

## **Informatie en verslag van het bezoek van een delegatie van Leefbaar Drongen aan het Bedrijf Nuscience, Booiebos 5, op 20 dec 2021 vanaf 18u30.**

---

### **Inleiding:**

**Nuscience** is één van de vier bedrijven in het Industrieterrain Drongen 1, die een aanvraag tot uitbreiding deed. Nuscience, een producent van voederadditieven voor de veeteelt is een zogenaamd “Seveso-bedrijf” omdat het aanzienlijke hoeveelheden gevaarlijke stoffen produceert, verwerkt, behandelt of opslaat. Omwonenden hadden bezwaar aangetekend tegen het vergunnen van een uitbreiding, omdat door de grotere opslagcapaciteit voor gevaarlijke stoffen Nuscience een “hogedrempelinrichting” wordt. De bezwaren werden niet weerhouden en op 23 september 2021 verkreeg Nuscience vergunning.

Leefbaar Drongen was en is nog steeds van mening dat Seveso bedrijven niet thuis horen in een buitengebied met bewoning en landbouw. De aanvraag tot uitbreiding van Nuscience ging onder meer over de extra opslag van producten type E1 (gevaar aquatisch milieu: acuut1 of chronisch1) : van 90 ton naar 1.300 ton (Seveso hoge drempel vanaf 200 ton) en producten type E2 (gevaar aquatisch milieu: chronisch2) : van 250 ton naar 1.900 ton (Seveso hoge drempel vanaf 500 ton). Hoewel het hier om een serieuze verhoging van opslag gaat baseerde men zich bij de toekenning van de milieuvergunning voor de uitbreiding vooral op de bestaande milieuvergunning.

Leefbaar Drongen is van mening dat historisch de fout werd gemaakt een bedrijf dat gevaarlijke stoffen opslaat de toelating te geven om zich in Drongen 1 te vestigen en er verder uit te breiden. De stap naar eerst lagedrempel en nu hogedrempel Seveso inrichting was zo onvermijdelijk.

Maar de vergunningen werden gegeven en het bedrijf is in volle ontwikkeling. Punt is nu om te bekijken op welke manier dit bedrijf zo min mogelijk de leefbaarheid en veiligheid schaadt.

Leefbaar Drongen heeft contact opgenomen met het bedrijf. De leiding van het bedrijf Nuscience was bereid tot dialoog en nodigde een delegatie van Leefbaar Drongen uit voor een gesprek en een bedrijfsbezoek.

Op 20 december 2021 werd een groep van 8 vertegenwoordigers van Leefbaar Drongen ontvangen door de heren Chris Mercier (Operations director EMEA en voorzitter van de Bedrijvenvereniging Drongen I), Philippe van Troost (Plant Manager Nuscience Drongen) en Robby Schatteman (Preventieadviseur Nuscience Drongen en HSE Lead EMEA ).

### **Verslag van het bezoek:**

Eerst hebben de bedrijfsverantwoordelijken in een uitgebreide presentatie getoond wat Nuscience doet, hoe het bedrijf is gegroeid, waarom zij de uitbreiding nodig achten, en wat deze uitbreiding zal inhouden. Vervolgens hebben zij de vertegenwoordigers van Leefbaar Drongen rondgeleid door de verschillende verdiepingen van de fabriekstoren, waar de installaties op dat moment in bedrijf waren. Tenslotte heeft Leefbaar Drongen de kans gekregen om vragen te stellen. Het is duidelijk dat

de bedrijfsleiding hiermee een betekenisvolle inspanning heeft geleverd om de omwonenden en Leefbaar Drongen uitgebreid te informeren en zoveel mogelijk gerust te stellen.

### **Nuscience in een notendop**

Nuscience, deel van de ROYAL AGRIFIRM GROUP, is een innoverend internationaal bedrijf dat aan de top staat in de sector van de agro-industrie. Ze telt een 40-tal vestigingen over gans de wereld. De verkoop spreidt zich over een 80-tal landen. In Drongen zijn een 150-tal mensen tewerkgesteld. De productie in Drongen is voor 35% gericht op export. Daarvoor haalt ze de meest innovatieve technologie in huis of ontwikkelt ze zelf. Nuscience investeert in innovatie en automatisering om flexibel te kunnen inspelen op de markt.

### **Nuscience – Seveso – veiligheid**

In het productieproces worden enkel ingrediënten gemengd. Er vinden geen scheikundige reacties plaats. De gemengde ingrediënten zijn bijna uitsluitend vaste stoffen (poeders), en de meerderheid daarvan wordt als niet-gevaarlijk benoemd. Dat Nuscience toch een Seveso-bedrijf is komt doordat aanzienlijke hoeveelheden kopersulfaat en zinkoxide (enkele procenten van het totale volume) worden opgeslagen en verwerkt in de veevoedersupplementen. Kopersulfaat is zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen, en dus moet lozing in het milieu te allen prijze voorkomen worden. Om vervuiling van grond- en oppervlaktewater te voorkomen zijn verschillende voorzorgen genomen, zoals een inkuiping voor de opvang van grote hoeveelheden hemel- en bluswater, voorzien van kleppen op de lozingspijpen.

Alhoewel de mogelijke oorzaken van zware milieuaccidenten beperkt zijn (weinig brandbare, vluchtige of vloeibare stoffen, geen chemische reacties,...) houdt het bedrijf in het kader van de Seveso regelgeving wel rekening met de mogelijkheid van een brand of stofexplosie. Zowel het gebouw als de installaties zijn ontworpen om de gevolgen van eventuele calamiteiten in te perken (drukbestendig, aarding om ontlading van statische elektriciteit te voorkomen,...).

Nuscience benadrukt dat ze de uiterst strenge Europese en nog strengere Belgische Seveso-richtlijnen volledig naleven of zelfs te overstijgen, en maximaal in te zetten op duurzame en veilige productie. Reeds van in de ontwerpfase zijn alle betrokken instanties, waaronder de brandweer, geraadpleegd. Het bedrijf wordt ook jaarlijks gecontroleerd op de naleving van de veiligheidsvoorwaarden voor SEVESO bedrijven.

### **Nuscience en de buurt**

Om de hinder voor omwonenden te beperken heeft het bedrijf reeds in ontwerp inspanningen geleverd. Zo heeft de productietoren op de verdiepingen geen openingen waarlangs geur, lawaai of stof zijn weg naar buiten zou kunnen vinden. Binnen de productietoren worden koolstoffilters gebruikt.

Bij de levering met bulk-poedertrailers worden de tanks leeggeblazen met behulp van de persluchtinstallatie van binnen het bedrijf zodat de vrachtwagens hun eigen luidruchtiger compressoren niet hoeven te gebruiken aan de loskaaien.

De vergunde uitbreiding van de opslagcapaciteit zou de **verkeersdrukte** rond het bedrijf niet verhogen. Integendeel wil men door de grotere opslagcapaciteit net voorkomen dat half-geladen vrachtwagens af- en aanrijden. Zij geven zelf aan dat de ontsluiting van het industrieterrein niet ideaal is. Vrachtwagens weten het bedrijf niet makkelijk te vinden en rijden verloren in Baarle.

Nuscience verklaart niet echt betrokken geweest te zijn bij de plannen voor de ontsluitingsweg. Het "Leefbaar Alternatief" voor het op- en afrittencomplex van de E40 zoals dat door Leefbaar Drongen is ingediend was bij Nuscience nog onbekend. De bedrijfsleiding heeft toegezegd dat zij dit alternatief zal bestuderen en beoordelen.

Het bedrijf wil ook met Leefbaar Drongen samenwerken om mobiliteitsproblemen aan te pakken waar mogelijk. Zij zijn akkoord om in samenwerking met de stadsdiensten een update uit te voeren van hun bestaande vervoersplan en dit met aandacht voor de hinder voor de omwonenden. Het eerste gesprek hieromtrent heeft reeds plaatsgevonden op woensdag 26 oktober

Het bedrijf is ook bereid om klachten van omwonenden rechtstreeks te ontvangen en te behandelen. Hiervoor is een contactformulier opgemaakt op hun website:

<https://www.nuscience.eu/nl-be/ons-bedrijf/contact/>

In het gesprek hebben vertegenwoordigers van Leefbaar Drongen benadrukt dat de verlichte merknaam op het dak van de 50 meter hoge productietoren veel **lichthinder** veroorzaakt. Nuscience heeft een groot bedrag geïnvesteerd in dat verlichte bedrijfslogo dat zij belangrijk vinden als baken voor de vrachtwagenbestuurders die ondanks hun GPS het bedrijfsterrein moeilijk vinden, en als publiciteit naar de snelweg. Deze lichtborden werden eerder vergund. Niettegenstaande dit is de bedrijfsleiding zich bewust van de hinder, bijvoorbeeld voor amateur-astrologen wier nachtelijke observaties verstoord kunnen worden. Daarom heeft Nuscience alvast toegezegd om de verlichting uit te schakelen tussen 23u00 en 5u00. Zij zijn bereid dit probleem verder te bekijken op het vlak van lichtintensiteit en aantal uren aanschakeling.

### **Besluit:**

Het is duidelijk dat de bedrijfsleiding een betekenisvolle inspanning heeft geleverd om Leefbaar Drongen uitgebreid te informeren. Zij engageren zich om de dialoog met de buurt levendig te houden en staan open voor dialoog met Leefbaar Drongen om mee te werken om de leefbaarheid in Drongen te verbeteren.

Zij verzekeren ons dat alle veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd. Leefbaar Drongen neemt hier nota van en zal het veiligheidsaspect rond de Seveso vergunning blijven opvolgen. Leefbaar Drongen wil verder de controlemechanismen die het Seveso-risico op de lange termijn evalueren, opvolgen en bekijken op welke manier hierover kan gecommuniceerd worden met de bevolking.

Nuscience kijkt momenteel samen met de stadsdiensten hoe men een update van het bestaande **vervoersplan** kan uitvoeren en dit met als doel de logistieke impact op de omgeving zo laag mogelijk te houden.

Leefbaar Drongen weet dit alles te waarderen en ziet zichzelf als een kritische partner en bewaker van leefbaarheid en veiligheid.