

Nome da escola : Escola Básica de Freiria

Concelho: Torres Vedras

Nome vulgar: Líquene

Nome Científico: *Flavoparmelia caperata*

Estatuto de conservação: espécie não ameaçada

Distribuição Geográfica: em todo o Portugal continental e continentes Americanos, Africanos e Euroasiáticos

Ameaças/Curiosidades: os líquenes são um bom exemplo de relações bióticas de simbiose de um organismo formado por um fungo e uma alga . A associação entre os fungos e as algas é mutualística. Os fungos não sintetizam o próprio alimento, assim, utilizam os nutrientes fornecidos pelas algas. Já as algas são favorecidas pelo facto de os fungos lhes proporcionarem um ambiente onde elas poderão ter acesso a minerais e água, necessários para o seu desenvolvimento.

Medianamente tolerante à poluição atmosférica.

