

Mijo de corral (Pasto de arroz común - *Echinochloa crus-galli*)

Автор(и): доц. Ганка Баева
Дата: 26.01.2014 Брой: 1/2014



El nombre del género - *Echinochloa* - proviene de las palabras griegas *echinos* - espinoso, y *chlce* - hierba, es decir, hierba espinosa. La pata de gallo es una maleza anual de finales de primavera. Tiene un tallo geniculado-

curvado, ramificado desde la base, que crece hasta 80-100 cm de altura. Las hojas son ampliamente lineales. La inflorescencia es una panícula con 8-10 ramas, que forman espigas falsas. Las glumas de las espiguillas son de color marrón rojizo y están cubiertas de cerdas rígidas. El grano es ovoide, de color marrón claro. La pata de gallo crece en todo tipo de suelos, pero prefiere los suelos más ricos, ligeramente ácidos y arenoso-aluviales. Se reproduce por semillas, que son dispersadas por el viento, el agua y los animales. Las semillas germinan a temperaturas superiores a 25°C, principalmente en los primeros centímetros del suelo. En el suelo, conservan su capacidad de germinación hasta por 8 años. La maleza florece y fructifica de julio a octubre. Una planta forma de 2850 a 5700 y hasta 51 mil semillas. La pata de gallo es una especie higrófito, nitrófito, termófilo y heliófilo. Es un indicador de suelos ricos.