

razza **thynias** Frhst. (figg. 67-69).

*thynias* Fruhstorfer, Soc. Ent., 26, p. 23 (1911) [fra il Col du Lauteret, m. 2000, e La Grave, m. 1500 (Hautes-Alpes)].

È caratterizzata, più che altro, dalle sue dimensioni, più piccole di quelle delle altre razze; altrimenti è uguale alla *pharte* nominale per la forma delle ali e l'estensione del rosso sulle ali anteriori, con piccoli punti sempre presenti sulle posteriori; la fascia delle prime ha la forma rettangolare della *pharte* e se ne distingue solo in quanto essa è un po' più corta e più stretta ed è suddivisa un po' più marcatamente dalle nervature; questi caratteri, poco cospicui, sono però molto costanti. Gli esemplari di Bonneval-sur-Arc, citati or ora, hanno le dimensioni suddette, ma le macchie rosse meno estese l'avvicinano alla *phartina*. Ad essi sono perfettamente uguali quelli raccolti da Rocca nelle Alpi Agordine, al Passo di Schita, m. 2000, sopra Falcade, e questo è conforme a quanto aveva trovato Warren, raccogliendo la *thynias* nelle Dolomiti al Passo di Costalunga.

**Erebia (Simplicia) christi** Rätzer (Tav. 65, figg. 70-72, e arm. genit. ♂: Tav. XXIII, fig. 8).

*christi* Rätzer, Mitt. schweiz. ent. Ges., 8, p. 220 (1890) [Laquinthal, Simplon].

ADULTO — Somiglia molto all'*epiphron* Kn. ed alla *mnestra* Hüb., ma ha caratteristiche costanti e non è giustificata la difficoltà che alcuni dicono di trovare nella sua determinazione. Le dimensioni sono molto più grandi, e cioè di un buon terzo, in confronto dell'*epiphron*, la forma delle ali anteriori è alquanto più allungata ed acuminata che nella *mnestra* e quella delle posteriori è più arrotondata che nell'*epiphron*. Secondo Spuler, le nervature Discocellulari media e posteriore sono piegate verso la base ad angolo acuto; egli ne fa il carattere specifico fondamentale, ma io non lo vedo nelle figure della nervulazione di Warren, oltre che nei miei esemplari, e nessun altro autore ne fa parola. La caratteristica più saliente è invece quella della posizione dei puntini neri ocellari sulle anteriori: essi sono i tre o quattro primi, fra le nervature Radiale e prima Cubitale, poichè il successivo, fra le due Cubitali, manca quasi sempre o, quando esiste in qualche ♀, è appena percettibile; nelle specie affini esso è al contrario, più grande del precedente, fra la terza Mediana e la prima Cubitale; la posizione particolare dei tre o quattro primi suddetti consiste nel fatto che sono in linea retta, e che questa linea obliqua fortemente verso il margine esterno dell'ala, avvicinandovisi posteriormente fra la terza Mediana e la prima Cubitale, quale non avviene in nessun'altra specie affine. Un altro carattere sta nel contorno, molto netto ed unito della fascia rossa delle anteriori, che si mantiene all'incirca parallela al margine esterno dell'ala. Sulle posteriori le macchie sono più marcate in media che nella *epiphron* e sono talvolta ovali nel ♂ e sempre nella ♀. La pagina inferiore presenta quasi sempre, sebbene talvolta molto leggermente, la grande zona a fascia chiara, di cui si percepisce il contorno prossimale, ma raramente il distale; questa non esiste mai nell'*epiphron*; nella ♀ quella zona chiara non esiste, o quasi, nella *christi* e questo la distingue a prima vista dalla *mnestra*; i punti neri sono molto più sviluppati nella ♀ che nel ♂, nel quale mancano spesso totalmente sul rovescio delle posteriori.

L'armatura genitale maschile è ben distinta, ma è in complesso intermedia fra *haprte* ed *epiphron*: l'uncus è più lungo e più tozzo che in quest'ultima e leggermente più incurvato; le falces sono esse pure alquanto più lunghe; la valva e le spine del suo bordo dorsale sono variabili, ma esse sono sempre molto più grossolane che nell'*epiphron* e verso la base della valva si fanno sempre più rade e meno numerose; nella *pharte* i genitali sono più tozzi ed i suddetti caratteri sono ad un grado più elevato ancora che nella *christi*; una caratteristica particolare della *christi*, però, è che le lunghe e grandi spine della base accennano ad incurvarsi verso la radice dell'ala.