



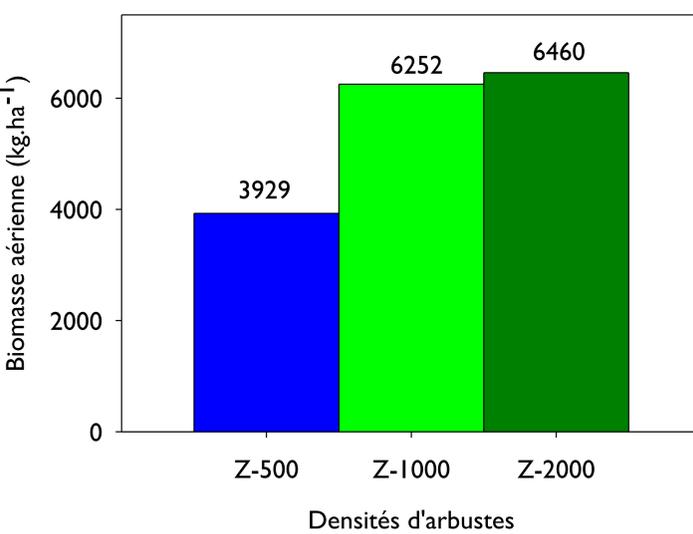
Association sorgho-niébé avec des recrus de *Piliostigma reticulatum*



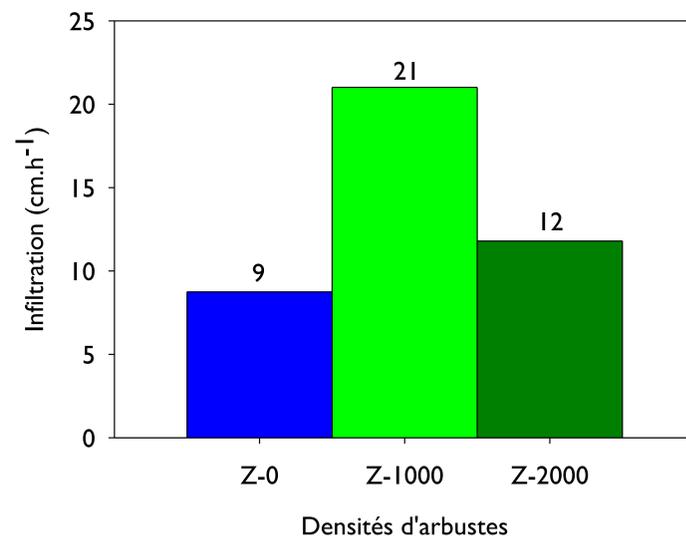
Paillage à base de biomasse de *P. reticulatum* et des résidus du sorgho et du niébé



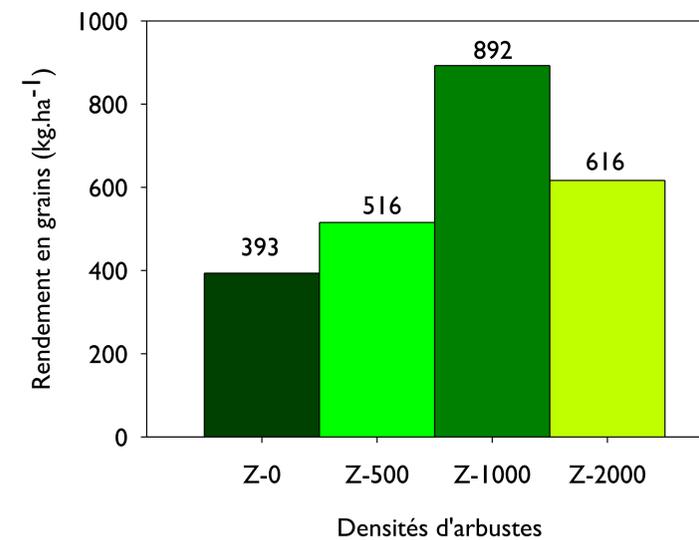
Essai s'infiltration après récolte du sorgho et du niébé



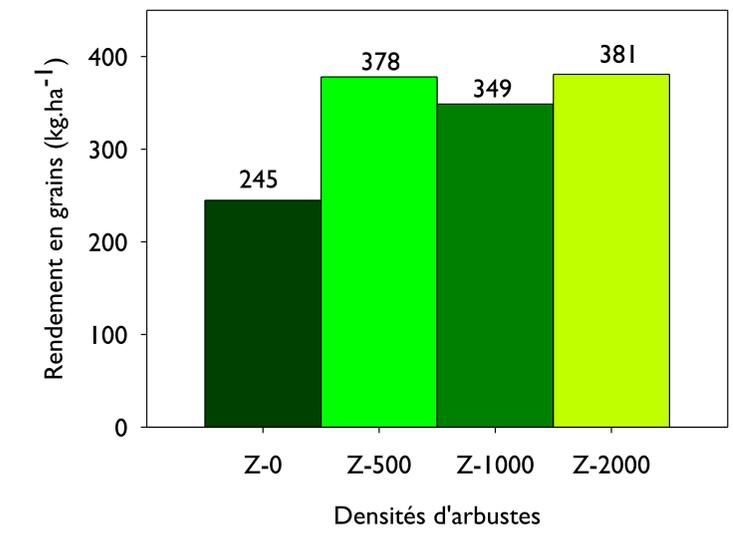
Effets des densités de *P. reticulatum* sur la biomasse aérienne sèche



Effets des densités de *P. reticulatum* sur la vitesse d'infiltration de l'eau dans le sol



Effets des densités de *P. reticulatum* sur le rendement en grains du sorgho



Effets des densités de *P. reticulatum* sur le rendement en grains du niébé

Légende: Z-0: zaï avec une densité de 0 pieds.ha⁻¹ de *P. reticulatum*; Z-500: zaï avec une densité de 500 pieds.ha⁻¹ de *P. reticulatum*; Z-1000: zaï avec une densité de 1000 pieds.ha⁻¹ de *P. reticulatum*; Z-2000: zaï avec une densité de 2000 pieds.ha⁻¹ de *P. reticulatum*



Recépage de *Piliostigma reticulatum*



Paillage des émondes de *Combrethum micranthum*



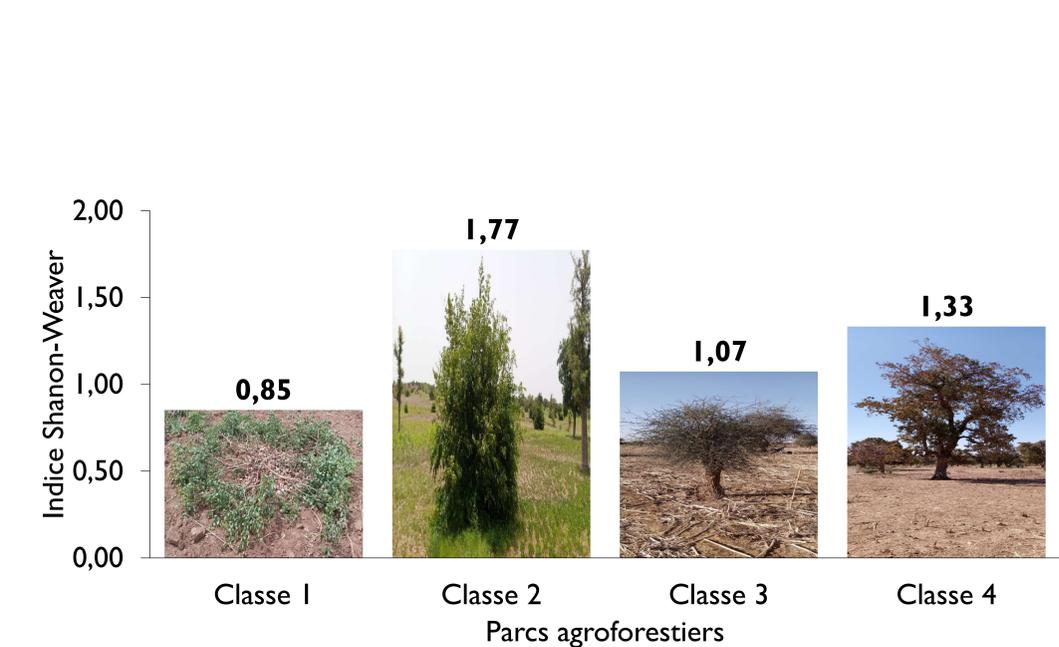
Pieds émondé de *Balanites aegyptiaca*



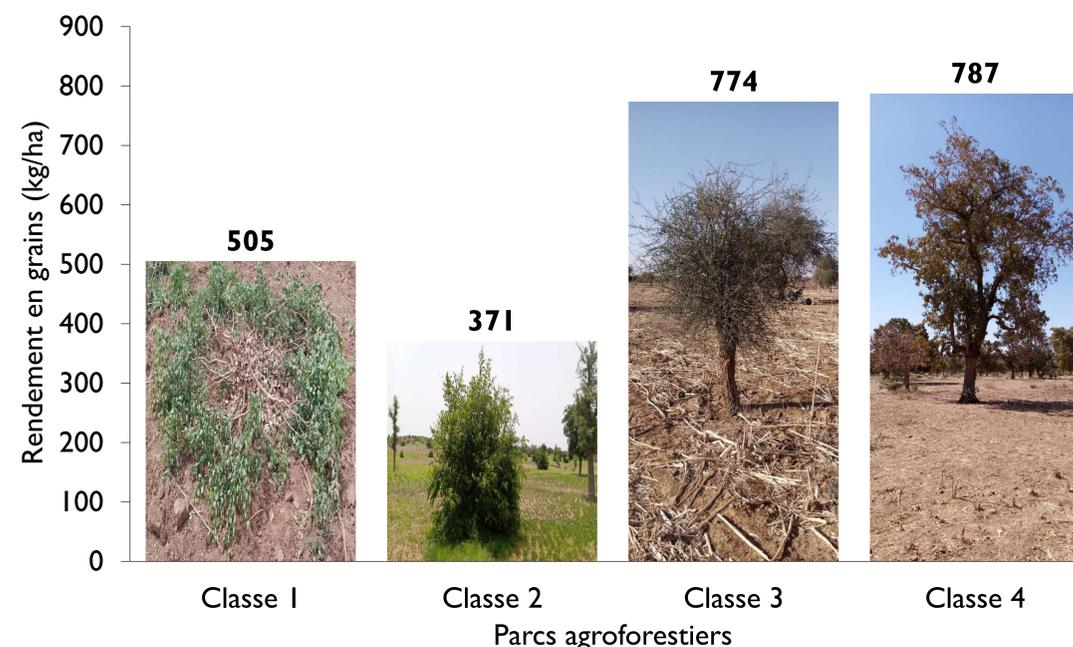
Pied de *Vitellaria paradoxa* en défeuillaison



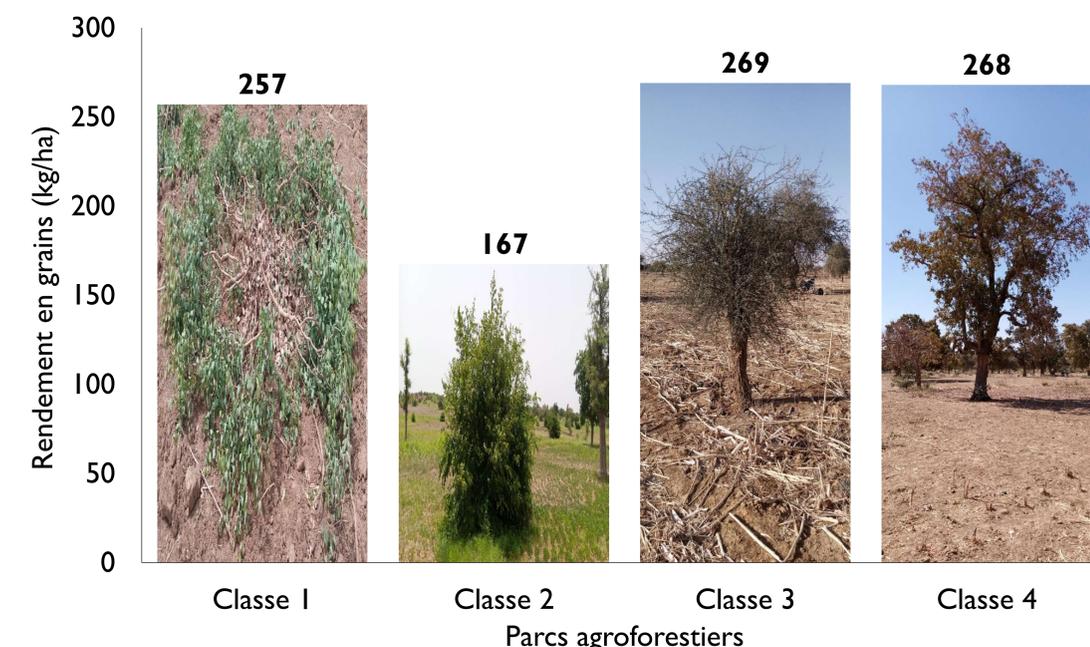
Paillage de biomasse de *V. paradoxa*



Effets des parcs agroforestiers sur la diversité de la macrofaune du sol



Effets des parcs agroforestiers sur le rendement en grains du sorgho



Effets des parcs agroforestiers sur le rendement en grains du niébé

Légende: Classe 1: Parcs à *P. reticulatum* et parcs mixtes à *P. reticulatum*, *G. senegalensis* et *C. micranthum*; Classe 2: parcs mixtes à *P. reticulatum* et *C. micranthum*; Classe 3: parcs à *B. aegyptiaca*; Classe 4: parcs à *V. paradoxa*