

# biojet

BIOJET, VIA AURELIA NORD 22, VIAREGGIO (LUCCA) ITALIA. TEL (+39) 800 198 100 - info@biojet.it - www.biojet.it

## THE POWER OF OZONE

*Discover how to sanitize your aircraft  
and more..*





# WELCOME ON BOARD!

---

BIOJET is the leading company in Italy specialized in cleaning and sanitization for jets.



# The Power of OZONE

---

*Ozone is a professional treatment for sanitizing and disinfecting environments. As can be deduced from the formula O<sub>3</sub>, the ozone molecule is composed of three oxygen atoms and is highly reactive. It is thanks to this reactivity that it is the most powerful disinfectant existing in nature.*

*It acts "three-dimensionally" spreading everywhere, just like air does. The ozone treatment is able to break down any toxic element to 100%, including the dangerous dioxin, leaving no residue and turning back into oxygen. The Italian Ministry of Health, with protocol 24482 of 07/31/1996, recognized ozone as a natural garrison for the sterilization of environments contaminated by bacteria, viruses, spores, molds and mites.*

*The Ozonobio system uses highly professional dispensers capable of achieving high saturation levels, only with this technology and not with small generators for domestic use, the desired sanitization can be obtained. It is capable of rendering innocuous bacteria and viruses such as the cholera vibrio (*Vibrio cholerae*), the Ebola virus (*Ebolavirus*), the legionary bacterium (*Legionella pneumophila*), the *Salmonella typhi*, which is the causative agent of typhus, the *Yersinia pestis*, responsible for bubonic plague, and many others. All this without the use of chemicals.*

*L'Ozono è un trattamento professionale di sanificazione e disinfezione degli ambienti. Come si può dedurre dalla formula O<sub>3</sub>, la molecola di ozono è composta da tre atomi di ossigeno ed è fortemente reattiva. È proprio grazie a questa sua reattività che è il più potente disinfettante esistente in natura.*

*Agisce "tridimensionalmente" diffondendosi dappertutto, proprio come fa l'aria. Il trattamento ad ozono è in grado di abbattere al 100% ogni elemento tossico, compresa la pericolosa diossina, non lasciando residui e ritrasformandosi in ossigeno. Il Ministero della Salute, con protocollo 24482 del 31/07/1996, ha riconosciuto l'ozono come presidio naturale per la sterilizzazione di ambienti contaminati da batteri, virus, spore, muffe e acari.*

*Il sistema Ozonobio utilizza erogatori altamente professionali in grado di raggiungere elevati livelli di saturazione, solo con questa tecnologia e non con piccoli generatori ad uso domestico, si può ottenere la sanificazione desiderata. È in grado di rendere innocui batteri e virus temibili quali il vibrione del colera (*Vibrio cholerae*), il virus Ebola (*Ebolavirus*), il batterio del legionario (*Legionella pneumophila*), il *Salmonella typhi*, che è l'agente eziologico del tifo, lo *Yersinia pestis*, responsabile della peste bubbonica, e molti altri. Tutto questo senza l'impiego di prodotti chimici.*

## Exclusive Cleaning

---

*Dust removal, stains and halos from furniture surfaces, such as panels, furniture, kitchens, toilets with specific products for the aesthetic enhancement of the accessories present inside. Cleaning of leather seats for their sanitization and use of nourishing products.*

*Deep cleaning of the cockpit for a correct view of the instrumentation on board with disinfection of the passenger compartment.*

*Dust removal, stains and halos from furniture surfaces, such as panels, furniture, kitchens, toilets with specific products for the aesthetic enhancement of the accessories present inside.*

*Rimozione della polvere, macchie ed aloni dalle superfici d'arredo, come pannelli, mobilia, cucina, toilette con prodotti specifici per la valorizzazione estetica dei complementi presenti all'interno. Pulizia dei sedili in pelle per la loro sanificazione ed uso di prodotti nutrienti. Pulizia profonda della cabina di comando per una corretta visione della strumentazione di bordo con disinfezione dell'abitacolo.*

*Rimozione della polvere, macchie ed aloni dalle superfici d'arredo, come pannelli, mobilia, cucina, toilette con prodotti specifici per la valorizzazione estetica dei complementi presenti all'interno.*





LX - ABM  
REG. NO. LX-ABM  
REGISTRATION NO. LX-ABM  
REGISTRATION NO. LX-ABM

# Carpet sanitization

In indoor environments the proliferation of viruses and bacteria due to human presence, the use of food, beverages and other factors independent of our will is favoured.

Our Carpet Sanitization service guarantees the sanitization of carpets and fabrics.

Dust and dirt deposited on the ground are vacuumed with powerful carpet cleaners.

With our dry foam washing with highly professional machinery all the possible stains on the surface are eliminated. This type of treatment does not thoroughly wet the carpet, so the surface remains barely damp.

The final ozone treatment in addition to eliminating all V.O.C. (volatile organic compounds) sterilizes the environment from viruses, bacteria, pollen, fungi and molds not visible to the naked eye.

*Negli ambienti chiusi è favorita la proliferazione di virus e batteri dovuta alla presenza umana, l'uso di alimenti, bevande e altri fattori indipendenti dalla nostra volontà.*

*Il nostro servizio Carpet Sanitization garantisce la sanificazione di moquette e tessuti.*

*Con potenti battitappeti si provvede all'aspirazione di polveri e sporcizia depositata al suolo.*

*Con il nostro lavaggio a schiuma secca con macchinari altamente professionali si eliminano tutte le possibili macchie sulla superficie. Questo tipo di trattamento non bagna a fondo la moquette, pertanto la superficie rimane appena umida.*

*Il trattamento finale ad ozono oltre ad eliminare tutti i C.O.V. (composti organici volatili) sterilizza al 99,8% l'ambiente da virus, batteri, pollini, funghi e muffe non visibili ad occhio nudo.*









# Mind the TROLLEY

*With the increase of the travelling population, there is an increasing risk of coming into contact with annoying and small pests, such as bed bugs, mites etc. Prevention is not done anywhere; railways, airports do not implement preventions for this kind of insects. So inadvertently despite our precautions and hygiene procedures, we may find ourselves unwillingly to be involuntary transporters of pests and introduce them into our jet through luggage, suitcases, trolleys, cardboard boxes and food and beverage packaging.*

*Our services include a thorough inspection by specialized personnel for the purpose of identifying inappropriate presences for preventive purposes.*

*It is possible to intervene as a preventive measure by spraying a pesticide-free abatement product, pyrethrum, the most powerful natural insecticide existing in nature, in the event that they were inadvertently introduced in the passenger compartment or in the hold with us.*

*In the case of detection, on the other hand, we will work using organic products as a shock treatment with liquid nitrogen for a cryogenic treatment.*

*After the treatment the environment will be immediately habitable without the need for quarantine.*

*Con l'aumento della popolazione viaggiante aumenta sempre di più il rischio di entrare in contatto con fastidiosi e piccoli infestanti, quali cimici dei letti, acari etc. La prevenzione non viene fatta ovunque, ferrovie, aeroporti di linea non attuano prevenzioni per questo genere di insetti. Per cui inavvertitamente nonostante le nostre precauzioni e procedure di igiene, potremmo trovarci nostro malgrado ad essere trasportatori involontari di infestanti e introdurli nel nostro jet attraverso bagagli, valigie, trolley, scatole di cartone e packaging del food and beverage.*

*Tra i nostri servizi è prevista un ispezione accurata da parte di personale specializzato per l'individuazione a scopo preventivo di presenze inopportune.*

*Si potrà intervenire a scopo preventivo nebulizzando un prodotto abbattente senza pesticidi, il piretro, il più potente insetticida naturale esistente in natura, nel caso che inavvertitamente si introducessero nell'abitacolo o nella stiva insieme a noi.*

*Nel caso di rilevazione invece, si opererà utilizzando prodotti bio come trattamenti d'urto con azoto liquido per un trattamento criogenico.*

*Dopo il trattamento l'ambiente sarà subito abitabile senza bisogno di quarantena.*



# BIOJET CERTIFIED

---

*Our interventions are certified.*

*We use only organic products of excellent quality.*

I nostri interventi sono certificati.

Usiamo solo prodotti e tecnologie di eccelsa qualità.



#### **COPIA OMAGGIO**

Copyright Ekonore Srl, tutti i diritti riservati. Ogni abuso sarà perseguitato secondo le leggi vigenti.

#### **RESPONSABILE EDIZIONE E TESTI:**

Francesco Colombo

#### **PHOTO CREDITS:**

Pexels.com, Unsplash.com

#### **GRAFICA E IMPAGINAZIONE:**

Concept: Mario Managò Pini

Marketing Team: Michele Betti



## CONTACT US

Via Aurelia Nord, 22  
Viareggio (Lucca)  
Italy 55049

P : +39 800 198 100

E : [info@biojet.it](mailto:info@biojet.it)

W : [biojet.it](http://biojet.it)