



# GÓRSKIE OCHOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE SŁUŻBA ŚNIEGOWO LAWINOWA

ul. Piłsudskiego 65, 34-500 Zakopane

tel/fax: 18 20-61-550, tel: 18 20-14-152, www.gopr.pl e-mail:

## Komunikat o stanie zagrożenia lawinowego z dnia 2018-04-19 08:17:39

Obszar

**Karkonosze**

Data i godzina ogłoszenia

**2018-04-19 06:52:52**

Ogłoszony stopień zagrożenia lawinowego



## Zagrożenie lawinowe niskie (pierwszy stopień)

Tendencja



Brak zmian

Szczególnie niebezpieczna wystawa



Wsch.-Pd.Wsch.-Pd.

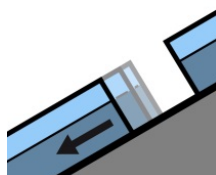
**Powód:** Operacja słońca

### Główne problemy lawinowe (mechanizmy powstawania zagrożenia):



#### Mokry śnieg

Mechanizm polega na pojawieniu się lub istotnemu zwiększeniu zawartości płynnej wody w pokrywie śnieżnej pod wpływem opadu deszczu lub operacji słonecznej.



#### Ślizgający się śnieg

Mechanizm oparty jest na zjawisku ślizgania się całej pokrywy śnieżnej na gładkim podłożu takim jak trawiaste stoki czy skały.

### Dominujące wzorce zagrożenia:

Wzorzec zagrożenia (GM) 10 – Warunki wiosenne

Szczególne wyzwanie dla narciarzy, snowboardzistów (i oczywiście dla osób zajmujących się prognozowaniem lawinowym) pojawia się razem z wiosennymi warunkami. Kiedy indziej rzadko warunki uznawane za „bezpieczne” i te uznawane za “niebezpieczne” występują prawie jednocześnie. Nigdy też zakres zmian zagrożenia lawinowego w cyklu dobowym nie jest tak rozbieżny jak wiosną. Z jednej strony zagrożenie lawinowe jest łatwe do oszacowania na stabilnym firnowym śniegu, z drugiej najczęściej dużych lawin spada właśnie w czasie krytycznych wiosennych warunków. Oprócz uwarstwienia śniegu, złożone oddziaływanie temperatury powietrza, wilgotności, promieniowania słonecznego i wiatru ma niezwykle duży wpływ na sytuację lawinową. Dla narciarzy i snowboardzistów dyscyplina w wyborze czasu wyprawy i elastyczność w jej planowaniu ma podstawowe znaczenie.

## **Brak**

### **Opis panującej sytuacji:**

Warunki wiosenne- śnieg zalega tylko w miejscach wcześniejszego większego odłożenia przez wiatr na pozostałym terenie śniegu jest brak. Zagrożenie lawinowe występuje na pojedynczych stokach gdzie ciężki mokry śnieg może mieć właściwości ślizgania się szczególnie na wybranych stokach trawiastych. Sytuacja ta dotyczy głównie wystaw południowych i stoków wschodnich - możliwość niewielkich lawin czy zsuwów na stromych stokach. W pokrywie przeważają przetopione formy śniegu, jako zaokrąglone i bardzo wilgotne kuliste formy. Śniegu jest jeszcze sporo w depresjach, żlebach i jarach . W ciągu dnia pogodnie i wzrost temperatury powietrza. Na niektórych szlakach turystycznych występuje jeszcze na niektórych odcinkach śnieg co może utrudniać wędrowanie.

Śnieżka temp +8°C, wiatr północn-wschodni 4 m/s

Lucni Bouda temp. +5°C, wiatr północny 1 m/s

Strzecha Akademicka temp +10°C, bezwietrznie

Zmiany organizacji ruchu turystycznego znajdują się na stronie Karkonoskiego Parku Narodowego.

### **Opis ogłoszonego stopnia według skali:**

#### **Stabilność pokrywy śnieżnej:**

Pokrywa śnieżna jest na ogół dobrze związana i stabilna.

#### **Prawdopodobieństwo wyzwolenia (zejścia) lawiny:**

Wyzwolenie lawiny na ogół jest możliwe tylko przy dużym obciążeniu dodatkowym w nielicznych miejscach w terenie ekstremalnie stromym. Możliwe jest samorzutne schodzenie lawin głównie w postaci zsuwów i małych lawin.

#### **Zalecenia dla ruchu osób:**

Na ogół dogodne warunki dla wędrowek. Szczególną ostrożność należy zachować na stokach ekstremalnych i bardzo stromych.

#### **Osoba odpowiedzialna**

Brzeziński Andrzej

#### **Grupa odpowiedzialna**

Grupa Karkonoska

Ogłoszony stopień zagrożenia lawinowego



## Zagrożenie lawinowe niskie (pierwszy stopień)

Tendencja



Spadek zagrożenia

Szczególnie niebezpieczna wystawa



Pn.Zach.-Pn.-Pn.Wsch.

**Powód:** Działalność wiatru

### Główne problemy lawinowe (mechanizmy powstawania zagrożenia):



#### Mokry śnieg

Mechanizm polega na pojawieniu się lub istotnemu zwiększeniu zawartości płynnej wody w pokrywie śnieżnej pod wpływem opadu deszczu lub operacji słonecznej.

#### Opis panującej sytuacji:

W ostatnich tygodniach nastąpiła znaczna redukcja pokrywy śnieżnej, śnieg pozostał tylko w miejscach odłożenia większych ilości śniegu, dotyczy to głównie żlebów, kotłów, zagłębień i miejsc za przełamaniami terenu. Lokalne, niewielkie zagrożenie lawinowe powinno spadać.

Poszczególne warstwy w pokrywie na ogół dobrze związane ze sobą. Śnieg mokry, miejscowo przepadający, możliwość wystąpienia zsuwów i małych lawin na bardzo stromych stokach pod dużym obciążeniem. Wzrost pokrywy śnieżnej wraz ze wzrostem wysokości, w partiach szczytowych Babiej Góry w miejscach odkładania powyżej 100cm, grzbiet w wyższych partiach wytopiony. Na większości obszaru pokrywa stabilizowana przez wystającą roślinność. Na szlakach powyżej 1200m npm występujące miejscowe oblodzenie.

Na Markowych Szczawinach (1180m npm), temperatura +10°C, wiatr północno-wschodni 1m/s.

Na górnej granicy lasu temperatura +8°C, wiatr północno-wschodni 2-5m/s.

## **Opis ogłoszonego stopnia według skali:**

### **Stabilność pokrywy śnieżnej:**

Pokrywa śnieżna jest na ogół dobrze związana i stabilna.

### **Prawdopodobieństwo wyzwolenia (zejścia) lawiny:**

Wyzwolenie lawiny na ogół jest możliwe tylko przy dużym obciążeniu dodatkowym w nielicznych miejscach w terenie ekstremalnie stromym. Możliwe jest samorzutne schodzenie lawin głównie w postaci zsuwów i małych lawin.

### **Zalecenia dla ruchu osób:**

Na ogół dogodne warunki dla wędrówek. Szczególną ostrożność należy zachować na stokach ekstremalnych i bardzo stromych.

### **Osoba odpowiedzialna**

Kozina Tomasz

### **Grupa odpowiedzialna**

Grupa Beskidzka

Obszar

**Bieszczady**

Data i godzina ogłoszenia

**2018-04-19 08:15:00**



## Brak możliwości określenia zagrożenia w skali

**Stopień zagrożenia podany w międzynarodowej pięciostopniowej skali zostanie ogłoszony w momencie zaistnienia adekwatnych warunków.**

### Opis panującej sytuacji:

Możliwość wystąpienia, zsuwów na północnych stokach Wielkiej Rawki. Na pozostałym obszarze brak zagrożenia lawinowego. Największe ilości śniegu zalegają na paśmie granicznym oraz w lasach na stokach o wystawie północnej, gdzie śnieg został nawiany i nagromadzony.

### Osoba odpowiedzialna

Godawski Jerzy

### Grupa odpowiedzialna

Grupa Bieszczadzka