



FAMILIA: *Caryophyllaceae*.

GÉNERO: *Agrostemma*.

ESPECIE: *Agrostemma githago* L.

BIOLOGÍA: Planta anual perfectamente adaptada al ciclo del cereal de invierno, por lo que germina en otoño-invierno, florece a finales de primavera y madura a principios de verano. La negrilla es una planta cubierta por finos y largos pelos blanquecinos y que en condiciones favorables, entre plantas de cultivo, puede llegar a medir hasta un metro de altura. Las hojas son lineales o lineales-lanceoladas, opuestas y carecen de estípulas. La planta puede dividirse en varios tallos, el final de cada uno está coronado por una vistosa flor de cinco pétalos de color blanquecino en el centro y purpúreo en la parte más exterior, enteros y emarginados, más cortos que los dientes del cáliz cuyos alargados sépalos sobresalen por encima de los pétalos. El cáliz mide aproximadamente 1 cm, es alargado, recubierto por los pelos blancos y marcados por varios nervios que continúan por los sépalos. Al madurar el fruto, las semillas, de color marrón oscuro y de forma triangular-reniforme, quedan retenidas en el fondo del cáliz, pero pueden caer fácilmente por la parte superior del mismo que queda abierto tras marchitarse los pétalos.



HÁBITAT: Típica planta arvense de campos extensivos de cereal, aunque en la actualidad se ha conseguido su práctica desaparición en los campos gracias a la facilidad para separar sus semillas con las cosechadoras modernas.



J.Pueyo