



OIGNON SUR PAILLE VS. COMPOST

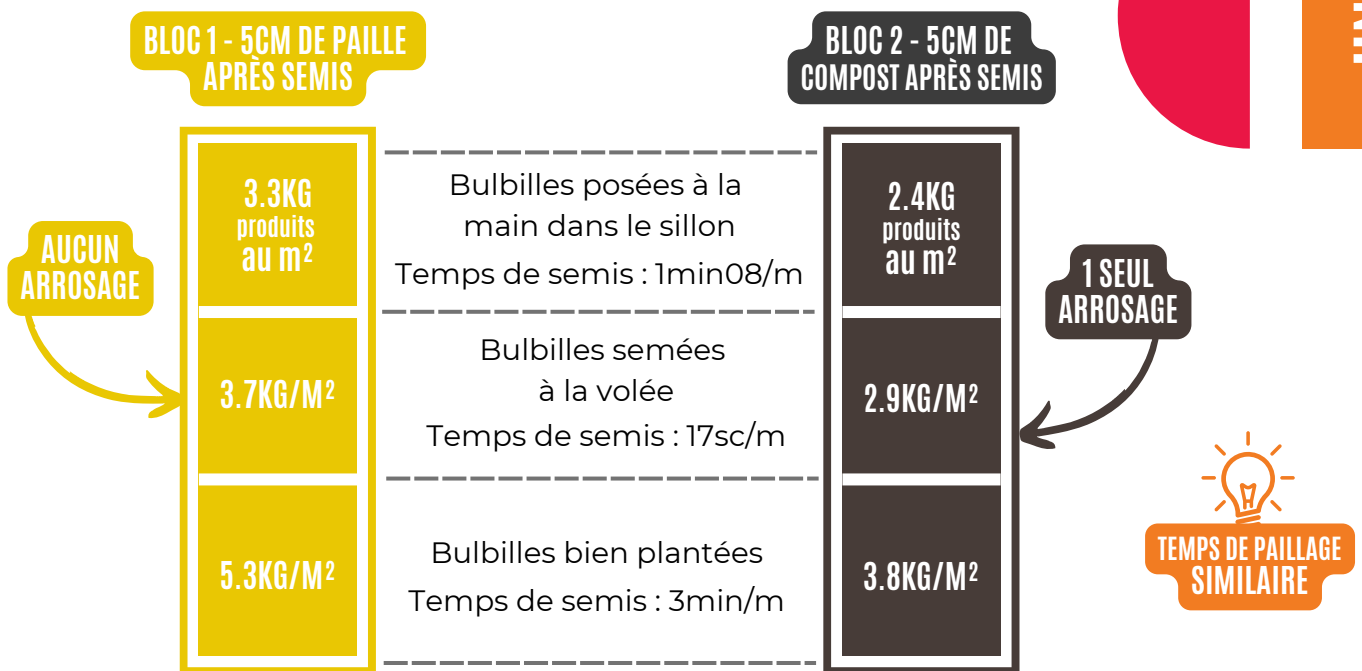
CONTEXTE PÉDO-CLIMATIQUE

Les essais ont été menés au Jardin de deux'main de 11 mars à novembre 2022. Les oignons ont été cultivés dans un sol limono-argileux. Le pH du sol est de 7,2 ce qui est plutôt favorable au bon développement des oignons puisque ces derniers préfèrent les sols alcalins. Les bulbilles ont été semés dans un contexte sec, avec aucun pluie pendant 1 mois en début de culture.

CULTURE PRÉCÉDENTE ET TRAVAIL DU SOL

Le semis de bulbilles a été réalisé sur un précédent carotte sur compost. Le sol a été travaillé en TCS avec un déchaumage et un passage de herse rotative. Les conditions de sol était similaire pour les deux blocs qui était disposés à la suite. La partie gauche des blocs était en bon état à la reprise tandis que la moitié droite était plus tassée (ancien passe-pied).

L'ESSAI A FAIT L'OBJET D'UNE SEULE RÉPÉTITION.



CONCLUSION

SUR PAILLE

SUR COMPOST

RENDEMENT	+++ 25% de plus que sur compost	++
CALIBRE	++	+ Plus hétérogène
MALADIE	0	+



SUR PAILLE

MEILLEUR RENDEMENT

BON CALIBRE ET PLUS HOMOGÈNES

MOINS DE MALADIES

SEMIS PLUS RAPIDE À LA VOLÉE MAIS RÉCOLTE PLUS LONGUE