

PROYECTO SOMOS AGUA. ACCIONES 3. CATÁLOGO DE SEMILLAS DE PRADOS DE SIEGA

INTRODUCCIÓN

Este catálogo se ha realizado con la información recopilada a través del estudio y del trabajo de campo recogiendo las semillas en las parcelas monitorizadas de prados de siega.

Posteriormente, estas semillas han sido llevadas al banco de semillas del Herbario LEB de la Universidad de León para su conservación.

Las opiniones y documentación aportadas en este informe son de exclusiva responsabilidad del autor o autores de los mismos, y no reflejan necesariamente los puntos de vista de las entidades que apoyan económicamente el proyecto. Las opiniones y documentación aportadas en esta publicación son de exclusiva responsabilidad del autor o autores de los mismos, y no reflejan necesariamente los puntos de vista de las entidades que apoyan económicamente el proyecto.

CATÁLOGO DE SEMILLAS



Carex muricata L.

Hábitat: suele crecer en praderas muy húmedas o incluso algo encharcadas.

Descripción: brota de un rizoma que se extiende bajo tierra formando céspedes con tallos de 20-50 cm de alto.

Las hojas miden de 2´5-3 mm de ancho y son algo más cortas que los tallos y rectas, recordando a las hojas del trigo o la cebada.

Indicaciones para el cultivo: se siembra directamente sobre el terreno en primavera ya que florece en verano. Forma unas matas densas de color verde vivo y ligeramente brillante y crece rápidamente, por lo que se recomienda una siega anual o cada dos años, siempre a finales de invierno. Es poco sensible a plagas y enfermedades.

Organiza:

Con el apoyo de:



Campanula rapunculus L.

Hábitat: puede crecer en zonas de prado, bosques, en melojares y pinares.

Descripción: planta herbácea bienal perenne, de unos 35 a 180 cm de altura, cubierta de pelos. Presenta raíz carnosa y fusiforme. Planta algo leñosa con un tallo simple o ramificado y erecto.

Presenta hojas en la base de 35-130 mm ligeramente dentadas y algunas enteras. Según va subiendo la planta las hojas van

disminuyendo gradualmente de tamaño.

Las flores se disponen en gran número en largos racimos y presentan un color azulado-violeta.

Indicaciones para el cultivo: la planta florece de marzo a agosto, por lo que su siembra se recomienda realizar una siembra en semillero sobre abril o marzo y trasladarla al aire libre en mayo o junio, con una profundidad de siembra de 0-5cm. Su temperatura óptima de germinación es entre lo 15-20°C y hay que dejar una distancia entre plantas de entre 20-30 cm.

Curiosidades: el nombre de *campanula* en latín significa "pequeña campana" o "campanilla", lo cual hace referencia a la forma de su corola. La raíz de esta especie es comestible poseyendo un ligero sabor a nuez, puede comerse tanto cruda como cocida. En algunos lugares también se comen sus hojas como canónigos en ensalada.



Daucus carota L.

Hábitat: campos de cultivo, bordes de caminos, lugares alterados y prados.

Descripción: desarrolla una gran umbela blanca que forma frutos cubiertos por espinillas. Toda la planta está cubierta por pelos que le confieren un aspecto áspero al tacto.

La raíz comestible suele ser de color naranja y en ocasiones negra.

Indicaciones para el cultivo: es fácil de cultivar durante todo el año. Necesita un

suelo mullido y sin piedras para favorecer el crecimiento de las raíces. Florece a finales de primavera por lo que la época idónea para su siembra es en invierno.

Curiosidades: esta planta es una zanahoria silvestre. La raíz de esta planta es diurética, lo mismo que los frutos que además son aromáticos. Es un alimento excelente desde el punto de vista nutricional gracias a su alto contenido en vitaminas y minerales.

Organiza:

Con el apoyo de:



Geranium molle L.

Hábitat: prados de siega, bordes de caminos, zonas de pastoreo, campos y otras zonas de cultivo.

Descripción: planta muy ramosa y densamente pelosa, anual, con un tallo de 10-45 cm, foliado, erecto y con largos pelos. Las hojas basales presentan forma de roseta persistente y las caulinares están alternas.

Presenta flores morado-rosáceas con 5 pétalos. Las flores se presentan

generalmente en pares axilares o terminales en los brotes.

Alcanza una altura de entre 5 y 25 cm.

Indicaciones para el cultivo: la mejor época para plantarla es en primavera, cuando haya finalizado la época de heladas, ya que florecen en verano. Necesitan una elevada exposición al sol.

Curiosidades: se trata de un geranio conocido vulgarmente como "geranio de los caminos". Puede usarse para piel o como diurético.



Ranunculus bulbosus L.

Hábitat: prados de siega, campos abandonados, bordes de caminos y cunetas y claros de bosques.

Descripción: planta vivaz de 5-50 cm provista de una cepa engrosada a modo de bulbo esferoidal y que a veces es doble. Las raíces no están engrosadas.

Las hojas basales están finamente divididas, mientras que las caulinares inferiores son parecidas a las basales, pero con un

pecíolo más corto, y las medias y superiores sésiles.

Las flores son de color amarillo brillante con un pedúnculo opuesto a la hoja.

Indicaciones para su cultivo: su época óptima para la siembra es durante el otoño ya que florecen de marzo a noviembre y estarán en flor durante todo el verano. Tras su plantación requieren una cantidad de agua normal, aunque si más intenso durante la primera semana, pero sin llegar a encharcar la tierra. Es capaz de aguantar temperaturas de hasta -10°C aunque su floración puede ser más tardía.

Curiosidades: conocida vulgarmente como "botón de oro" es una planta utilizada medicinalmente pero debe ser usada con mucha precaución debido a su toxicidad.

Organiza:

Con el apoyo de:



Tragopogon dubius Scop.

Hábitat: prados, bordes de caminos y herbazales.

Descripción: hierba bienal o perenne de 25-100 cm. Tallos erectos y simples, bien bifurcados o ramificados desde la base.

Las hojas basales son caulinares y tienen unos 5-30 cm de largo y son de forma lanceolada. Las caulinares de 8-20 cm, alternas y ovado-lanceoladas.

El pedúnculo floral está fuertemente hinchado por debajo del capitulo. Estos

capítulos son terminales, solitarios y pedunculados. Las flores son de un colore amarillo pálido y están todas liguladas.

Indicaciones para su cultivo: florece en primavera por lo que se recomienda su siembra en el mes de marzo o en primavera.

Curiosidades: su nombre significa "barba de cabra" según la traducción del griego. "Tragos" es cabra y "pogon" barba.



Trifolium pratense L.

Hábitat: abundante en prados de siega aunque también aparece en los de diente, cultivos abandonados y bordes de caminos.

Descripción: hierba perenne con tallos de entre 6 y 10 cm. Las hojas se disponen alternamente y son trifoliadas, con los folios dispuestos en un ángulo de 120°.

Las flores se agrupan en inflorescencias capituliformes ovoides y terminales. Los

pétalos son de color rosado o púrpura.

Indicaciones para su cultivo: florece todo el año, peor con una mayor intensidad entre marzo y noviembre, por lo que se recomienda sembrar en otoño temprano para aumentar la posibilidad de forraje en invierno y llegar al verano con plantas desarrolladas.

Curiosidades: en muchas zonas es cultivado como planta forrajera.

Organiza:

Con el apoyo de: