

Né le 18 avril 1880 à St Pétersbourg dans une famille modeste, Boris Znieff intégra le musée géologique de Léninegrad à l'âge de 20 ans sous la direction du professeur Piotr Souchkine. En véritable chasseur de fossiles, il a voyagé en Asie centrale et en Sibérie, ce qui lui a permis d'exhumer de nombreux fossiles de dinosaures et de rassembler certains de ses souvenirs de voyages dans une série de récits.

En 1917 lors de la révolution bolchevique, Boris Znieff qui appartient à la fraction « Menchevik » du soviet de Petrograd (St Pétersbourg) est l'objet de menaces de mort et doit s'enfuir à l'étranger.

Il choisit tout naturellement la France où le « mastodonte » d'Édouard Lartet deviendra un de ses sujets d'étude préféré. En 1922 il s'installe à Castelnau Barbarens, rue de las Tortos, dans le village natal d'Édouard Lartet. La paléontologie ne lui suffit pas. Il étudie et répertorie faune et flore locales. Nous lui devons un recueil d'espaces écologiquement homogènes et d'espèces animales remarquables ou caractéristiques du patrimoine naturel régional.

À Castelnau, Boris Znieff se concentre plus particulièrement sur la zone de coteaux situés rive droite de l'Arrats, au Sud du village. Cet espace naturel est appelé familièrement « ZNIEFF » par les Castelnausiens. ***Il fouille également la grotte de Juillac mais ne verra pas les peintures pariétales du XXème siècle qui apparaîtront plus tard, après sa mort.***

Il reste cependant des espaces remarquables à décrire et des espèces à inventorier en Gascogne et en France, les milieux naturels ne cessant d'évoluer. En 1982, s'appuyant sur les travaux de Boris Znieff, le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel lance une grande collecte d'informations réalisée au niveau local et régional afin de garantir au mieux la cohérence des retours en provenance des différentes régions. Les zones répertoriées porteront, elles aussi, le nom de leur initiateur et deviendront, partout en France, des « ZNIEFF ».

Boris Znieff finira ses jours en Gascogne et continuera les recherches d'Édouard Lartet sur le site paléontologique de Sansan, là où ce dernier découvrit la mâchoire du premier grand singe fossile (le *Pliopithecus antiquus*). De nos jours, le site paléontologique de Sansan est ouvert au public. Un sentier balisé et commenté permet aux profanes de se familiariser aux découvertes de nos deux paléontologues.

Boris Znieff décède le 15 août 1950 suite à une insolation attrapée alors qu'il exhumait un crâne fossilisé de crocodile, quatre dents de dinosaure et une mâchoire de mosasaure près de la ferme-bergerie située en haut du site.

Un hommage national lui fut rendu lors de ses obsèques en l'église Ste Quitterie de Castelnau Barbarens en présence d'une foule nombreuse. Le Président du Conseil de l'époque, René Pléven, apposera une plaque commémorative qu'on peut toujours voir apposée sur sa maison sous les « Embans ».