

معرفی علف های هرز

مهدی غفاری ا

دانشجوی دکتری علوم علفهای هرز، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه تهران

جو دره

نام علمی: *Hordeum spontanum*

نام انگلیسی: Wild barley

خانواده: گندمیان (*Poaceae*)

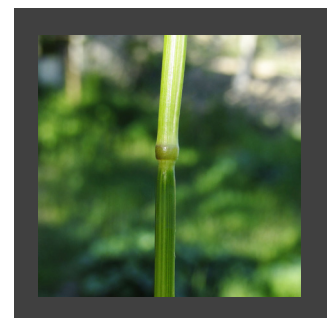
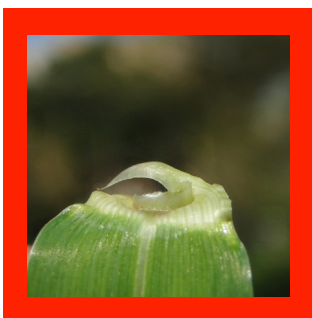
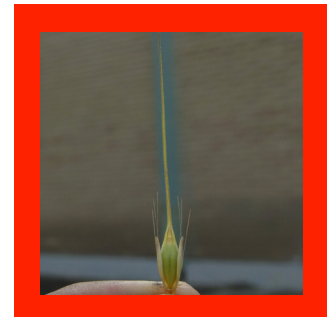
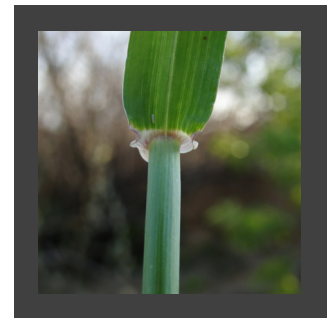
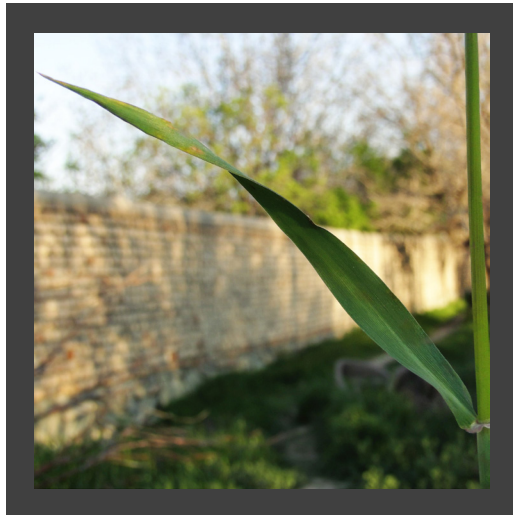
چرخه زندگی: یکساله زمستانه

مسیر فتوسنتزی: سه کربنه (C3)

بوته: تیپ رشدی ایستاده

ساقه: گرد

زبانک: غشایی و واضح
گوشوارک: بلند بوده و حالت آویخته دارد.
برگ: برگها به رنگ سبز آبی و زاویه چرخش بر
خلاف حرکت عقربه ساعت است.
نحوه تکثیر: جنسی
گل آذین: سنبله و طول ریشکها بلند است.



سيزاب پاپیتالی، سيزاب عشقه ای

ساقه: نازک، منشعب و دارای کرک‌های نسبتاً واضح
 برگ: پاپیتالی (قلبی شکل) و کرک‌دار
 نحوه تکثیر: جنسی
 گل: کوچک، منفرد و آبی‌رنگ
 میوه: کیسول شکوفا

نام علمی: *Veronica Hederifolia*
 نام انگلیسی: Ivy-leaved speedwell
 خانواده: بارهنگیان (*Plantaginaceae*)
 چرخه زندگی: یک‌ساله
 مسیر فتوسنتزی: سه کربنه (C3)
 بوته: علفی، نسبتاً خوابیده

