

LCH FIREWORKS A/S
Stensgårdvej 1
5500 Middelfart
Att.: Nicolaj Bertelsen

Betina Uttrup

Mobil tlf.: 51439713
BEUPE@vejle.dk

20. april 2026

J. nr.: 09.02.11-P19-1-26
Ks. lalla

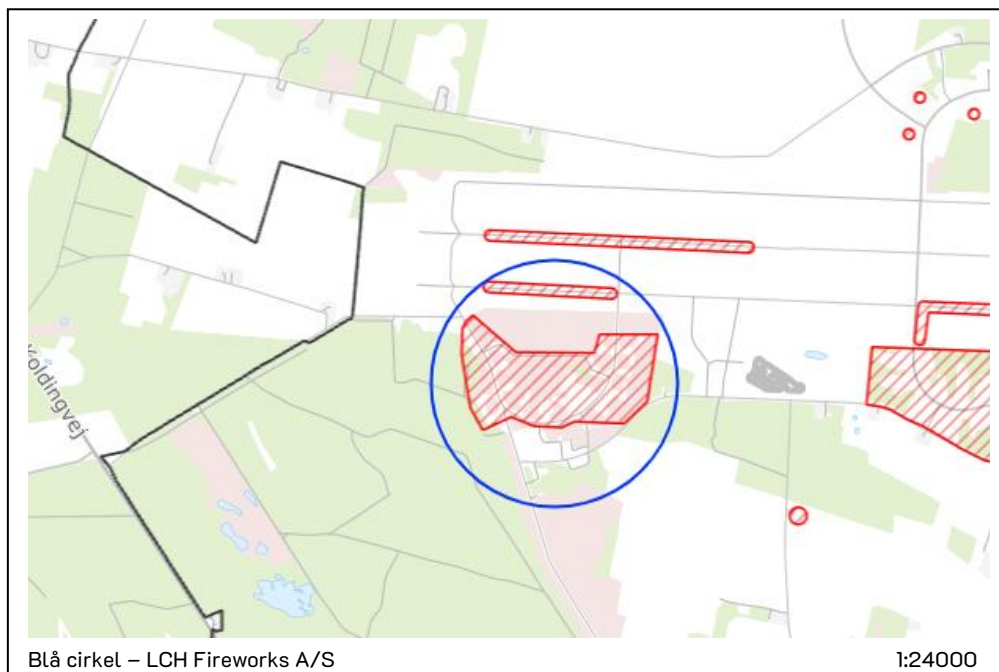
Vilkårsændring til gældende miljøgodkendelse – LCH Fireworks A/S, Vandel Erhvervspark.

LCH FIREWORKS A/S
Sydlige Parallebane 115, 7184 Vandel

CVR nr: 18653699

P nr: 1003512314

Listetype: D 212 Fyrværkerivirksomheder, kolonne 3-virksomheder, som defineret i bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.



**Teknik & Miljø
Industri & Landbrug**

Tlf.: 76812563

Åbningstider
Fremmøde

Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Telefon

Mandag-onsdag kl. 8-15
Torsdag kl. 8-17
Fredag kl. 8-14

Indhold

Sammendrag.....	3
Vejle Kommunes afgørelse	4
Vilkår	5
Grundlag for afgørelsen.....	5
Lovgrundlag m.m.....	5
Sagsakter	5
Oplysninger om ansøger.....	5
Miljøteknisk beskrivelse	6
Ansøgning.....	6
Indretning og drift	6
Jord og grundvand	6
Spildevand	6
Støj.....	6
Affald.....	6
Risiko	6
Miljøteknisk vurdering	7
Planforhold.....	7
VVM.....	7
Natur og naturbeskyttelsesområde	7
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	8
Spildevand	8
Luftemission.....	8
Støj.....	8
BAT (Bedste Tilgængelige Teknik).....	8
Risikoforhold.....	9
Begrundelse for afgørelse.....	9
Klagevejledning.....	10
Kopiliste.....	10
Bilag.....	
Bilag 1 – Sikkerhedszoner ved containere på landingsbane.....	
Bilag 2 – Oversigt med maks. oplag i de enkelte shelters og containere.....	

Sammendrag

LCH Fireworks A/S har indsendt en ansøgning om ændring af virksomhedens fyrværkerioplag på Erhvervspark Vandel. Der søges om tilladelse til at ændre placering af fyrværkerioplag i container og ændring af virksomhedens samlede oplagsmængde af fyrværkeriartikler fra 705,1 ton NEM (Netto Eksplosivstof Mængde) til 605,1 ton NEM.

Ændring af oplagsplads for container med fyrværkeri sker fordi Erhvervspark Vandel ønsker at anvende området omkring landingsbanen til anden anvendelse.

LCH Fireworks A/S er en fyrværkerivirksomhed, hvis aktiviteter omfatter import, oplag, ompakning og distribution af fyrværkeriartikler. Aktiviteterne hos LCH Fireworks A/S er omfattet af henholdsvis godkendelsesbekendtgørelsens¹ listepunkt D212 – fyrværkerivirksomheder og Risikobekendtgørelsens² bestemmelser for kolonne 3 virksomheder. Da virksomhedens aktiviteter er omfattet af ovenstående bekendtgørelser, kræver ændringerne en miljøgodkendelse samt en accept efter risikobekendtgørelsen. Vejle Kommune er myndighed med hensyn til miljøgodkendelsen. Risikoaccept meddeles i samarbejde med Arbejdstilsynet, Sikkerhedsstyrelsen, Vejle Brandvæsen og Sydøstjyllands Politi. Den enkelte myndighed træffer afgørelse inden for hvert sit respektive myndighedsområde.

LCH Fireworks har søgt om følgende ændringer:

Ændring af containerplads

- 2 af de 3 eksisterende containerpladser (C20 og C21) fjernes.
- Containerplads C19 bibeholdes og udvides samtidig med 40 containere, så C19 indeholder i alt 14 pladser af hver 10 containere, svarende til et oplag af fyrværkeri på 140 tons NEM.
- Der etableres en ny containerplads C18 på i alt 6 pladser af hver 10 containere, svarende til oplag af fyrværkeri på 60 tons NEM.

Ændring af containerplads medfører, at LCH Fireworks sikkerhedszoner ændres mod sydvest.

Ændring af maksimale oplag af fyrværkeri (NEM)

- Containerplads C20 og C21 fjernes ~ minus 200 ton NEM
- Containerplads C19 (100 ton NEM) udvides med 40 ton svarende til i alt 140 ton NEM.
- Containerplads C18 etableres med i alt 60 ton NEM.
- Ovennævnte ændringer medfører, at der fjernes 100 ton NEM fra det maksimale oplag af fyrværkeri.

LCH Fireworks A/S har i eksisterende miljøgodkendelse tilladelse til et maksimal oplag af fyrværkeri på 705,1 ton NEM. Ændringerne betyder, at den maksimale oplag af fyrværkeri reduceres til 605,1 ton NEM.

VVM

LCH Fireworks A/S aktiviteter på Erhvervspark Vandel er omfattet af Miljøvurderingslovens³ §16, bilag 2 pkt. 13a, som omhandler ændringer af eksisterende anlæg.

¹ Bek. 2079 af 15. november 2021 Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder

² Bek. Nr. 372 af 25. april 2016 Bekendtgørelse om kontrol med risiko for større uheld med farlige stoffer.

³ Lov Bek. Nr. 4 af 3. marts 2023 Miljøvurderingsloven

Vejle Kommune har i en særskilt afgørelse af 25. marts 2026 meddelt, at det ansøgte projekt ikke har væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet. Projektet er derfor ikke omfattet af miljøvurderingspligt, jf. lovens § 21.

Vejle Kommunes afgørelse

Miljøgodkendelse

Vejle Kommune meddeler miljøgodkendelse til LCH Fireworks A/S. Med godkendelsen gives der tilladelse til ændringer af placering af containeroplag med fyrværkeri, samt ændring til virksomhedens samlet maksimale oplag af fyrværkeri (NEM), på Erhvervspark Vandel, Sydlige Parallelbane 115, 7184 Vandel

Vejle Kommune meddeler miljøgodkendelse til LCH Fireworks A/S. Med godkendelsen gives der tilladelse til at:

- 2 af de 3 eksisterende containerpladser (C20 og C21) fjernes.
- Containerplads C19 bibeholdes og udvides til i alt 14 pladser af hver 10 containere, svarende til et oplag af fyrværkeri på 140 tons NEM iht. kortbilag 1.
- Der etableres en ny containerplads C18 på i alt 6 pladser af hver 10 containere, svarende til oplag af fyrværkeri på 60 tons NEM iht. Kortbilag 1
- Det maksimal oplag af fyrværkeri på 705,1 ton NEM bliver mindre og ændres til 605,1 ton NEM iht. Bilag 2.

Ovennævnte ændringer medfører vilkårsændring af tidligere meddelt miljøgodkendelse. Med denne afgørelse ophæves vilkår 7 og 8 i tidligere meddelte miljøgodkendelse af 15. november 2018 sagsnr. 09.02.11-P19-4-18:

- vilkår 7 - Virksomheden må oplagre 1.1G, 1.3G, 1.4G og 1.4S fyrværkeriartikler. Den samlede mængde, inklusiv defekt fyrværkeri, må ikke overstige 705,1 ton NEM (Netto Eksplosivstof Mængde)
- Oplagene ved de enkelte shelters, containerpladser, lagerhaller m.m. må ikke overstige mængderne i bilag 4 til denne afgørelse.

De ophævede vilkår erstattes af vilkår 7 og 8 meddelt i denne afgørelse.

Miljøgodkendelsen er meddelt efter miljøbeskyttelseslovens § 33. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet senest 2 år efter at den er meddelt.

Vilkår

7. Virksomheden må oplagre 1.1G, 1.3G, 1.4G og 1.4S fyrværkeriartikler. Den samlede mængde, inklusiv defekt fyrværkeri, må ikke overstige 605,1 ton NEM (Netto Eksplosivstof Mængde)
8. Oplagene ved de enkelte shelters, containerpladser, lagerhaller m.m. må ikke overstige mængderne i bilag 2 til denne afgørelse.

VVM

Vejle Kommune vurderer, at den ændrede placering af fyrværkerioplag i container og ændring af virksomhedens samlet oplagsmængde af fyrværkeriartikler fra 705,1 ton NEM (Netto Eksplosivstof Mængde) til 605,1 ton NEM, ikke har væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet. Projektet er derfor ikke omfattet af miljøvurderingspligt, jf. lovens § 21.

Risiko

Vejle Kommune har den 7.12.2021 meddeler accept af sikkerhedsniveauet for LCH Fireworks A/S, Sydlige Parallelbane 115, 7184 Vandel. Afgørelsen meddeles i henhold miljøbeskyttelseslovens § 41 stk.1, jf. § 41 b⁴.

Grundlag for afgørelsen

Lovgrundlag m.m.

- Miljøbeskyttelsesloven. Lov Bek. Nr. 1742 af 22. december 2025
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder. Bek nr. 2079 af 15. november 2021
- Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Bek. nr. 372 af 25. april 2016.
- Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Lov Bek. Nr. 4 af 3. marts 2023.

Sagsakter

- Ansøgning om ændring af oplag af fyrværkeri - mail af 24.10.2025 og 21.01.2026

Oplysninger om ansøger

LCH Fireworks A/S
Stensgårdvej 1, 5500 Middelfart
Cvr.nr. 18653699
P.nr. 1003512314

På vegne af LCH Fireworks A/S, Sydlige Parallelbane 115, 7184 Vandel

⁴ Miljøbeskyttelsesloven. Lov Bek. Nr. 1742 af 22. december 2025

Miljøteknisk beskrivelse

Ansøgning

Der søges om tilladelse til:

- at ændre placering af container til oplag af fyrværkeri
- ændring af virksomhedens samlet oplagsmængde af fyrværkeriartikler fra 705,1 ton NEM (Netto Eksplosivstof Mængde) til 605,1 ton NEM.

Indretning og drift

LCH Fireworks A/S er en godkendelsespligtig fyrværkerivirksomhed hvis aktiviteter omfatter import, oplag, ompakning og distribution af fyrværkeriartikler. Virksomheden har siden 2018 haft miljøgodkendelse til et samlet oplag af fyrværkeri på 705,1 ton (NEM).

Fyrværkeriartiklerne transporteres til LCH med lastbil. Efter modtagelse fordeles fyrværkeriet til de forskellige shelters og containeroplag. Når fyrværkeriartiklerne skal videresendes, transporteres fyrværkeriet til pakkehallen, hvor forsendelsen til den enkelte modtager pakkes. Fyrværkeriet håndteres i hele colli. Forsendelse fra LCH foregår med lastbil.

Virksomhedens aktivitetsniveau er højest i perioden november – januar, hvor fyrværkeriet fyldes på lager, distribueres og evt. rester tages retur.

Risiko

Virksomheden er risikogodkendt (kolonne 3) da der opbevares over 50 tons NEM. Virksomhedens væsentligste, potentielle miljøbelastning ligger i eventuelle uheld og driftsforstyrrelser, hvor store mængder fyrværkeri brænder eller eksploderer.

Jord og grundvand

Containerne står på terræn. Der opbevares eller håndteres ikke miljøfarlige produkter, som kan give anledning til forurening, på ubefæstet arealer.

Spildevand

Der forekommer ikke spildevand fra virksomheden, bortset fra sanitært spildevand.

Støj

Der forekommer transportstøj fra lastbiler i forbindelse med modtagning og forsendelse af fyrværkeri. Derudover forekommer der støj fra intern kørsel med truck.

Lys

I perioden november – januar vil lyset er tændt i dagtimerne i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

Affald

Der vil forekomme mindre mængder affald i form af papemballage og plastfolie. Defekt fyrværkeri opbevares i særskilt container og bortskaffes til godkendt modtageanlæg.

Miljøteknisk vurdering

Planforhold

LCH Fireworks A/S primære fyrværkerioplæg er placeret på Erhvervspark Vandel, matrikel 21, Vandel by, Randbøl. Arealet er omfattet af lokalplan ER 2.3.1, som giver mulighed for etablering af erhverv med miljøklasse 1-7. Det er Vejle Kommunes vurdering, at det anmeldte projekt kan rummes inden for det eksisterende plangrundlag.

VVM

Det er Vejle Kommunes vurdering, at det anmeldte projekt er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 13a, som omhandler ændringer eller udvidelser af projekter som allerede er godkendt. Vejle Kommune har derfor anmodet LCH Fireworks A/S om vvm-screening af det anmeldte projekt. Med udgangspunkt i VVM-screeningen, er det Vejle Kommunes vurdering, at projektet ikke giver anledning til væsentlig miljøpåvirkning.

Internationale naturbeskyttelsesområder og bilag IV-arter

Det nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Randbøl Hede og klitter i Frederikshåb Plantage (Natura 2000-område nr. 82). Både Randbøl Hede og klitterne i Frederikshåb Plantage er EF-habitatområder (H71). Randbøl Hede er desuden EF-fuglebeskyttelsesområde (F46).

Klitterne i Frederikshåb Plantage ligger 1,2 km syd for projektområdet. Randbøl Hede ligger 2,4 km syd for projektområdet. Da der ikke er nogen arter på udpegningsgrundlaget for habitatområdet, vurderes det, at projektet ikke har nogen betydning for habitatområdet. Det vurderes, at fuglearterne på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet Randbøl Hede ikke vil blive påvirket på grund af afstanden på over 2 km.

Andre arter i Frederikshåb Plantage

I Frederikshåb Plantage findes natravn og hedelærke (sidstnævnte er på udpegningsgrundlaget for Randbøl Hede). Bestanden vurderes til at være 2-4 par natravne og 2-6 par hedelærke. Bestanden af natravn er den eneste bestand i Vejle Kommune. Bestanden af natravn og hedelærke er så vidt vides stabile, men dog så små, at de må anses for at være sårbare. De nærmeste kendte sangposter/yngeområder for natravn og hedelærke er ca. 1 km sydvest for den vestlige ende af startbanen. Andre kendte sangposter/yngeområder ligger ca. 2 km syd for startbanen. Det vurderes, at fuglene er mest sårbare over for støj i yngleperioden medio april til primo august, og i løbet af døgnet er de mest sårbare i perioden fra kl. 21 til kl. 08, hvor de synger for at hævde territorium og tiltrække mager. Begge fuglearter er trækfugle, og effekten af støjforstyrrelser uden for perioden medio april til primo august vurderes derfor at være lille.

Rødrygget Tornskade yngler i Frederikshåb Plantage (og rødrygget tornskade er ligesom hedelærke på udpegningsgrundlaget for Randbøl Hede). Der er ca. 10 par i plantagen, og arten er tilknyttet lysninger i skoven, hvor dens sangpost vil være. I modsætning til hedelærke og natravn er sangen ikke vidt lydende. Det vurderes, at den ikke vil være særlig følsom over for støj.

Det kan derfor udelukkes, at projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke Natura 2000 områderne. Det er desuden vurderet, at projektet ikke vil kunne beskadige eller ødelægge yngle- og rastområder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter omfattet af habitatdirektivets bilag IV.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Virksomheden er placeret i et område med drikkevandsinteresser. Arealet hvor der oplagres fyrværkeri er V1 kortlagt pga. områdets tidlige anvendelse som flyveplads. Containere placeres på terræn uden ændringer af det kortlagte område. Der opbevares og håndteres ikke olie, kemikalier m.m. på ubefæstede arealer. Aktiviteter forbundet med den daglige drift vurderes ikke at medføre en risiko for spild af farlige stoffer, der kan give anledning til forurening af jord, grund- og drikkevand.

I tilfælde af brand i et fyrværkerioplag vil der kunne forekomme lokal jordforurening med metaller fra fyrværkeriartiklerne. Scenariet med jordforurening som følge af brand i fyrværkerioplag, er beskrevet i VVM-redegørelsen for Erhvervspark Vandel fra 2008.

Spildevand

Der forekommer kun sanitært spildevand. Regnvand fra tag og overfladearealer nedsives på de tilstødende græsarealer.

Luftemission

Virksomhedens aktiviteter giver, ud over emission fra køretøjer, ikke anledning til luftemissioner.

Støj

Den primære støjpåvirkning fra virksomheden kommer fra henholdsvis intern og ekstern transport med lastbil og gaffeltruck. Både intern og ekstern transport forekommer hovedsageligt i perioden november – januar. I virksomhedens eksisterende miljøgodkendelse er der fastsat støjgrænser for de tilstødende arealer samt anvisning af kørselsrute. Det er Vejle kommunes vurdering, at stigningen i til- og frakørsel af varer ikke vil medføre væsentlige miljøgener for omboende eller dyre- og fugleliv, samt at der ikke er behov for at fastsætte yderligere vilkår vedrørende støj.

Lys

Lyspåvirkningen i containerområdet forgår i en begrænset periode på året (november – januar) og kun i dagtimerne. Lysgener vurderes ikke at medfører væsentlige gener for naboer eller dyre- og fugleliv.

BAT (Bedste Tilgængelige Teknik)

Der findes ikke BREF-dokumenter eller BAT-konklusioner, som specifikt omhandler oplag af fyrværkeriartikler. Det er Vejle Kommunes vurdering, at virksomhedens indretning og drift kan betegnes som BAT mht. affaldsproduktion, reduktion af risiko for uheld m.m. jævnfør kriterierne i Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 5.

Risikoforhold

LCH er omfattet af risikobekendtgørelsens bestemmelser for kolonne 3 virksomheder, da der oplagres mere end 50 ton eksplosiver (NEM). Kolonne 3 virksomheder er forpligtiget til at udfærdige en sikkerhedsrapport, som beskriver virksomhedens håndtering af oplag m.v. Sikkerhedsrapporten indeholder desuden en beskrivelse af mulige uheld og de tiltag som virksomheden har gennemført med henblik på at forebygge uheld. Behandlingen af sikkerhedsrapporten foretages i samarbejde med Arbejdstilsynet, Sikkerhedsstyrelsen, Trekantområdets Brandvæsen og Sydøstjyllands Politi. De enkelte myndigheder meddeler accept inden for deres myndighedsområde. Vejle Kommune skal således vurdere sikkerhedsniveauet med hensyn til miljøskade som følge af et uheld i forbindelse med oplag og håndtering af fyrværkeriet.

LCH Fireworks A/S sikkerhedsniveau fra 2021 skal i 2026 gennemføre den 5. årlige ajourført sikkerhedsrapport og forebyggelsesplan.

Det ansøgte projekt vurderes ikke at give anledning til nye arbejdsgange, og der vurderes ikke at være behov for at supplere med nye procedurer.

Det er Vejle Kommunes vurdering:

- at LCH har gennemført tilstrækkelige sikkerhedsforanstaltninger med henblik på at forebygge uheld,
- at risikoen for at et uheld kan udvikle sig med alvorlig miljøfare, og personskaade uden for virksomhedens område, til følge befinder sig på et acceptabelt niveau,
- at LCH lever op til sikkerhedsniveauet beskrevet i virksomhedens sikkerhedsrapport.

Begrundelse for afgørelse

Der er Vejle Kommunes vurdering, at virksomheden med den beskrevne indretning og drift ikke vil påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Det vurderes derfor, at betingelserne for at meddele miljøgodkendelse til det ansøgte, jf. Godkendelsesbekendtgørelsens §§ 18-19, er opfyldt.

Godkendelsen er udarbejdet af:
Betina Uttrup, Miljøogsbehandler

Bilag.:

Bilag 1 – Sikkerhedszoner containeroplag

Bilag 2 – Oversigt med maks. Oplag i de enkelte shelters og containere

Klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentliggjort på Vejle Kommunes hjemmeside www.vejle.dk/afgoelser

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives senest den 18. maj 2026.

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.nmkn.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Vejle Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Vejle Kommune. Hvis Vejle Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

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 Vejle Kommune. Vejle Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på www.nmkn.dk.

Kopiliste

- Arbejdstilsynet
- Sikkerhedsstyrelsen
- Vejle Brandvæsen
- Sydøstjyllands Politi
- Erhvervspark Vandel
- Naturstyrelsen
- Styrelsen for patientsikkerhed
- Danmarks Naturfredningsforening
- Danmarks Naturfredningsforening, Vejle afdeling
- DOF
- DOF, Vejle afdeling
- Friluftsrådet
- Vejle Museum

BILAG 1

