

Moeilijkheidsgraden in alpiene routes

Hieronder staat een overzicht van de verschillende moeilijkheidsgraden in het bergbeklimmen die vaak in gidsen worden genoemd. Vaak weten mensen niet wat deze moeilijkheidsgraden precies betekenen en door onderstaand overzicht kun je ongeveer inschatten wat je te wachten staat bij het beklimmen van een bepaalde berg en wat voor uitrusting er nodig is. Bij de rotswaarderingen is de Duitse UIAA-schaal gebruikt en voor deze routes heb je meestal een klimuitrusting nodig. Voor de firn-, sneeuw- en ijsroutes is de maximale hellingshoek vermeld en hiervoor heb je sowieso een gletsjeruitrusting nodig en soms zelfs een uitrusting voor ijsklimmen.

Schema voor alpiene routes				
Graad	Rots	UIAA	Firn en Gletsjer	Hellingshoek
L / F Leicht / Facile	Makkelijk klimwerk waarbij je je handen moet gebruiken. Beginners moeten met touw gezekeerd worden.	I	Gemakkelijke hellingshoek en nauwelijks spleten.	30°
WS / PD Wenig schwierig / Peu difficile	Eenvoudig klimmen met grote handgrepen en voettreden. De klimstukken zijn overzichtelijk en haast niet kwetsbaar opgesteld	II	Niet veel steile hellingen, korte steile passages en weinig spleten.	40°
ZS / AD Ziemlich schwierig / Assez difficile	Er moet vaak gezekeerd worden. Een gerichte touwhandeling en route-oriëntatie is heel belangrijk. Lange kwetsbare klimstukken aanwezig.	III	Steilere hellingen, af en toe bouw van standplaatsen en kleine spleten.	50°
S / D Schwierig / Difficile	Adequate touwhandeling en route-oriëntatie vereist. Klimgedeelten zijn lang en vereisen vaak het bouwen van standplaatsen	IV	Zeer steile hellingen, meestal bouw van standplaatsen nodig en grote spleten.	60°
SS / TD Sehr schwierig / Très difficile	In de moeilijke beklimbare delen is de bouw van standplaatsen vereist. Wandroutes of lange ruggen met zware en aanhoudende klimpassages.	V	Continue steil terrein en bouw van standplaatsen.	70°
AS / ED Äusserst schwierig / Extrêmement difficile	Enorme steile wandroutes die een maximale inzet en concentratie vereisen.	VI	Zeer steile en verticale stukken en ook ijsklimmen.	80°