

EB 2,3 São Pedro da Cova

Gondomar

Nome vulgar-Esperança

Nome Científico – *Tettigonia viridissima*

Estatuto de conservação: A Comissão Europeia alertou que alguns dos ortópteros, a ordem de insectos onde estão os gafanhotos, os grilos e os saltões se encontram, ameaçados

Distribuição geográfica: Esta espécie pode ser encontrada na maior parte da Europa , no Oriente Próximo e no Norte da África , especialmente em prados, pastagens, pradarias e, ocasionalmente, em jardins a uma altitude de até 1.800 metros.

Ameaças/Curiosidades: A morfologia de ambos os sexos é muito semelhante, mas a fêmea tem um órgão de postura de ovos (ovipositor) que pode atingir um comprimento de 23–32 milímetros.

A vida adulta da esperança só dura um verão.

Quando chega o inverno, ela morre por causa do frio.

Mas no fim do outono, antes de morrer, a fêmea põe ovos na terra, e estes conseguem sobreviver no frio do inverno. Na primavera, os filhotes da esperança – ou ninfas – emergem dos ovos. Durante todo o verão, as esperanças comem e crescem.

Estes insectos de cor verde ou esverdeada podem ser divididos em dois grupos: os de antenas mais longas que o corpo e os de antenas mais curtas. Os gafanhotos de antenas longas são chamados de esperança devido a sua cor verde. Nem eles e nem os de antenas curtas conseguem voar por distâncias longas.

Esses insectos dependem mais das pernas compridas para andar e saltar.



Foto



Foto