

## **Avena selvatica**

**Nome botanico:** *Avena fatua* L.

**Famiglia:** Poacee

**Classe:** Monocotiledoni

**Cotiledone:** vigoroso, lineare, con nervatura centrale evidente, colore verde carico

**Foglie:** lamina forma lineare, la foglia più giovane arrotolata verso sinistra, soprattutto le prime foglie sono senza orecchiette, la guaina e la lamina sono cigliate nella parte sottostante, colore verde intenso.

**Culmo:** eretto, forte, alto 50-120 cm

**Infiorescenza:** a pannocchia piramidale, con spighe formate da 2-3 fiori fertili. Evidenti le lunghe ariste scure.

**Frutto:** cariosside pelosa

**Semi:** produce dai 200 (50-1.000) semi ogni pianta, una certa percentuale rimane vitale sul terreno fino a 10 anni.

**Ciclo vitale:** annuale

**Moltiplicazione:** gamica

**Germinazione:** primaverile

**Temperatura di germinazione:** 3-35 °C, optimum a 35 °C

**Fioritura:** estiva

**Diffusione:** ampiamente distribuita, predilige dei terreni calcarei, pesanti, di limo e argilla.

