

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

| | |
|-------------------------------|---|
| Tilsynsdato | 25.10.2019 |
| CVR-nummer | 56312412 |
| P-nummer | 1003113049 |
| e-Doc journal nr. | 13/027780 |
| Virksomhed | BKI Foods A/S |
| Adresse | Søren Nymarks Vej 7 |
| Postnummer og by | 8270 Højbjerg |
| Telefonnummer | 86292299 |
| e-mail | jsb@bki.dk |
| Kontaktperson | Teknisk chef Jakob Bloch |
| Branchekode | E61 Fremst. af levnedsmidler < 300 tons pr. dag |
| Opstartsdato | 1967 |
| Udvidelser/ændringer | Ingen væsentlige siden sidste tilsyn. |
| Tilstede ved tilsynet: | |
| Virksomheden | Teknisk chef Jakob Bloch |
| Aarhus Kommune | Henning I. Hansen |

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Bilag 1 virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 10 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug), idet virksomhedstypen er nævnt i bekendtgørelsens bilag 1. Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

EGENKONTROL

Virksomheden har ingen krav om egenkontrol

MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

BELIGGENHED

Virksomheden ligger i område omfattet af byplanvedtægt nr. 5 Holme-Tranbjerg + tillæg I, som udlægger området til industriformål. I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 11.16.03ER.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden producerer kaffe. Ristning af kaffebønner sker på 3 produktionslinjer i 2-holdsdrift. Der ristes omkring 12.000 tons kaffe årligt. Containere ankommer med råkaffen, der kontrolleres for skader/fejl inden den læsses i påslaget. Herfra transporteres den i redlere/kopelevatorer til 18 karantænesiloer, hvor den ligger indtil typen er prøveristet og godkendt. Dernæst renses den for sten og andre fremmedlegemer inden den bliver fordelt til 70 forskellige siloer for forskellige råkaffer. Blandinger af disse ledes til brænderiet, der fungerer med propangasopvåmet luft, ned i en tromle eller stor tallerken, hvor bønnerne bliver ristet. De ristede bønner transporteres til nye siloer, der igen leverer blandinger til kaffemøllen, hvorfra det maledede kaffe ledes til konditioneringsiloer inden det pakkes, på automatiske maskiner og køres til lager og derefter til kunden.

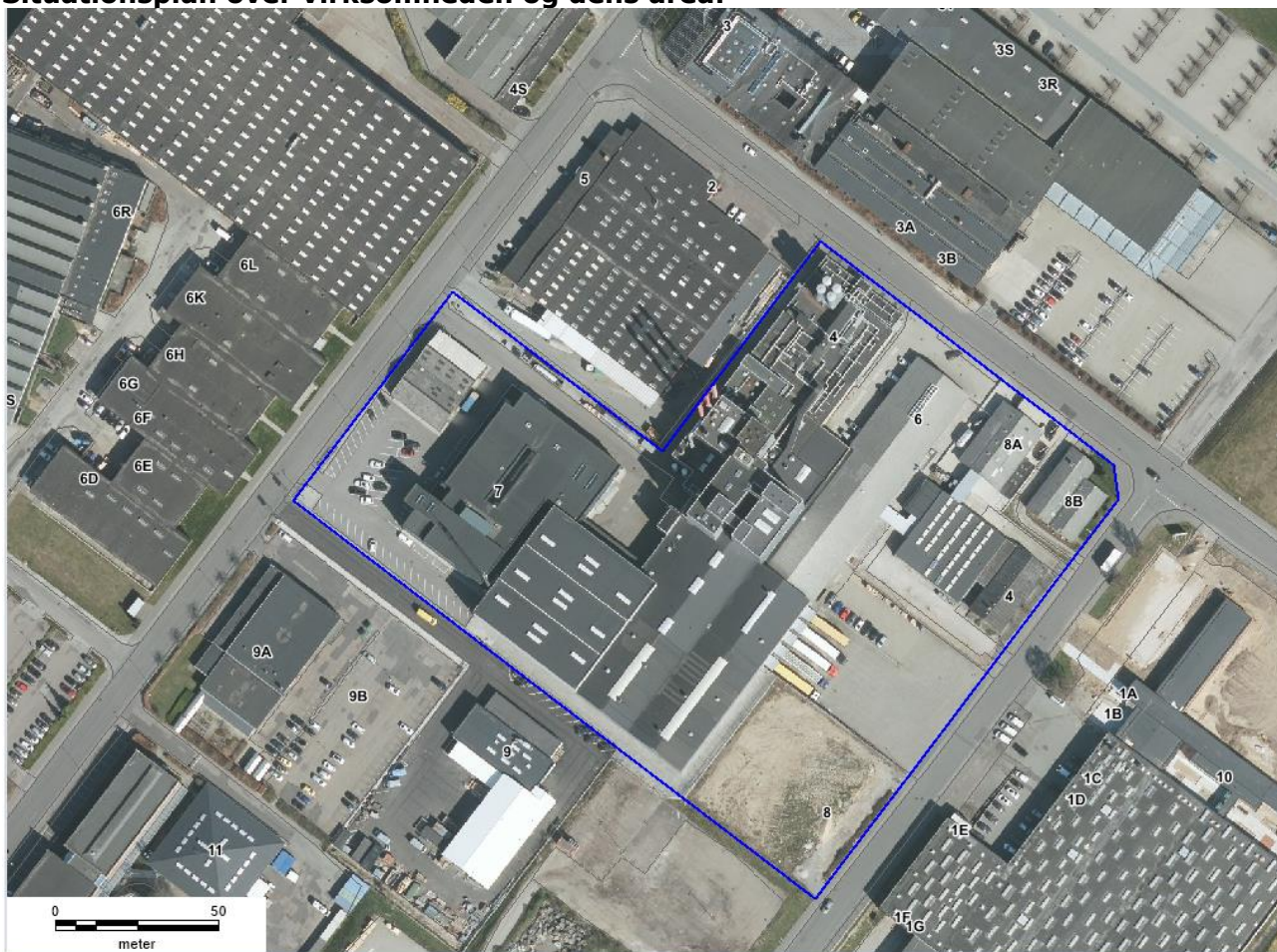
Hele produktionen styres/overvåges via et SRO-anlæg leveret af PROBAT.

Der er en meget lille biproduktion af brændelsespiller fra affald/skind/hinder fra det ristede kaffe, svarende til ca. 1 container om måneden.

Desuden er der et stort lager på ca. 11.000 m².

Der anvendes ikke kemikalier i produktionen, og der er ikke nævneværdig støv eller spild i produktionen.

Situationsplan over virksomheden og dens areal



Virksomhedens areal

Virksomhedens samlede bygningsareal udgør i alt ca. 12.300 m²

Antal ansatte

Der er på matriklen beskæftiget 75 personer, heraf ca. 30 i produktionen. Virksomheden beskæftiger i alt 185 medarbejdere.

Driftstid

Døgndrift.

Pakkeri + risteri: man. 05.00 – fre. 23.30

Risteri derforuden: søn 08.00 – 16.00

Til og frakørsler kun man – fre: 07.00 – 17.00

Råvarer

Virksomheden råvarer består af kaffebønner af forskellige sorter.

Opfølgning fra sidste tilsyn

Der er ingen udeståender fra sidste tilsyn.

STØJ

Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde.

Virksomhedens væsentligste fast støjklender er ventilatorer samt støj fra til og frakørsel af lastvogne.

Alle leverancer af råvarer og frakørsler af færdigvarer sker i tidsrummet 7-17 på hverdage.

Omfanget er ca. 3 vogn pr. dag – råvarer.

3-10 vognlæs færdigvarer pr. dag.

Der har ikke været støjklager over virksomheden.

Subjektivt vurderes, at virksomheden ikke giver anledning til væsentlig støjbelastning i omgivelserne.

LUFT

Virksomheden foretager ristning af kaffebønner på 3 produktionslinjer i 2-holds drift.

Den ene af kafferisterne er et mindre anlæg. Der er udsug på hver af kafferisterne, som ledes til hver sin 35 meter høje skorsten. På hver af anlæggene er der monteret katalysator, som ved en høj temperatur, reducerer lugtudsendelsen betydeligt. To af katalysatorerne er forsynet med efterbrændere. Den sidste uden efterbrænder benyttes kun i mindre omfang, og primært som backup ved driftstop på en af de andre.

De ristede bønner ledes efterfølgende til kølesol, hvor disse under kraftig ventilation nedkøles. Afkast fra denne proces ledes til ca. 16 m høje afkast. Denne luft ledes ikke gennem katalysator. Fra kaffemølle ledes udsuget luft til 3 store posefiltreanlæg, med afkast på den ca. 20 meter høje bygning.

Der kan til tider konstateres kaffelugt i omgivelserne. Det formodes, at denne lugt primært stammer fra emissioner fra bl.a. nedkøling, efter kafferistningen.

Der er de sidste 4 år ikke modtaget klage over lugtgener.

Opvarmning

Rumopvarmning foregår generelt ved fjernvarme udover den varme, der hidrører fra produktionen.

SPILDEVAND

| | |
|--|-----------------|
| Spildevand afledes til følgende renseanlæg | VIBY Renseanlæg |
| Separatkloakeret | |

Der er kun sanitært spildevand samt vaskevand fra gulvvask, der i øvrigt fremstår rene.

AFFALD

Væsentligste affaldsfraktioner er emballageaffald og dernæst en mindre del affald fra rensningen af de grønne bønner. Sidstnævnte afsættes som biobrændsel.

Skrot/kabelsskrot afhændes til H.J. Hansen

Papir og pap samt brændbart affald afhentes af Marius Pedersen A/S

TANKE

1 stk. 8 m³ udendørs F-gastank

2 stk. 8-10 m³ opretstående tanke med hhv. nitrogen og CO₂, der anvendes til iltfri pakning af kaffeposer.

Jf. BBR er der registreret flere olietanke på ejendommen. Der er behov for at registreringer i BBR gennemgås/opdateres. Det er virksomhedens ansvar at registreringer i BBR er korrekte.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

Der anvendes ikke kemikalier i produktionen – udover almindelige vaskemidler til gulvvask.

Smøre- og gearolie samt olieaffald opbevares i dobbeltbundet miljøcontainer

Opbevaring af affald og råvarer sker miljømæssigt forsvarligt.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærpelser.

Jf. BBR er der registreret flere olietanke på ejendommen. Der er behov for, at registreringer i BBR gennemgås/opdateres af virksomheden. Det er virksomhedens ansvar, at registreringer i BBR er korrekte.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 14.11.2019.

Henning I. Hansen

Akademiingeniør