

Ежовник хлебный (Ежовник обыкновенный - *Echinochloa crus-* *galli*)

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



Название рода - *Echinochloa* - происходит от греческих слов *echinos* - колючий, и *chlce* - трава, то есть колючая трава. Ежовник обыкновенный — однолетний поздний яровой сорняк. Имеет коленчато-изогнутый стебель, ветвящийся от основания, высотой до 80-100 см. Листья широколанцетные. Соцветие — метелка с 8-10 ветвями, которые образуют ложные колосья. Колосковые чешуи ржаво-бурые, покрыты жесткими щетинками. Зерновка яйцевидная, светло-коричневая. Ежовник обыкновенный произрастает на всех типах почв, но предпочитает более богатые, слабокислые, песчано-аллювиальные почвы. Размножается семенами, которые распространяются ветром, водой и животными. Семена прорастают при температуре выше 25°C, преимущественно из верхних нескольких сантиметров почвы. В почве они сохраняют всхожесть до 8 лет. Сорняк цветет и плодоносит с июля по октябрь. Одно растение образует от 2850 до 5700 и до 51 тысячи семян. Ежовник обыкновенный — гигрофитный, нитрофитный, теплолюбивый и светолюбивый вид. Является индикатором богатых почв.