

1777**ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH¹⁾**

z dnia 22 grudnia 2011 r.

w sprawie określenia stopni zagrożenia lawinowego oraz odpowiadających im zaleceń dla ruchu osób

Na podstawie art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie i ratownictwie w górach i na zorganizowanych terenach narciarskich (Dz. U. Nr 208, poz. 1241) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustala się stopnie zagrożenia lawinowego oraz odpowiadające im zalecenia dla ruchu osób określone w załączniku do rozporządzenia.






¹⁾ Minister Spraw Wewnętrznych kieruje działem administracji rządowej — sprawy wewnętrzne, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 listopada 2011 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych (Dz. U. Nr 248, poz. 1491).

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 31 grudnia 2011 r.²⁾

Minister Spraw Wewnętrznych: *J. Cichocki*

²⁾ Niniejsze rozporządzenie było poprzedzone rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 6 maja 1997 r. w sprawie określenia warunków bezpieczeństwa osób przebywających w górach, pływających, kąpiących się i uprawiających sporty wodne (Dz. U. Nr 57, poz. 358), które traci moc w zakresie dotyczącym stopni zagrożenia lawinowego oraz odpowiadających im zaleceń dla ruchu osób z dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia.

Załącznik o rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 22 grudnia 2011 r. (poz. 1777)

STOPIEŃ ZAGROŻENIA LAWINOWEGO		ZALECENIA DLA RUCHU OSÓB	
Nazwa	Symbol	Stabilność pokrywy śnieżnej	Prawdopodobieństwo wyzwolenia (zejścia) lawiny
5 bardzo wysoki		Pokrywa śnieżna jest na ogół słabo związana i dalece niestabilna.	Istnieje prawdopodobieństwo samoczynnego schodzenia wielu dużych, niejednokrotnie również bardzo dużych lawin***, także w terenie średnio stromym.
4 wysoki		Pokrywa śnieżna jest słabo związana na większości stromych stoków*.	Wyzwolenie lawiny jest prawdopodobne na licznych stromych stokach już przy małym obciążeniu dodatkowym**. Możliwe jest samorzutne schodzenie licznych średnich, a często również dużych lawin***.
3 znaczny		Pokrywa śnieżna jest umiarkowanie lub słabo związana na wielu stromych stokach*.	Wyzwolenie lawiny jest możliwe już przy małym obciążeniu dodatkowym**, przede wszystkim na stromych stokach*. W niektórych przypadkach możliwe jest samorzutne schodzenie średnich, a sporadycznie także dużych lawin***.
2 umiarkowany		Pokrywa śnieżna jest umiarkowanie związana na niektórych stromych stokach*, na ogół jednak jest związana dobrze.	Wyzwolenie lawiny jest możliwe zwłaszcza przy dużym obciążeniu dodatkowym**, przede wszystkim na stromych stokach*. Nie należy spodziewać się samorzutnego schodzenia dużych lawin***.
1 niski		Pokrywa śnieżna jest na ogół dobrze związana i stabilna.	Wyzwolenie lawiny na ogół jest możliwe tylko przy dużym obciążeniu dodatkowym** w nielicznych miejscach w bardzo stromym lub ekstremalnym terenie*. Możliwe jest samorzutne schodzenie lawin, głównie w postaci zsuwów i małych lawin***.
		<p><u>Wysoko niekorzystne warunki.</u> Poruszanie się w terenie jest zazwyczaj niemożliwe. Zaleca się zaniechanie wszelkich wyjść w góry i pozostanie w obszarach nie objętych zasięgiem zagrożenia lawinowego.</p> <p><u>Warunki zdecydowanie niekorzystne.</u> Poruszanie się wymaga ekstremalnie dużej zdolności do lawinowazwej oceny sytuacji. Zaleca się zaniechanie wszelkich wyjść w teren wysokogórski. Należy pozostawać w granicach średnio stromych stoków oraz brać pod uwagę zasięg lawin z wyżej położonych stoków.</p> <p><u>Warunki w znacznej mierze niekorzystne.</u> Poruszanie się wymaga bardzo dużego doświadczenia oraz posiadania bardzo dużej zdolności do lawinowazwej oceny sytuacji. Należy unikać stromych stoków*, szczególnie wskazanych pod względem wystawy i wysokości*.</p> <p><u>Częściowo niekorzystne warunki.</u> Poruszanie się wymaga umiędnośności oceny lokalnego zagrożenia lawinowego i odpowiedniego wyboru trasy, szczególnie na wszystkich stromych stokach* oraz na stokach średnio stromych*, szczególnie wskazanych pod względem wystawy i wysokości.</p> <p><u>Na ogół dogodne warunki do wędrowek.</u> Szczególną ostrożność należy zachować na stokach ekstremalnych i bardzo stromych.</p>	

Objaśnienia:

* Ogólne wskazówki dotyczące stoków, na których występuje tendencja do schodzenia lawin, może zawierać komunikat lawinowy (np. wysokości bezwzględne, wystawa stoków, formy terenu):

- teren średnio stromy: stoki o nachyleniu mniejszym niż 30 stopni;
- teren stromy: stoki o nachyleniu równym lub większym niż 30 stopni;
- teren ekstremalny, bardzo stromy: obszar o nachyleniu większym niż 40 stopni lub szczególnie niekorzystny ze względu na rzeźbę terenu, pokrycie, bliskość grzbietu.

** Obciążenie dodatkowe:

- małe: np. pojedynczy narciarz/snowboardzista jadący płynnie bez upadków, mała grupa (2–4 osoby) narciarzy/osób poruszających się na nartach lub na raketach zachowująca należyte odstępstwa (minimum 15 m), pojedynczy piechur/wspinacz poruszający się na nartach lub raketach;
- duże: np. pojedynczy piechur/wspinacz, mała grupa narciarzy/osób poruszających się na nartach lub na raketach, dynamicznie zjeżdżający narciarz/snowboardzista, skuter odstępów odciążających, duża grupa narciarzy/osób poruszających się na raketach (5 i więcej osób), dynamicznie zjeżdżający narciarz/snowboardzista, skuter śnieżny, ratrak.

Samorzutne schodzenie lawin: lawiny powstałe bez udziału człowieka.

Wystawa: linia spadku stoku względem kierunku geograficznego.

***Klasyfikacja wielkości lawin

Rozmiar	Nazwa	Klasyfikacja toru lawiny	Potencjalne szkody	Typowa długość i objętość lawiny
1	zsuw	przemieszczenie śniegu, z minimalnym zagrożeniem zasypiania (głównie możliwość spowodowania upadku)	stosunkowo mało niebezpieczny dla ludzi	długość lawiny < 50 m, objętość < 100 m ³
2	mała	osiąga koniec stoku	może zasypać, zranić lub zabić człowieka	długość lawiny < 100 m, objętość < 1000 m ³
3	średnia	osiąga płaskie części doliny (o nachyleniu znacznie poniżej 30°) na dystansie poniżej 50 m	może zasypać, zniszczyć samochód osobowy, uszkodzić ciężarówkę, zburzyć mały budynek, połamać pojedyncze drzewa	długość lawiny < 1000 m, objętość < 10 000 m ³
4	duża	osiąga płaskie części doliny (o nachyleniu znacznie poniżej 30°) na dystansie powyżej 50 m i może osiągnąć dno doliny	może zasypać i zniszczyć dużą ciężarówkę, pociąg, zniszczyć kilka budynków i fragmenty lasu	długość lawiny w granicach 1–2 km, objętość < 100 000 m ³
5	bardzo duża	osiąga dno dolin, największe znane lawiny	może dokonywać znaczących zmian w krajobrazie, możliwe katastrofalne zniszczenia	długość lawiny około 3 km, objętość > 100 000 m ³