

500 Arbres per a Esparreguera

Actuar contra el canvi climàtic és urgent i és un benefici per a tots, pel planeta i per a la salut de les persones. Els arbres ens aporten més **qualitat de vida** i absorbeixen grans quantitats de CO2.

Volem plantar 500 arbres a qualsevol racó d'Esparreguera, tant en l'espai públic com en jardins privats. **Cada arbre compta.**

Els arbres capten CO2 de l'entorn. Segons la revista Science, la millor manera de solventar el canvi climàtic serà plantar un bilió (1.000.000.000.000) d'arbres a nivell mundial i aconseguir així aturar l'augment de la temperatura global fins als 1,5°C. Si repartim aquesta quantitat sobre la superfície de la Terra, seran uns 6.920 arbres / km² i calculat sobre la superfície del terme municipal d'Esparreguera caldríen més de 190.000 d'arbres. **Volem posar el primer granet de sorra.**

Plantar arbres té un cost, però un **benefici universal incalculable**. Per començar proposem plantar **500 arbres** en espais urbans o enjardinats per parts iguals. El tipus d'arbre, el lloc i com es realitzarà la plantació, són fonamentals per a l'èxit del projecte. Per aconseguir aquest objectiu comptem amb el següent pressupost:

Preus unitaris:

Arbres en zona urbana:

<i>Acer platanoides 14/16 cm/per</i>	46,50 €
<i>Morus alba fruitless 14/16 cm/per</i>	47,90 €

Arbres en zona camp obert o parcs i jardins:

<i>Populus nigra italica 14/16 cm/per</i>	23,80 €
<i>Robinea pseudacacia 14/16 cm/per</i>	35,80 €

Plantació i tutors:

<i>Plantació en zona urbana:</i>	125,80 €
<i>Plantació en camp obert o jardí:</i>	87,90 €
<i>Tutor de fusta amb punta més brida:</i>	9,80 €



El cost mitjà per arbre plantat (50 % en zona urbana i 50% en camp obert o parcs) és de 155 €. Per a plantar 500 arbres la inversió necessària és :

$$155€ \times 500 \text{ arbres plantats} = 77.500 € + IVA = \mathbf{93.775 €}$$

Esperem que els Esparreguerins votin aquest projecte, per transformar Esparreguera en el poble més verd i sa del Baix Llobregat.

Aquest projecte és per a tothom...