### Plan de fertilisation - Smart Sènè Yield Predictor

Culture: Maïs

Surface: 1.0 ha Rendement cible: 5.0 t/ha

#### • Phase: Tallaison

 $N: 0.03 \text{ kg} \rightarrow \text{Ur\'ee} (0.07 \text{ kg})$ 

 $K20 : 0.01 \text{ kg} \rightarrow KCI (0.02 \text{ kg})$ 

MgO: 0.0 kg → Sulfate de magnésium (0.0 kg)

### • Phase: Montaison

 $N: 0.02 \text{ kg} \rightarrow \text{Ur\'ee} (0.04 \text{ kg})$ 

#### • Phase : Floraison

 $N: 0.03 \text{ kg} \rightarrow \text{Ur\'ee} (0.07 \text{ kg})$ 

 $P205 : 0.02 \text{ kg} \rightarrow MAP (0.04 \text{ kg})$ 

 $K20: 0.01 \text{ kg} \rightarrow KCl (0.02 \text{ kg})$ 

Zn :  $0.07 \text{ kg} \rightarrow \text{Sulfate de zinc } (0.32 \text{ kg})$ 

B:  $0.02 \text{ kg} \rightarrow \text{Borax} (0.18 \text{ kg})$ 

### • Phase : Remplissage\_du\_grain

 $N: 0.02 \text{ kg} \rightarrow \text{Ur\'ee} (0.04 \text{ kg})$ 

 $K20: 0.02 \text{ kg} \rightarrow KCl (0.03 \text{ kg})$ 

 $B: 0.01 \text{ kg} \rightarrow \text{Borax} (0.09 \text{ kg})$ 

MgO: 0.0 kg → Sulfate de magnésium (0.0 kg)

#### • Phase : Germination

 $P205 : 0.02 \text{ kg} \rightarrow MAP (0.04 \text{ kg})$ 

Zn :  $0.1 \text{ kg} \rightarrow \text{Sulfate de zinc } (0.45 \text{ kg})$ 

### Légende des engrais utilisés :

- Borax : B - 11 %

- KCI: K2O - 60 %

- MAP : P2O5 - 52 %, N - 11 %

- Sulfate de magnésium : MgO - 16 %

- Sulfate de zinc : Zn - 22 %

- Urée : N - 46 %

# Plan de fertilisation - Smart Sènè Yield Predictor

## Accès en ligne :



https://sama-agrolink.com/fertiplan/Zea\_mays