

# CARACTERES DESCRIPTIVOS MAÍZ



# LA PLANTA

PANOJA



HOJA



TALLO



MAZORCA



RAÍCES DE ANCLAJE



# LA PANOJA

EJE PRINCIPAL



RAMA SUPERIOR



RAMIFICACIÓN PRIMARIA



RAMA INFERIOR



EJE CENTRAL



GLUMA



ESPIGUILLAS



ANTERA



BASE DE LA GLUMA



# EL TALLO Y LA HOJA

ENTRENUDOS



VAINA



LIMBO

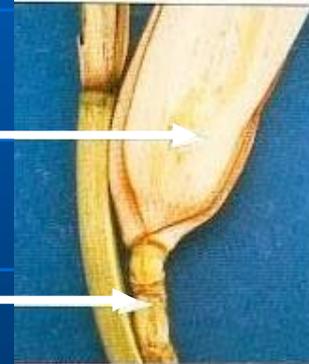


# LA MAZORCA

SEDAS



CHALAS



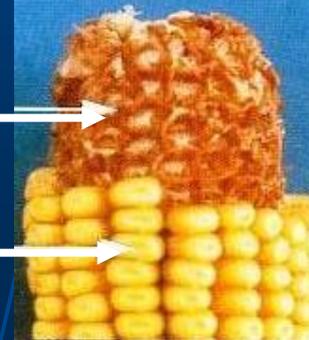
PEDÚNCULO



CORONTA



GRANO



# LA HOJA: ANGULO ENTRE EL LIMBO Y EL TALLO



**PEQUEÑO**



**MEDIO**



**GRANDE**

# LA HOJA: DISPOSICIÓN DEL LIMBO

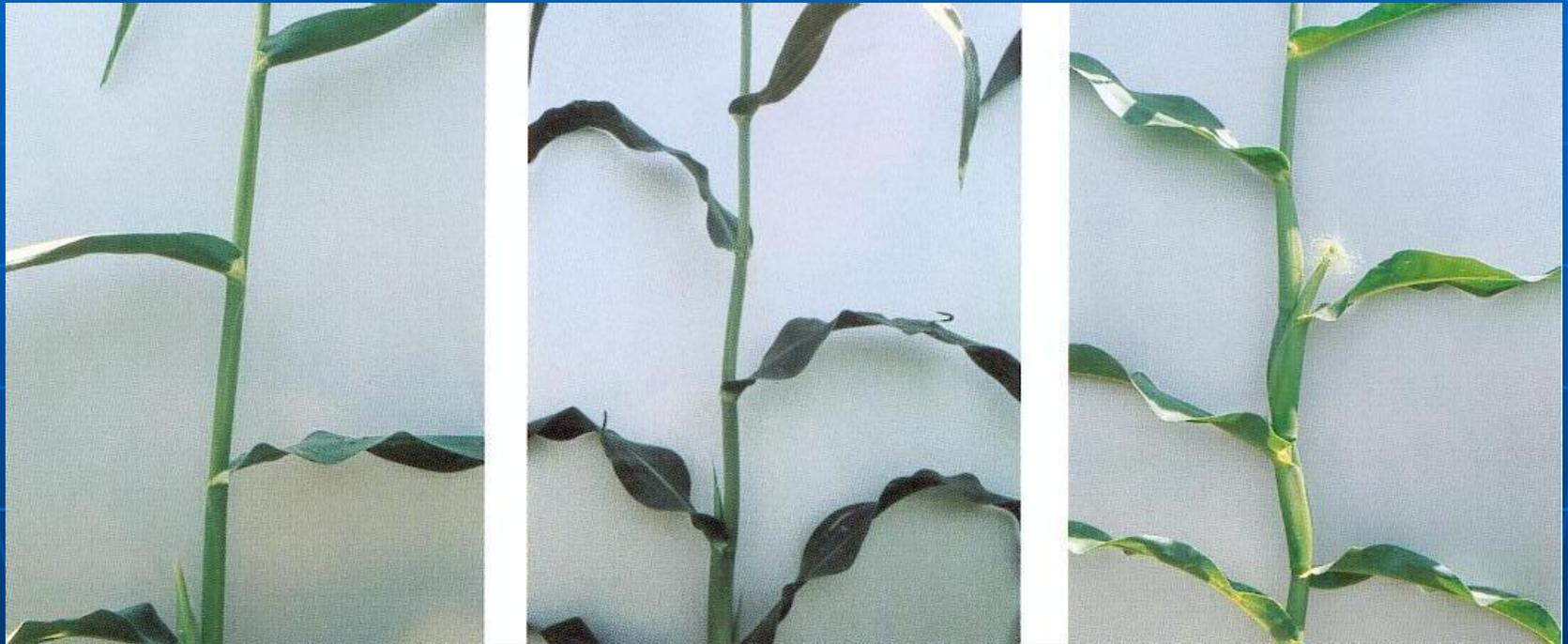


**LIGERAMENTE  
ENCORVADO**

**ENCORVADO**

**FUERTEMENTE  
ENCORVADO**

# TALLO: GRADO DEL ZIG-ZAG



**AUSENTE O  
MUY DÉBIL**

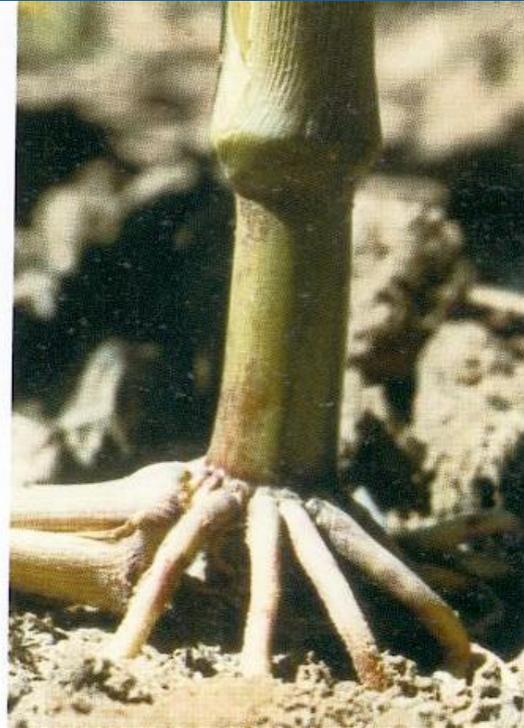
**DÉBIL**

**FUERTE**

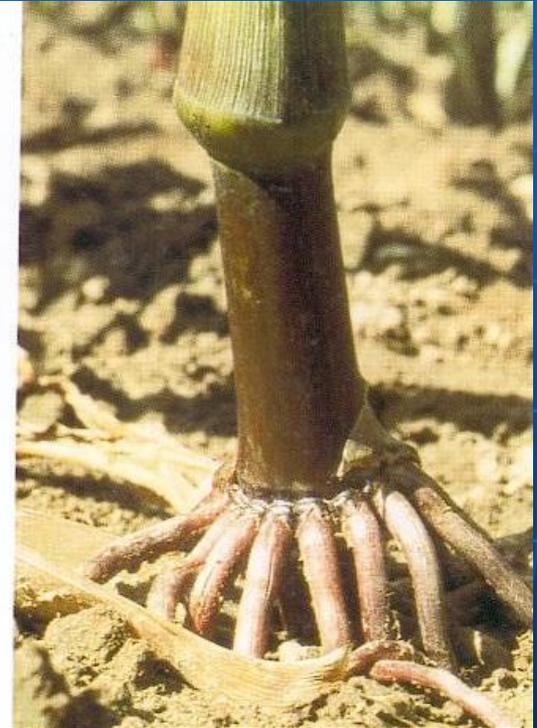
# TALLO: COLORACIÓN ANTOCIÁNICA RAÍCES DE ANCLAJE



**AUSENTE O  
MUY DÉBIL**



**DÉBIL**



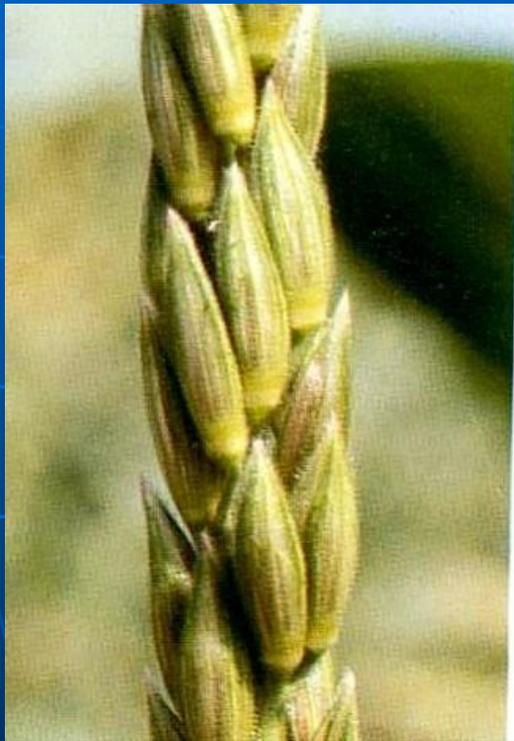
**MEDIO**

# PANOJA: ÉPOCA ANTÉISIS



**PLANTA EN FLORACIÓN**

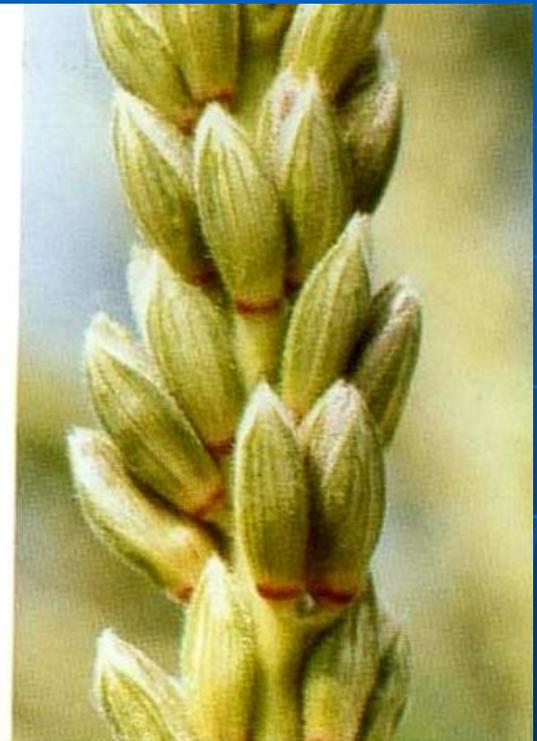
# PANOJA: COLORACIÓN ANTOCIÁNICA DE LA BASE DE LA GLUMA



**AUSENTE  
O MUY DÉBIL**



**DÉBIL**



**MEDIO**

# PANOJA: COLORACIÓN ANTOCIÁNICA GLUMAS EXCLUYENDO LA BASE



**AUSENTE  
O MUY DÉBIL**



**DÉBIL**



**MEDIO**

# PANOJA: COLORACIÓN ANTERAS



**AUSENTE  
O MUY DÉBIL**



**DÉBIL**



**MEDIO**

# PANOJA: DENSIDAD DE LAS ESPIGUILLAS



**LAXA**

**MEDIA**

**DENSA**

# PANOJA: ANGULO ENTRE EL EJE CENTRAL Y LAS RAMIFICACIONES.



PEQUEÑO



MEDIO



GRANDE

# PANOJA: DISPOSICIÓN DE LAS RAMIFICACIONES



**LIGERAMENTE  
ENCORVADO**



**ENCORVADO**



**FUERTEMENTE  
ENCORVADO**

# PANOJA: NÚMERO RAMIFICACIONES PRIMARIAS



**PEQUEÑO**

**MEDIO**

**MUCHAS**

# MAZORCA: ÉPOCA APARICIÓN SEDAS



PLENA FLORACIÓN

# MAZORCA: PIGMENTACIÓN ANTOCIÁNICA SEDAS



**AUSENTE**



**PRESENTE**

# MAZORCA: INTENSIDAD COLORACIÓN ANTOCIÁNICA



**MUY DÉBIL**

**DÉBIL**

**MEDIO**

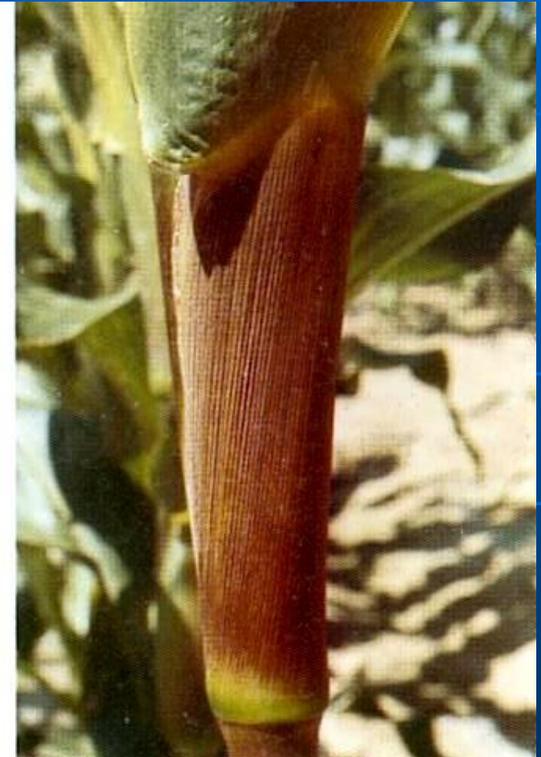
# HOJA: PIGMENTACIÓN ANTOCIÁNICA DE LA VAINA



**AUSENTE  
O MUY DÉBIL**

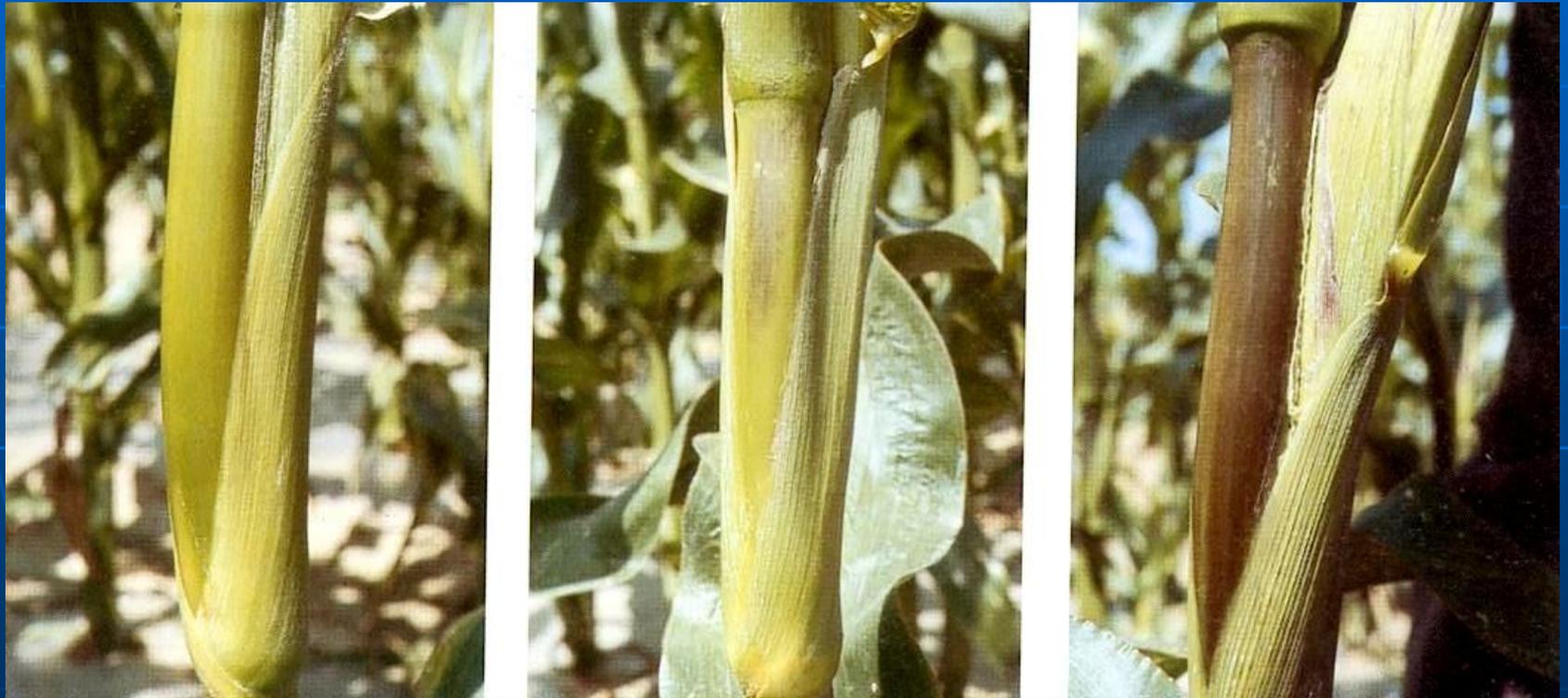


**DÉBIL**



**MEDIO**

# TALLO: PIGMENTACIÓN ANTOCIÁNICA DE LOS ENTRE-NUDOS



**AUSENTE  
O MUY DÉBIL**

**DÉBIL**

**MEDIO**

# PANOJA: LARGO DEL EJE CENTRAL ENCIMA DE LA RAMA INFERIOR



**CORTO**

**MEDIO**

**LARGO**

# PANOJA: LARGO DEL EJE CENTRAL ENCIMA DE LA RAMA SUPERIOR



**CORTO**

**MEDIO**

**LARGO**

# HOJA: ANCHO DEL LIMBO



**ESTRECHO**

**MEDIO**

**ANCHO**

# MAZORCA: LARGO DEL PEDÚNCULO



**CORTO**

**MEDIO**

**LARGO**

# PANOJA: LARGO DE LAS CHALAS SOBRE EL ÁPICE



**CORTO**

**MEDIO**

**LARGO**

# MAZORCA: LARGO

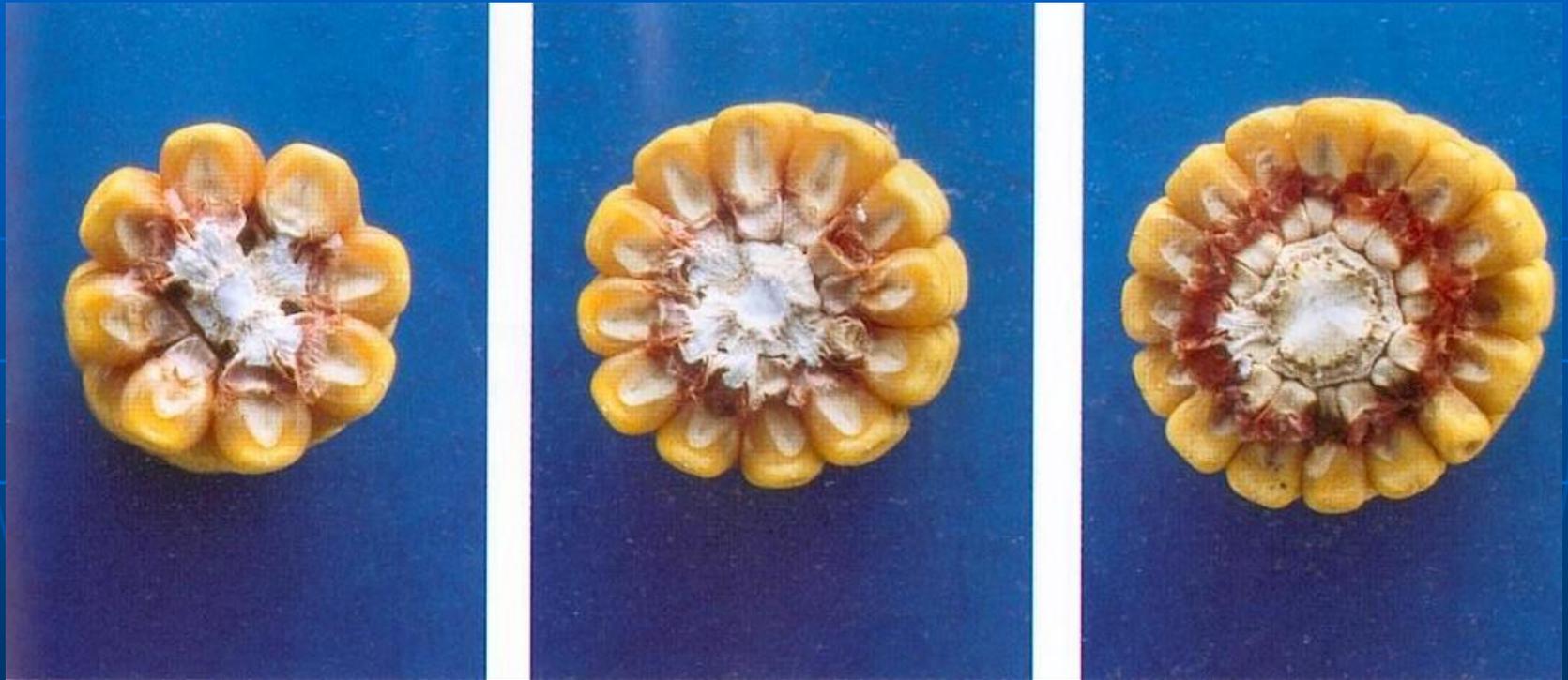


**CORTO**

**MEDIO**

**LARGO**

# MAZORCA: DIAMETRO



PEQUEÑO

MEDIO

GRANDE

# MAZORCA: FORMA



**CÓNICA**

**CILINDRO-CÓNICA**

**CILINDRICA**

# MAZORCA: NÚMERO DE HILERAS DE GRANOS



PEQUEÑO

MEDIO

MUCHAS

# MAZORCA: TIPO DE GRANO



**CORNEO**

**CORNEO A  
CORNEO  
DENTADO**

**CORNEO-  
DENTADO**

**CORNEO-  
DENTADO A  
DENTADO**

**DENTADO**

# MAZORCA. COLOR DE GRANO



**BLANCO**

**AMARILLO**

**NARANJO**

**ROJO**

# MAZORCA: COLOR DE LA CARA DORSAL DEL GRANO



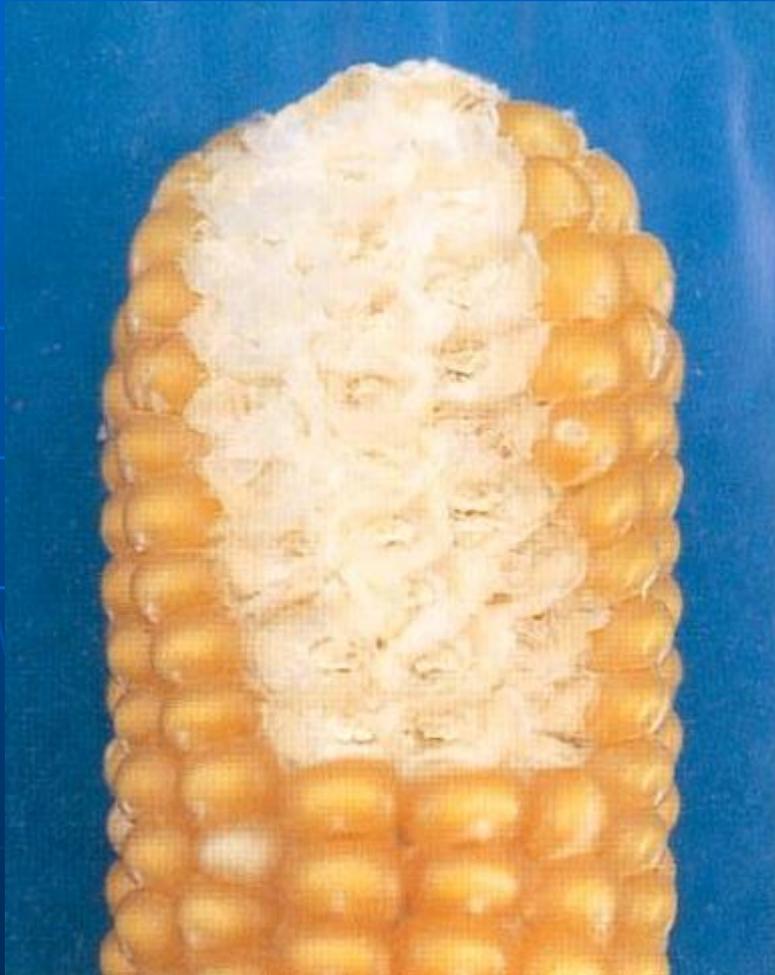
**AMARILLO**

**AMARILLO-  
NARANJO**

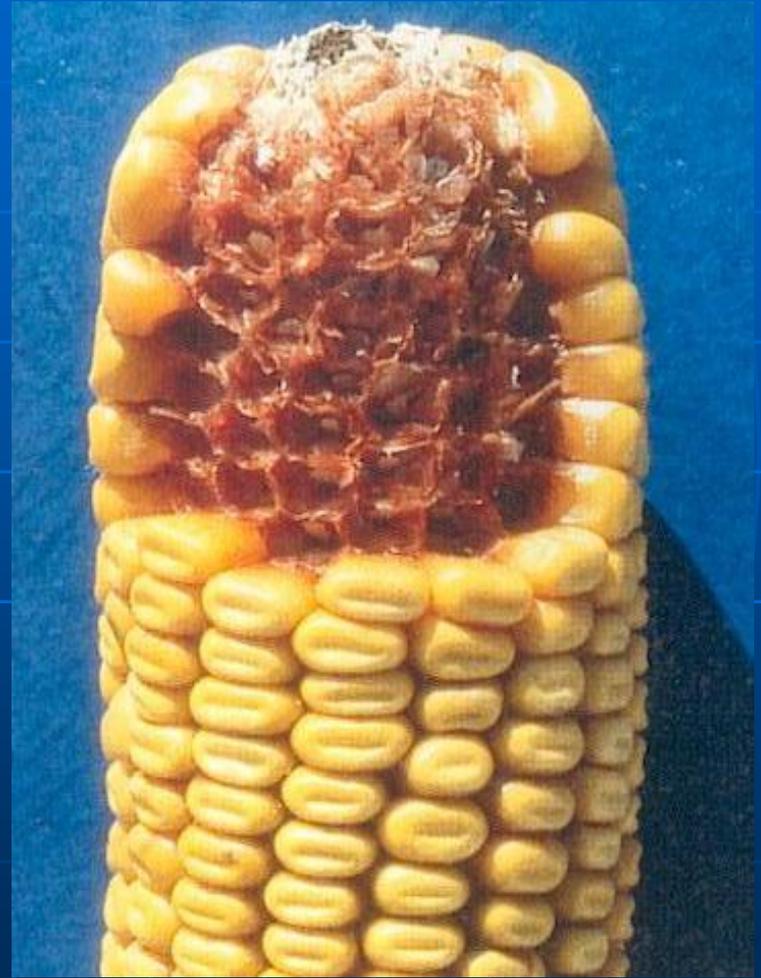
**ORANGE**

**ROJO  
NARARANJA**

# MAZORCA: PIGMENTACIÓN ANTOCIÁNICA DE LAS GLUMAS DE LA CORONTA.

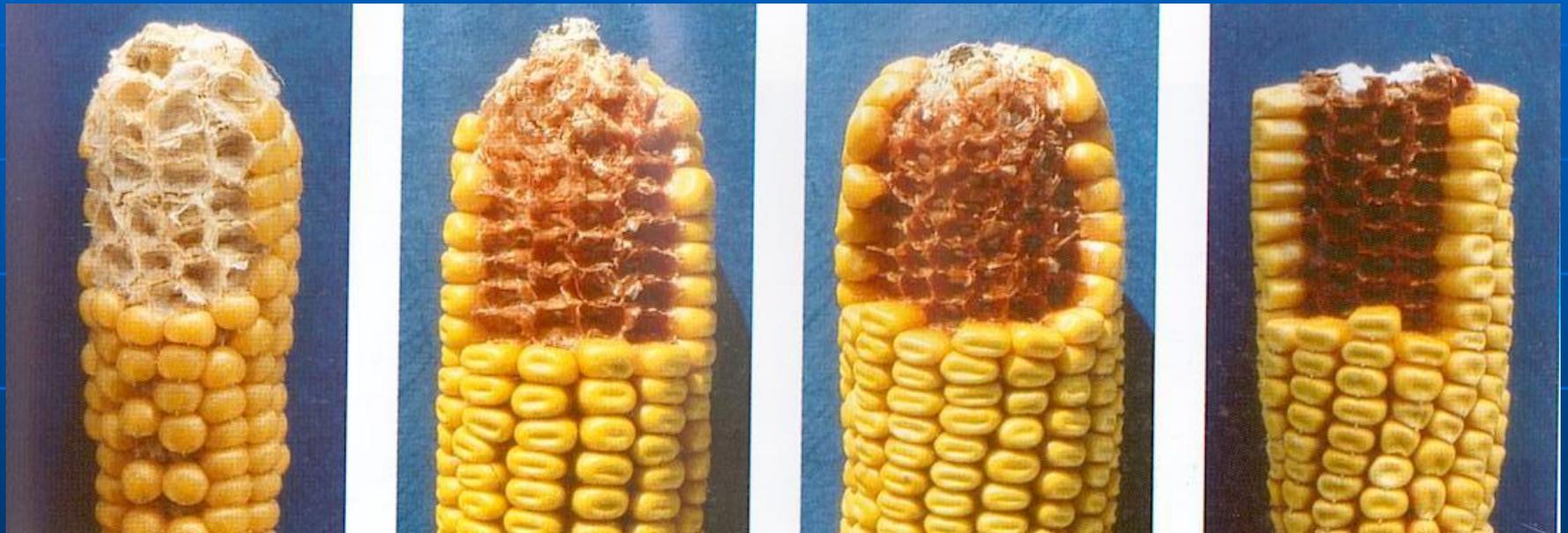


**AUSENTE**



**PRESENTE**

# MAZORCA: INTENSIDAD DE LA PIGMENTACIÓN ANTOCIÁNICA DE LAS GLUMAS DE LA CORONTA



**MUY DÉBIL**

**DÉBIL**

**MEDIO**

**FUERTE**

FN