forskrifter i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/84 og med kravene til "Miljømåling - eksternt støj". Kopi af dokumentationen skal straks sendes til miljømyndigheden.

#### 1.2.7 Vibrationer

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau $L_{aw}$ i dB
Boliger i boligområder (hele døgnet) Boliger i blandet bolig/erhvervsområder kl. 18-7 Børneinstitutioner og lignende.	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde kl. 7-18 Kontorer, undervisningslokaler, o.l.	80

Erhvervsbebyggelse	85
--------------------	----

- Ovennævnte grænser gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S, indendørs i det mest vibrationsbelastede rum i bygning udenfor ejendommens grund.

#### **Kontrolvilkår.**

- Såfremt miljømyndigheden skønner det nødvendigt, skal ejeren dokumentere, at godkendelsens krav til vibrationer er opfyldt. Dette kan maksimalt kræves en gang pr. år.
- Såfremt målinger viser overskridelser af de stillede vilkår, skal virksomheden sammen med målerapporten fremsende en handlingsplan der beskriver, hvilke tiltag virksomheden vil igangsætte for at vilkårene fremover kan overholdes samt en tidsplan herfor. Miljømyndigheden kan herefter forlange fornyede målinger.

#### **Måleforudsætninger:**

- Støjmålingen skal udføres af et firma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre målinger af vibrationer.
- Målingen, der skal udføres på et tidspunkt, hvor hele virksomheden er i fuld normal drift eller når udpegede evt. kilder er i fuld normal drift, skal foretages efter de retningslinjer, der er angivet i miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i ekstern miljø, afsnit 4.3
- Resultatet af de udførte beregninger/målinger skal rapporteres i overensstemmelse med de generelle forskrifter i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/84 og med kravene til "Miljømåling - ekstern støj". Kopi af dokumentationen skal straks sendes til miljømyndigheden.

#### **1.2.8 Affald**

Oplysninger om sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald, herunder farligt affald. For farligt affald opgives tilhørende EAK-koder.

- Flydende og fast farligt affald skal opbevares i egnede beholdere. Beholdere med farligt affald skal mærkes, så det tydeligt fremgår, hvad beholderen indeholder.
- Farligt affald skal opbevares på tæt belægning og på en sådan måde at læk på den største beholder kan tilbageholdes og opsamles. Samtidigt skal affaldet opbevares overdækket.
- Spild af olie og kemikalier skal opsamles straks og opbevares og bortskaffes som farligt affald (herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opsugning). Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale på virksomheden.
- Spild og øvrigt affald fra neddeling af store emner skal opsamles, så snart aktiviteten er afsluttet.
- Olieprodukter, såvel nyt som brugt, skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, Beholderne skal opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område uden mulighed for afløb til

jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares. Ovenstående gælder ikke for oplag i tanke omfattet af bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

- Hvis der på virksomheden er påfyldningsstude for olieprodukter, herunder motorbrændstof, fastsætter godkendelsesmyndigheden følgende vilkår: Påfyldningsstude og aftapningsanordninger for olieprodukter, herunder motorbrændstof, skal placeres inden for konturen af en tæt belægning med kontrolleret afledning af afløbsvandet. Alternativt skal eventuelt spild opsamles i en tæt spildbakke eller grube. Udendørs spildbakker eller gruber skal tømmes, således at regnvand i bunden maksimalt udgør 10 % af spildbakkens eller grubens volumen. Overjordiske tanke med fyringsolie og motorbrændstof skal sikres mod påkørsel.
- Affald skal bortskaffes korrekt og med henblik på en så stor grad af genanvendelse som muligt. På den baggrund stilles der krav til, at affald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med Randers Kommunes regulativ for erhvervsaffald. Dette sikrer korrekt bortskaffelse og sortering af affaldsfraktioner med henblik på bortskaffelse til genanvendelse hvis muligt.

### **1.2.9 Spildevand**

Virksomheden producerer udelukkende sanitært spildevand fra ca. 15 ansatte. Der ledes til offentlig spildevandsledning.

- Ingen specielle krav

Virksomhedens afledning af øvrigt spildevand reguleres af særskilt spildevandstilladelse.

### **1. 2.10 Egenkontrol**

- Virksomheden skal løbende og mindst 1 gang årligt gennemføre en kontrol for revner, lunger og andre skader af befæstede arealer og tætte belægnings, kar, gruber og sumpe. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.
- Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage kontrollen, dog højst 1 gang hvert tredje år

### **Driftsjournal**

Virksomheden skal føre en driftsjournal med angivelse af:

- Dato for hvornår der er modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og hvordan det blev håndteret og bortskaffet.
- Tidspunkter for vedligeholdelse og servicering af filtre fra evt. ventilation, herunder udskiftning af filterposer.
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede. Oplysningerne indføres i journalen. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.
- Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret.

- Dato for modtagelse af ikke-miljøbehandlede køretøjer, der er frigivet til affaldsbehandling, og for miljøbehandling af disse køretøjer.
- Ved udgangen af hvert kvartal registreres antallet af oplagrede ikke-miljøbehandlede køretøjer samt mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner.
- Ved udgangen af hvert kalenderår registreres antallet af oplagrede miljøbehandlede køretøjer.
- Dato for og resultatet af kontrol af automatiske kontrol-, alarm- og sikringsystemer.
- Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer.
- Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tankanlæg og øvrige faste rørsystemer samt eventuelle foretagne forbedringer.
- Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, opsamlingsbassiner, containere, tankgårde og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer.
- Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

## **2 VURDERING OG BEGRUNDELSE**

### **2.1 Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen**

Randers Kommune vurderer, at virksomheden kan drives på stedet i overensstemmelse med planlægningen for området samt at godkendelsens vilkår vil kunne overholdes.

Godkendelsens vilkår er stillet med udgangspunkt i ansøgningens beskrivelser og de bekendtgørelse der knytter sig til de produkttyper der håndteres på virksomheden. Der findes standardvilkår i Miljøministeriets bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed til virksomhedens aktiviteter.

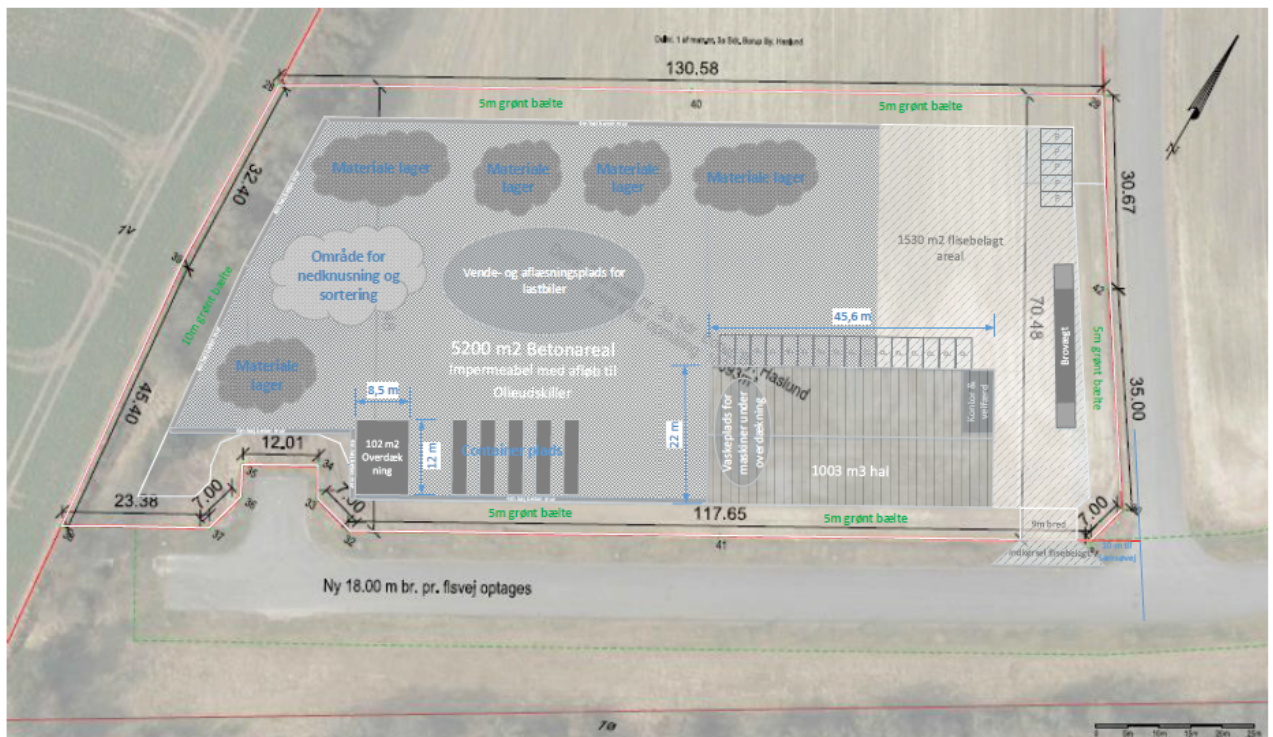
### **2.2 Placering/fysisk planlægning**

- Virksomheden er placeret i et erhvervsområde.
- Der foreligger en godkendt spildevandsplan for området.
- Området er separat kloakeret.
- Virksomheden ligger i et område uden drikkevandsinteresser.
- Randers Kommune vurderer, at virksomheden er placeret og kan drives i overensstemmelse med gældende planmæssige forhold,

- Godkendelse af virksomheder efter miljøbeskyttelsesloven skal vurderes i ht. Habitatbekendtgørelsen, jf. § 8, stk7. pkt. 6.
- Den ligger ikke i nærheden af virksomheden Natura 2000 områder.
- Randers Kommune vurderer, at virksomhedens aktiviteter ikke giver anledning til negative påvirkninger af området. Vurderingen bygger på at virksomhedens emissioner er reguleret jf. omstående beskrivelser.
- Virksomhedens arealer vurderes konkret heller ikke, at rumme forekomster eller potentielle levesteder for beskyttelseskrævende arter efter naturbeskyttelseslovens § 29a (og habitatdirektivets bilag IV).
- Det er således Randers Kommunes samlede vurdering, at virksomhedens aktiviteter ikke medfører væsentlig påvirkning af Natur 2000 områder eller bilag IV arter. Der er derfor ikke foretaget yderligere konsekvensvurdering.

### 2.3 Indretning og drift

#### Situationsplan.



#### Virksomhedens drift

Virksomhedens produktion og forbrug på årsbasis:

10000 tons jernskrot

2000 tons metalskrot

500 tons jernspåner

100 tons metalspåner

Det årlige forbrug af råvarer:

De væsentligste hjælpestoffer:

Årligt energiforbrug: 250000 liter diesel

8000 Kwh. el

Årligt vandforbrug: 50 m<sup>3</sup>

Virksomheden ønsker at etablere en plads for modtagelse, sortering, neddeling og oplagring jern- og metalskrot på fast og tæt underlag med opsamling af overfladevand for rensning i olieudskillere. På pladsen etableres følgende:

- En plads for ophug af entreprenørmaskiner
- Lagerbokse for sorteret metal, dæk, træ, plast mm.
- Opbevaringsplads for containere.
- Hal til opbevaring:
- Kørende materiel og udførelse af diverse reparationsarbejde
- Akkumulatorer for sortering og videre distribution.
- Spildolie fra ophug af maskiner
- Vaskeplads for maskiner med olie og koalecensudskillere.
- Kontor og velfærdsfaciliteter i 2 etager (2X50 m<sup>2</sup>) etableres som en integreret del af hallen ovenfor.
- Indvejning på Brovægt
- Parkeringsfaciliteter

Driftstid- og tidspunkter for de enkelte forurenende anlæg og aktiviteter: Den daglige driftstid er fra 06.00-17.00 mandag til fredag. Driften omfatter til- og frakørsel af skrotmateriale og sortering af materialer. Driften er lukket i weekenden. Pladsen er typisk bemannet 30 min. før den åbnes. Støj i forbindelse med transport til og fra pladsen foregår indenfor driftstiden.

## **2.4 Jord og grundvand**

Risiko for jord, grundvand eller overfladevand fra nærværende virksomhedstype.

Udslip af olie og kemikalier ved oplag og håndtering af ikke-miljøbehandlede køretøjer og ved miljøbehandling af køretøjer samt ved håndtering og oplag af farligt affald.

Udslip af olie og kemikalier i forbindelse med oplag af miljøbehandlede køretøjer og olieforurenede dele som bilmotorer mv.

Overfladevand fra befæstede arealer, hvor der ligger spild af olie og kemikalier.

Utætte befæstede arealer.

Utætte olieudskillere eller afløbssystemer knyttet hertil.

## 2.5 Luft

Der er ikke på nuværende tidspunkt taget stilling til eventuel ventilation.

## 2.6 Støj

- Brug af vinkelsliber samt forskelligt trykluftdrevet værktøj (kompressor).
- Virksomhedens interne og eksterne transport
- Transport af ikke-miljøbehandlede køretøjer og/eller andet farligt affald,
- Virksomhedens håndtering og sortering af materialer
- Støj fra maskinpark i form af 1-2 trucks til transport af materialer og en skrotningsmaskine til sortering og neddeling af materialer. En sorteringsmaskine har typisk et lydniveau mellem 100 og 102 dB(A).
- Der etableres 4-5 m høj betonmur omkring pladsen som vil virke støjdempende. Se oversigtskort for placering af mur.
- Ud fra de ovenfor beskrevne arbejdsrutiner og driftstider, samt lydniveauer fra de anvendte maskiner og værktøjer, forventes det at virksomheden kan overholde de vejledende støjkrav i driftsfasen.

## 2.7 Lavfrekvent støj og infralyd

- Da lavfrekvent støj og infralyd er vanskelig at forudsige, er der valgt at stille vilkår vedr. lavfrekvent støj og infralyd. Vilkårene er stillet efter Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 – Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.
- Der er ikke opstillet anlæg på virksomheden, som umiddelbart vurderes at give anledning til overskridelser af støjvilkårene for lavfrekvent støj og infralyd. På den baggrund er der ikke stillet krav om støjdokumentation af lavfrekvent støj og infralyd. Der er dog stillet vilkår om, at dokumentation kan forlanges hvis miljømyndigheden finder det nødvendigt.

## 2.8 Vibrationer

- Da vibrationer er vanskelig at forudse, er der valgt at stille vilkår vedr. vibrationer. Vilkårene er stillet efter Miljøstyrelsens orientering nr. 9/1997 – Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.
- Der er ikke opstillet anlæg på virksomheden, som umiddelbart vurderes at give anledning til overskridelser af vilkårene for vibrationer. På den baggrund er der ikke stillet krav om støjdokumentation af vibrationer. Der er dog stillet vilkår om, at dokumentation kan forlanges hvis miljømyndigheden finder det nødvendigt.



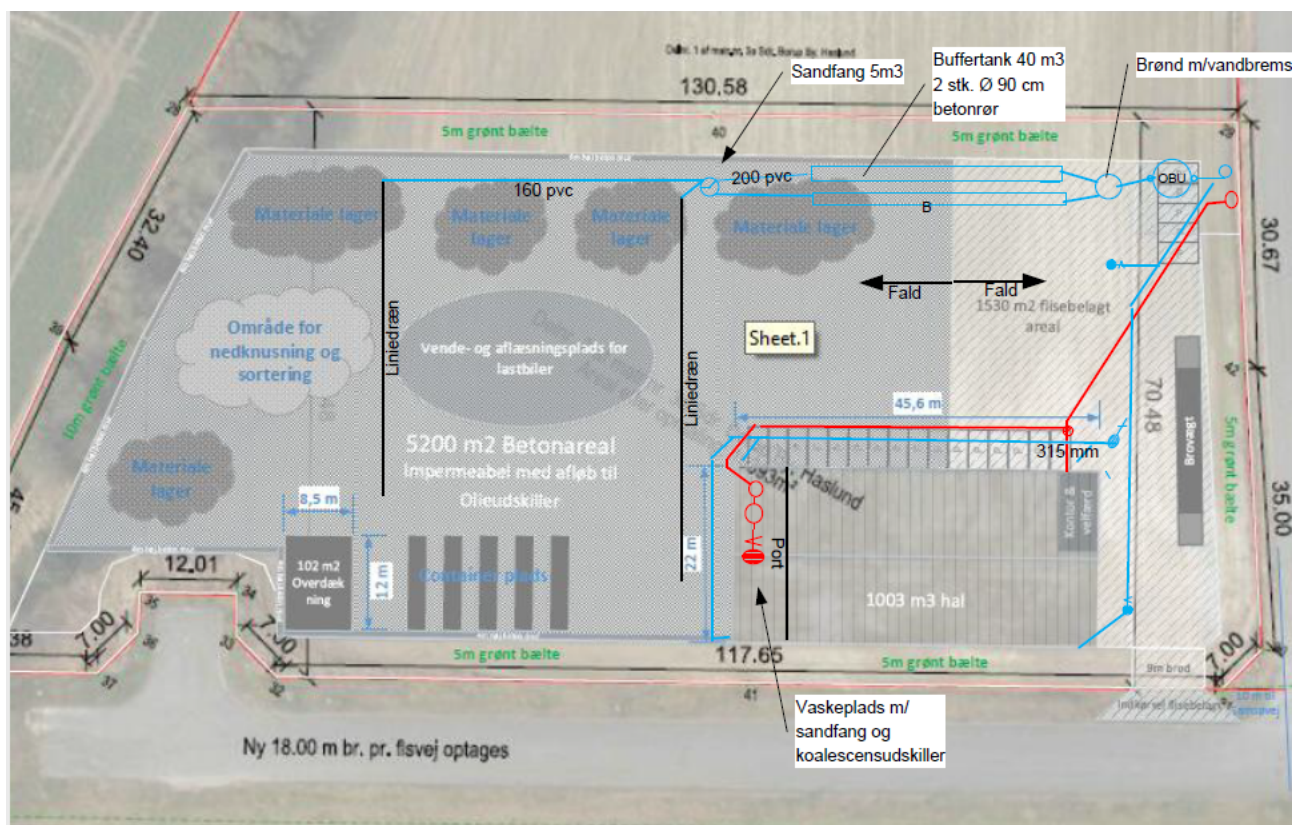
## 2.9 Affald / materialer til genanvendelse

Virksomheden håndterer affald / materialer til genanvendelse som beskrevet i nedenstående skema.

Affaldsfraktion.	Årlig mængde.	Maksimalt oplag.	Opbevaringsform.	Placering.
Jernskrot	10000 t	4000 t	På tæt underlag	Ude
Metalskrot	1000 t	200 t	På tæt underlag	Ude
Jernspåner	500 t	50 t	På tæt underlag	I Lukket container ude
Metalspåner	20 t	5 t	På tæt underlag	I Lukket container ude
Kabelskrot	100 t	40 t	Indendørs	Hal
Kølemøbler	100 t	40 t	På tæt underlag	Ude
Akkumulatorer	100 t	40 t	I godkendte kasser	Hal
Spildolie	8000 l	1500 l	Beholdere på spildbakke	Hal
Elektronikskrot	1 t	1 t	I egnede kasser	Hal
Plast	50 t	20 t	På tæt underlag	Ude
Træ	100 t	20 t	På tæt underlag	Ude
Dæk	500 t	100 t	På tæt underlag	Ude
Deponiaffald	500 t	100 t	På tæt underlag	Ude
Pap og papir	20 t	5 t		I Lukket container ude

## 2.10 Spildevand

### Spildevandsplan:



Virksomheden producerer sanitært spildevand fra ca. 15 ansatte.

Aktiviteter der kan give anledning til miljøbelastet spildevand.

- Afløb til kloaksystem af overfladevand eller vand fra vask af befæstede arealer, hvor der sker spild af olie eller kemikalier.
- Vask af olieholdige motorer eller andre løsdele.
- Skader på maskinpark.
- Overfyldte eller dårligt fungerende olieudskillere.

## 2.11 Egenkontrol

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

## **2.12 Bedst tilgængelige teknik (BAT)**

Der er ikke batnoter på området.

Virksomhedstypen er dog underlagt miljøstyrelsens standartkrav på området beskrevet i bekendtgørelse nr. 1474 af 12/ december 2017.

## **3. TIDSBEGRÆNSNING OG RETSBESKYTTELSE**

### **3.1 Tidsbegrænsning**

Der gælder ingen tidsbegrænsning af miljøgodkendelsen Med de undtagelsesbestemmelser der er anført under retsbeskyttelse.

Hvis der foretages væsentlige ændringer i indretning eller drift i forhold til det godkendte, skal dette i god tid meddeles tilsynsmyndigheden, som skal tage stilling til, om ændringen kræver en ny miljøgodkendelse / tillæg til nærværende miljøgodkendelse.

### **3.2 Retsbeskyttelse**

Når der er forløbet 8 år efter meddelelse af miljøgodkendelsen, kan miljømyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift. Hvis der på tidspunktet for revurdering af vilkårene foreligger nye standardvilkår fra Miljø- og Energiministeriet, skal disse vilkår benyttes.

Såfremt godkendelsen påklages, gælder retsbeskyttelsen i 8 år fra den dato, hvor den endelige godkendelse foreligger.

Efter Miljølovens § 41 a fremgår det at Indtil der er forløbet otte år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, må tilsynsmyndigheden ikke meddele påbud eller forbud efter § 41.

Tilsynsmyndigheden skal dog tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41, hvis

- 1) der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning,
- 2) forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- 3) forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- 4) væsentlige ændringer i den bedst tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- 5) det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller

6) der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v. eller om sikkerhedsmæssige forhold ved de stoffer, som oplagres på disse virksomheder.

Stk. 3. Ministeren kan fastsætte regler om, at den i stk. 1 og § 41 b, stk. 1, omtalte tidsfrist nedsættes for bestemte listevirksomheder, dog ikke til under fire år.

§ 41 b. Når der er forløbet otte år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41. Ministeren fastsætter regler om, at tilsynsmyndigheden regelmæssigt eller samtidig med relevante afgørelser efter anden lovgivning skal tage godkendelser af bestemte listevirksomheder op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41.

Stk. 2. Tilsynsmyndigheden skal tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud efter § 41 i de tilfælde, som er nævnt i § 41 a, stk. 2.

Stk. 3. Ministeren fastsætter regler om, at andre afgørelser om den samme virksomhed efter bestemmelser i loven eller efter regler udstedt i medfør af loven eller efter lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug om nødvendigt skal ændres i forbindelse med revurderinger som nævnt i stk. 1 og 2 og i § 41 a, stk. 2.

#### **4. UNDERRETNING**

Følgende er underrettet om godkendelsen:

- Miljøstyrelsen i Aarhus [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening, lokalkomité. [dnranders-sager@dn.dk](mailto:dnranders-sager@dn.dk)

Godkendelsen vil endvidere blive bekendtgjort 27. februar 2019 på Randers Kommunes hjemmeside.

#### **5. KLAGEVEJLEDNING**

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 11.

##### **Hvem kan klage?**

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.

Afgørelser efter kapitel 5 vedrørende miljøgodkendelse kan desuden påklages af

- Lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø

- Landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

*Afgørelser efter kapitel 11 a* kan påklages af de personer m.v., der er nævnt i ovenstående punkt 1, 2 og 4-6.

Danmarks Naturfredningsforening og Danmarks Sportsfiskerforbund kan påklage visse større sager efter kapitlerne 6, 7 og 8 efter miljø- og fødevareministerens nærmere bestemmelse.

En klage over tilladelsen har ikke opsættende virkning på retten til at udnytte tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet jf. miljøbeskyttelseslovens § 96. Dette giver dog ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnet adgang til at ændre eller ophæve den påklagede tilladelse.

### **Hvordan klager jeg?**

Du klager via Klageportalen, som du finder på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Klagen sendes herefter gennem Klageportalen til Randers Kommune.

Klagen skal være indgivet inden fire uger efter denne afgørelse er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Klagen er indgivet, når den er tilgængelig for Randers Kommune i Klageportalen.

Når du klager, skal et gebyr på kr. 900 for private. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort på Klageportalen.

Du kan læse mere om klagens behandling på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk)

### **Kan jeg blive fritaget for brug af Klageportalen?**

Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning herom til Randers Kommune via e-mail [natur@randers.dk](mailto:natur@randers.dk) eller med almindelig post til Randers Kommune, Teknik og Miljø, Odinsgade 9, 8900 Randers C. Randers Kommune videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som beslutter, om du kan blive fritaget.