



## Tillæg til modtagelse af dybstrøelse samt udvidelse af plansilo



**Team Klima, Miljø og Affald**

Næstved Kommune  
Rådmandshaven 20  
4700  
5588 5588

[www.naestved.dk](http://www.naestved.dk)

Dato  
**23-1-2026**

Sagsnr.  
**25-018427**

Sagsbehandler  
**Julie Fabricius Lindberg**  
**+4555886209**

## **Knuseplads og oplag af biomasse Sandvedvej 34A 4250 Fuglebjerg**

Matrikel nr. 4q Flemstofte By, Krummerup  
cvr-nr. 44165120  
p-nr. 1029640552

Sammenskrevet version af gældende vilkår januar 2025, inklusiv bibeholdt vilkår fra miljøgodkendelsen april 2003



## Afgørelse

Næstved Kommune giver Flemstofte Knus og Bio ApS miljøgodkendelse til at udvide oplag af biomasse forud for nyttiggørelse i biogasanlæg med modtagelse af dybstrøelse for at sammenblende det med affaldshalm, herunder udvidelse med plansilo i den nordlige og sydøstlige del af matriklen. Formålet er, at det ved oplagring kan igangsætte nedbrydning af halmens cellulose forud for levering til biogasanlæg. Den oprindelige tilladelse til nedknusning af blandet andet beton blevet revurderet i 2025 og dermed opgraderet til standardvilkår for anlæg, der neddelers bygge- og anlægsaffald i forbindelse med etablering af plansiloen til biomassen.

Hovedaktiviteten er omfattet af punkt K 206 på bilag 2 i bekendtgørelse nr. 1083 af 9/8/2023 om godkendelse af listevirksomhed, som omfatter:

” Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald.

Mens biaktivitet som midlertidigt oplag af biomasse, som når det er affaldsprodukt er omfattet af punkt K 212 på bilag 2, som omfatter:

” 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.”

Desuden er tilladelsen til kompostering af have-parkaffald blevet opdateret til standardvilkår under K214:

”Anlæg til kompostering af affald og evt. andre materialer.”

Næstved Kommune vurderer, at oplag af husdyrgødning, der modtages til oplag forud for anvendelse i biogasanlæg, er sammenligning med oplag af dybstrøelse på biogasanlæg, hvor der er standard vilkår til modtagelse og oplag af dette på mindre biogasanlæg under J205. Næstved Kommune har derfor vurderet udvidelsen med modtagelse og midlertidigt oplag af husdyrgødning ud fra disse, som supplement til allerede eksisterende vilkår til tæt belægning og opsamling mm.

### Begrundelse for afgørelsen

Kommunen har vurderet, at når oplaget af dybstrøelse iblandet halm indrettes og drives i overensstemmelse med vilkårene i denne miljøgodkendelse, kan den drives uden at det medfører væsentlige miljøpåvirkninger.



De nye eller ændrede vilkår er fastsat dels på baggrund af standardvilkårene for listepunkt J205 og dels på baggrund af vurdering af de lokale miljøforhold. Ved fastsættelse af vilkårene er der lagt vægt på at beskytte omgivelserne mod forurening og gener.

### **Godkendelsens gyldighed**

Godkendelsen træder i kraft den 23. januar 2026 og offentliggøres på kommunens hjemmeside samme dato.

### **Høring**

Udkastet til afgørelsen er sendt til virksomheden den 7. juli 2025, og der har været følgende kommentar til udkastet: Virksomheden ønsker at udvide plansilo for større fleksibilitet mht. fraktionsinddeling af det leveret biomasse uden at den maksimale oplagsmængde øges, hvilket er efterkommet. Nabohøring er foretaget den 18. december 2025: Der er ikke kommet bemærkninger til udkastet.

### **Hvis du vil klage**

Du skal skrive en klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet og indsende den via klageportalen. Klageportalen finder du på [Nævnenes Hus](#). Klagefristen er 4 uger. Det betyder, at en eventuel klage skal være sendt via klageportalen

### **Senest den 13. februar 2026**

Din klage er først registreret i klageportalen, når du har indbetalt et gebyr. Du kan læse mere om gebyrordningen på [Nævnenes Hus](#). Hvis du ønsker en afgørelse ved en domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt

### **Lovgivning**

Godkendelse er meddelt efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven (nye vilkår), mens revurdering af vilkår er givet efter § 41 (påbud), men miljøbeskyttelseslovens §91 giver dig ret til at klage, og §101 giver dig mulighed for at afprøve sagen ved domstolene.

### **Øvrigt**

Er der spørgsmål til afgørelsen kan jeg kontaktes på tlf. 5588 6209 eller mail [jufli@naestved.dk](mailto:jufli@naestved.dk)

Venlig hilsen

Julie Fabricius Lindberg  
Agronom

### **Referenceliste**

Materiale der ligger til grund for afgørelsen:



Ansøgning fra den 3. juni 2025 og efterfølgende supplerende oplysninger.  
Miljøgodkendelsen fra 2003.

Tillæg og revurdering fra den 8. januar 2025

Der er den 18. december 2025 afgjort, at der ikke skal laves en vurdering af virkning på miljøet.

## **Bilagsoversigt**

Bilag 1      Indretningsplan over virksomheden

### **Kopi:**

Max Jakobsen Miljørådgivning, [mbj@maxjakobsen.eu](mailto:mbj@maxjakobsen.eu)

Styrelsen for Patientsikkerhed, [trost@stps.dk](mailto:trost@stps.dk)

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

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



## Beskrivelse af aktiviteten – ikke teknisk resume

Pladsen har en godkendelse fra 2003 til oplag af 25.000 tons beton, tegl, asfalt, mursten til nedknusning og 5.000 tons træstød til flis samt kompostering af 2.000 tons have-parkaffald. Vilkkårene til nedknusning og kompostering er blevet revurderet efter godkendelsespunkt K206 samt K214 ved nytårsskiftet 2024/25, da der er indført standardvilkår siden den oprindelige godkendelse blev givet af Vestsjællands Amt. Samtidig med ændringen på pladsen blev der givet tilladelse til opbevaring af op til 40.000 tons fast biomasse forud for levering til biogasanlæg. Placering af eksisterende og ny plansilo fremgår af situationsplan i bilag 1.

Oplag af biomasse i plansilo sker med opsamling af saft fra oplaget samt overfladevand fra pladsen (perkolat). Perkolat fra de to opsamlingstanke vil blive udbragt på landbrugsjord, og er ikke en del af godkendelsen, men følger regler for enten restvand eller møddingssaft, jf. bekendtgørelse om jordbrugsvirksomheders anvendelse af gødning.

Biomasse, som er høstet direkte fra marken og lagt i plansilo, er umiddelbart ikke affald, men biomasse beregnet til biogasanlæg. Mens oplag af f.eks. roepulp eller overskud/dårligt foderensilage, er et affaldsprodukt, som kan nyttiggøres til udvinding af gas på lige fod med energiafgrøder eller husdyrgødning. Begge dele skal dog opbevares på tæt belægning med opsamling af hensyn til evt. saftafgivelse under opbevaringen (perkolat/møddingsvand).

Oplag af husdyrgødning skal være overdækket senest 7 dage efter endt modtagelse af hensyn til lugt og fluer.

## Vilkår

Vilkår, der forbliver uændrede, er ikke markeret. Mens nye/ændrede vilkår pga. af ansøgte ændringer er markeret med nyt efter § 33 i miljøbeskyttelsesloven og ændringen er markeret med rød skrift.

### 1. Generelt

- 1.1. Godkendelsen omfatter arealet, som er indtegnet på forsiden med rød linje (matrikelgrænse).
- 1.2. Et eksemplar af denne godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

### 2. Indretning og drift

- 2.1. Pladsen skal være bemanded, når der skal modtages og afsætte bygge- og anlægsaffald samt biomasse.
- 2.2. Pladsen skal være aflåst med bom eller tilsvarende, når pladsen ikke er i brug/bemanded.



- 2.3. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal foretage nødvendig modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.

### 3. Affaldshåndtering

- 3.1. Virksomheden må kun modtage, opbevare og neddele de nævnte affaldstyper og mængder:

Fraktioner	Betegnelser	Maksimalt oplagt Tons	Oplagringsmåde
Fast biomasse	Både afgrøder og restaffald* oplagt forud for levering til biogas	40.000	Maksimalt 4 meters højde på tæt belægning med afløb til opsamlingsbeholder.
	Dybstrøelse	10.000	
Have-parkaffald	Til kompostering	2.000	
Træstød	Til nedknusning/flis	5.000	
Beton	Til nedknusning og sortering	25.000 tons	På grus i max 6 meters højde
Tegl			
Mursten			
Bygningstræ		3.000 tons	I maksimalt 6 meters højde og på befæstede areal med afløb via sandfang.
Asfaltbrokker	1000		
Sanitet og glaserede tegl	1000		
<b>Affald i alt</b>		<b>Dog maksimalt 50.000 tons i alt på pladsen</b>	

\* Affald skal opfylde punkt A- uforenede produktrester fra forarbejdning af vegetabiliske råvarer, jf. bilag 1 i bekendtgørelse om anvendelse af affald til jordbrugsformål. (nyt)

- 3.2. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede områder.
- 3.3. Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke behandles på området.
- 3.4. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Hvis der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning.



- 3.5. Der må kun neddeles sorterede materialer. Blandinger må dog neddeles, hvis det neddelte skal nyttiggøres i denne blandede form.
- 3.6. 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.
- 3.7. Frasorteret affald, der er let, skal håndteres og opbevares enten udendørs i en lukket/overdækket container på befæstet areal eller indendørs på fast gulv. Opbevaring og håndtering skal udføres, så støvdannelse minimeres, og der må ikke ske støv-/materialeflugt til omgivelser uden for virksomheden.

## 4. Kompostering

- 4.1. Virksomheden skal som minimum registrere temperaturen 1 gang pr. uge med minimum en måling pr. 25 meter. Er temperaturen udenfor intervallet 45 - 70 grader i de første 4 uger af komposteringsforløbet, skal materialet enten vandes eller beluftes.
- 4.2. Have- og parkaffald, der modtages i perioden 1. maj – 1. september, skal neddeles inden for en måned.
- 4.3. Neddelt have- og parkaffald skal overgå til kompostering inden 7 dage efter neddelingen.
- 4.4. Ved »milekompostering« forstås kompostering af neddelt have- og parkaffald i miler. Ved kompostering i miler (højde på 1,5 til 3 meter og bredde på 4 til 7 meter) skal materialet ligge minimum 2 uger inden første vending.
- 4.5. Ved »trapezkompostering« forstås kompostering af neddelt have- og parkaffald i trapezformede rækker, hvor højden og eller bredden er større end miler. Materialet skal ligge i minimum 2 måneder inden første vending.
- 4.6. Ved »madraskompostering« forstås ikke-neddelt have- og parkaffald oplagt og neddelt lagvis i en madras. Materialet skal vandes inden første vending.
- 4.7. Have- og parkaffaldet skal minimum vandes 3 gange i komposteringsforløbet.
- 4.8. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at lugtende udendørs miler overdækkes med 20 cm lag biofilter, f.eks. sigterest eller færdig kompost.

## 5. Luftforurening



- 5.1. Virksomheden må ikke give anledning til lugt og fluer, der efter tilsynsmyndighedens opfattelse er generende uden for virksomhedens skel. (nyt)
- 5.2. Biomasse på plansiloen skal være overdækkede med enten vandtæt eller vand- og lufttæt materiale, så oplaget ikke kommer i kontakt med nedbør, **senest 7 dage efter endt modtagelse.** (nyt)
- 5.3. Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften, herunder ved vanding eller befugtning, sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område.
- 5.4. Neddelingsanlægget skal være forsynet med støvforebyggende foranstaltninger som f.eks. et vandings- eller sprinklersystem.
- 5.5. Hvis der uden for virksomhedens område konstateres støvgener, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige, kan tilsynsmyndigheden forlange, at støvende oplag overdækkes eller befugtes, og at der etableres afskærmning eller befugtning af sorterings- og håndteringsaktiviteterne.

## 6. Støj

- 6.1. Det samlede støjbidrag fra virksomheden - angivet som det ækvivalente korrigerede støjniveau i dB(A) – må ikke overskride følgende støjgrænser:

	Mandag-fredag: Kl. 07:00-18.00 Lørdag: Kl. 07:00-14:00	Lørdag: kl. 14:00-22:00 og søn- og helligdage: kl. 07:00- 22:00	Alle dag: Kl. 22:00-07:00
Enkelt liggende bolig i landzone	<b>55</b>	<b>45</b>	<b>40</b>
Andre virksomheder i erhvervsområde	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>60</b>

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

- 6.2. Tilsynsmyndigheden kan én gang årligt kræve, at virksomheden bekoster en støjmåling og /eller beregning til dokumentation af, at vilkår 6.1 er overholdt. Støjmålingen skal foretages, når virksomheden er i normal drift. Ommåling som følge af vilkårsoverskridelser regnes ikke med.
- 6.3. Støjmålinger skal foretages af en uvidelig måleinstitution, som er akkrediteret eller af personer, der er certificeret til at udføre støjmålinger af typen "Miljømålinger – ekstern støj". Dokumentationsrapport skal udarbejdes af laboratorium, som er godkendt af miljøstyrelsen til at udføre "miljømåling". Laboratoriet skal være akkrediteret af DANAK, SWEDAC eller andre akkrediterende





organisationer godkendt af European cooperation for accreditation til at udføre "miljømålinger- ekstern støj". Eller laboratoriet skal beskæftige personer, som er certificeret af DELTA til at udføre disse målinger. Dokumentation skal udføres efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen Pt. vejledning nr. 5 og 6 fra 1984 samt vejledning nr. 5 fra 1993.

- 6.4. Resultatet af målinger og beregninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter anmodningen er modtaget.
- 6.5. Knusning/flisning og maskinel sortering må ske på hverdage mandag til fredag i dagsperioden fra kl. 7-18.

## 7. Spildevand

- 7.1. Overfladevand fra plansiloen og saft fra den oplaget biomasse skal opsamles i tætte beholdere.
- 7.2. Tagvand kan opsamles for at blive anvendt til støvbegrænsning.
- 7.3. Nedløbsbrønde/sandfang skal tilses og pejles for tømning mindst 1 gang om året.
- 7.4. Virksomheden skal sikre, at overfladevand mm., der opsamles med henblik på at blive genbrugt til vanding af kompost og oplag af råvarer ikke giver anledning til lugtgener. Tilsynsmyndigheden kan ved lugtgener, der er væsentlige for omgivelserne, stille krav til iltindhold og pH i vandet.

## 8. Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

- 8.1. 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 under tag. Evt. spild skal opsamles med f.eks. kattegrus.
- 8.2. Blandet bygge- og anlægsaffald samt frasorterede materialer som f.eks. jern, isoleringsmaterialer, ledninger, træ, glaserede tegl, farvede sanitetsgenstande og diverse kunststoffer og plast, må kun opbevares og håndteres på befæstet areal med fald mod afløb eller sump, hvorfra der sker kontrolleret afledning. (
- 8.3. Farligt affald som f.eks. spildolie skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttet mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal 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.



- 8.4. Oplagspladser i det fri til organisk affald/biomasse skal være udført af bestandige og for fugtighed vanskeligt gennemtrængelige materialer, der skal kunne modstå påvirkningerne fra køretøjer og redskaber ved fyldning og tømning og fra det oplagrede affald. Overfladevand fra oplagspladsen samt saft fra affaldet skal ledes til en tæt opsamlingsbeholder, og overfladevand fra omliggende arealer eller tagvand må ikke kunne løbe ind på oplagspladsen. Oplag på pladserne skal være afgrænset med enten sidemure, der kan tilbageholde affaldet, eller det skal være placeret mindst 2 meter inde på pladsen og således, at der ikke er risiko for, at oplaget vælter uden for oplagspladsen.
- 8.5. Beholdere, tanke og rør til overfladevand, væskefraktion og produktionsspildevand skal være udført af bestandige og tætte materialer. Beholderne skal kunne modstå påvirkninger forbundet med brugen, herunder fra fyldning, tømning og evt. overdækning. Beholdere og tanke skal være i god vedligeholdelsesstand. Utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt, efter at de er konstateret.
- 8.6. Tætte belægninger til affald/biomasse mm, opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand, teltoverdækning samt betondæk eller anden fast eller tæt overdækning skal være i god vedligeholdelsestilstand. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.
- 8.7. Opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over.
- 8.8. Spild af biomasse på anlægget uden for plansiloen skal straks opsamles. (nyt)
- 8.9. Rengøring af lad, der har været anvendt i forbindelse med transport af biomasse, må kun ske på et areal med tæt belægning med fald mod opsamlingsbeholder eller afløb, hvorfra der sker kontrolleret afledning. (nyt)

## 9. Jordforurening/vold

- 9.1. Flyveaske på ca. 2.400 tons ved virksomhedens indkørselsanlæg skal være befæstede med en kørefast og tæt belægning.
- 9.2. Der skal være en støjvold hele vejen rundt om virksomhedens nedknusnings- og sorteringsaktiviteter senest den 1.7.2025. Støjvolden skal etableres med ren jord, dvs. jord under jordkvalitetskriteriet.
- 9.3. Støjvold skal være minimum 6 meter høj.

## 10. Egenkontrol



- 10.1. Virksomheden skal ved oplagspladser i det fri til organisk affald/biomasse kontrollere overdækningen af lageret mindst 1 gang månedligt. Kontrollen skal kun ske, hvis der er oplagret affald/biomasse.
- 10.2. Virksomheden skal mindst 1 gang om året visuelt kontrollere oplags- og omlæsningspladser samt opsamlingsbeholdere til saft og overfladevand for utætheder og revner. Kontrollen af beholdere skal ske, når disse er tømt og spulet. Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.
- 10.3. Der skal ved den årlige gennemgang af fortanken udføres funktionstest af start- og stopalarmen på pumpen.
- 10.4. Beholdere spildevand med en kapacitet på 100 m<sup>3</sup> eller derover skal mindst hvert tiende år kontrolleres for styrke og tæthed af en kontrollant, der er autoriseret til at kontrollere beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand, jf. bekendtgørelse om kontrol af beholdere for flydende husdyrgødning, ensilagesaft eller spildevand. Resultatet af kontrollen (tilstandsrapporten) skal opbevares på anlægget sammen med dokumentation for eventuelle reparationer, mindst indtil en nyere tilstandsrapport foreligger. Hvis der ikke foreligger en rapport sammen med ansøgningen, kan myndigheden kræve en sådan udarbejdet, inden tanken tages i brug. Såfremt kontrollen viser, at tanken ikke overholder krav til styrke og tæthed eller at der er behov for et supplerende eftersyn baseret på specialviden, brug af specialværktøj eller behov for at beholderen tømmes, skal tilstandsrapporten indsendes til tilsynsmyndigheden inden 6 uger efter, at kontrollen er foretaget sammen med virksomhedens oplysninger om, hvad der er foretaget eller planlægges foretaget på baggrund af rapporten. Tilsynsmyndigheden kan på baggrund af tilstandsrapporten fastsætte krav om supplerende eftersyn.

## 11. Driftsjournal

- 11.1. Virksomheden skal føre en driftsjournal over:

- Dato for modtaget mængder typer af affald/biomasse, som modtages samt leverandør og evt. analyser for indholdsstoffer/miljøscreeningsrapporter.
- Dato for og resultat af inspektioner samt evt. foretagne udbedringer af befæstede arealer, tætte belægnings og opsamlingsbeholder.
- Dato for og resultat af kontrol af overdækning af biomassen og afløbsriste.
- Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse og oplysning om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.



- Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner/biomasse.
- Registrering af dato for hhv. modtagelse, neddeling og påbegyndt kompostering af have- og parkaffald (tidspunkt for oplægning) og eftermodning samt dato for vending registreres.
- Desuden registrering dato og måling af temperatur i den oplagte kompost.
- Registrering af mængder af færdig kompost, som køres fra anlægget.
- Registreringer af tidspunkt for lugtklager og eventuelt gennemførte afhjælpende lugtbegrænsende foranstaltninger Registrering af mængder af færdig kompost, som køres fra anlægget.
- Afvigelser i driften.

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

## **12. Foranstaltninger ved lukning**

12.1. Virksomheden skal ved nedlukning bortskaffe alt affald/oplag til godkendt modtager sammen med restprodukter.



## Resume af ansøgning om godkendelse til modtagelse af dybstrøelse

Næstved Kommune har 6. juni 2025 modtaget ansøgning om oplag af dybstrøelse til levering til biogasanlæg, som supplement til det eksisterende oplag af energiafgrøder og affald f.eks. roepulp-. Derudover har pladsen tilladelse til modtagelse af forskellige typer bygge- og anlægsaffald til neddeling og sortering. Selve pladsen udvides ikke, men dybstrøelsen skal som den øvrige biomasse opbevares på plansilo med afløb til tætte beholder til opsamling af overfladevand. Noget af biomassen er omfattet af slambekendtgørelsen, som omhandler affald, der kan anvendes til jordbrugsformål. Virksomhedens hovedaktivitet har tidligere været nedknusninger af beton, tegl og mursten, hvilket ansøger ønsker bibeholdt. Tillægget til miljøgodkendelsen er udarbejdet over biaktiviteten med modtagelse af midlertidigt oplag af affald/biomasse forud for nyttiggørelse i biogasanlæg.

### Vurdering af miljøforhold

Virksomheden har en miljøgodkendelse til oplag af biomasse som tillæg til den eksisterende godkendelse med neddeling og sortering af bygge-/anlægsaffald.

De primære miljøpåvirkninger fra pladsen er støj, støv, lugt og eventuel påvirkning af overfladevandet/jorden. I forbindelse med modtagelse af dybstrøelse, indføres der vilkår om at anlægget ikke må give anledning til fluegener. Desuden er der planer om at udvide med plansiloarealet med yderligere 6.700 m<sup>3</sup> i den nordlige og sydvestelige ende.

Næstved Kommune vurderer, at den nye aktivitet med modtagelse og forbehandling af dybstrøelse er godkendelsespligtigt efter Miljøbeskyttelseslovens § 33, da der kan være tilførsel af affald til pladsen på mere end 30 tons pr. dag.

### Planforhold

#### Kommune- og lokalplanforhold

Virksomheden er placeret i et område, der ifølge kommuneplanen er udpeget til erhvervsområde i byzone. Området udenfor erhvervsområdet er åbent land i landzone.

Virksomheden drives fra matrikel 4q, Flemstofte by, Krummerup, som er omfattet af lokalplan Flemstofte nr. 4 E 1 og 2 (1987). Denne fastsætter, at området primært skal anvendes til erhvervsformål, industri og værkstedsvirksomheder. Det vurderes, at virksomhedens aktiviteter er omfattet af lokalplanens anvendelses formål.



### **Tillægsgodkendelsen bliver ikke MV screenet**

Virksomheder, som modtager affald, er omfattet af MV-screening under punkt 11b. Afgørelse om ikke VVM-pligt er blevet givet i en selvstændig afgørelse i forbindelse med udvidelse af plansiloen.

## **Vurdering i forhold til beskyttet natur**

### **Beskyttede dyr. og plantearter**

Nogle dyr og planter er beskyttet af habitatdirektivets bilag IV – de såkaldte bilag IV-arter. Der kan ikke gives tilladelse efter planloven, hvis projektet kan påvirke de beskyttede arter eller deres yngle- og rastekområder negativt.

I hele kommunen kan der i og omkring vandhuller samt vådområder være stor vandsalamander, spidssnudet frø og springfrø i op til 50 meters afstand. Herudover kan der i hulrum i bygninger og store træer være flagermus. Alle disse arter er beskyttede bilag IV-arter.

Virksomheden udvides ikke ligesom der ikke skal ske anden anlægsændring. Ej heller nedrives bygninger eller fældes træer. Da der ikke fældes træer eller foretages nogen anden form for nedrivning i dette projekt, vurderer vi, at det ansøgte ikke vil påvirke yngle- eller levesteder for flagermus i området.

Ved udvidelse af plansiloen, nedlægges et mindre § 3-beskyttet vandhul, hvor der ved tilsyn den 29. august 2024 blev fundet stor mosesnegl, strand-kogleaks, lysesiv, tagrør, potentil, lodden dueurt og knippestar. Vandhullet blev etableret omkring 2005 i forbindelse med erhverv på ejendommen.

Der er ikke registreret beskyttede bilag IV-arter i vandhullet på matriklen. I et vandhul ca. 700 m nordvest for anlæggets placering blev der registreret stor vandsalamander i 2012. Der er ved kommunens besigtigelse af vandhullet på Sandvedvej 34a den 29. august 2024 ikke fundet tegn på stor vandsalamander eller andre padder. Herudover er det vores vurdering, at vandhullet ikke er et egnet levested eller spredningsvej for stor vandsalamander og andre beskyttede padder, grundet matriklens anvendelse til industri og de høje jordvolde rundt om hele matriklen. Det er derfor kommunes vurdering, at pladsen og dens aktivitet ikke vil påvirke de beskyttede arter eller deres levesteder negativt. Der er den 14. november 2024 givet tilladelse til nedlægges af søen i vinterperioden, hvis der er etableret til et erstatningsvandhul uden for området.

### **Internationale naturbeskyttelsesområder - Natura 2000**



Vi kan ikke give dispensation/tilladelse fra naturbeskyttelsesloven, hvis det ansøgte kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Det ansøgte projekt ligger ikke i et Natura 2000-område. Nærmeste natura 2000-område er nr. 163 "Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose", habitatområde H194 og fuglebeskyttelsesområde F93, som ligger ca. 7,2 km nordøst for matriklen. Der er i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse ikke anmodet om depositionsregninger for kvælstofregninger, da der er langt over 1000 meter til nærmest natur 2000 område. Desuden er bidraget fra anlæg, som modtager under 75 tons biomasse om dagen lagt under 0,1 kg N/ha/år. Af husdyrgodkendelsens lovgivningen fremgår det, at den totale deposition til naturområde uden for natura 2000 område højst må være 1 kg N/ha/år for at der ikke sker tilstandsændringer i naturområderne.

Der er krav om at oplag skal overdækkes, så det ikke afgiver væsentlige luftemissioner og afledning af perkolat sker til tanke. På baggrund af afstanden mellem pladsen og Natura 2000-området, sammenholdt med det ansøgtes begrænsede omfang, er det kommunens vurdering, at udvidelsen ikke vil medføre forringelse eller forstyrrelse af den særligt beskyttede natur eller de udpegede arter i det internationale naturbeskyttelsesområde.

### **Vandforekomst**

Virksomhedens arealer ligger i område med drikkevandsinteresser og berører indvindingsoplandet til en af Sandveds vandværks kildepladser. Afstand til boring ca. 2, 5 km.

Der er ca. 50 meter til nærmeste målsatte rørlagt vandløb. Virksomhedens opbevaring af biomasse/bioaffald med saftafgivelse sker på areal med tæt belægning og kontrolleret afledning til tanke.

Desuden vil der være årlig kontrol og udbedring af befæstede arealer både indendørs og udendørs, hvorfor kommunen vurderer, at risikoen for forurening af grundvand og vandløb er minimal.

### **Jordforurening**

Plansilo og tanke er etableret inden for kortlagt areal. Hele matriklen er forureningskortlagt, som muligt forurenede på vidensniveau 1. Næstved Kommune skal i forbindelse med gravearbejde på den kortlagte matrikel godkend dette. Hvorfor der inden udvidelse af plansiloarealet skal indsendes en plan for håndtering af jord ved etablering af afløbsledninger mm. på eksisterende plads.

### **Vurdering af ændret eller nye vilkår**

Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for virksomheder under:



- J205 Biogas anlæg for tilførsel af råmateriale, herunder affald og eller husdyrgødning på over 30 tons pr. dag

Som er blevet anvendt ved fastsættelse/ vurdering af eksisterende vilkår og nødvendigheden af nye vilkår i forbindelse med modtagelse og oplag af husdyrgødning forud for levering til biogasanlæg.

## **Generelle forhold**

Ingen ændringer.

## **Indretning og drift**

Ingen ændringer.

## **Affaldshåndtering**

Tilrettet standardvilkår om, hvilket og maksimalt oplag af de forskellige affaldstyper der må være på pladsen. Virksomheden har tilladelse til at modtage op til 40.000 tons biomasse ad gangen herunder roepult i vinterhalvåret, som løbende vil blive kørt til biogasanlæg og erstattet af frisk høstet biomasse i foråret og sommer. Næstved Kommune accepterer, at der desuden må modtages op til 10.000 tons husdyrgødning i form af dybstrøelse, som er fast form, og derfor kan opbevares i stakke på plansiloen. Ansøger ønsker at opblende denne med halm, som snittes. Derved påbegynder der en langsom nedbrydning af cellulosevæggene i halmen. Virksomheden må også modtage affaldsprodukterne, som skal være fast vegetabiliske, uforurenede og dermed godkendt til jordbrugsformål. Godkendelsen omfatter ikke oplag af spildevandsslam eller animalske biprodukter.

Desuden må der modtages bygge-anlægsaffald, dog ikke med indholdsstoffer svarende til farligt affald, som f.eks. PCB, asbest mm.

Der er sat krav til underlaget under de enkelte oplag. Henholdsvis grus, fast eller tæt belægning. Alle oplag på nær energiafgrøderne, skal neddeles og sorteres forud for nyttiggørelse. Neddeling af energiafgrøder sker normalt først ved indfødning på biogasanlæg, men den halm, der skal opblendes med dybstrøelse vil dog blive snittet for ud for opblending med husdyrgødning. Denne halm vil ofte være noget, som er blevet vådt eller på anden måde ikke kan anvendes til strøelse/forbrænding.

Pladsen kan dog også benyttes til jomfruelige materialer, som ikke er affaldsprodukter og derfor ikke er omfattet af krav om maksimalt oplag.





Oplag skal holdes adskilt og ligge i bunker. Bunkerne skal holdes tydeligt adskilt og der skal føres journal over, hvor de enkelte bunker stammer fra. Dog må modtaget husdyrgødning gerne efter modtagelse opblandes med snittet halm.

Uforurenede beton, tegl, mursten vil blive knust, sorteret og solgt til nyttiggørelse. Asfaltbrokker knust og solgt til udlægning på vejmatriler. Bygningstræ neddeles forud for genanvendelse i f.eks. spånplader eller alternativt som bændsel, hvis kvaliteten er for dårlig til anden nyttiggørelse.

Der er sat et samlet maksimalt oplag af affald på hele pladsen, svarende til den oprindelige fra godkendelsen i 2003 på 50.000 tons, som blanding af dybstrøelse og husdyrgødning vil være omfattet af. Næstved Kommune vurderer hermed, at der er frihed til at udnytte hovedparten af pladsen til biomasse eller kun bygningsaffald, hvis ansøger ønsker dette i perioder.

## **Kompostering**

Pladsen kan også bruges til modtagelse af rydninger fra f.eks. remiser til flisning, herunder kompostering forud for nyttiggørelse til biobrændsel eller udbringning på landbrugsjord til jordforbedring.

Der sker i dette tillæg ingen ændringer til dette.

## **Luftforurening**

Der bibeholdes/sættes vilkår om, at virksomheden ikke må give anledning til lugt og støv uden for virksomhedens område, der er væsentlige efter tilsynsmyndighedens vurdering, som nu pga. oplag af dybstrøelse tilføjes flugegener.

Overdækning af oplag hæver temperaturen, så larver og pupper dør og fluer forhindres i at lægge æg, hvorfor Næstved Kommune ikke forventer, at oplag vil give anledning til fluegener, ej heller i sommerhalvåret.

Hvis det alligevel konstateres, må oplag/affald der er inficeret med fluer enten køres bort og/eller der må forsøges med bekæmpelse af fluer på anden vis.

Der må dog forventes lugt ved håndtering herunder af- og pålæsning af det organiske materiale, som roepulp eller ensilage og nu også dybstrøelse, som dog ikke vurderes at være væsentligt, da det må forventes i landzone (landbrugsområde), som omkranser



virksomheden. Efter overdækning vurderes lugt fra dybstrøelse at være begrænset frem til håndtering igen ved læsning og bortkørsel.

## **Støj**

Støj fra virksomheden fra følgende kilder:

- Aflæsning og pålæsning
- Transport til og fra pladsen
- Neddeling samt sortering

Arbejdstiden er oplyst til at være mellem kl. 7 og 18 på hverdage. Pladsen vil i perioder blive benyttet aften og nat samt weekend ved tilkørsel af biomasse ved høst/slet, som vil blive kørt til pladsen fra omkringliggende marker (landbrug). Anden aflæsning og pålæsning vil normalt ske i alm. arbejdstid på hverdage fra kl. 7 til 17, herunder dybstrøelse, hvorfor der ej heller ændres på situationen/vilkåret til støj.

### **Til- og frakørsel**

Det vil forsat være til- og frakørsler via Sandvedvej. Antallet af transporter vurderes ikke at stige, men fordeles mere jævnt over året, hvis oplaget kommer til at bestå af dybstrøelse i stedet for ensilage som kun kan høstes i sommerhalvåret. Der er over 200 meter til nærmeste bolig fra virksomhedens adgangsvej, vurderer Næstved Kommune, at støj fra til- og frakørsler ikke giver anledning til nabogener.

Det skal bemærkes, at trafikken til og fra pladsen sker på offentlig vej, og derfor ikke er reguleret af denne godkendelse.



**Kort 2.** Pladsens placering i forhold til nærmeste bolig (øst for virksomheden) i landzone kontra virksomhedens areal, som ligger i byzone (rødt skraveret). Adgang og arbejdsområder fremgår af bilag 1.

## Spildevand

Ansøger har oplyst, at der ikke afledes processpildevand fra anlægget. Det er mulighed for vask af køretøjer eller transportvogne på pladsen.

Overfladevandet fra plansiloen samt evt. saft fra biomassen skal opsamles som urent vand (perkolat), der kan anvendes til vanding af havekompostmiler eller udbringnings på landbrugsareal, som enten rest vand eller møddingssaft afhængig af om kvælstofindholdet er over eller under 0,3 N pr ton.

## Beskyttelse af jord og grundvand

Der er krav om tæt belægning, hvor der håndteres og opbevares biomasse/ herunder dybstrøelse, jf. vilkår 3.1. Plansiloen er/bliver etableret med støttemur og minimum 10 ‰ fald mod pladsens afløb. Desuden er der krav om tilsyn med afløb/sandfang, så risikoen for opstuvning af vand på pladsen er minimal og med vilkår om at oplægning af biomasse skal ske minimum 2 meter inde på pladsen, hvor der ikke er opsat støttemur/blokke. Næstved Kommune



vurderer, at der således ikke vil ske afledning fra plansiloen til omgivende plads.

Dog indsættes der nyt vilkår om at spild uden for pladsen straks skal opsamles samt vilkår om at rengøring af lad fra kørsel med biomasse kan ske på areal med opsamling til tank.

Næstved Kommune vurderer, at modtagelse og oplag af dybstrøelse derved ikke udgør fare for forurening af områdets jord og grundvand.

### **Jordforurening/vold**

Der er i oprindelig støjvurdering forudsat støjvold på minimum 6 meters højde hele vejen rund om pladsen.

Matriklen er kortlagt som muligt forurenet, dels på grundlag af et tidligere oplag af flyveaske og 2 nedgravede tanke. Næstved Kommune henviser til Vestsjællands Amt beskrivelse og vurdering af en rest flyveaske skulle indbygges og befæstedes af den tidligere ejer. Noget flyveaske er fjernet. Resten er muligvis blevet indbygget, men det er ikke dokumenteret med renhedsprøver om det er sket, hvorfor hele matriklen er kortlagt, som muligt forurenet (V1 kortlagt). Det betyder at placering og omfanget af restflyveaske på grunden ikke er undersøgt eller dokumenteret tilstrækkeligt. Der ændres ikke på vilkår under dette afsnit.

### **Egenkontrol og Driftsjournal**

Der er i tillægget fra foråret 2025 stillet vilkår til årlig egenkontrol med renholdelse af pladser og afløb, for at sikre at disse ikke giver anledning til, at forurenet overfladevand, saft medvidere kan strømme udenfor de tætte belægnings, og dermed give anledning til forurening og at dette føres til journal.

Der er derfor ikke behov for yderligere vilkår om egen kontrol og journal.

### **Foranstaltninger ved lukning**

Der er vilkår om, at virksomheden skal bortkøre alt modtaget affald/oplag samt restprodukter ved ophør, herunder nu også dybstrøelse.

### **Samlet vurdering**

Næstved Kommunes samlede vurdering er, at hvis anlægget indrettes og drives i overensstemmelse med:

- De oplysninger, der foreligger i virksomhedens ansøgning



- Vilkårene i miljøgodkendelsen

Kan virksomhedens aktiviteter med modtagelse af dybstrøelse gennemføres uden væsentlig miljøpåvirkning af og gene for omgivelserne.

# Bilag 1: Oversigtskort over pladsen

