

Tilsynsrapport Miljø Virksomhed

Det overordnede formål med at føre miljøtilsyn på virksomheder er at sikre et sundt og rent miljø. Tilsynet er udført efter miljøbeskyttelseslovens § 65.

Navn	NEK A/S		
Adresse	Kornmarken 17, 7190 Billund		
CVR-nummer	12968140	P-nummer	1000476526
Virksomhedstype	MVB: Maskinværksteder med et hertil indrettet produktionsareal på 1.000 m ² eller derover mv.		
Biaktiviteter	<p>D59: Virksomheder, der fremstiller plastprodukter ved sprøjtstøbning, ekstrudering, herunder kalandring, eller ved termoformning med et forbrug af plastmaterialer på mindre end eller lig med 5 tons pr. dag. Virksomheder, der fremstiller produkter i ekspanderet polystyren med et forbrug af polystyren på mindre end eller lig med 5 tons pr. dag. (D208)</p> <p>A52: Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede udsugningskapacitet fra anlægget er mindre end 10.000 normal m³ pr. time. Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler er mindre end 6 kg pr. time, bortset fra anlæg der er omfattet af listepunkt 6.7.</p>		
Miljøriskoscore	2,34	Dato	24-11-2025
Baggrund for tilsynet	Kampagne 2025 - Maskinværksteder		
Dato for tilsynet	24-11-2025		
Tilsynet udført af	Navn	Morten Riser Myrvig	
	Stilling	Miljømedarbejder	
	Telefon	79727086	
	E-mail	mrm@billund.dk	
Fra virksomheden deltog	Sune Appel. Kim Søgaard.		
Journal nr.	2020-000082		
Journal nr.	08/12161		
Afgørelser	<hr/>		
Gældende afgørelse reg. dato	06-10-2014		
Godkendelsesdato og type	06-10-2014		
Beskrivelse	Miljøgodkendelse NEK, Kornmarken 17, Billund		

Basisoplysninger

Betalermavn	NEK A/S	
Betaleradresse	Kommarmark 17, 7190 Billund	
Betaler CVR-nummer	12968140	Betaler mobil nr
Tlf. / mobil	75332911	/
Hjemmeside	nek.dk	
E-mail	nek@nek.dk	
Etableringsdato	01-07-1988	

Tilsynskommentarer

Miljøgodkendelser/Tilladelse

Er virksomheden miljøgodkendt? Ja.

Listepunkter? A205

Skal godkendelsen bortfalde, med krav om anmeldelse?

- Er på grænsen. Enhver meraktivitet vil forudsætte anmeldelse. Behov for revurdering af miljøgodkendelsen ikke afgjort endnu (revurdering vil skulle ske igennem krav om anmeldelse).

Er maskinværkstedet en biaktivitet, som er eller skal være del af miljøgodkendelsen?

- Nej. Maskinværksted er hovedaktivitet.

Er der ikke-godkendelsespligtige biaktiviteter på maskinværkstedet, som skal omfattes af supplerende vilkår eller påbud efter § 42?

- Ja, disse er omfattet af tillæg fra 2014, og skal evt. have videreførte vilkår, hvis /når virksomhedens godkendelse bortfalder.

Test af sprøjtestøbeforme (testproduktioner med brug af plastgranulat på 4 maskiner) er biaktivitet (D59 da mindre end 5 tons. pr.dag).

Område for vask af maskiner.

Sand- mv. blæsning er ikke omfangsmæssigt omfanget af aktivitetslisten i maskinværkstedsbekendtgørelsen, men bør ligeledes have videreførte/nye drifts- og emissionsvilkår, ved evt. godkendelsesbortfald.

Hvad er der ført tilsyn med

Der er ført et kampagnetilsyn, med fokus på Maskinværkstedsbekendtgørelsens anmelderegler.

Indretning og drift

Forarbejdes emner af jern, stål eller andre metaller? ja.

Størrelsen på det dertil indrettede produktionsareal?

Aktiviter omfattet af Maskinværkstedsbekendtgørelsen udgør ca. 2185 m², af bygningsmassen på 4450 m², og er dermed over 1000 m² som udgør nedre grænse for Maskinværkstedsbekendtgørelsens anvendelsesområde.
Øvrig produktion og lager udgør ca. 1750 m². Resterende er kontor og frokostlokaler mv.

Stigning af indrettet maskinværkstedareal?

Der var ikke en stigning, siden seneste tilsyn.

Siden 2003 miljøgodkendelsen er produktionsbygningerne udvidet med ca. 2200 m². Det kan ikke af godkendelsernes kortbilag udledes hvilke arealer der er godkendt til hvilke aktiviteter, og hvor en andel maskinværkstedsdelen udgør.

Hvilke af følgende aktiviteter er der (jf. § 1, stk. 3 i maskinværkstedsbekendtgørelsen)?:

1) Stansning, prægning, savning og klipning af emner i jern, stål og metal.

- Der er bl.a. save, og hulskyder.

2) Massebevarende kold bearbejdning af plader af emner i jern, stål og metal som bukning, dybtræk m.m. samt trådtrækning, flowforming (trykvalsning) og pladevalsning.

- Ikke observeret

3) Drejning, boring, fræsning, høvling og slibning af emner i jern, stål og metal.

- Der er adskillige CNC-fræsere, der er planslibere, cnc-drejere og bor, samt afdeling med gnistskærere.

Der er også manuelt styrede bor og drejemaskiner.

4) Mekanisk rensning ved tromling af jern, stål og metal i lukket beholder.

- ikke observeret.

5) Svejsning og skæring i ulegeret stål og rustfrit stål.

- der er såvel lasersvejsere, som MIG svejsere

6) Støvfrembringende overfladebehandling, herunder sandblæsning og pulverlakering, når den samlede udsugningskapacitet fra anlæg overstiger 10.000 normal m³ pr. time.

- der er ikke overfladebehandlingsanlæg af det nævnte omfang, der foretages dog blæserensning af små emner i flere små kamre.

7) Overfladebehandling i vådmaleanlæg, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time, men under 150 kg/time eller 200 tons/år.

- ikke observeret

Er aktiviteternes omfang, som beskrevet i eksisterende anmeldelse/miljøteknisk beskrivelse?

- Nuværende miljøtekniske beskrivelser er ikke særligt præcise. Der er ikke eksakte kortbilag. Det blev aftalt på tilsynet, at vidensgrundlaget forbedres, ved at virksomheden ifm. ISO 9001 arbejde i 2026 udarbejder en opdateret oversigtstegning og beskrivelse af placering, indretning og procesflow for produktionsanlæg svarende til oplysningskravet ved anmeldelse af maskinværksteder (Bilag 1, punkt A. 9 tegninger).

VOC

Ingen bemærkninger.

Konstatering af jordforurening

Der er ikke konstateret jordforurening

Konklusion på egenkontrol DMA

Ingen bemærkninger.

Billeder

Virksomheden er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen. Brugerbetalingen opkræves en gang årligt for det foregående kalenderår og følger faste timetakster.

Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger der følger af offentlighedsloven, forvaltningsloven og lov om aktindsigt i miljøoplysninger.