

Ветрушка - *Apera spica venti* (L.) P.

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.11.2018 Брой: 11/2018



Стебли тонкие и гладкие, прямостоячие и реже коленчато-восходящие, высотой 50–120 см. Из одного куста выходит 4–10 стеблей. Листья шириной 2–5 см, бороздчатые, по краям шероховатые. Влагалище глубоко расщеплённое, гладкое, с язычком и без ушек. Соцветие — метёлка. Колоски одноцветковые, мелкие, зелёные или в разной степени окрашенные в фиолетовый цвет. Колосковые чешуи ланцетные, причём нижняя короче верхней. Нижняя цветковая чешуя немного короче колосковых. В своей верхней части она ресничато-опушённая, с остью. Плод — зерновка, плотно заключённая в цветковые чешуи, которые имеют соломенно-жёлтый цвет с фиолетовым оттенком. Зерно овальное, удлинённое и заострённое.

Размножается семенами, которые прорастают в почве при температуре 10–12⁰С на глубине 2–5 см.

Цветёт и плодоносит с июня по сентябрь. Одно растение образует в среднем 9 600 (до 84 000) семян.

Развивается на влажных почвах и выдерживает лишь слабую засуху.

Метельник засоряет озимые и яровые культуры сплошного посева, пропашные культуры, лён, люцерну, клевер и травосмеси. Развивается на серых, бурых и коричневых лесных почвах.

В нашей стране этот сорняк распространён в предгорных и горных районах до высоты 1 600 м над уровнем моря. С увеличением высоты плотность вида также возрастает, и меняется габитус растений, т.е. они становятся выше, с большим количеством побегов и значительно более крупными метёлками.

Используется как кормовое растение.