Scala CAS delle difficoltà escursionistiche con racchette da neve

La valutazione delle difficoltà non tiene conto della lunghezza del percorso. Per tutte le escursioni sono necessarie una buona conoscenza dei mezzi d'orientamento (cartina, bussola, altimetro o GPS) e di scelta dell'itinerario. Questi requisiti unitamente alla serietà dell'escursione aumentano proporzionalmente al grado di difficoltà. Inoltre si raccomanda sempre (salvo per il grado WT1) di equipaggiarsi di apparecchio ricerca travolti in valanga (ARVA), pala e sonda. I gradi di difficoltà sono indicativi, valgono in condizioni d'innevamento, meteorologiche e di visibilità buone, e unicamente per i tratti percorribili con racchette da neve.



Grado	Terreno	Pericoli	Requisiti	Esempi
WT1 Escursione facile con racchette	< 25°. Nell'insieme piatto o poco pendente Non ci sono pendii ripidi nelle immediate vicinanze	Nessun pericolo di valanghe Nessun pericolo di scivolamenti o cadute esposte	Conoscenze di valanghe non necessarie	Buffalora–Jufplaun; Goldau–Wildspitz; Lauenen–Walliser Wispile; La Lécherette–Mt. Chevreuil; Chasseron
WT2 Escursione con racchette	< 25°. Nell'insieme piatto o poco pendente Pendii ripidi nelle immediate vicinanze	Pericolo di valanghe Nessun pericolo di scivolamenti o cadute esposte	Conoscenze di base nella valutazione del pericolo di valanghe	Val S-charl (fond); Parpan-Churer Joch; Dreibündenstein; Realp-Tiefenbach; Hundsrügg; Solalex-Pas de Cheville; La Dôle; Alpe Casaccio-Campo Solario
WT3 Escursione impegnativa con racchette	< 30°. Nell'insieme poco o moderatamente pendente Brevi passaggi ripidi ¹	Pericolo di valanghe Pericolo di scivolamenti corti non escluso	Conoscenze di base nella valutazione del pericolo di valanghe	Munt Buffalora; Mattjisch Horn; Buochserhorn; Hengst (Schrattenflue); Turnen; Bürglen; Staldhorn; Croix de Javerne (arête N); Campo Solario-Passo del Sole-Cap. Cadagno
WT4 Itinerario alpino con racchette	< 30°. Moderatamente pendente Brevi passaggi ripidi ¹ e/o traversate di versanti, parzialmente cosparsi di roccette. Ghiacciaio povero di crepacci.	Pericolo di valanghe Pericolo di scivolamenti con rischio di ferimento. Pericolo di cadute esposte non escluso.	Buone conoscenze nella valutazione del pericolo di valanghe Conoscenze di base dell'ambiente alpino. Buona tecnica di progressione.	Piz Calderas; Schilt; Bannalp— Chaiserstuel; Hohgant; Steghorn; Wistätthorn; Col de Chaude–Rochers de Naye; Madrano–Föisc
WT5 Itinerario alpino impegnativo con racchette	< 35°. Ripido Brevi passaggi ripidi¹ e/o traversate di versanti e/o passaggi rocciosi. Ghiacciaio.	Pericolo di valanghe Pericolo di cadute esposte. Pericolo di cadute in crepacci. Pericoli alpini.	Buone conoscenze nella valutazione del pericolo di valanghe Buone conoscenze dell'ambiente alpino. Sicurezza nella progressione.	Piz Kesch; Piz Buin; Sustenhorn; Wildstrubel; Wandflue; Äbeni Flue; Strahlhorn; Pigne d'Arolla; Basodino
WT6 Itinerario alpino difficile con racchette	> 35°. Molto ripido Passaggi molto impegnativi e/o traversate di versanti e/o passaggi rocciosi. Ghiacciaio ricco di crepacci.	Pericolo di valanghe Pericolo di cadute esposte. Pericolo di cadute in crepacci. Pericoli alpini.	Buone conoscenze nella valutazione del pericolo di valanghe Ottime conoscenze dell'ambiente alpino. Sicurezza nella progressione su roccia, nevai e ghiacciai.	Piz Palü; Tödi; Galenstock; Wetterhorn; Jungfrau; Mont Vélan; Pizzo Campo Tencia

¹ più ripidi del valore indicato 08.09.2005 WT = Escursionismo invernale