

Flora Amenazada en Castilla y León

Familia:
Gentianaceae

Categoría de Conservación Propuesta:

APROVECHAMIENTO REGULADO

Gentiana lutea L.

DESCRIPCIÓN:

Planta perenne robusta de 50-120 cm de altura, con tallo de más de 5 mm de diámetro, hueco, de color verde claro. Raíz larga, ramificada, gruesa y de color parduzco. Hojas de 20-30 cm, anchamente ovales, con 5-7 nervios bien marcados, verde azuladas, las superiores sentadas y abrazadoras, las inferiores pecioladas. Flores en glomérulos axilares y terminales, de 3 a 10, pedunculadas. Cáliz membranoso, blanquecino, hendido a modo de vaina hasta su base. Corola amarilla, con 5-9 pétalos lanceolados, más o menos patentes en estrella, no tubular. Fruto en cápsula ovoide, con numerosas semillas comprimidas y aladas.

HÁBITAT: HÁBITAT PRINCIPAL: Pastos, brezales y claros de bosques, en ambiente montanos y subalpinos
SUBSTRATO: Suelos ácidos

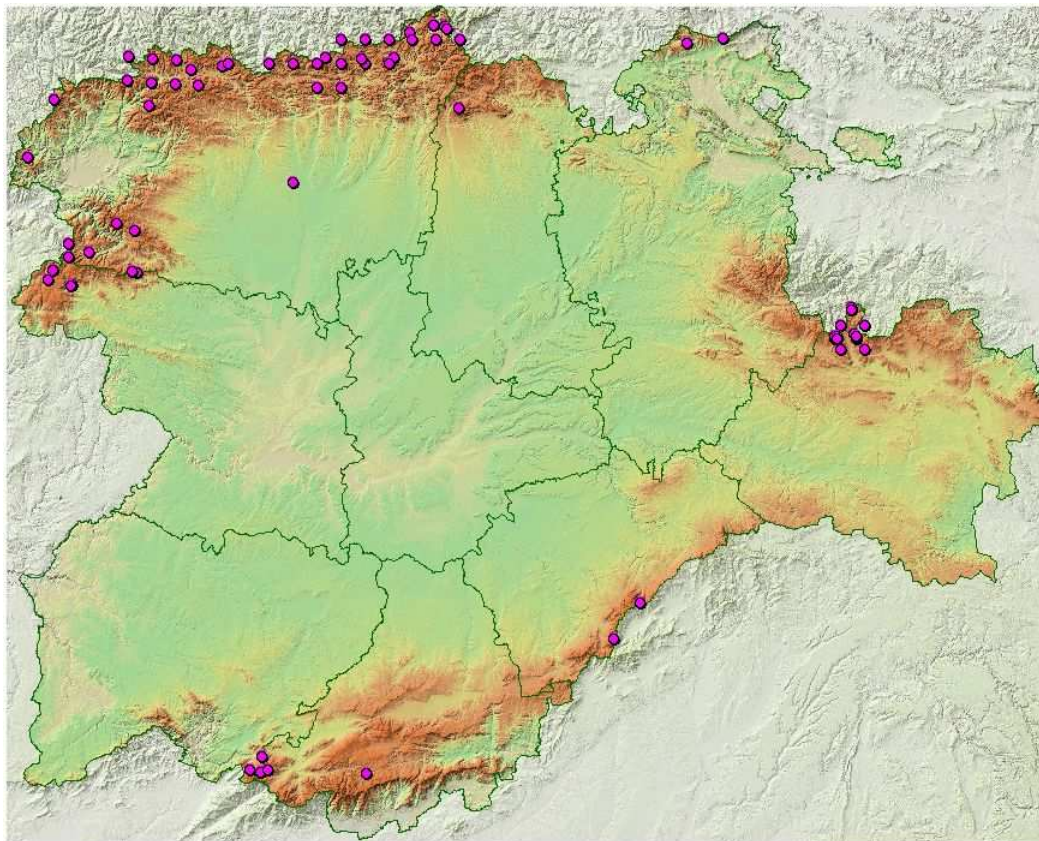
BIOLOGÍA: TIPO BIOLÓGICO: Hemcriptófito. FENOLOGÍA: VI-VII. NÚMERO CROMOSÓMICO: $2n=40$

DISTRIBUCIÓN GENERAL Montañas de C y S de Europa, salvo en la Península Balcánica N° cuadrículas UTM 10x10 en C y L: **32**

TAMAÑO POBLACIONAL: Especie citada **74** veces para el territorio castellano leonés.

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Distribución de Citas en la BD Catálogo de la Flora Vasculare de Castilla y León



Flora Amenazada en Castilla y León

Bibliografía referente a la especie: *Gentiana lutea* L.

Molina Martín,C.

2001, 'Contribución a la lista roja de especies y comunidades vegetales del Sistema Ibérico-Soriano (Soria). Sierras de Urbión, Cebollera, Hormazas, Umbría, Carcaña, Cabrejas, Hinodejo, Tabanera, Alba y Montes Claros.', .

González González,M.I.Y.

1982, 'Estudio de los piornales de *Genista obtusiramea* Gay ex Spach (Leguminosae) en la Cordillera Cantábrica', Tesis de licenciatura.

Varios

, 'Herbario SALA. Universidad de Salamanca', Cita de Herbario.

José Luis Benito

2001, 'Herbario personal de Jose Luis Benito', Cita de Herbario.

Losa España,T.M.

1957, 'Catálogo de las plantas que se encuentran en los montes palentino-leoneses', Anales Inst. Bot. Cavanilles.

Herrero Cembrano,L.

1986, 'Estudio de los pastizales psicoxerofíticos silicícolas de la provincia de León', .

Nieto Feliner,G.

1985, 'Estudio crítico de la flora orófila del suroeste de León: Montes Aquilianos, Sierra del Teleno y Sierra de la Cabrera', Ruizia.

Romero Rodríguez,C.M.

1983, 'Flora y vegetación de la cuenca alta del río Luna (León)', Monografías, num. 29. ICONA. Ministerio de Agricultura,.

Segura Zubizarreta,A., Mateo Sanz,G. & Benito Alonso,J.L.

1998, 'Catálogo florístico de la provincia de Soria', Monogr. Fl. Montiberica 4.

Carbo Nadal,R.

1975, 'Aportaciones al estudio botánico de la provincia de León', .

Losa España,T.M.

1955, 'Resumen de un estudio comparativo entre las floras de los Pirineos franco-españoles y los montes cántabroleoneses', Anales Jard. Bot. Madrid.

Losa España,T.M.

1949, 'Contribución al estudio de la flora de la provincia de Zamora. Plantas de Sierra Segundera, La Puebla de Sanabria, Calabor, etc.', Cons. Invest. Ci. Inst. A. J. Cavanilles.

Mayor López,M., Díaz González,T.E., Fernández Prieto,J.A. & Lastra Menéndez,J.J.

1978, 'Estudio ecológico del cervuno (*Nardus stricta* L.) en la Cordillera Cantábrica', Pastos.

Hernández Hernández,E.

1984, 'Flora y vegetación de la cuenca alta del río Porma (León)', Tesis de licenciatura.

Losa España,T.M.

1942, 'Plantas de Alar del Rey, Cervera del Pisuerga y otros puntos de la provincia de Palencia', Bol. Univ. Santiago .

Mateo Sanz,G.

2001, 'Citas de Visu', Cita de Visu.

Oria De Rueda, J. A.

1992, 'Las acebedas de Castilla y León y la Rioja: Origen, composición y dinámica', Ecología.

Rivas Mateos,M.

1924, 'Excursión botánica a Gredos', Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat..

Segura Zubizarreta,A.

1969, 'Los pinares de Soria', Soria.

Sevilla Felgendreher,P.

1986, 'Aportaciones al conocimiento de la flora vascular y vegetación fruticosa del alto valle de Sanabria (Zamora)', Tesis de licenciatura.

Willkomm,M. & Lange,J.

1861-1880, 'Prodromus florum hispanicae', .

Nava,H.

1988, 'Flora y vegetación orófila de los Picos de Europa', Ruizia.

López Pacheco,M.J.

1988, 'Flora y vegetación de las cuencas alta y media del río Curueño (León)', Dip. Prov. de León. Inst. "Fray Bernardino de Sahagún".

Losa España,T.M. & Montserrat Recoder.,P.

1952, 'Nueva aportación al estudio de la flora de los montes cántabro-leoneses', Anales Inst. Bot. Cavanilles.

Benito Alonso,J.L.

2001, 'Citas de Visu', Cita de Visu.

Bernis Madrazo,F.

1946, 'Un mes de julio en Maragatería y Montes de León. Notas ornitológicas precedidas de unas impresiones geobotánicas', Bol. Real Soc. Esp. Hist. Nat..

OBSERVACIONES