

Bore dans le riz

Détails de l'étude

Date : Août 2011

Emplacement : Indonesia Rice Research Institute, Java occidentale, Indonésie

Variété de culture : INPARI 13

Conception de l'essai : 3 traitements ; essais en bandes de 4, 8, 10 kg de *Fertibor*®/ha, 2 applications :

- Première application : 7 jours après la plantation
- Deuxième application : 42 jours après la plantation

Résultats

- Augmente l'indice de chlorophylle foliaire – SPAD
- Augmente le développement racinaire
- Augmente le rendement de 8 à 20 %
- Augmente le remplissage du grain
- Réduit la squame
- Accélération de la maturité

Bore dans le riz

Numéro	Paramètre	Résultats	
		Témoin	 FERTIBOR®
1	Estimation du rendement en grains secs (tonnes/ha)	8220	8930
2	Humidité – grains récoltés (%)	18,2	17,9
3	Augmentation (kg/ha)	710	
4	Pourcentage	7,10%	
5	Bénéfice par hectare (USD)	139,58	