

SOMSOC
COSMOS
COSMOS
COSMOS
SOMSOC

Associació
ESBOIGA

Collectiu
Eixarcolant

Parc Natural
de l'Alt Pirineu

Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural

Fons Europeu Agrícola de
Desenvolupament Rural:
Estratègia d'Iniciativa de Desenvolupament Rural

Des del **Collectiu Eixarcolant** treballlem per a la recuperació i divulgació de les plantes silvestres comestibles i les varietats agrícoles tradicionals. Els coneixements i els usos associats a aquestes plantes i varietats són cabdals per **desenvolupar un model de producció, distribuïció i consum d'aliments més sostenible i accessible a tothom**. Un model basat en la proximitat i en la qualitat, que dignifiqui la feina de les agricultores i els agricultors i que ajudi a mantenir la diversitat dels paisatges que ens envolten.

La col·lecció de llavors de l'Alt Pirineu és el resultat d'un projecte de prospecció etnobotànica, conservació de llavors i divulgació dels coneixements associats a aquestes espècies i varietats, que s'ha realitzat gràcies al **Parc Natural de l'Alt Pirineu** i en col·laboració amb **Esboiga, l'Associació de Varietats Locals de l'Alt Pirineu**.

www.eixarcolant.cat

Desplega la pàgina per veure tota la informació sobre l'espècie
Sembra, Cultiu, Recollecció, Cronograma, Recomanacions de consum, Perfil sensorial, i Composició nutricional entre d'altres.

Aquesta llavor ha estat conservada fins a dia d'avui a la Vall Ferrera.



10 mm de llarg i 1 mm d'ample.
Forma allargada amb la secció quadrada.

Mida i forma de la llavor

18 - 25 °C  4 - 11 dies  98% 



Vall Ferrera

Germinació
La germinació es produeix amb molta facilitat, sempre que hi hagi la humitat i temperatura necessàries.

Cosmos *Cosmos bipinnatus*

El cosmos és una espècie ornamental tradicional, de caràcter anual, encara molt present avui en dia a l'Alt Pirineu. Les seves fulles filamentosos i les seves flors esveltes, de diverses tonalitats rosades, confereixen a la planta un aspecte delicat i una gran bellesa. És perfecte per a donar color a diversos espais com horts i jardins. Es resembra fàcilment.

COSMOS



Eixarcolant
Llavors

Col·lecció Alt Pirineu

Cosmos

"I aquesta es diu cosmos, que també és de tota la vida i fa colors rosats molt bonics."

Rosa Ribes

Llavor de Cosmos
50 u. *Cosmos bipinnatus*

Es recomana conservar les llavors en un lloc fresc, sec i protegides de la radiació solar directa.

Varietat ornamental tradicional

Sembrar preferentment
abans de: des 2028



00353



Cosmos

Cosmos bipinnatus

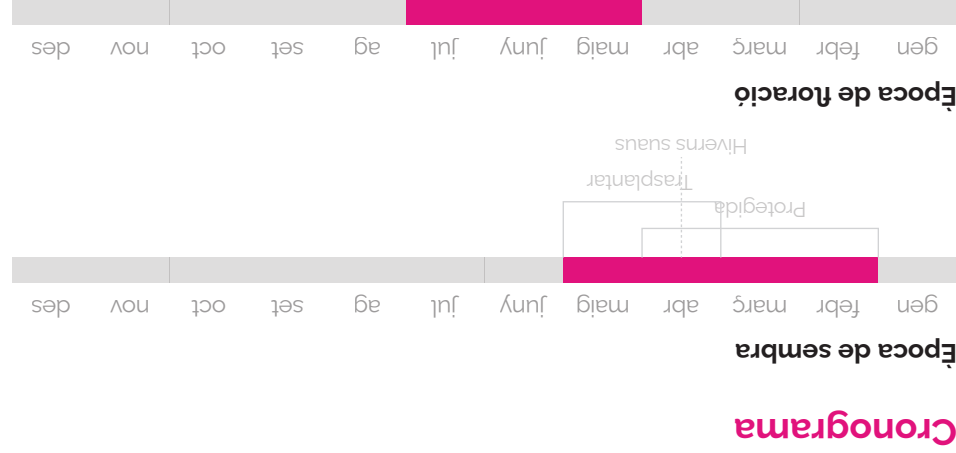


Part emprada: Flor. Ús ornamental.

Cultiu: Anual

Aquestes llavors han estat cultivades / recollides pel Col·lectiu Eixarcolant i Esboiga, l'Associació de Varietats Locals de l'Alt Pirineu, de forma totalment sostenible i respectuosa amb l'entorn.

La informació relativa a les condicions de cultiu i al cronograma s'ha elaborat considerant que el cultiu es desenvolupa en un clima de muntanya, propi del Pirineu.



Sembra i cultiu

Es recomana fer sembra directa, en un lloc assolat, a principis de primavera (un cop el risc de glaçades no sigui present). També se'n pot fer planter, posant 2 o 3 llavors per al·leol. Un cop la planta ha germinat, només s'haurà de regar de forma moderada. Si les plàntules han nascut massa juntes, també es poden separar. Si al trasplantar encara hi ha risc de gelades, caldrà protegir-les.

Profunditat

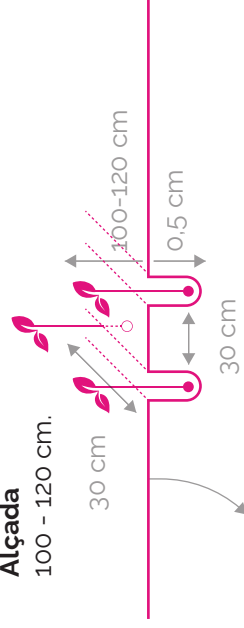
0,5 cm.

Marc de plantació

30 cm X 30 cm.

Alçada

100 - 120 cm.



Sòl

S'adapta a diferents tipus de sòl, però com que necessita que dreni bé, es recomana evitar sòls molt argilosos. Prefereixen sòls poc rics, neutres o alcalins. S'aconsella evitar adobar amb un excés de nitrogen, ja que fomentará el creixement vegetatiu en lloc de la floració.

Sistema de creixement i maneig

Els cosmos creixen formant un elevat nombre de tiges fines amb fulles de color verd clar, bipinnades i filiformes. A l'estiu, presenten flors compostes tipus margarida, és a dir, amb flors tubulars de color groc formant un botó central i flors ligulades al voltant, donant lloc a una sola corona de flors bastant amples que poden ser de tonalitats liles, roses o blanques. El maneig és mínim. Si tallem les flors seques incrementarem que floreixin més. Tanmateix, és recomanable deixar que algunes flors granin, així els cosmos es ressemeran sols l'any vinent.

Exposició



Nutrients



Aigua



Recol·lecció

No és apta per utilitzar com a flor tallada, per tant, no s'aconsella recollir les flors. És millor gaudir-ne al lloc de cultiu.

Ornamental

La flor del cosmos pot arribar a fer entre 7 i 10 cm de diàmetre i cada individu dona lloc a múltiples flors, generant estampes de tonalitats rosades espectaculars. Cal tenir en compte que la flor és de curta durada, però els diversos individus aniran florint des d'inicis d'estiu fins a l'arribada del fred. Es pot plantar als marges dels horts, en jardins i, fins i tot, en testos. Es recomana combinar-la amb altres espècies per així tenir flors tot l'any (calèndula, aranyes, espueles, coronados, etc.).

Durada de la floració

3 - 5 mesos, segons les condicions climàtiques.

Durada de la flor tallada

Els pétals del cosmos cauen ràpidament, per això no es indicat utilitzar-la com a flor tallada.

Color

Diverses tonalitats de rosa, des del fúscia i el lila, fins al blanc.

Olor - ● ————— +

Assecatge

Les flors del cosmos no són adients per a guardar com a flor seca, com a molt podem premsar-la.

A més a més

El cosmos, a part de ser molt interessant a nivell ornamental, com moltes d'altres flors, és una planta melífera. Per aquest motiu, presenta un paper molt important en la xarxa tròfica dels nostres horts i jardins, ja que atrau a una elevada quantitat de pol·linitzadors.

COSMOS
COSMOS
COSMOS
COSMOS
COSMOS