

Les caractéristiques morphologiques de l'orge sont celles d'un plant de graminées. Les couches externes du grain (pericarpe) et les glumelles peuvent contenir des pigments spécifiques qui donnent une coloration au grain : (jaune, rouge, violet, blanc) Les deux composantes du grain sont l'embryon (plantule au stade dormant) et l'albumen qui forme les réserves de nourriture pour la jeune plantule lors et après la germination (Stanca. Les tiges sont généralement creuses et sont minces chez les orges à deux rangs que chez les orges à six rangs et ont donc plus tendance à verser à 1 y a généralement cinq à sept nœuds par tige et un plant moyen produit 2 à 6 talles dans les conditions normales semis mécaniques (Irma. Le système racinaire est superficiel et la majeure partie des racines se trouve dans une couche superficielle de 50cm. J et al., 2016