

Navigator promove controlo natural de pragas com criação de caixas-ninho para aves

7 de Maio, 2020

A The Navigator Company tem vindo a levar a cabo desde o início do ano, na Herdade de Espirra, Pegões, a colocação de caixas-ninho para que aves florestais como o chapim, a carriça e a trepadeira-azul possam fazer a sua nidificação.

Esta ação, que decorre no âmbito da sua estratégia de conservação da biodiversidade, tem como objetivo promover o controlo natural de pragas nas espécies florestais e contou, na sua implementação, com o apoio da empresa parceira 360 Graus – Cultura e Ambiente.

A The Navigator Company protege nas suas propriedades 235 espécies de fauna e 740 espécies de flora. A Herdade de Espirra, em Pegões, representa uma propriedade de uso múltiplo e detentora de uma grande diversidade de espécies e habitats naturais, alguns dos quais protegidos pela Rede Natura 2000, como é o caso do Montado de *Quercus suber* L. (sobreiro).

As caixas-ninho são uma solução eficaz para incrementar a reprodução destas aves, que têm como presas algumas pragas existentes nas florestas – como é o caso, por exemplo, da cobrilha – permitindo, assim, aumentar a disponibilidade de cavidades para a nidificação quando as manchas florestais estão pouco maduras. O chapim (*Paridae spp.*), a carriça (*Troglodytes troglodytes*) e a trepadeira-azul (*Sitta europaea*) são espécies insectívoras cavernícolas que fornecem um serviço importante enquanto reguladoras naturais de insectos em meios arborizados. A sua nidificação depende da existência de cavidades naturais ou outras previamente criadas por outras espécies, onde possam instalar os seus ninhos.

O controlo natural de pragas por predadores naturais como o chapim, a carriça e a trepadeira-azul apresenta vantagens comparativamente aos métodos convencionais baseados na aplicação de insecticidas. Numa ação que procura não só potenciar a expansão das espécies ocupantes mas, também, reduzir as populações de insectos dos quais estas se alimentam, as caixas-ninho instaladas pela Navigator foram distribuídas por 3 núcleos, em áreas distintas da propriedade, e colocadas em espécies florestais como o sobreiro (*Quercus suber*), pinheiro-manso (*Pinus pinea*) e eucalipto (*Eucalyptus globulus*).

Com a entrada da primavera, estas caixas-ninho passam a ser monitorizadas para avaliar as espécies que as ocuparam e o sucesso em termos da sua reprodução. Ao longo do ano, são encontradas nesta Herdade diversas espécies de fauna, entre as quais a lontra (*Lutra lutra*) e o comum javali (*Sus scrofa*), mais de 50 espécies de aves, e uma grande variedade de plantas e cogumelos.