Résultats d'essai

Amino-vital Vigorion

L'Aminovital Vigorion® est un biostimulant composé d'acides aminés libre qui a pour revendication de favoriser la résistance aux stress abiotiques. Il est également composé de 10 % d'azote. Ce produit dispose d'une autorisation de mise du le marché (AMM1170605) dans la catégorie des MFSC.

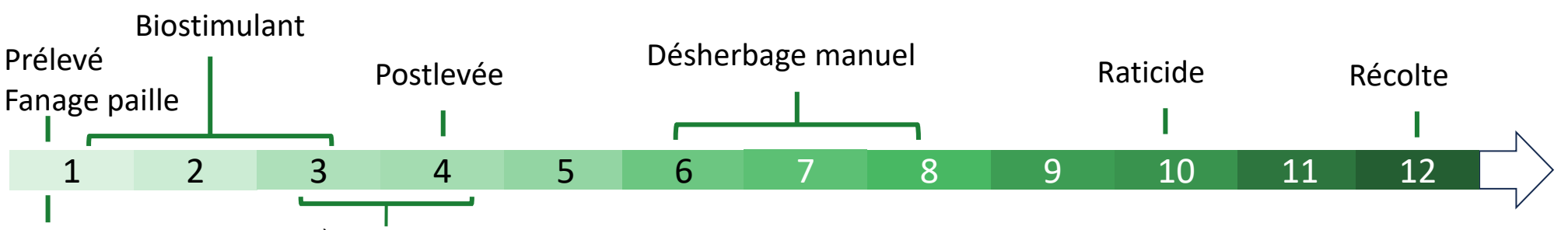
Revendications	
Tolérances aux stress abiotiques	Disponibilité des éléments nutritifs confinés dans le sol ou la rhizosphère

Composition → Acides aminés

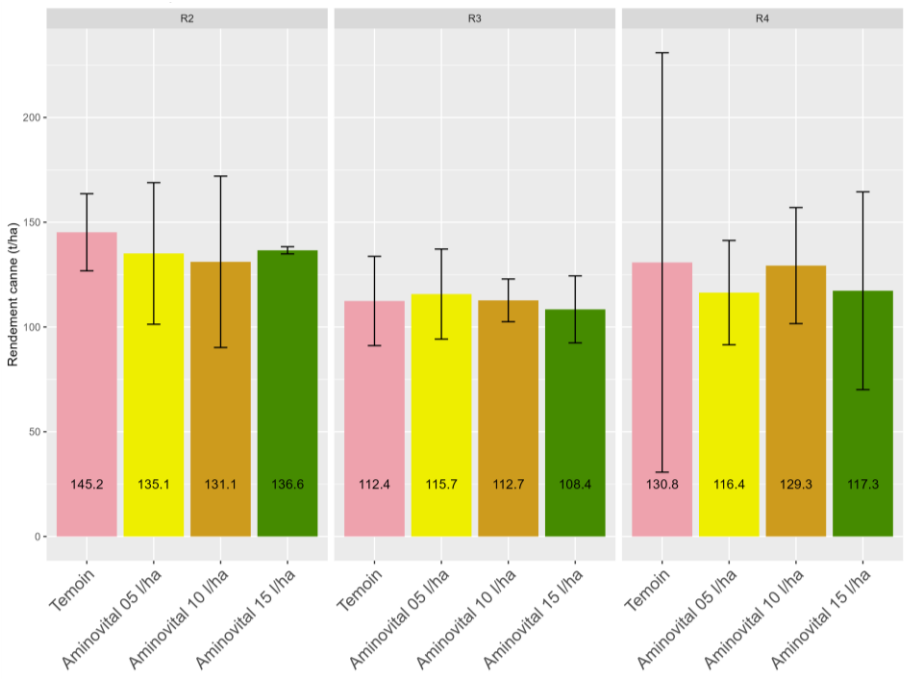
Modes d'apport → Sur les feuilles

Période d'apport → Tallage

ITK standard en repousse



Résultats



Les rendements les plus élevés sont atteint avec la modalité témoin.

L'apport d 'Aminovital Vigorion en complément d'une autre fertilisation n'augmente pas le rendement et n'améliore pas la richesse.

Otecas

L'apport d'Aminovital diminue la marge semi-nette cout de main d'œuvre déduit de 3 à 11 % au cours des 3 années d'essai comparativement au témoin.

Conclusion

L'application d'Aminovital vigorion n'a aucun effet significatif sur le rendement en canne, ni sur la richesse. Son utilisation entraine une diminution de la marge coût de main d'œuvre déduit lié au coût d'achat et d'application du produit.

Février 2024

Résultats d'essai

Bacteriosol – Piton Saint-Leu

le Bacteriosol® est un amendement organique composé d'une sélection de végétaux naturels compostés sur lequel se développent des micro-organismes spontanés sélectionnés sur les composts. Il permet d'améliorer la fertilité des sols tout en ayant un impact positif sur l'environnement.

Revendications

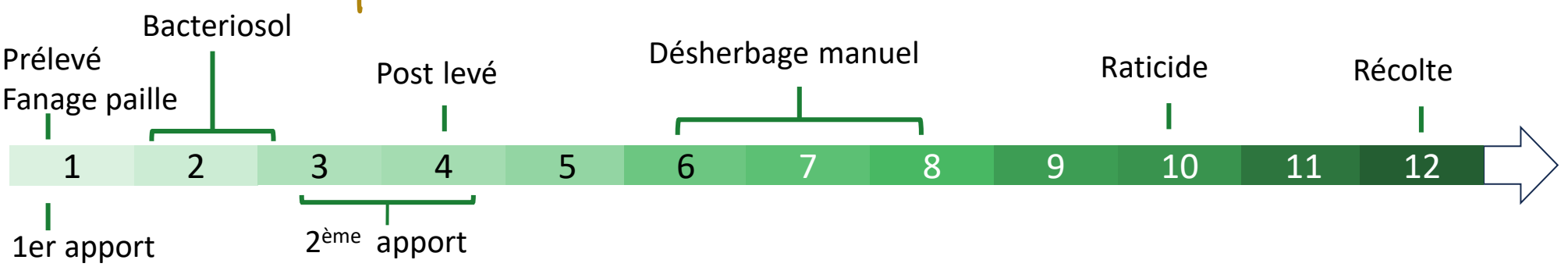
Disponibilité des éléments nutritifs confinés dans le sol ou la rhizosphère

Composition → Compost végétal et microorganismes

Modes d'apport → Au sol

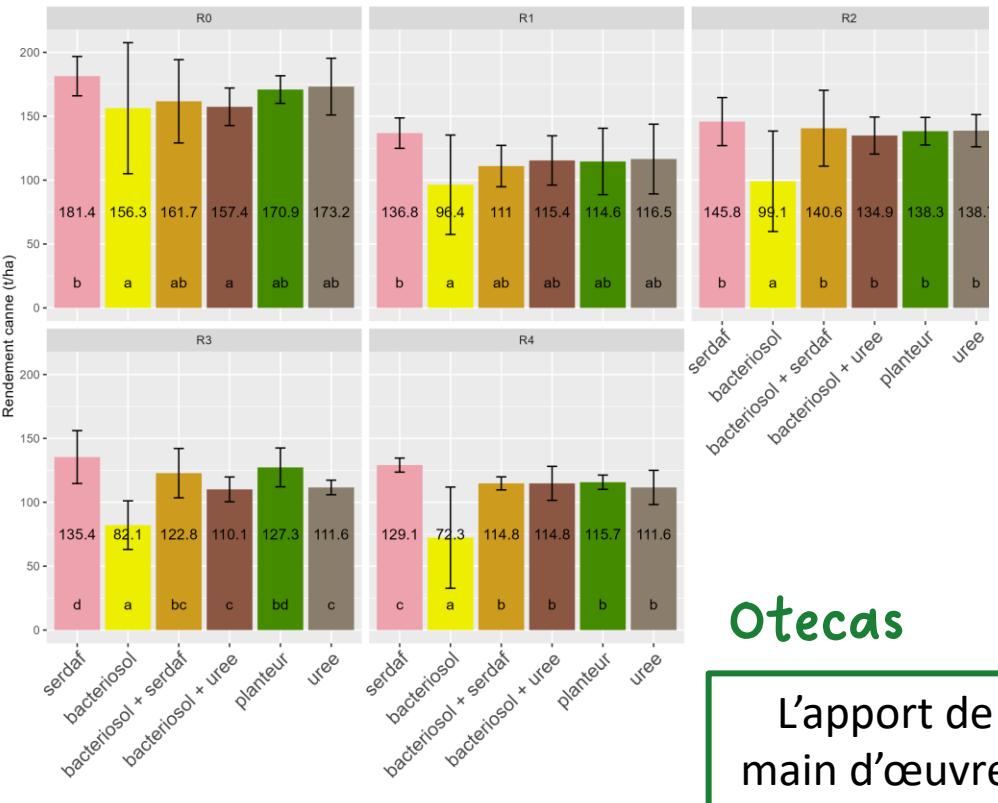
Période d'apport → Dans le sillon à la plantation ou rapidement après la coupe, éloigné de 15 jours de l'apport d'herbicide.

ITK standard en repousse



d'engrais d'engrais

Résultats



Les rendements les plus élevés sont atteint avec la modalité Serdaf (Témoin).

L'apport de Bacteriosol en complément d'une autre fertilisation n'augmente pas le rendement.

L'apport de Bactériosol sans autre fertilisant baisse significativement le rendement.

L'apport de Bactériosol n'améliore pas la fertilité du sol.

Otecas

L'apport de Bactériosol diminue la marge semi-nette cout de main d'œuvre déduit de 13 à 23 % au cours des 5 années d'essai comparativement au témoin.

Conclusion

Dans cet essai, l'apport de Bactériosol quelques soit la modalité ne permet pas d'atteindre les rendements de la modalité témoin. De plus, aucun gain économique n'est observé avec l'apport de Bacteriosol.

Février 2024

Résultats d'essai

Bacteriosol – Saint-Benoît

le Bacteriosol® est un amendement organique composé d'une sélection de végétaux naturels compostés sur lequel se développe des micro-organismes spontanés sélectionnés sur les composts. Il permet d'améliorer la fertilité des sols tout en ayant un impact positif sur l'environnement.

Revendications

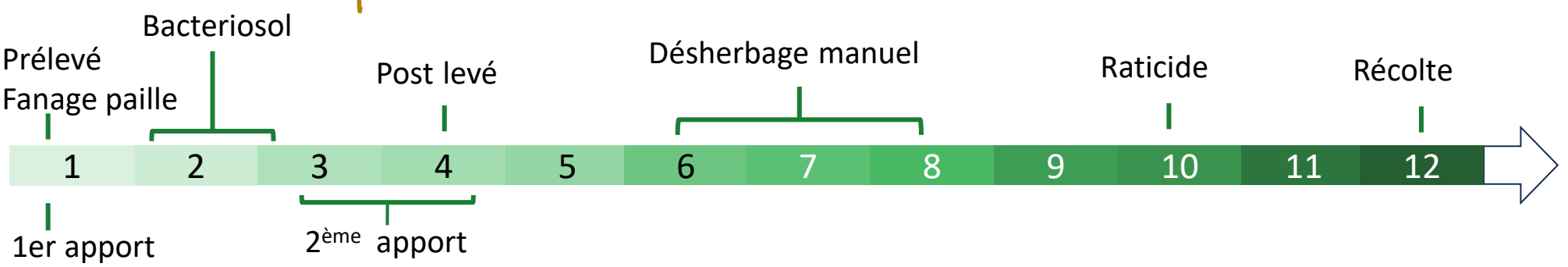
Disponibilité des éléments nutritifs confinés dans le sol ou la rhizosphère

Composition → Compost végétal et microorganismes

Modes d'apport → Au sol

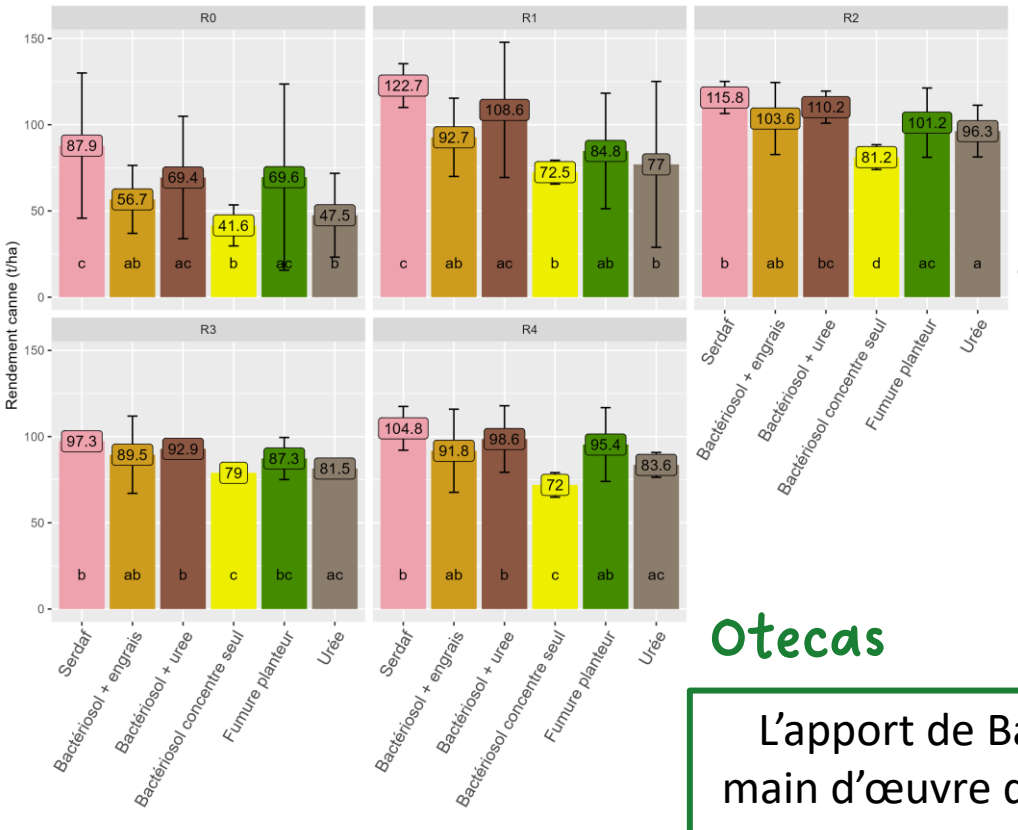
Période d'apport → Dans le sillon à la plantation ou rapidement après la coupe, éloigné de 15 jours de l'apport d'herbicide.

ITK standard en repousse



d'engrais d'engrais

Résultats



Les rendements les plus élevés sont atteint avec la modalité Serdaf (Témoin).

L'apport de Bacteriosol en complément d'une autre fertilisation n'augmente pas le rendement.

L'apport de Bactériosol sans autre fertilisant baisse significativement le rendement.

L'apport de Bactériosol n'améliore pas la fertilité du sol.

Otecas

L'apport de Bactériosol diminue la marge semi-nette cout de main d'œuvre déduit de 22 à 56 % au cours des 5 années d'essai comparativement au témoin.

Conclusion

Dans cet essai, l'apport de Bactériosol quelque soit la modalité ne permet pas d'atteindre les rendements de la modalité témoin. De plus, aucun gain économique n'est observé avec l'apport de Bacteriosol.

Février 2024

Résultats d'essai

Bacteriosol – Saint-Louis

le Bacteriosol® est un amendement organique composé d'une sélection de végétaux naturels compostés sur lequel se développe des micro-organismes spontanés sélectionnés sur les composts. Il permet d'améliorer la fertilité des sols tout en ayant un impact positif sur l'environnement.

Revendications

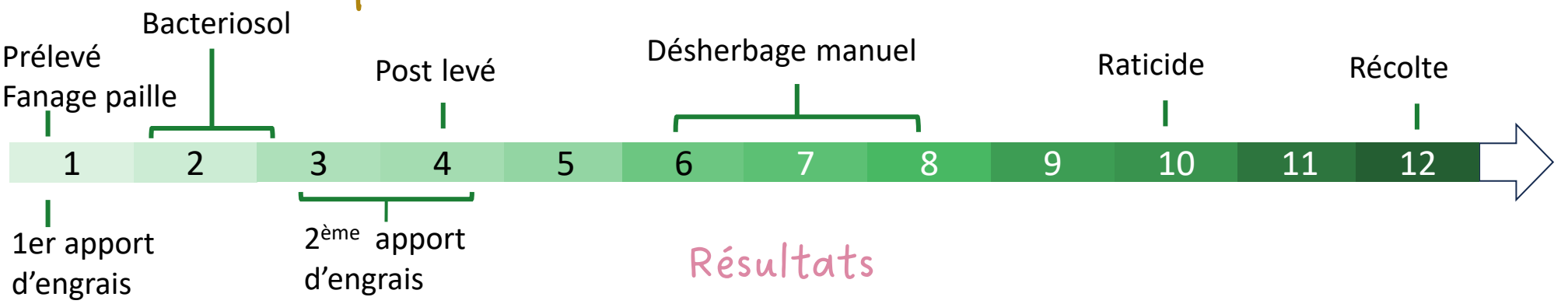
Disponibilité des éléments nutritifs confinés dans le sol ou la rhizosphère

Composition → Compost végétal et microorganismes

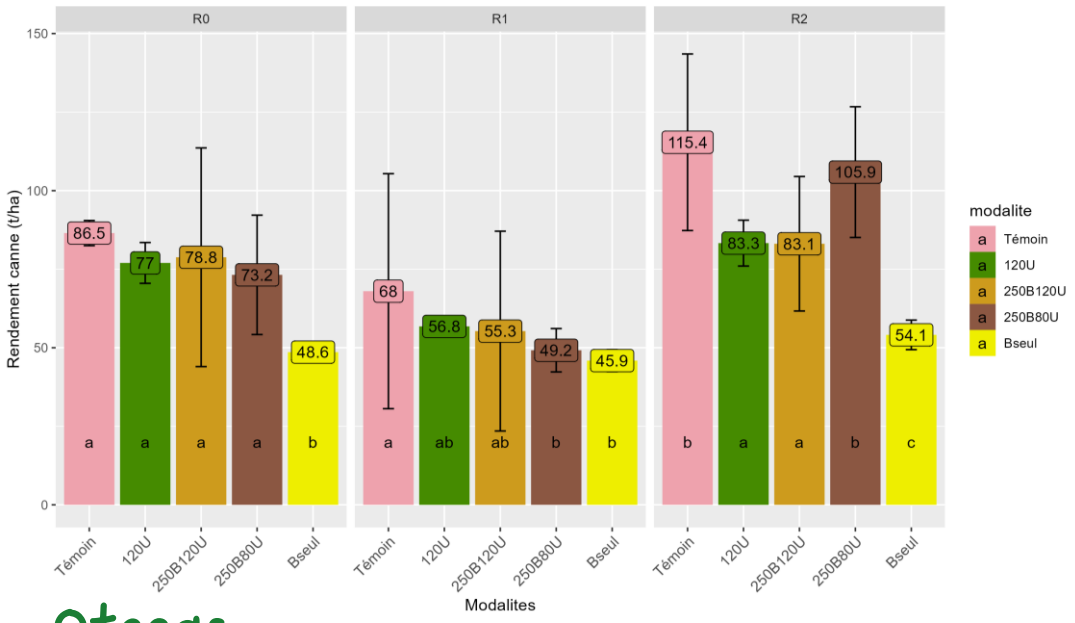
Modes d'apport → Au sol

Période d'apport → Dans le sillon à la plantation ou rapidement après la coupe, éloigné de 15 jours de l'apport d'herbicide.

ITK standard en repousse



Résultats



Les rendements les plus élevés sont atteint avec la modalité témoin, qui suit les recommandation Serdaf.

L'apport de Bacteriosol en complément d'une fertilisation azotée n'augmente pas le rendement.

L'apport de Bactériosol sans autre fertilisant baisse significativement le rendement.

Otecas

L'apport de Bactériosol diminue la marge semi-nette cout de main d'œuvre déduit de 11 à 54 % au cours des 3 années d'essai comparativement au témoin.

Conclusion

Dans cet essai, l'apport de Bactériosol quelques soit la modalité ne permet pas d'atteindre les rendements de la modalité témoin. De plus, aucun gain économique n'est observé avec l'apport de Bacteriosol.

Février 2024