

Dia de l'arbre

INTRODUCCIÓ

Aquest 2025 es celebrarà la Trenta-dosena edició de la Festivitat del Dia de l'Arbre, que tindrà lloc el proper dia 11 d'abril a la zona del riu, prop del gual inundable del Molí d'en Xec, i comptarà amb la participació d'alumnes de sisè de les escoles de Ripollet.

Tradicionalment, la Festivitat del Dia de l'Arbre, consisteix a plantar arbres o arbusts amb la participació i col·laboració d'alumnes de les escoles de Ripollet. És una activitat que té per objectiu apropar la natura als més joves alhora que s'implanten noves zones verdes o s'enriqueixen les ja existents.

ANTECEDENTS DE FET

L'any 2015, l'Assemblea General de les Nacions Unides va aprovar l'Agenda 2030, un pla global que inclou 17 Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS). Aquests objectius volen millorar la vida de les persones, protegir el planeta i garantir la prosperitat per a tothom.

Els ODS aborden diferents àmbits com la pobresa, la salut, l'educació, la igualtat de gènere, l'aigua neta, l'energia sostenible, el canvi climàtic i les ciutats sostenibles, entre d'altres.

Un dels objectius més importants per a les ciutats és l'ODS 11 - Ciutats i comunitats sostenibles, que vol aconseguir que els espais urbans siguin més segurs, saludables i ecològics. Això implica tenir habitatges assequibles, espais verds, una bona mobilitat i reduir la contaminació.

Un concepte clau per assolir aquest objectiu és la infraestructura verda, que consisteix en xarxes de zones naturals com parcs, jardins i boscos urbans que ajuden a millorar la qualitat de vida de les persones i a protegir la biodiversitat.

A més, l'ODS 11 està relacionat amb altres objectius com:

- ODS 13 - Acció pel clima: Reduir els efectes del canvi climàtic.
- ODS 14 - Vida submarina: Protegir els mars i oceans.
- ODS 15 - Vida d'ecosistemes terrestres: Conservar boscos, rius i la biodiversitat.

Els ODS són un compromís global, però cada persona pot contribuir a un món més sostenible amb petites accions com reciclar, utilitzar menys plàstic, estalviar aigua i energia, i cuidar els espais naturals.



ROMANÍ (*Salvia rosmarinus*)



Característiques

És una planta amb flors del gènere *Salvia*. Es tracta d'un arbust perenne i aromàtic d'un metre d'alçada normalment, tot i que pot arribar als dos metres. Les flors apareixen des de finals de primavera fins a principis d'estiu, encara que pot estar florit tot l'any. El romaní posseeix en les seves fulles glàndules que contenen olis essencials que li confereixen una fragant, fresca i forta olor, sobretot quan es trituren.

Altres aspectes destacats

És un arbust mediterrani molt conegut gràcies als seus usos culinaris i medicinals.

Curiositats

Pels seus efectes antioxidants, el romaní és utilitzat en la indústria dels embotits. El nèctar de les seves flors és excel·lent; el període de florida és molt llarg i atrau molt les abelles.

SALVIA (*Salvia officinalis*)



Característiques

És una planta aromàtica mediterrània. Té una tija llenyosa en la base de què parteixen tiges herbàcies que es renoven cada any. Es pot trobar als vessants pedregosos, les vores dels camins, els prats secs poc adobats i fèrtils i els llocs calcaris. Floreix al juny i al juliol.

Altres aspectes destacats

S'usa en infusions, per excitar les secrecions i tonificar el sistema nerviós; en perfumeria i cosmètica; en preparats farmacèutics; en l'àmbit culinari les fulles potencien el gust d'alguns menjars; en licors; en sabons...

Curiositats

Com que presenta una gran concentració de principis actius, cal utilitzar-la exclusivament en la dosi adequada i en ús extern, ja que si se supera la quantitat permesa pot resultar tòxica.

Preguntes:

1. Quins beneficis creus que pot aportar la plantació d'arbres i arbusts a la teva ciutat?

2. Com pots contribuir tu a cuidar el medi ambient en el teu dia a dia?

3. Quin dia se celebrarà el Dia de l'Arbre a Ripollet?

- a) 1 d'abril
- b) 11 d'abril
- c) 21 d'abril
- d) 30 d'abril

4. Quina edició del Dia de l'Arbre se celebrarà aquest any?

- a) 30a
- b) 31a
- c) 32a
- d) 33a

5. Quines espècies es plantaran aquest any?

- a) Pi i roure
- b) Romaní i sàlvia
- c) Alzina i faig
- d) Llorer i menta

6. Quina d'aquestes afirmacions sobre el romaní és certa?

- a) És un arbre molt alt amb fulles grans.
- b) El seu nèctar atrau molt les abelles i té una floració llarga.
- c) No té cap ús en la cuina ni la medicina.

7. On es pot trobar la sàlvia a la natura?

- a) En zones molt humides com rius i llacs.
- b) En prats secs, vessants pedregosos i llocs calcaris.
- c) Només es cultiva en hivernacles.

8. Quins són alguns dels usos de la sàlvia?

- a) En perfumeria, cosmètica, medicina i cuina.
- b) Només s'utilitza com a planta decorativa.
- c) Es fa servir per fabricar mobles de fusta.

9. Quin és l'objectiu principal del Dia de l'Arbre?

- a) Fer exercici
- b) Apropar la natura als joves
- c) Guanyar un premi
- d) Aprendre a cuinar

10. Amb quin Objectiu de Desenvolupament Sostenible està relacionat el Dia de l'Arbre?

- a) ODS 1 - Fi de la pobresa
- b) ODS 4 - Educació de qualitat
- c) ODS 11 - Ciutats i comunitats sostenibles
- d) ODS 16 - Pau, justícia i institucions sòlides