

风草 - *Apera spica venti* (L.) P.

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



茎秆纤细光滑，直立，较少膝曲上升，高度为50–120厘米。每丛可长出4–10根茎秆。叶片宽2–5厘米，具沟槽，边缘粗糙。叶鞘深裂，光滑，具叶舌，无叶耳。花序为圆锥花序。小穗单花，小型，绿色或不同程度地染有紫色。颖片披针形，下颖片短于上颖片。外稃略短于颖片。其上部具纤毛状柔毛，并具芒。果实为颖果，紧密包裹于稃片中，稃片呈草黄色带紫色调。籽粒呈椭圆形，细长且顶端尖锐。

通过种子繁殖，种子在土壤中10–12⁰C的温度下、于2–5厘米深度萌发。花期和果期为六月至九月。单株平均可产生9,600粒（最多可达84,000粒）种子。生长于湿润土壤，仅能耐受轻度干旱。

风草侵扰密集种植的冬季和春季作物、中耕作物、亚麻、苜蓿、三叶草以及禾草混播地。生长于灰色土、棕色土和褐色森林土。

在我国，这种杂草分布于山麓和海拔高达1,600米的山区。随着海拔升高，该物种的密度也随之增加，植株的形态特征也发生变化，即植株变得更高大，分蘖数更多，圆锥花序也大得多。

可用作饲料植物。