

MOLTO - TARDIVI

# MAS 765A

## MONTAGNA VERDE

### PIANTA IMPONENTE

Pianta molto alta e sviluppata in ogni situazione colturale

### SUPER PRODUZIONE DI BIOMASSA

Sempre ai vertici produttivi in ogni condizione, si esalta negli ambienti ad elevata somma termica e luminosità

### SPIGA FLEX BEN COMPIUTA

Elevata flessibilità di spiga, completa sempre la fecondazione apicale anche in condizioni di stress idrico e calorico

Concia innovativa applicata al seme



### CARATTERISTICHE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Utilizzo                        | Insilato Biogas |
| FAO                             | 700-134 gg      |
| Granella (32% H <sub>2</sub> O) | 2080 °C         |
| Insilato (32% SS)               | 1860 °C         |
| Fioritura                       | 1050 °C         |

Somma termica (base 6°C)

### CARATTERI AGRONOMICI

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Vigore germinativo            | 8 |
| Stay-green                    | 8 |
| Dry down                      | 7 |
| Tolleranza allo stress idrico | 8 |
| Tenuta all'allettamento       | 9 |

### TOLERANZA ALLE MALATTIE

|                   |   |
|-------------------|---|
| Elmintosporiosi   | 8 |
| Fusarium (pianta) | 8 |
| Fusarium (spiga)  | 8 |

1-3 sensibile – scarso | 4-6 medio – buono | 7-9 tollerante – eccellente

### MORFOLOGIA

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Inserzione della spiga     | Alta         |
| Taglia di pianta           | Molto - Alta |
| Tipo di granella           | Dentata      |
| Numero di ranghi           | 18 - 20      |
| Numero di cariossidi/rango | 40 - 42      |
| Peso 1000 semi             | 360 g        |
| Tipo di spiga              | FLEX         |

### PRODUTTIVITÀ & QUALITÀ

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Tipo di Energia | Balanced Energy |
| Amido           | 9               |
| Energia         | 9               |
| DNDF            | 9               |
| Resa in Biogas  | 9               |

### COLTIVAZIONE

|                            | Condizioni ottimali | Condizioni limitanti |
|----------------------------|---------------------|----------------------|
| Adattabilità               | ++++                | ++++                 |
| Densità semi/ha (insilato) | 80 000 Pianta/ha    | 75 000 Pianta/ha     |

Sviluppo vegetativo: MAS 765.A è un ibrido ottenuto da un programma di miglioramento finalizzato al massimo sviluppo di pianta e biomassa. Nonostante la taglia e l'inserzione alta della spiga, ha un'ottima tenuta all'allettamento.