



Projeto LIFE LUNGS Mudanças com que todos ganhamos

Sabia que Lisboa vai ter um rebanho de ovelhas a pastar em pleno Parque da Bela Vista e em outras áreas de Lisboa?

E que este facto surpreendente se relaciona com o Ambiente e as Alterações Climáticas?

Sabia que os prados de sequeiro biodiversos são mais sustentáveis que os relvados?

O que é um prado de sequeiro biodiverso?

É uma área semeada com um conjunto de plantas herbáceas (ervas), preferencialmente nativas, de grande variedade, rico em leguminosas e gramíneas, que beneficia não só do aproveitamento da água da chuva, como da relação entre as diversas espécies existentes.

As espécies herbáceas escolhidas são sobretudo anuais e permanentes. Completam o seu ciclo quando secam no verão, mas antes disso formam sementes que ficam no solo e permitem uma boa e rápida capacidade de regeneração no período de outono/inverno.

Porquê o prado de sequeiro biodiverso? Quais as suas vantagens?

- Contribui para a captação de carbono no solo através do aumento de matéria orgânica;
- A sua floração atrai insetos polinizadores, promovendo a biodiversidade;
- Não necessita de rega, constituindo uma alternativa aos relvados clássicos que consomem grandes quantidades de água;
- Atua como uma esponja na retenção de água;
- Previne a erosão através do aumento do coberto vegetal;
- As leguminosas existentes no prado ao fixarem o azoto atmosférico permitem diminuir a necessidade de adubos químicos;
- É uma excelente fonte de alimento para os animais herbívoros, como as ovelhas.

Porquê as ovelhas? Venha conhecer melhor estes simpáticos animais!

- São animais herbívoros que se alimentam de pasto, de preferência biodiverso, cortando-o junto ao solo e mantendo desta forma os prados controlados;
- Dispensam o recurso a maquinaria de corte tradicional, reduzindo o consumo energético;
- Contribuem para elevar a matéria orgânica no solo, enriquecendo-o;
- São animais que poderemos visitar tranquilamente enquanto pastam em vários prados de Lisboa.

Por tudo isto, os prados de sequeiro biodiversos e as ovelhas contribuem para a adaptação às alterações climáticas.

O LIFE LUNGS é um projeto cofinanciado pela União Europeia que decorrerá até 2024, com o objetivo de contribuir para tornar a cidade mais resiliente face às alterações climáticas e seus efeitos adversos.

Saiba mais em: life-lungs.lisboa.pt

