



FPT INDUSTRIAL Y EDISON NEXT CREAN LA PRIMERA ESTACIÓN DE BIOMONITORIZACIÓN CON ABEJAS EN EL CENTRO DE TURÍN STURA

Turín, Italia, 22 de mayo de 2023

FPT Industrial, la marca de Iveco Group dedicada al diseño y fabricación de soluciones de movilidad de bajo impacto medioambiental y **Edison Next**, la empresa de **Edison Group** que guía a empresas y regiones a través del proceso de descarbonización, han anunciado la creación de la primera **estación de biomonitorización con abejas** en el centro de producción de FPT Industrial de Turín Stura.

De esta manera, FPT Industrial afirma su compromiso con la **sostenibilidad**, que se traduce en una **reducción constante del impacto de sus productos y procesos en su entorno más próximo**, así como con numerosos **proyectos de apoyo a las comunidades locales**. Edison Next se compromete continuamente a desarrollar vías de transición energética que protejan el medio ambiente, así como a través del uso eficiente de los recursos, incluida la salvaguarda de los ecosistemas y la biodiversidad.

Las abejas son consideradas “**centinelas de la calidad del aire**”, porque representan un **indicador biológico fiable** del estado de salud del medio ambiente en general y desempeñan un papel fundamental en la salvaguarda de la biodiversidad. De hecho, son criaturas muy sensibles a los cambios ambientales causados por los contaminantes y, junto con sus productos (miel, cera, polen, propóleos, jalea real) actúan como un **sensor biológico completo**, capaz de proporcionar una cantidad significativa de información sobre el estado de salud del medio ambiente. Las abejas también desempeñan un papel importante en la conservación de la flora a través de la polinización.



PRESS RELEASE



La estación de biomonitorización de Stura alberga **seis colmenas** de abejas italianas, *Apis mellifera ligustica*, una subespecie de la abeja melífera occidental. Las mieles de tilo (tilo), flores silvestres y acacia producidas por el trabajo de estas colmenas son de excelente calidad hasta el punto de haber recibido recientemente **un reconocimiento de calidad en el 15º concurso regional "Ferrere Miele"**.

Edison Next gestiona los **servicios energéticos y medioambientales** para FPT Industrial y en particular en este centro: desde la producción y distribución de energía térmica y eléctrica y la producción de vapor y agua para calefacción y refrigeración, hasta la gestión de los residuos de producción y aguas residuales.

En el centro, Edison Next ha contribuido a la creación de la **nueva planta de ePowertrain** con soluciones energéticas innovadoras; esta planta inaugurada en octubre pasado está enteramente dedicada a la producción de la gama eléctrica de FPT Industrial. La nueva fábrica supone un nuevo paso importante en la senda de descarbonización de la marca y en su estrategia para lograr las **cero emisiones netas de CO₂** en sus productos y en todas sus actividades industriales.

Además, la planta de producción es la **primera totalmente neutra en carbono de Iveco Group** que genera energía renovable gracias a los paneles solares instalados en la fachada y a tecnologías innovadoras como la **"minitorre eólica"** y la **"Smartflower"**, instalada por Edison Next. Dentro del lugar también se encuentra el nuevo **Jardín de la Sostenibilidad** de Iveco Group, una superficie de 6.000 m² plantada con más de 100 especies autóctonas resistentes a la sequía, todas ellas con excelentes propiedades de absorción de CO₂.



Por otra parte, FPT Industrial también supervisa el impacto medioambiental de sus centros de producción mediante la aplicación de la metodología **BRE – Evaluación del Riesgo para la Biodiversidad (por sus siglas en inglés)**. Desarrollada en 2018, proporciona información sobre la biodiversidad en el entorno de la planta, mide los riesgos asociados a las actividades industriales y define un marco de intervenciones para limitar los factores que podrían influir



negativamente en el mantenimiento de esa biodiversidad. En el centro de producción de FPT Industrial en Turín, el BRE se aplica desde 2021 mediante la observación de las zonas naturales protegidas circundantes, como el Parque del Meisino, en la confluencia del río Po y su afluente, la Stura di Lanzo.

Las estaciones de biomonitorización son uno de los muchos elementos de la estrategia de FPT Industrial diseñada para poner en práctica acciones concretas para **contrarrestar la contaminación, proteger el medio ambiente y salvaguardar los recursos naturales**, a través de productos y procesos cada vez más sostenibles.

***FPT Industrial** es una marca de Iveco Group (IVG: MI), dedicada al diseño, la producción y la venta de soluciones y sistemas de propulsión y transmisión para vehículos de carretera y todoterreno, aplicaciones marinas y de generación de energía. Más de 8000 personas en 11 plantas de producción y 11 centros de I+D trabajan para FPT Industrial en todo el mundo. Con presencia en casi 100 países, sus ventas globales y su Departamento de Servicio de Atención al Cliente respalda a todos los clientes de la marca. La amplia oferta de productos incluye seis gamas de motor con potencias de salida que van de 42 CV a más de 1000 CV, transmisiones con un par de hasta 500 Nm y ejes delantero y trasero de 2,45 a 32 toneladas de peso bruto sobre el eje (GAW, Gross Axle Weight). FPT Industrial ofrece la gama más completa del mercado de motores de gas natural para aplicaciones industriales, con potencias de salida de entre 50 y 520 CV. Además, una división específica ePowertrain está acelerando el avance hacia la movilidad con cero emisiones netas, con líneas de transmisión eléctricas, packs de baterías y sistemas de gestión de baterías. Esta amplia oferta y su fuerte enfoque en las actividades de I+D hacen de FPT Industrial un líder mundial en trenes de potencia y soluciones industriales. Para más información, visite www.fptindustrial.com.*

Contactos del área de medios de comunicación

Sara Emilia Benetti, +39 3386674878

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

Correo electrónico: press@fptindustrial.com

***Edison Next** ayuda a clientes y regiones en su transición ecológica a través de una plataforma de soluciones innovadoras y eficientes para la descarbonización y optimización del consumo, en la que la tecnología y la digitalización juegan un papel clave, maximizando la competitividad y el rendimiento. Edison Next también participa activamente en el sector de la economía circular y los servicios medioambientales, y se ha comprometido a desarrollar el mercado del biometano y el hidrógeno. Edison Next cuenta con los activos y la experiencia necesarios para ofrecer soluciones integradas a través de un enfoque integral: desde el asesoramiento energético y medioambiental y la definición de objetivos de descarbonización, pasando por la creación de una hoja de ruta con soluciones definidas, hasta el diseño y la ejecución de las intervenciones con seguimiento de los resultados. La innovación tecnológica, la investigación y el desarrollo son esenciales tanto para aprovechar las nuevas oportunidades en el campo de la energía como para superar el actual contexto de cambio climático y los distintos retos económicos. Por este motivo, Edison Next está firmemente comprometida*



con la protección del medio ambiente, la optimización energética y el desarrollo de gases verdes. Edison Next tiene presencia en Italia, España y Polonia con más de 3.500 empleados que trabajan en más de 65 centros industriales y 2.100 estructuras (públicas y privadas) en 280 ciudades diferentes.

www.edisonnext.it

Contactos del área de medios de comunicación

Elena Distaso, +39 338 2500609, elena.distaso@edison.it

Lucia Caltagirone, +39 331 6283718, lucia.caltagirone@edison.it

Marta Mazzacano, +39 335 7749819, marta.mazzacano1@edison.it