



Superwood A/S
Palsgårdvej 3, 7362 Hampen

14. januar 2026

Tilsynsrapport
for miljøtilsyn den
24-10-2025

Udført på Superwood A/S
Palsgårdvej 3, 7362 Hampen
CVR-nr.: 26434602
P-nr.: 1008906862

Tilsynet er foretaget som et Basistilsyn og ejendommens miljøforhold er gennemgået jævnføre bekendtgørelse om miljøtilsyn¹ og bekendtgørelse om affaldstilsyn².

På tilsynet blev der ført tilsyn med følgende kontrolpunkter. Kontrolpunkternes emne og bemærkninger kan læses nedenfor.

Miljøtilsyn:

Kontrolpunkt	Bemærkning
1 GENERELT	
1.1 Tilstede ved tilsynet	Tilstede ved tilsynet var Benny Pedersen og Claus Damholt fra virksomheden samt Birgitte Hansen, Ikast-Brande Kommune.

¹ Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn

² Bekendtgørelse nr. 1221 af 22. november 2024 om affaldstilsyn



1.10 Produktion (størrelse)	Der produceres max 67 m3 impræneret træ dagligt.
1.2 Etableringsår	Produktionsenheden er etableret i 24. januar 2002. Binavne Hampen Træ og SUPERWOOD A/S.
1.3 Antal ansatte	Der er ca. 35 ansatte i virksomheden.
1.4 Daglig driftstid	Virksomheden kører i døgndrift fra søndag kl. 7.00 til lørdag kl. 7.00. Virksomheden er indrettet så der kan køres 24/7.
1.5 Processer	Imprænering: Impræneringen foregår i et lukket procesteknisk anlæg med genbrug af hjælpestofferne CO2 og impræneringsmiddel i følgende proces: Træet placeres i imprægneringsbeholderen og GORI SC200 tilføres. Fra den 1/1.2026 bruges der GORI SC300 i stedet. Når CO2'en tilføres beholderen øges trykket, og når det er nået over 74 bar og temperaturen øges til 31 °C, går CO2'en over i den superkritiske tilstand, hvor CO2'en virker som bæremiddel for svampemidlerne i GORI SC200. Herefter vandrer GORI SC200 med CO2'en ind i træet. Trykket i impræneringsbeholderen sænkes til atmosfæretryk ved at lede CO2 ud af træ og beholder. Svampemidlerne bliver tilbage i træet. Regeneringsprocessen: Med passende mellemrum, det vil sige for hvert batch svarende til 2,4 til 3 liter/Nm3 træ tappes der automatisk brugt regenerat ud af udskillertanken over i flashtanken. Her skilles den sidste CO2 fra væsken og afgasser til atmosfæren. Det brugte regenerat ledes med jævne mellemrum fra flashtanken over i fældetanken via en filterenhed. Det meste af det vand, der fjernes fra



det imprænerede træ fælder ud fra det brugte regenerat i flash og fællertanken. Det fældede vand ledes til miljøtanken for senere bortskaffelse via Motas. Siden tilsynet i 2011 er der ændret lidt på processen og bundblæsningen af impræneringsbeholderen er flyttet fra flashtanken til cyklon. Væsken, som indeholder harpiks, tørstof fra træet etc., bortskaffes til Motas.

Når der er pumpet en passende mængde fra fældetanken udtages der en prøve for bestemmelse af den nødvendige justering med nye aktivstoffer. Prøven sendes til undersøgelse hos et godkendt laboratorium pt. Teknologisk Institut i Aarhus.

Fra prøvetanken ledes det brugte regenerat over i blandetanken, hvor den justeres med nye aktivstoffer indenden ledes videre til forbrugstanken og er klar til brug. Inden den færdige blanding pumpes til forbrugstanken udtages der igen en prøve, der sendes til Teknologisk. Den færdige blanding (GORI SC200) bliver ikke pumpet til forbrugstanken før der foreligger en skriftelig godkendelse fra Teknologisk.

Forbrug af GORI SC200 (fungicidforbrug/Nm3) registreres dagligt af operatørerne på impræneringsanlægget ud fra den valgte impræneringsrecept.

Ved anvendelse af den nuværende impræneringsrecept GORI SC200 (MST's liste over godkendte bekæmpelsesmidler), vil justeringen foregå ved i blanding af 4 forskellige kemikalier.

- 3-iodo-2-propynylbutyl carbamat (IPBC) cas-nr. 55406-53-6.

Tyndtflydende væske der leveres i 100 liters tromler eller 1000 liters godkendte palletanke af plast

- Propiconazol cas-nr. 60207-90-1. Tyktflydende væske der leveres i 200 liters jerntromler eller fortyndes med Dowanol DpNP hos leverandøren, hvorved der leveres pumpbar væske i 25 liters dunke.

- Tebuconazol cas-nr. 107534-96-3. Granulat der leveres i 20 kg plastposer i papkasser.

- DOWANOL/Arcosolv DPNB cas-nr. 29911-28-2. Væsken leveres i 1000 liters godkendte palletanke af plast.

Alt emballage fra de fire typer kemikalier bliver bortskaffet via Motas.



	Forarbejdningsafdeling: I forarbejdningsafdelingen saves træ op og der foretages bearbejdning, hvorefter træet males. Malingen opbevares i produktionen i små beholdere. Spildevandet fra rengøringen af maleudstyr ph-neutraliseres og ledes til det kommunale spildevandssystem efter aftale med Ikast-Brande Spildevand. Vandet skal drosles så der sker en jævn tilledning.
1.6 Maskiner og anlæg	Der anvendes traditionelle maskiner og anlæg til imprænering og regenerering. Dertil forarbejdningsmaskiner samt maleanlæg.
1.7 Transport	Transport til og fra virksomheden kan forårsage støj. Der køres med truck ved intern transport af træ.
1.8 Udendørs aktiviteter	Der er ingen udendørs aktiviteter udover transport og oplag.
1.9 Færdigvareproduktion	Diverse impræneret træ samt forarbejdet træ.
2 GENERELLE MILJØFORHOLD	
2.1 Beliggenhed	Virksomheden er beliggende i landzone. Området er udlagt til lettere erhverv. Virksomheden er beliggende i Lokalplanområde 6.02.
2.2 Afstand til forureningsfølsomt område	Nærmeste bolig er beliggende under 50 m fra virksomheden.
2.3 Forudsætning for godkendelse	Virksomheden er omfattet af listepunkt E202 (Virksomheder der foretager trykimprænering af træ). Virksomhedens daglige produktion kommer ikke over 68 m3 dagligt, hvilket gør at virksomheden ikke er omfattet af bilag 1 i Godkendelsesbekendtgørelsen.



2.4 Vilkår i godkendelse	Virksomheden har følgende miljøgodkendelser, der er gældende: - Miljøgodkendelse af impræneringsanlæg af den 28. august 2000 - Miljøgodkendelse af varmeanlæg af den 23. maj 2007 - Miljøgodkendelse af regeringsanlæg af den 11. april 2007
2.5 Renere teknologi	Der monitoreres løbende på elforbrug. Virksomheden anvender energikonsulenter. Der er en total elektronisk overvågning af hele imprægneringsprocessen, og alt monitoreres til fejlfinding.
2.6 Risiko forhold	Virksomhedens aktiviteter er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.
2.7 Egenkontrol og dokumentation	I henhold til de gældende miljøgodkendelser for virksomheden skal virksomheden såfremt kommunen forlanger det foretage målinger, der efterviser, at det er muligt at overholde de opstillede kravværdier.
2.8 Miljøledelse	Virksomheden har ikke et certificeret miljøledelsessystem men man har et tilsvarende system.
3 RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER	
3.1 Råvarer og hjælpestoffer	Råvarerne er træ til imprægnering. Normalt anvendes der finsk gran men andre trætyper kan imprægneres. Hjælpestofferne er CO2 og diverse imprægneringsvæsker.
3.2 Oplag af råvarer og hjælpestoffer	CO2 opbevares i beholdere og imprægneringsvæske i indrettede tanke med tankgrave under.
3.3 Olietanke	Der forefindes 3 olietanke. Den ene er en 2500 l's overjordisk Titan plastdieseltank. En underjordisk 5900 l's Roug jordtank fra 2007. Den tredje tank er en 5900 l's Roug jordtank.



3.4 Tankanlæg	Ikke relevant.
3.5 Miljøfremmede stoffer	Der anvendes Propiconazol, Tebucinazol, IPBC, der er på listen over farlige stoffer, samt bærestoffet Dowanol DPNP. Virksomheden opfylder de i miljøgodkendelsen stillede vilkår om opsamlingskar fra beholdere med væsker fra regenereringsprocessen.
3.6 Opbevaring af kemikalier	Kemikalierne til imprænering af træ opbevares lageret og ved regenereringsanlægget. Maling opbevares i produktionen.
3.7 Opbevaring af olie	Opbevaring af diverse smøreolier foregår på værkstedet.
4 LUFTEMISSION	
4.1 Luftemission	Der forekommer følgende luftemissioner fra virksomheden: - Emission i form af vanddamp fra tørreanlæg - Emission i form af afdampning af CO₂ der forekommer ikke rester af recept ved normale produktionsforhold - CO₂ fra regenereringsanlægget indeholdende en lille mængde recept. Der sker ingen rensning for CO₂ eller recept. Dette forhold er medtaget i miljøgodkendelsen fra 2007. Der er etableret udsugning fra maleanlæg. Dette har eget afkast. Der er etableret udsugning fra forarbejdning, hvor det ledes til spånsilo.
4.2 Punktudsug	Ikke relevant.
4.3 Ventilationsafkast	Ikke relevant.
4.4 Svejsning	Nej.
4.5 Maleanlæg	Der er etableret et anlæg, hvor der males træ.
4.6 Energianlæg	Der er 3 oliefyr. Det meste af opvarmningen sker med eget biobrændselfyr med brug af eget rent affaldstræ.



4.7 Skorstene fra fyringsanlæg	De to skorstene fra de 3 oliefyr er ført over tag. Dette gælder ligeledes afkastet fra biobrændselsfyret.
5 STØJ	
5.1 Støjemission	Ved tilsynet hørtes støj fra regenereringsanlægget. Dette forhold vurderes ikke at genere udenfor virksomhedens område. Derudover er der støj fra transporter til og fra. De fleste transporter finder sted indenfor normal arbejdstid. Ikast-Brande Kommune har ikke modtaget klager over støj fra virksomheden siden sidste tilsyn ligesom virksomheden heller ikke har modtaget henvendelser.
5.2 Støjklinder	Støj på virksomheden skyldes dels produktionsanlægget og regenereringsanlægget og dels intern transport på virksomheden. Kompressor er i bulderhus.
5.3 Kompressor	Kompressor er i bulderhus.
6 SPILDEVAND	
6.1 Processpildevand	Der afledes ikke processpildevand fra virksomheden. Processpildevand fra imprænering bortskaffes af Motas.
6.2 Sanitært spildevand	Det sanitære spildevand afledes til det offentlige kloaksystem.
6.3 Fedtudskillere	Ikke relevant.
6.4 Overfladevand	Overfladevand nedsives på grunden.
6.5 Olieudskillere	Ikke relevant.
6.6 Sandfang	Ikke relevant.



6.7 Spildevand	Virksomheden er tilsluttet offentlig kloak. Der er begrænset processpildevand fra virksomheden, der kun afleder sanitært spildevand samt spildevand fra håndvasken ved regenereringsanlægget. Dertil kommer spildevandet fra rengøringen af maleudstyr ph-neutraliseres og ledes til det kommunale spildevandssystem efter aftale med Ikast-Brande Spildevand. Vandet skal drosles så der sker en jævn tilledning.
7 AFFALD	
7.1 Erhvervsaffald	Virksomheden har følgende affaldsfraktioner: - Metalskrot, tomme malerbøtter og metalbånd som afhentes af Pihlman's Jern- og Metalhandel, Horsens - Elektronikskrot afleveres til Marius Pedersen - Kabler/kobber afleveres til Marius Pedersen - Batterier afleveres til Marius Pedersen - Plast og plastbånd presses sammen og afhentes af Marius Pedersen - Spåner fra forarbejdning afbrændes i eget fyr eller afsættes til Dansk Biotransport. Laves til træpillrer til Welcon. - Småt brændbart (diverse pap og træstrøer) bortskaffes af Marius Pedersen. - Pap & papir afleveres til Marius Pedersen. - Madaffald afleveres til Marius Pedersen/DAKA.
7.2 Farligt affald	Virksomheden har følgende fraktioner af farligt affald: - Spildolie opsamles og afhentes af Motas. - Maling opsamles og afhentes af Motas. - Affald fra filter opsamles og afhentes af Motas. - Vand fra regenerering uskilles og opsamles og bortskaffes af Motas. - Brugt emballage fra kemikalier bortskaffes af Motas.
7.3 Affaldstransportører	Affaldstransportørerne er: Marius Pedersen, Motas og Dansk Biotransport.



7.4 Håndtering farligt affald	Eventuelt spild opsamles og bortskaffes i henhold til kommunens affaldsregulativ.
-------------------------------	---

Affaldstilsyn:

Se afsnit om affald i miljøtilsynsdelen, for at se affaldsfraktioner og -transportør.

Miljøstyrelsen har et nationalt register, hvor alle oplysninger om affaldsfraktioner og -mængder er registreret. Systemet hedder ADS – AffaldsData System. For at se hvilke oplysninger, der ligger for din virksomhed, kan der logges ind med digitalsignatur på <https://www.ads.mst.dk/> (vælg "Mit affaldsoverblik" i venstre side af skærmen).

	Ja	Nej	Bemærkninger
Stemmer affaldsdata fra ADS	x		
Stemmer aktørdata fra ADS	x		

Offentliggørelse og aktindsigt

Tilsynsmyndigheden skal efter ethvert fysisk tilsyn på virksomheden udarbejde en tilsynsrapport, der beskriver virksomhedens overholdelse af regler m.v. Ifølge tilsynsbekendtgørelsen¹ skal dele af oplysningerne fra tilsynet offentliggøres senest 4 måneder efter udførelse af tilsynet. Nedenfor fremgår de oplysninger, som kommer til at ligge på DMA-portalen (Digital Miljø Administration – www.dma.mst.dk) tidligst én måned fra modtagelse af dette brev, medmindre virksomheden mener, at der skal ske begrænsninger i forhold til aktindsigtsreglerne.

Virksomhedens navn	Superwood A/S
Virksomhedens adresse	Palsgårdvej 3, 7362 Hampen
Virksomhedens CVR-nummer	26434602
Virksomhedens P-nummer	1008906862
Dato for tilsyn	24-10-2025
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn
Typen af virksomheden	E 215: Virksomheder, der foretager vacuum- og/eller dypimprægnering af træ eller overfladebehandling af træ
Hvad er der ført tilsyn med?	Der er ført tilsyn med virksomhedens miljøforhold.
Er der konstateret jordforurening?	Der er ikke konstateret synlig jordforurening på virksomheden ved tilsynet.
Er der meddelt påbud, forbud eller indskærpelser til virksomheden?	Der er ikke meddelt påbud, forbud eller indskærpelser i forbindelse med tilsynet.
Konklusion på virksomhedens eventuelle indberetning om egenkontrol	Virksomhedens egenkontrol blev gennemgået på tilsynet, og gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomhed
Miljø og Byggeri
Sjællandsgade 6
7430 Ikast
9960 3340
virksomhed@ikast-brande.dk



Ikast-Brande
Kommune

Har virksomheden kommentarer til ovenstående skal disse være kommunen i hænde **senest den 2. februar 2026**.

Til sidst skal det oplyses, at dette tilsyn er omfattet af brugerbetaling³. Dette opkræves en gang om året for perioden 1. november til 31. oktober, og timesatsen er 468,96 kr. i år. Både arbejdet med forberedelse af tilsynet, selve tilsynet på jeres virksomhed og afrapportering er omfattet af brugerbetaling.

For den del der relaterer sig til affaldstilsynet, er prisen 450 inklusiv den første halve time af sagsbehandlingen. Hvis der er brugt mere tid på sagsbehandlingen, afregnes dette med et gebyr på 682 kr. pr. time for medgået tid udover den første halve time.

Der gøres opmærksom på, at det er muligt at søge aktindsigt i sagen med de begrænsninger, der følger af aktindsigtsreglerne.

Hvis du har kommentarer eller spørgsmål til tilsynsbrevet eller andet, er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Birgitte Hansen

Ikast Brande Kommune

Sjællandsgade 6 7430 Ikast

³ Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.