

III. Il nord dell'Europa può cambiare secondo la stagione. Che si dica visibile un'eclissi in una piccola od anche piccolissima parte d'Europa al nord, si può con ciò intendere la sola Lapponia, o l'estremità settentrionale della Russia, ove l'eclissi avvenga nel mese di giugno; ma in dicembre que' paesi sono avvolti in perpetua notte; e quindi in tal caso pel nord dell'Europa deesi intendere il nord al di qua del cerchio polare. Del pari quando diciamo che un'eclissi è visibile per tutta Europa, questo può esser vero alla parola nella state, ma nel cuore del verno devonsi necessariamente escluderne que' luoghi pei quali non sorge il sole; e si discorra così proporzionalmente per l'Asia.

IV. Nella nostra continuazione cronologica, acciò non riescisse di troppo estesa, abbiamo sopprese alcune circostanze sempre facili ad essere supplite. Per esempio allorchè qualche eclissi è visibile in tutta l'Europa e nell'Africa, supponesi sempre sarà pur visibile in alcune parti dell'Asia contermini all'Europa ed all'Africa, semprechè il sole sia ancora abbastanza lungi dal suo tramonto perchè l'eclissi sia possibile. Se un'eclissi è notato per Parigi a nove o dieci ore di mattino nel mese di marzo, si conchiuderà sovente ch'esso è visibile in Europa, Africa ed Asia; ciò per altro non sarebbe vero rapporto all'Asia intera, nella cui parte orientale il sole al momento della congiunzione vera è o già tramontato o almeno che sia troppo poco innalzato sull'orizzonte perchè sia visibile la congiunzione apparente.

Tutte le abbreviazioni in corsivo si riferiscono all'eclissi stesso e non ai paesi ov'è esso visibile: *pic.*, *m. pic.*, *gr.*, *m. gr.* significano l'eclissi essere stato piccolo, o molto piccolo, grande, o molto grande; e queste circostanze non riguardano se non il paese annesso all'abbreviazione: quando una stessa circostanza conveniva egualmente a due diverse parti di mondo, non si è mai tralasciato di unire queste due parti colla congiunzione *et*. Così nell'abbreviazione *Eur. pic.* in *Afr. As.*, la circostanza della piccolezza dell'eclissi non conviene che all'Africa, e non all'Europa nè all'Asia. Al contrario *pic. ecl. al N. dell' Eur. e dell' As.* manifestamente dà a conoscere che l'eclissi fu piccola non solamente al nord dell'Europa, ma altresì al nord dell'A-