

**FICHES TECHNIQUES SIMPLIFIEES DE QUELQUES ESPECES DE CULTURE  
FOURRAGERES**

Espèces	Quantité de semences à l'ha en kg	Période de semis	Mode de semis	Cycle en jours	Rdt T/ha
<b>Bracharia ruziziensis</b>	6 à 10	Pérenne en toute saison	Mélanger 1kg de semence avec 2 à 3kg de sable fin puis procéder au semis à la volée	Plusieurs années	25
<b>Panicum maximum</b>	3 à 4	Pérenne en toute saison	Mélanger 1kg de semence avec 2 à 3kg de sable fin puis procéder au semis à la volée	Plusieurs années	7,5
<b>Mucuna pruriens</b>	22 à 30	Saison pluvieuse	Semis direct en poquet avec un écartement de 80cmx60cm	6 mois	6 T de biomasse et 4 T de grains
<b>Maralfalfa ou herbe à éléphant</b>		Pérenne en toute saison			30T

**1. Bracharia ruziziensis**

• **Période propice de semis**

Pérenne en toute saison.

• **Quantité de semences (kg/ha)**

6 à 10.

• **Semis**

Mélanger 1kg de semence avec 2 à 3kg de sable fin puis procéder au semis à la volée.

• **Fertilisation**

1er apport : 15 jours après levée apporter 100 kg de NPK et ;

2<sup>ème</sup> apport : 30 à 45 jours après le 1<sup>er</sup> apport, apporter 100kg d'urée.

• **Rendement/Biomasse sèche**

25tonne par hectare.

**2. Panicum maximum**

• **Période propice de semis**

Pérenne en toute saison.

• **Quantité de semences (kg/ha)**

3 à 4.

• **Semis**

Mélanger 1kg de semence avec 2 à 3kg de sable fin puis procéder au semis à la volée.

- **Fertilisation**

1er apport : 15 jours après levée apporter 100 kg de NPK et ;

2<sup>ème</sup> apport : 30 à 45 jours après le 1<sup>er</sup> apport, apporter 100kg d'urée.

- **Rendement/Biomasse sèche**

7,5 tonne par hectare.

3. **Mucuna pruriens**

- **Période propice de semis**

Saison pluvieuse.

- **Quantité de semences (kg/ha)**

22 à 30.

- **Semis**

Semis direct en poquet avec un écartement de 80cmX60.

- **Fertilisation**

Apporter 100 kg de DAP au semis;

- **Rendement**

4 à 6 tonne de biomasse par hectare et 4 tonne de grains à l'ha.

4. **Maralfalfa ou herbe à éléphant**

5. **Slo**