

PERSBERICHT

Susteren, 1 oktober 2026

NIODOR® introduceert doorbraak tegen geuroverlast op de cannabismarkt

Geuroverlast is al jaren het grootste probleem binnen de cannabissector. Bij meerdere telers binnen het wietexperiment is geuroverlast een terugkerend thema. Milieudiensten ontvingen duizenden meldingen van geuroverlast van omwonenden, met dwangsommen die oplopen tot ruim 1,5 miljoen euro. Ook buiten het wietexperiment leidt cannabisgeur regelmatig tot overlast bij coffeeshops en in de particuliere sfeer. De sector zoekt actief naar oplossingen. Investerings in nieuwe technieken en geavanceerde luchtzuiveringssystemen lopen op tot in de miljoenen euro's.

NIODOR® biedt een structurele oplossing voor dit jarenlang durende probleem in de markt.

Waar de sector nu gigantische bedragen investeert in complexe, fysieke filtersystemen biedt NIODOR® hetzelfde resultaat middels een diffuser en ontgeuring met een vloeistof i.p.v. filter. Met deze techniek zijn complexe installaties en (koolstof)filters niet meer nodig.

Drie jaar ontwikkeling, ontstaan uit een concreet probleem

Drie jaar geleden kwam de vraag van een teler die maar niet van zijn geurprobleem afkwam. Vanaf dat moment is de ontwikkeling van NIODOR® gestart. Dit leidde naar de Liquid Cold Diffusion Technology, waarbij 100% natuurlijke etherische oliën koud worden verneveld. Dit maskeert de cannabisgeur niet, maar neutraliseert deze volledig bij de bron. NIODOR® wordt succesvol ingezet bij telers in Spanje en Tsjechië. Een magazijn- en CBD-productie ruimte van 1400 m² is binnen een halve middag volledig CBD geurvrij gekregen na veelvuldige waarschuwingen van de politie. Hier wordt inmiddels een volledig automatisch sensor gestuurd systeem ingezet.

Gecontroleerde klinische studie over een volledige groeicyclus

De werking van NIODOR® is uitvoerig onderzocht door Better Plants R&D GmbH in Oostenrijk. De gecontroleerde klinische test werd gedaan met een NIODOR® behandelde groep en een controlegroep zonder NIODOR®. De test omvatte een volledige groeicyclus van cannabisplanten, vanaf kieming en stekken tot en met de bloei- en droogfase, zonder gebruik van een koolstoffilter en met de diffuser binnen in de growtent. Ook is getest op behoud van smaak en geur tijdens het roken. In elke fase zijn metingen gedaan met de voorwaarde dat er geen enkele negatieve invloed mocht zijn op de planten — anders werd het project direct stilgelegd.

Uit het onderzoek en vergelijk van de twee groepen bleken de volgende resultaten:

1. De typische cannabisgeur is niet waarneembaar
2. De behandeling is op geen enkele manier schadelijk voor de planten
3. Geen negatieve invloed op de opbrengst
4. Geen negatieve invloed op het cannabinoïdengehalte
5. Geen negatieve invloed op het terpeengehalte of de smaak van de gedroogde bloemen
6. Ook tijdens het droogproces — de fase met de sterkste geurontwikkeling — was er geen cannabisgeur waarneembaar

Geen koolstoffilter meer nodig

Een koolstoffilter behandelt alleen de lucht die er doorheen wordt gezogen en vereist extra apparatuur zoals ventilatiesystemen, luchtkanalen en regelmatig onderhoud. NIODOR® werkt volledig zonder deze installatie. De verstuiwer creëert een aerosol — microscopische kleine vloeistofdeeltjes die in de lucht zweven — en maakt een heel groot oppervlak van de NIODOR® olie. Dit grote oppervlak van microscopisch kleine druppeltjes werkt hetzelfde als de binnenkant van een koolstoffilter of katalysator. Hieraan binden zich de cannabisgeurmoleculen en wordt de cannabisgeur bij de bron geneutraliseerd. Deze transformatie van vloeistof naar aerosol vindt plaats zonder verhitting waardoor werkzame moleculen niet worden afgebroken, zonder chemische (oplos)middelen die alleen maskeren en de planten kunnen aantasten. NIODOR® kan volledig veilig in de kweekruimte zelf worden geplaatst, dicht bij de planten, zonder enig risico.

Geuroverlast is de belangrijkste reden dat thuishkwekers worden gepakt

Voor thuishkwekers is de verspreiding van cannabisgeur het grootste risico. In de meeste gevallen wordt een thuishkweek niet ontdekt door een inval of een tip, maar doordat burens of omwonenden de wietlucht ruiken en daarop melding maken. Dit probleem is inmiddels zo erkend dat er meldplatforms voor bestaan waar wietluchtverlast door burens gericht gemeld kan worden. Voor growshops betekent dit dat artikelen in de geurbeheersing niet een extra accessoire is, maar vaak de belangrijkste zorg van hun klanten.

Nieuwe productcategorie voor growshops

Voor growshops biedt NIODOR® een nieuwe productcategorie in het assortiment. Waar thuiskwekers nu vaak kiezen voor een koolstoffilter, sprays en gels kunnen growshops met NIODOR® een oplossing aanbieden die heel eenvoudig te installeren is. NIODOR® sluit volledig aan bij de doelgroep van thuiskwekers met een growtent. Voor een gemiddelde growtent van 2 m² zijn er geen extra aanpassingen van apparatuur meer nodig. NIODOR® maakt elke ruimte volledig wietlucht vrij, tijdens het groeien, knippen, drogen en blowen en van growtent, huiskamer en auto tot productieruimte en magazijn.

Floortje Naus, General Manager NIODOR®:

"We geloven echt dat we hiermee een groot en slepend probleem oplossen voor een hele grote doelgroep. Het uitgebreide laboratoriumonderzoek en de inzet van NIODOR® bij telers tonen aan dat het werkt. We zijn er enorm trots op dat het is gelukt om een formule te ontwikkelen, 100% natuurlijk, die werkt zonder de planten aan te tasten. We hebben inmiddels tevreden klanten met een kleine growtent van 2 m² tot en met een magazijn + productieruimte van 1400 m². We hebben 3 verschillende systemen en deze kunnen standalone functioneren of sensor gestuurd. Het is plug en play en binnen enkele minuten tot enkele uren is de volledige ruimte cannabisegeurvrij. Bijkomend voordeel bij de sensorgestuurde versie is dat de data overhandig kan worden aan de autoriteiten dat kan aantonen dat de geuroverlast 0 is "

Beschikbaarheid

NIODOR® is vanaf 1 oktober beschikbaar voor de zakelijke markt in Europa. Growshops en retailers die NIODOR® in hun assortiment willen opnemen, en geïnteresseerde coffeeshops, kunnen voor meer informatie en zakelijke voorwaarden contact opnemen via: hello@niodor.com.

Over NIODOR®

NIODOR® is ontwikkeld als structurele oplossing voor het grootste probleem in de cannabisteelt: geuroverlast. In tegenstelling tot tijdelijke maatregelen zoals maskering of extra ventilatie, neutraliseert NIODOR® cannabisgeur volledig bij de bron, met een 100% natuurlijke, onverdunde etherische olieformule op basis van Liquid Cold Diffusion Technology. De werking is klinisch getest door Better Plants R&D (Oostenrijk) over een volledige groeicyclus, zonder enige negatieve invloed op opbrengst, cannabinoïden of terpenen. NIODOR® is al actief in Spanje en Tsjechië en is per 1 oktober beschikbaar in Europa. NIODOR® is een merk van VOC Vereenigde Oliën Compagnie bv, gevestigd in Susteren.

Contactgegevens:

Floortje Naus

floor@niodor.com

085-1155506

<http://www.niodor.com>