



Orbital Express Launch ApS.  
Kanalholmen 14 a 1 sal  
2650 Hvidovre

Postadresse:  
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon: 56 20 30 00  
Telefax : 56 20 30 01  
www.faxekommune.dk

Kontoradresse:  
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Direkte: 56 20 30 43  
Mail: mahvb@faxekommune.dk

Dato 03-06-2019  
j./sagsnr. 01.16.04-P19-2-19  
Kvalitetssikret af mleis

## Afgørelse om ikke VVM-pligt for prøveanlæg for raketmotor - Baunekulevej 2, 4640 Faxe

**Ejendommen:** Baunekulevej 2, 4640 Faxe  
**Matr.nr.** 1b og 13a Faxe by, Faxe

Faxe Kommune har den 29. marts 2019 modtaget en anmeldelse om et prøveanlæg for raketmotor, placeret i Faxe Kalkbrud. Kommunen skal i den forbindelse vurdere, om projektet er omfattet af reglerne i miljøvurderingsloven<sup>1</sup>.

### Afgørelse

Faxe Kommune har vurderet anmeldelsen og fundet, at den ansøgte projekt ikke forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet. På den baggrund har Faxe Kommune truffet afgørelse om, at projektet ikke er omfattet af reglerne for VVM-pligt.

Afgørelsen er truffet efter § 21 stk. 1 i miljøvurderingsloven, og er den 3. juni 2019 blevet offentliggjort på Faxe Kommunes hjemmeside. Klagefristen på 4 uger udløber 1. juli 2019. Klagevejledning fremgår af bilag 1.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Afgørelsen er truffet på baggrund af oplysningerne i anmeldelsen og kommunens eksisterende viden om plan- og miljøforhold i området. Sagen har dermed været tilstrækkeligt belyst, jf. miljøvurderingslovens bilag 6. Baggrunden for afgørelsen fremgår af screeningskemaet.

### Lovgivning

I miljøvurderingsloven er der oplistet en række aktiviteter og anlæg, som skal vurderes i forhold til deres faktiske og mulige virkninger på miljøet. I loven er en række forskellige aktiviteter fordelt mellem bilag 1 og bilag 2 i loven.

Ved aktiviteter og anlæg oplistet på bilag 1, skal der udarbejdes en decideret redegørelse for projektets faktiske og mulige påvirkninger af

---

<sup>1</sup> LBK. nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).



miljøet. Aktiviteter og anlæg, der er oplistet på bilag 2, skal screenes for de umiddelbare påvirkninger.

Screeningens formål er at afgøre, om en egentlig redegørelse af projektets virkning på miljøet er nødvendig. Der kan ikke stilles vilkår til projektet i forbindelse med en VVM-screeningsafgørelse.

Projektet omfattes af miljøvurderingslovens bilag 2; pkt. 11f, og Faxe Kommune har vurderet, at projektet skal VVM-screenes jf. miljøvurderingslovens § 21.

### **Faxe Kommunes vurdering**

Ved VVM-screening af projektet har der været fokus på en række mulige påvirkninger som anlægget kan have på det omkringliggende miljø. Mange af disse emner skal være i fokus ved gennemførelse af projektet, men vurderes ikke at have væsentlige påvirkninger på miljøet:

- Orbital Express Launch (kaldet Orbex) har i perioden 2017-2019 haft tilladelse til at udføre test af raketmotorer i den nordlige del af Faxe Kalkbrud, givet af Region Sjælland. Den videre behandling om tilladelse fra 2020 og frem, til disse aktiviteter, behandles af Faxe Kommune. Der er indgået aftale mellem Orbex og Faxe Kalk A/S, der giver Orbex lov til at forblive liggende på samme område, frem til 2024.
- Anlægget er selvforsynende. Der medbringes kun vand, gas og materialer til udførelse af test, som fjernes igen. Nitrogen, flydende ilt og propan placeres på området inden test, og fjernes efterfølgende.
- Tidligere har virksomheden kun foretaget 5 sekunders test, men vil fremadrettet også lave 15 sekunders test. Testtiden sammenlagt på et år, forventes at blive op til 250 sekunder. Der har ved tidligere test, ikke været henvendelser omkring støjgener. Det forventes ikke at de vejledende støjgrænser overskrides. Det forventes ikke at de vejledende grænseværdier for luftforurening overskrides.
- Der er registreret ikke fredede fortidsminder i kalkbruddet, men ikke hvor anlægget placeres. Faxe Kalkbrud er et af 38 Geosites i Danmark karakteriseret ved forekomsten af særligt to typer kalk: bryozokalk og koralkalk. Der kan i kalkbruddet findes fossiler. Anlægget etableres oven på kalken og forventes derved ikke at påvirke geologiske eller arkæologiske værdier.
- Kalkbruddet er helt eller delvist omfattet af flere udpegninger i Faxe Kommuneplan 2013:
  - Oplevelsesområde,
  - Kulturmiljø
  - Landskabskarakterområde nr. 9 – Faxe kyst- og morænelandskab, delområde M2.

Det er Faxe Kommunes samlede vurdering, at aktivitetens midlertidige karakter og anlæggets størrelsesmæssige omfang set ift. kalkbruddets størrelse og eksisterende karakter af arbejdsområde præget af tungt maskineri og tekniske anlæg, ikke medfører gener der påvirker de landskabelige, kulturelle eller æstetiske interesser mærkbart.

En uddybning af disse kan ses i selve VVM-screeningen.

Ovenstående har ført til den samlede vurdering, at ikke giver anledning til væsentlig miljøpåvirkning.

### **Forhold til anden lovgivning**

Kommunen gør opmærksom på, at denne screening ikke tilsidesætter andre love, som forventes overholdt. Der gøres derfor opmærksom på nedenstående love, som kan have indflydelse på dit projekt.



Byggetilladelse: Projektet forudsætter byggetilladelse fra byggemyndigheden i Faxe Kommune. Byggetilladelsen søges gennem [www.byggomiljoe.dk](http://www.byggomiljoe.dk). Henvendelse vedrørende byggetilladelser kan rettes til Center for Plan & Miljø, tlf.: 56 20 30 30.

Landzonetilladelse: Projektet forudsætter landzonetilladelse fra planmyndigheden i Faxe Kommune. Henvendelse vedrørende landzonetilladelser kan rettes til Center for Plan og Miljø, tlf.: 56 20 30 19.

Tilladelse til anden aktivitet i råstofgraven: Tidligere meddelt af Region Sjælland, men skal fremadrettet meddeles af Faxe Kommune.

Midlertidige aktiviteter: Hvis projektet giver anledning til støvende eller støjende bygge- og anlægsarbejde, skal der søges om tilladelse efter miljøaktivitetsbekendtgørelsen. I kan læse mere om ansøgning på kommunens hjemmeside:

<https://www.faxekommune.dk/erhverv/miljoe/virksomheder/miljoeregulering-af-midlertidige-aktiviteter>.

Med venlig hilsen

Marit Hvam Pedersen  
Fagkoordinator Miljø og Drikkevand

Kopi af afgørelsen er sendt til:

- Friluftsrådet, [oestsjaelland@friluftsradet.dk](mailto:oestsjaelland@friluftsradet.dk)
- Greenpeace, [info.dk@greenpeace.org](mailto:info.dk@greenpeace.org)
- Danmarks Naturfredningsforening, [faxe@dn.dk](mailto:faxe@dn.dk) og [dnfaxe-sager@dn.dk](mailto:dnfaxe-sager@dn.dk)
- Byggeinformation, [mette.fogh@byggeinformation.dk](mailto:mette.fogh@byggeinformation.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, [faxe@dof.dk](mailto:faxe@dof.dk) og [Natur@dof.dk](mailto:Natur@dof.dk)
- Miljøstyrelsen, [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)
- Naturbeskyttelsesudvalget, [nbu@snm.dk](mailto:nbu@snm.dk)
- Byg Faxe Kommune, [byg@faxekommune.dk](mailto:byg@faxekommune.dk)



## Bilag 1: Klagevejledning

Afgørelsen om VVM-screening kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, jf. miljøvurderingslovens § 49, stk. 1. Der kan klages over formelle mangler i afgørelsen, de såkaldte retlige spørgsmål.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal klagen være indgivet til Miljø og Fødevareklagenævnet senest 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentliggjort, regnes klagefristen dog altid fra datoen for offentliggørelsen.

Du skal klage via Klageportalen, ved at logge på med din NEM-ID på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk).

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager som privatperson, skal du betale et gebyr på kr. 900. Klager du som organisation eller virksomhed, skal du betale et gebyr på kr. 1.800. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Klageberettigede efter miljøvurderingsloven er:

1. Miljø- og fødevareministeren
2. Enhver med retlig interesse i sagens udfald
3. Lokale foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Faxe Kommune. Kommunen sender derefter din anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

### Søgsmål

Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et søgsmål være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, dvs. senest den 3. december 2019 eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at endelig afgørelse foreligger i sagen.

