

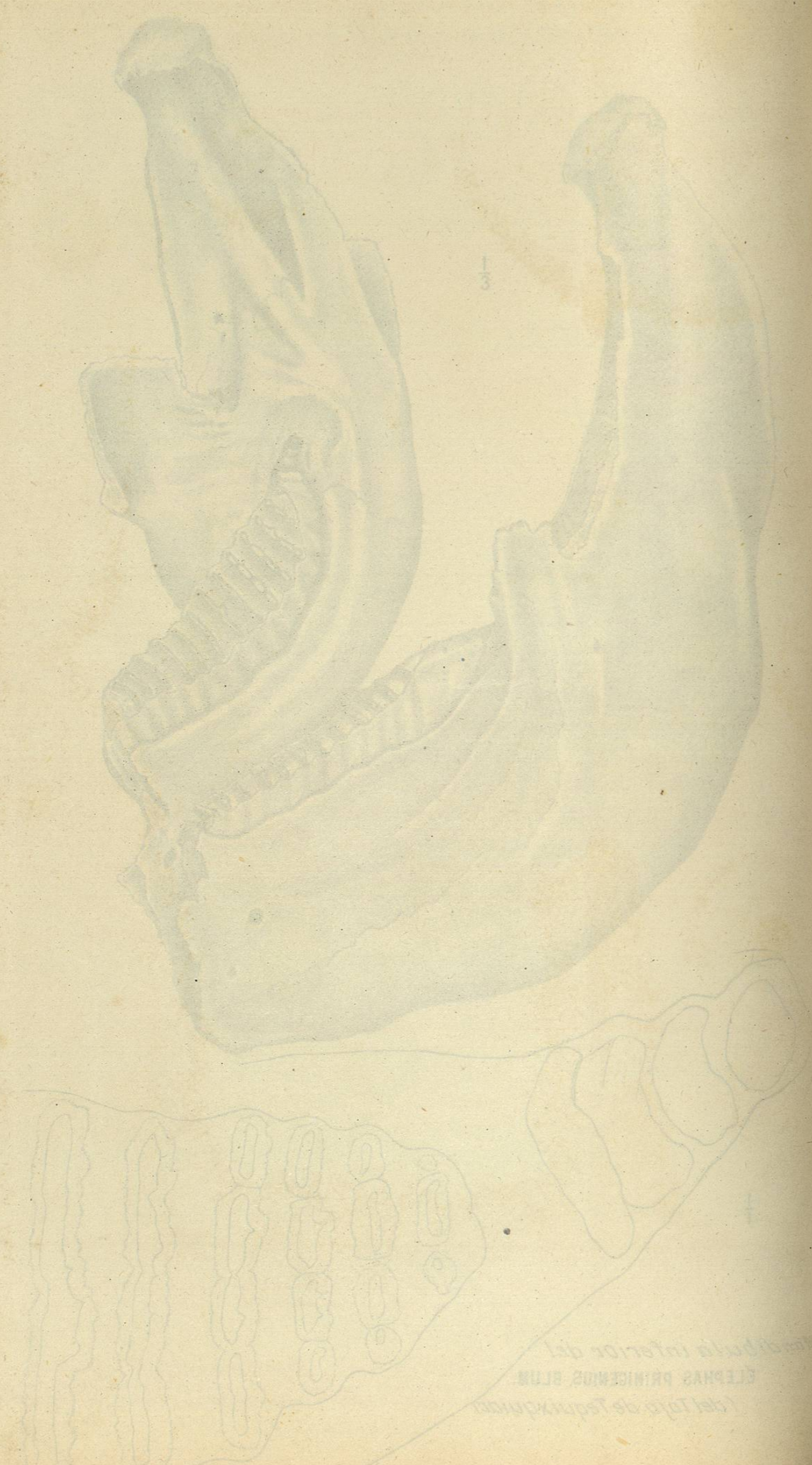
Mandibula inferior del
ELEPHAS PRIMIGENIUS, BLUM.
(del Tajo de Tequixquiac)

Lám.VII. VERTEBRADOS FÓSILES



Mandibula inferior del *Dipodops hesperis* Cope
 (del Tajo de Tequixquiac)

CAPITULO ALFONSO



Cráneo inferior del
ELEPHAS PRIMIGENIUS BLUM
del Tajo de Tehuacan

El género *Elephas* tuvo dos representantes que acompañaron á los anteriores: el *E. primigenius*, BLUM. y *E. columbi*, FALC. verdaderos Eulefas uno y otro. Algunos autores, sin embargo, consideran el segundo como simple raza del primero; siendo el límite meridional de ambos la región que se considera. A juzgar por las numerosas partes del esqueleto que figuran en todos los Museos, fueron mucho más abundantes que los Mastodontes. Por la configuración de la cabeza se acercaban más al elefante actual de la Asia que al de la Africa.

En fin, el *E. primigenius* fué, quizá, menos corpulento que el *E. columbi*: aquél con delgadas y numerosas láminas en sus molares; en éste, gruesas y en menor número.

El único género de los Proboscídeos que existe en la actualidad, ó sea el ELEPHAS, ocupa una posición completamente aislada, como dice Zittel, entre los Ungulados; pero los géneros fósiles *Stegodon*, *Mastodon* y *Dinotherium*, llenan en parte la laguna que los separa de los demás de aquel grupo.

ADICIÓN.

Creo interesante consignar, aunque sea en breve nota, la existencia en el pleistoceno mexicano, de otro gran Desdentado, próximo al Megaterio de Sud América, aunque menos corpulento: el *Mylodon robustus* de Owen.

Tan solo he tenido oportunidad de examinar los últimos huesos de una de las patas posteriores, que se conservan en el gabinete de Historia Natural del Instituto Literario del Estado de México.

Fueron encontrados á orillas de una barranca en el Distrito de Valle de Bravo, del propio Estado.

Según Owen, las patas delanteras son pentadáctilas; los tres dedos de en medio, armados de grandes uñas; las posteriores tetradáctilas. Molares $\frac{5}{7}$, triangulares y separados por diastemas.

Aunque en lo general las especies de los Gravígrados, á los cuales pertenece la familia de los Milodontidos, tienen la piel desprovista de coraza; las del género *Mylodon*, y algunos otros, se hallan provistas de numerosas placas huesosas, de forma irregular. Es muy posible que este gran Perezoso, casi de la talla del Elefante, haya vivido en el Valle de México.

Museo Nacional de México, Marzo de 1903.

Manuel M. Villada.