

ROYAUME DU MAROC



المعهد الوطني للبحث الزراعي
Institut National de la Recherche Agronomique

Fiche Technique

La culture du maïs ensilage
(*Zea mays* L.) en irrigué



La culture du maïs ensilage (*Zea mays* L.) en irrigué



M^{me} Badiâ Baya, Unité de Recherche
Production Animale et Fourrage

-Octobre 2008-

1. Description générale

Le maïs (*Zea mays* L.) appartient à la famille des *poacées* (graminées), sous famille des *panicoidées*, tribu des *maidées* et genre *Zea*. C'est une plante annuelle monoïque de grande taille, à limbes développés. Les plantes possèdent des épillets mâles en grappes spiciformes réunis sur une panicule terminale étalée et des inflorescences femelles insérées à l'aisselle des feuilles, dans lesquelles les épillets sont alignés en rangées, et sont portés sur un rachis presque ligneux épaissi. L'ensemble de la structure (épi) est enveloppé dans de nombreuses bractées foliacées développées (spathes), et une masse de longs stigmates s'échappe au sommet des spathes en une touffe de filaments (soies). Les racines sont de deux types : séminales et adventives. Les séminales sont les premières à se former, suivies des adventives, qui prennent la forme de couronnes à partir des entre-nœuds les plus bas de la tige.



Morphologie de la plante



Edition INRA 2008
Division de l'Information
et de la Communication
Tél : 037 77 98 06
Fax : 037 77 98 07