



## Cajas de biodiversidad: nidos de aves y murciélagos con patente onubense para combatir las plagas

LOCALIZACIÓN: Parque de Doñana (Huelva)/El Cerro de Andévalo (Huelva)

DURACIÓN VTR: 1'48"

**RESUMEN:** Francisco Volante, un agricultor y ganadero de la Sierra de Huelva, ha patentado un nido para dar refugio a especies animales que combaten las plagas de insectos. Estas cajas de biodiversidad principalmente dan cobijo a aves insectívoras y a murciélagos, y ya se utilizan en unas cincuenta fincas y en un camping de la provincia de Huelva. Un ejemplo de la efectividad de estos animales contra los insectos es el de los murciélagos, que pueden devorar 1.200 insectos del tamaño de un mosquito en una hora. Francisco afirma que con estos nidos, una dehesa puede recuperarse en un período que va de tres a cinco años. Este trabajador del campo dio con esta idea mientras buscaba una solución para su propia dehesa, que se encontraba seriamente afectada por las plagas.

**VTR:**

Este pequeño pájaro se ha convertido en uno de los guardianes de los pinos de este camping del Parque de Doñana, en Huelva. Lucha contra los tamicus, unos voraces escarabajos que atacan los árboles desde dentro hasta que acaban con ellos.

### **TOTAL GASPAR MELÉNDEZ**

**Jefe de recepción Camping  
Doñana**

*"Hemos tenido que talar unos 50-60 árboles."*

Aquí han encontrado un hogar gracias a Francisco, que se dedica a combatir las plagas de insectos instalando en los árboles estos nidos, que él mismo ha patentado bajo el nombre de cajas de biodiversidad, y que también sirven de refugio para estos huidizos murciélagos, que son los mejores cazadores de otro insecto bastante molesto para los campistas, los mosquitos.

### **TOTAL FRANCISCO VOLANTE**

**Agricultor y ganadero**

*"Consume aproximadamente 1.200 insectos del tamaño de un mosquito en una hora."*

### **TOTAL GASPAR MELÉNDEZ**

**Jefe de recepción Camping  
Doñana**

*"Estamos en una zona de marismas, en la zona de marismas se cría el mosquito. Donde hay charcas hay larvas, entonces, en determinadas fechas hay a veces una cantidad de mosquitos que es molesta."*

### **TOTAL CLIENTE CAMPING**

*"Es incómodo, sobre todo en las épocas de verano que llega a ser plaga."*

### **TOTAL CLIENTE CAMPING**

*"Me sacan buenos ronchones, en su momento me pusieron un ojo así."*

Un invento que nació mientras buscaba un método para salvar su propia dehesa, seriamente atacada por las plagas. Fue entonces cuando observó, que los pájaros podían convertirse en sus mejores aliados.

### **TOTAL FRANCISCO VOLANTE**

**Agricultor y ganadero**

*"Se consigue, digamos, recuperar el equilibrio biológico perdido dentro de los sistemas naturales, la biodiversidad es lo que ha hecho que nuestro ecosistema haya llegado a nuestros días y es la única que puede salvarlo."*

Desde hace unos tres años, otros ganaderos reclamaron sus servicios, y ya son cerca de cincuenta las fincas de la Sierra de Huelva que han podido comprobar los efectos positivos de estos nidos.

### **TOTAL MANUEL DOMÍNGUEZ**

**Propietario dehesa 'Cerca Lola'**

*"La producción de bellotas ha aumentado en torno a un 50%."*



Una recuperación que según Francisco puede tardar entre tres y cinco años, y que demuestra que la biodiversidad es la clave para que la naturaleza siga en equilibrio.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)