Le buffle de la Pendjari est l'intermédiaire entre le grand buffle des savanes d'Afrique de l'Est et le buffle des forêts plus petit et irascible qui peuple les forêts profondes d'Afrique Centrale. Du premier, le buffle du parc de la Pendjari garde l'allure imposante et massive; du second, il conserve les cornes fuyant vers l'arrière et plus petites.

Le buffle est un animal grégaire et sédentaire qui vit en troupeau (jusqu'à 150 têtes) dirigé par la plus vieille femelle.

Le buffle a deux ennemis : l'homme et le lion. Son ouïe est médiocre, sa vue faible, mais son odorat est très développé. Dérangé ou inquiété, il s'immobilise et cherche en direction de la source de son inquiétude pour capter toute odeur étrangère ou anormale.

{gallery}lau-marc/200904/pendjari/buffle{/gallery}