



Revurdering af miljøgodkendelse
af svinebruget
Katsigvej 46
9900 Frederikshavn

*I medfør af Lovbekg. nr. 1020 af 6.
juli 2018 om husdyrbrug og anven-
delse af gødning m.v.*

Dato for gyldighed
6.marts 2019



INDHOLDSFORTEGNELSE

Indholdsfortegnelse	0
Datablad	1
1 Afgørelse og generelle forhold.....	2
2 Generelle forhold.....	3
2.1 Baggrund for revurderingen	3
2.2 Offentlighed.....	3
2.3 Gyldighed	3
2.4 Retsbeskyttelse og revurdering.....	3
2.5 Offentliggørelse og klagevejledning	3
2.6 Særregler for IE-husdyrbrug	4
3 Husdyrhold, staldanlæg og drift	5
3.1 Husdyrhold, staldindretning og ventilation	5
4 Forurening og gener fra husdyrbruget.....	9
4.1 Ammoniakemission	9
4.2 Lugt, støv, støj og affald.....	10

DATABLAD

Titel:	Revurdering af miljøgodkendelse
Sagsnr.	GEO-2018-03891
Miljøgodkendelse der revurderes:	Miljøgodkendelse af 30. juni 2010 (GEO-2008-01076)
Dato for revurdering:	6. marts 2019
Skema i www.husdyrgodkendelse.dk	ID 206672
Virksomhedens navn:	Nørre Halden
CVR-nr:	63730610
CHR-nr:	38486
Ejendomsnummer:	813-38471
Matr. nr:	4b, Skærum By, Skærum
Adresse:	Katsigvej 46, 9900 Frederikshavn
Ejer:	I/S Holger & Rolf Hansen
Konsulent:	Rasmus Arvidson, LandboNord. Erhvervsparken 1, 9700 Brønderslev Tlf. 9624 2549. Mail: rav@landbonord.dk
Kommunens sagsbehandler:	Anne Marie Henriksen. Tlf 9845 6272. Mail: anmh@frederikshavn.dk
Tilsynsmyndighed:	Frederikshavn Kommune Rådhus Allé 100 9900 Frederikshavn tlf. +45 9845 5000 tf@frederikshavn.dk www.frederikshavn.dk

Frederikshavn Kommune meddeler hermed afgørelse om revision af miljøgodkendelse til husdyrbruget Nørre Halden, Katsigvej 46, 9900 Frederikshavn. Revurderingen er et supplement til husdyrbrugets gældende miljøgodkendelse af 30. juni 2010 og er gældende fra dags dato.

Frederikshavn Kommune meddelte den 27. juli 2018 tillæg til godkendelsen fra 2010. Tillægget omfattede en udvidelse af svineproduktionen fra 9.100 slagtesvin (31-108 kg) og 250 slagtesvin (70-108 kg) til fremover 4.600 smågrise (7,1-31 kg) og 13.000 slagtesvin (31-110 kg). Omregnet til dyrenheder svarede det til en udvidelse fra 242,84 til 374,47 DE. En udvidelse af den eksisterende stald med 726 m² samt etablering af en ny gylletank på 3.000 m³ indgår også i tillægget.

I forbindelse med tillægget blev den samlede godkendte produktion på ejendommen vurderet, herunder i forhold til totaldeposition til kategori 1 og kategori 2 natur. Samtidig blev den samlede godkendelse fra 2010 gennemgået og en række vilkår udgik af godkendelsen. I tillægget af 27. juli 2018 er der redegjort for, hvilke vilkår der udgår og hvorfor de er udgået.

2 GENERELLE FORHOLD

2.1 BAGGRUND FOR REVURDERINGEN

Husdyrbruget er omfattet af miljøgodkendelse af 30. juni 2010 meddelt efter husdyrgodkendelseslovens § 12.

Det fremgår af husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 40, at kommunen skal tage miljøgodkendelser af IE-husdyrbrug op til revurdering 8 år efter, at der er meddelt miljøgodkendelse. Kommunen har vurderet, at husdyrbruget fortsat lever op til kravet om anvendelse af den bedst tilgængelige teknologi.

Kommunen har derudover vurderet, at husdyrbruget ikke giver anledning til væsentlig forurening, hvor der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse. Det er endvidere kommunens vurdering, at forurening fra husdyrbrugets ikke går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse.

2.2 OFFENTLIGHED

Indledningen af revurderingen blev annonceret på kommunens hjemmeside den 18. september 2018, med frist for bemærkninger frem til den 3. oktober 2018. Der kom ingen bemærkninger i forbindelse med denne forannoncering.

Udkast til afgørelse blev den 13. februar 2019 sendt i partshøring til ansøger og dennes konsulent. Der var frist til afgivelse af bemærkninger frem til den 28. februar 2019. Der kom enkelte bemærkninger af korrekturmæssig karakter.

2.3 GYLDIGHED

Vær opmærksom på, at hvis miljøgodkendelsen af 30. juni 2010 eller tillægget af 27. juli 2018 ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år. Reglerne fremgår af husdyrbrugslovens § 59a, stk. 2, jf. stk. 3

Vær også opmærksom på, at første gang der foretages godkendelsespligtige ændringer eller udvidelser af anlægget, får husdyrbrugslovens bestemmelser om tilladelse eller godkendelse efter §§ 16a eller 16b virkning.

2.4 RETSBESKYTTELSE OG REVURDERING

Eventuelle nye vilkår meddeles som påbud med hjemmel i husdyrbrugslovens § 39, jf. § 43a, stk. 1. Nye vilkår er ikke omfattet af 8 års retsbeskyttelse.

Virksomhedens miljøgodkendelse skal regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering, jf. § 40 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. I forbindelse med revurderingen skal tidspunktet for den næste regelmæssige revurdering fastsættes. Den næste regelmæssige revurdering af denne miljøgodkendelse skal ske senest i 2028.

2.5 OFFENTLIGGØRELSE OG KLAGEVEJLEDNING

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på [kommunens hjemmeside](#) (og på [Digital MiljøAdministration](#)) den 6. marts 2019.

Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøger, af visse nærmere angivne myndigheder og interesseorganisationer og af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse og udløber ved midnat den 3. april 2019. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via borger.dk (som borger) eller via virk.dk (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på 900 kr. Virksomheder og organisationer skal betale et gebyr på 1.800 kr. Gebyret betales tilbage hvis du får helt eller delvist medhold i klagen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Frederikshavn Kommune. Kommunen videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

Du kan læse mere i vedlagte klagevejledning.

Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

2.6 SÆRREGLER FOR IE-HUSDYRBRUG

Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens kapitel 17 indeholder en række særregler for IE-husdyrbrug. Herunder,

- at der skal indføres et miljøledelsessystem senest den 21. februar 2021.
- at husdyrbruget straks skal underrette kommunen ved manglende overholdelse af godkendelsesvilkår.
- At husdyrbruget senest 4 uger efter driftsophør skal meddele det til kommunen sammen med en række oplysninger.

Hvis EU-Kommissionen offentliggør en BAT-konklusion i EU-tidende skal kommunalbestyrelsen tage godkendelsen op til revurdering og om nødvendigt meddele påbud eller forbud jf. husdyrbrugloven. I givet fald skal de på baggrund af BAT-konklusionens ajourførte vilkår overholdes senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionen i EU-Tidende.

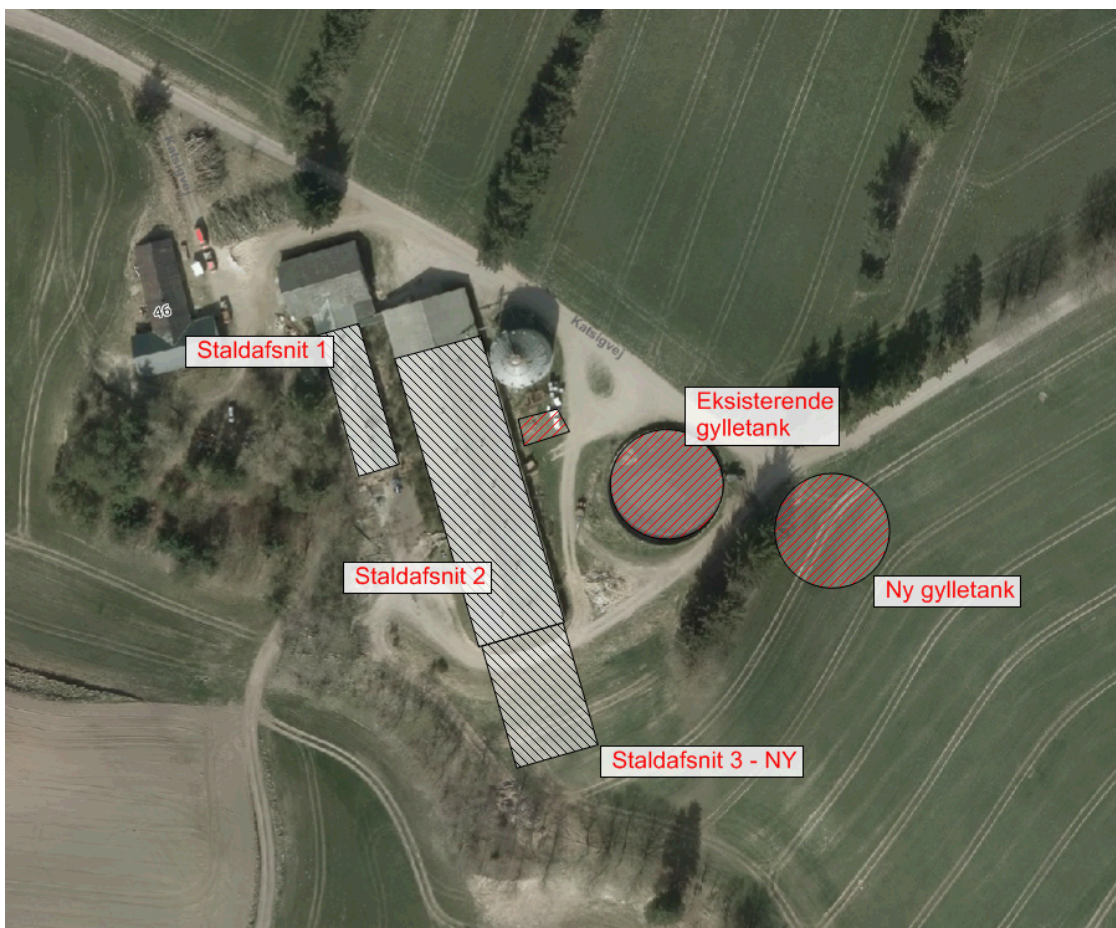
3.1 HUSDYRHOLD, STALDINDRETNING OG VENTILATION

Det godkendte dyrehold (jf. tillæg til miljøgodkendelse af 27. juli 2018 med tilhørende staldsystemer fremgår af tabel 1.

TABEL 1 OVERSIGT OVER GODKENDT DYREHOLD JF. TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE AF 27. JULI 2018

Produktions- og staldtype	Staldafsnit nr.	Vægtgrænser	Antal	Stipladser	DE
Slagtesvin, delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	1	31-110 kg	925	225	25,13
Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	1	7,1-31 kg	1.250	210	5,79
Slagtesvin, drænet gulv + spalter (33/67). Hyppig udslusning ¹⁾	2	31-110 kg	8.615	2100	234,03
Slagtesvin, delvis spaltegulv 25-49 % fast gulv	3-NY	31-110 kg	3.460	845	93,99
Smågrise, toklimastald med delvis spaltegulv	3-NY	7,1-31 kg	3.350	560	15,52
Dyreenheder i alt	-	-	-	-	374,47

1) Hyppig udslusning giver 20 % reduktion på lugt, men har ingen effekt i forhold til NH₃-emission



FIGUR 1 PLACERING AF STALDAFSNIT JF. TABEL 1

I tabel 2 er dyreholdet "omregnet" til produktionsareal for at kunne beregne ammoniakemissionen i husdyrgodkendelse.dk med henblik på at kunne afklare overholdelse af BAT-emissionsniveau. Der er ikke hermed foretaget en egentlig fastlæggelse af det lovlige produktionsareal.

TABEL 2 BEREGNING AF AMMONIAKEMISSION UD FRA PRODUKTIONSAREAL

Produktions- og staldtype	Staldafsnit nr.	Produktionsareal	Teknologi	Faktisk Ammoniakemission
Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv	1	179 m ²	-	340,1
Smågrise, toklimastald, delvis spaltegulv	1	178 m ²	-	99,7
Slagtesvin, drænet gulv + spalter (33/67)	2	960 m ²	Hyppig udslusning ¹⁾	2.208

Slagtesvin, drænet gulv + spalter (33/67)	2	384 m ²	Hyppig udslusning 1)	883,2
Slagtesvin, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv ²⁾	3	384 m ²	-	729,6
Smågrise, toklimastald med delvis spaltegulv ²⁾	3	192 m ²	-	107,5
Eksisterende gylletank 3.000 m ³	-	663 m ²	-	265,2
Ny gylletank ²⁾ 3.000 m ³	-	662 m ²	-	264,8
Ammoniakemission i alt	-	-	-	4.898,1

1) Giver 20 % reduktion af lugt, men ingen reduktion af ammoniakemission

2) Godkendt med tillæg til miljøgodkendelse af 27. juli 2018. Ikke etableret endnu

I husdyrgodkendelse.dk er der beregnet et BAT-emissionsniveau for NH₃-N for produktionen i ejendommens eksisterende stalde på i alt 4.898 kg N/år. Idet den faktiske emission ikke overstiger den vejledende emissionsgrænseværdi for det samlede anlæg finder kommunen, at husdyrbruget overholder husdyrbruglovens krav om anvendelse af BAT i forhold til ammoniak uden yderligere tiltag.

ANVENDELSE AF BAT PÅ FODRING

Det er oplyst, at der anvendes fasefodring til både smågrise og slagtesvin. Dette sikrer reduktion af udskillelsen af kvælstof og fosfor. Desuden tilsættes enzymet fytase, som øger fordøjeligheden af foderets naturlige indhold af fosfor og dermed reducerer udskillelsen af fosfor med gødningen.

ANVENDELSE AF BAT PÅ GØDNING SOPBEVARING

Husdyrbruget opbevarer husdyrgødningen i 1 eksisterende gylletank på 3.000 m³. Der er desuden i tillægget af 28. juli 2018 meddelt godkendelse til etablering af yderligere én gylletank på 3.000 m³. Den eksisterende gylletank er med naturligt flydelag med snittet halm eller tilsvarende. Den nye gylletank er med fast overdækning. Der føres logbog. Gyllebeholderne er omfattet af beholderkontrol og tømmes 1 gang årligt med henblik på inspektion.

Det er ikke et BAT-krav, at der skal være fast overdækning på gylletanke. De øvrige tiltag vurderes at være BAT for gødningsopbevaring, men reguleres af generelle regler. Kommunen stiller derfor ikke vilkår hertil.

ANVENDELSE AF BAT TIL VAND- OG ENERGIFORBRUG

Stalde er med mekanisk ventilation. Ifølge driftsleder rengøres ventilationskanaler og holdes fri for støv med henblik på at mindske luftmodstanden. Der er timer på den udendørs belysning og manuel styring af indendørs belysning. Der er ikke lys i staldene om natten. Der udskiftes løbende til lavenergi-belysning.

Der er egen vandforsyning. Der laves jævnligt tilsyn og kalibrering af drikkekopper for at finde og reparere lækager. Staldene rengøres med højtryksrensere efter hvert hold. Der anvendes forinden iblød-sætning for at reducere vandforbruget.

Såvel strøm- som vandforbrug registreres løbende og følges.

Kommunen vurderer, at husdyrbrugets tiltag for at mindske vand- og strømforbrug lever op til BAT. Det vurderes ikke nødvendigt at stille vilkår til de anvendte tiltag.

MANAGEMENT, EGENKONTROL OG FOREBYGGELSE AF UHELD

Det er oplyst, at husdyrbruget anvender følgende tilgang til management og egenkontrol:

- Der udarbejdes mark- og gødningsplan i henhold til lovkrav, således at tildelingen af næringsstoffer til afgrøderne optimeres
- Der er tilknyttet en række fagkonsulenter, der gennemgår bedriften med ejer og medarbejdere efter behov.
- Bedriften har fast dyrlægeaftale, hvor besætningens sundhedstilstand og behandlingsbehov gennemgås.
- Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende, således at nyeste viden anvendes.
- Der føres sprøjtejournal, medicinjournal og logbog for gylletanke.
- Gylletanke bliver kontrolleret hvert 10. år af autoriseret kontrollant.
- personale uddannes løbende gennem kurser og efteruddannelse.
- Ved påfyldning af marksprøjte sikres, at der ikke sker overløb.
- Gyllepumpning foregår under opsyn.
- Energi- og vandforbrug registreres og følges op.
- Der er lavet beredskabsplan, således at evt. uheld kan stoppes og konsekvensen for det omgivende miljø begrænses mest muligt. Beredskabsplan opdateres hvert år.

Der er i Miljøgodkendelsen vilkår om årlig revision af ejendommens beredskabsplan. Kommunen vurderer, at den beskrevne tilgang til management og egenkontrol overholder BAT og at det ikke er nødvendigt at stille yderligere vilkår hertil.

4.1 AMMONIAKEMISSION

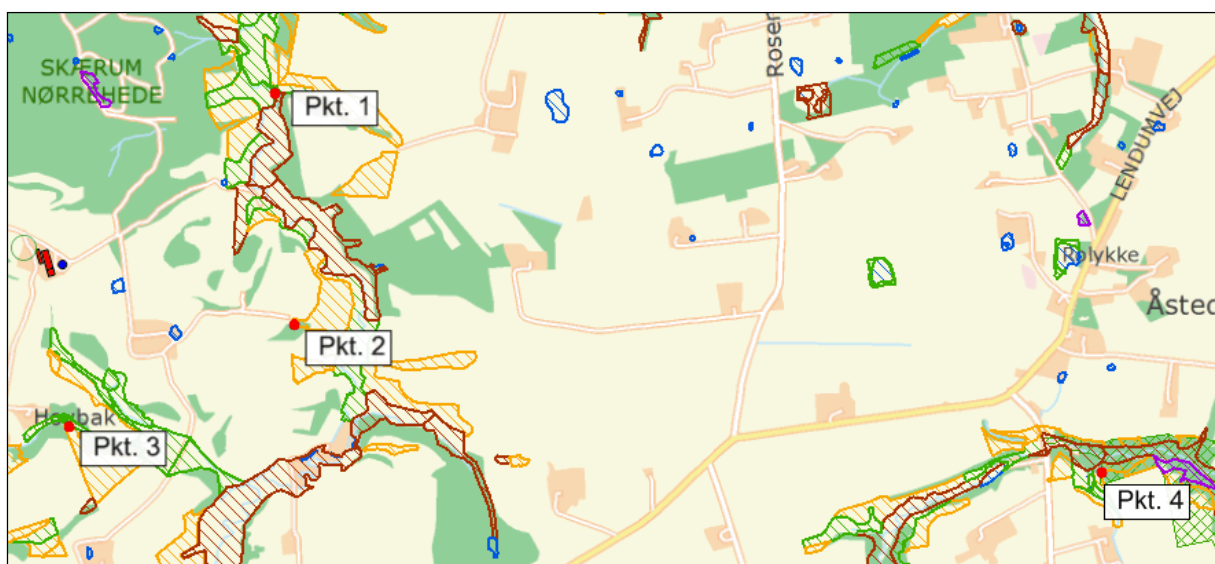
I forbindelse med revurdering af en miljøgodkendelse skal bekendtgørelsens krav til totaldeposition af kvælstof være opfyldt inden for en frist der fastlægges konkret i den enkelte sag. Kravene til totaldeposition af kvælstof fremgår af §§ 26-27 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen. Kravene til totaldeposition omfatter de såkaldte kategori 1- og kategori 2-naturområder.

Beregning af N-depositionen til nærmeste kategori 1 og kategori 2 natur fremgår af tabel xx. Placeringen af de enkelte punkter fremgår af figur xx. Det fremgår af beregningerne at bekendtgørelsens krav til maksimal deposition til kategori 1 og kategori 2 natur er overholdt. Der stilles derfor ikke vilkår i forhold til NH₃-deposition til kategori 1 og kategori 2 natur.

TABEL 3 BEREGNING AF N-DEPOSITION TIL NÆRMESTE KATEGORI 1 OG 2 NATUR. BEREGNET I SKEMA-ID 206672, VERSION 4.

Pkt.	Naturtype	Kategori	Ruhed		Totaldeposition	Krav til deposition
			Op-land	Natur		
1	Overdrev	Kategori 2	L	Mk	0,4 kg N/ha/år	1,0 kg N/ha/år
2	Overdrev	Kategori 2	L	Mk	0,5 kg N/ha/år	1,0 kg N/ha/år
3	Overdrev	Kategori 2	L	Mk	0,3 kg N/ha/år	1,0 kg N/ha/år
4	Overdrev	Kategori 1	L	Mk	0,0 kg N/ha/år	0,2 – 0,7 kg N/ha/år ¹⁾

1) Afhængig af antallet af øvrige husdyrbrug i området.



FIGUR 2 PLACERING AF PUNKTER DER ER REGNET N-DEPOSITION TIL

4.2 LUGT, STØV, STØJ OG AFFALD

Vilkår vedrørende lugt, støv, støj og affald fra den gældende miljøgodkendelse af 30. juni 2010 og fra tillægget af 27. juli 2018 er fortsat relevante og gældende for husdyrproduktionen.

Ejendommens ejer har oplyst at der er begrænsende mængder af affald på ejendommen. Der er lavet afhentningsaftaler for de almindeligste affaldsfraktioner og affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med de gældende regler. Det er kommunens vurdering at der ikke er behov for supplerende vilkår på området.

Vejledning om klagemuligheder m.v.
efter
Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.
(LBK nr. 1020 af 06/07/2018 med senere ændringer)

Reglerne fremgår af lovens kapitel 7

- Hvem kan klage:** Kommunens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af ¹⁾
1. Adressaten for afgørelsen (normalt ansøgeren),
 2. Miljø- og fødevareministeren,
 3. Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
 4. Sundhedsstyrelsen, Danmarks Fiskeriforening, Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, Arbejderbevægelsens Erhvervsråd og Forbrugerrådet
 5. Landsdækkende foreninger og organisationer, der har beskyttelse af miljø og natur eller rekreative interesser som formål.
 6. Lokale foreninger og organisationer, som har beskyttelse af miljø og natur eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelser efter loven.
- Miljø- og Fødevareklagenævnet** Klagesager efter Lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v. behandles af Miljø- og Fødevareklagenævnet, der er sammensat som beskrevet i § 2 i Lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet.
- 4 ugers klagefrist:** Klagefristen er 4 uger fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag. Klagefristen udløber ved midnat på dagen for klagefristens udløb. En klage skal således være tilgængelig for førsteinstansen i Klageportalen (det vil sige at klager har godkendt og betalt gebyr/bestilt faktura i Klageportalen) senest kl. 23.59 på den dag hvor klagefristen udløber.
- Opsættende virkning:** Klager har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, og afgørelsen må gerne udnyttes inden klagefristen udløber.
- Undtaget er dog klager over afgørelser, der indebærer opførelse af bebyggelse uden tilknytning til ejendommens hidtidige bebyggelsesarealer. Sådanne afgørelser må ikke udnyttes før klagefristens udløb, og en rettidig klage har opsættende virkning. Det betyder, at det, der er tilladt i afgørelsen, ikke må udføres, før klagemyndighedens afgørelse foreligger.
- Klagemyndigheden kan dog bestemme andet.
- Klagen sendes til:** Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager gennem Klageportalen, som du kan logge på via dette link: <https://kpo.naevneneshus.dk>. Du kan også logge på via borger.dk (som borger) eller via virk.dk (som virksomhed eller forening). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen
- Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer udenom Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.
- Orientering:** Kommunen giver den, der har fået en tilladelse, underretning om en indgivet klage og om klagens eventuelle opsættende virkning.
- Opkrævning af gebyr:** Når du klager, skal du som privatperson betale et gebyr på kr. 900. Som virksomhed eller organisation skal du betale et gebyr på 1.800 kr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvis medhold i sin klage. Klagens behandling starter ikke, før gebyret er modtaget. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside.
- Civil retssag** Kommunens afgørelse kan også indbringes for domstolene. Retssagen skal være anlagt inden 6 måneder fra den dag, afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes fristen dog altid fra bekendtgørelsen.

¹⁾ Ved klage efter pkt. 5, kan klagenævnet kræve, at foreningerne eller organisationerne dokumenterer deres klageberettigelse ved indsendelse af vedtægter. Foreninger m.v. omfattet af pkt. 6 skal have indsendt deres vedtægter sammen med underrettelsen til kommunen. De nævnte foreninger m.v. er som hovedregel alene klageberettiget for så vidt angår spørgsmål indenfor deres interesseområder.