che sono trascinate di città in città onde essere esposte alla curiosità pubblica, potei vedere il superbo scheletro di Zeuglodonte (Zeuglodon macrospondylus), fossile di ventinove metri e ventisei centimetri di lunghezza, trovato nell' Alabama nel 1848. (1)

ra

lo

Proseguendo nella direzione dell' ovest raggiunsi il Mississipi a Burlington nello Stato di Iowa: ivi mi occupai dello studio del terreno carbonifero e trovai molta gentilezza presso il signor dott. White, Wachsmuth, (2) dott. Thieme e R. Barry, i quali dopo avermi permesso di esaminare le loro cellezioni mi regalarono alcuni degli esemplari che difficilmente avrei potuto procurarmi anche a capo di alcune settimane di ricerche.

Il dott. White mi accompagnò inoltre in una escursione sul Mississipi per raccogliere conchiglie fluviatili specialmente del genere *Unio*, e mi offri alcuni suoi lavori che in seguito mi saranno di non poco aiuto per il riordinamento delle mie collezioni dell' lowa (3).

Il 20 settembre mi trovava finalmente sul Missouri fiume di quattromila cinquecento miglia circa di lunghezza, se si calcola dalle sorgenti fino alla foce nel golfo del Messico, poichè ingiustamente perde il suo nome allorchè si unisce al Mississipi che ne è di molto inferiore. Avendo ormai decisamente abbandonato il pensiero di potermi avanzare fino al piede delle mon-

⁽¹⁾ Vedi Appendice N. 3.

⁽²⁾ Nella collezione del sig. Wachsmuth si contano circa trecento specie di crinoidi, fra i quali alcuni rarissimi od unici.

⁽³⁾ Vedi Appendice N. 1.