



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF**: Belledonne

Rédigé le vendredi 15 décembre 2023 à 15h

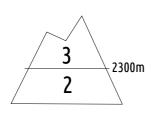
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

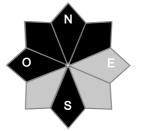


### Estimation des risques

### samedi 16 décembre







Alt ventée + Sud

Au-dessus de 2300m risque marqué, plus bas risque limité.

**Départs spontanés :** Coulées en pentes Sud rocheuses, d'altitude modeste. Très rare départ de fond sur sol herbeux

Déclenchements skieurs: Plaques instables localisées, plutôt en versant froid d'altitude, sous le vent de Nord-Ect

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible — En noir : les pentes les plus dangereuses

## Tendance pour le dimanche 17 décembre



risque limité

Dimanche risque d'avalanche en atténuation. Moins de plaques instables, une amorce de stabilisation au Sud...

### Stabilité du manteau neigeux jusqu'au samedi 16 décembre 2023 au soir



RISQUE ACCIDENTEL LOCALISÉ EN VERSANT FROID D'ALTITUDE, POSSIBLES COULÉES EN SUD ROCHEUX (ALTITUDE MODESTE)...

DÉPARTS SPONTANÉS: La neige récente (30/40 cm en altitude) va s'humidifier samedi en pentes Sud raides.

- En journée, au fil du réchauffement solaire et surtout plus bas que 2200/2400m environ : Possibles coulées/escargots de neige récente voire une moyenne avalanche dans un secteur d'accumulation (PICTOGRAMME).
- En pente raide herbeuse, un très rare départ de fond, au terrain, n'est pas totalement exclu, le fond du manteau restant très humide (ceci dit pas mal de ces secteurs de reptation se sont déjà purgés).

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS : Le risque accidentel sera encore localement présent samedi, plutôt en pentes froides et à l'abri du récent vent de Nord puis Nord-Est (Chasse neige observée vendredi matin au dessus de 2200/2400m avec formation de plaques friables).

Une sous couche plus poudreuse et fragile peut persister temporairement. A l'abord des raides croupes ventées, un skieur isolé pourrait déclencher une plaque parfois conséquente et friable, d'aspect poudreux dense.

En dessous de 2300m ce risque de plaque serait plus limité, mais a prendre en considération près des crêtes.

### Neige fraîche à 1800 m Min Max 80 épaisseur en 24h (cm) 40 30 20 10 Sam 16 à 6h Dim 17 à 6h Mar 12 à 6h Mer 13 à 6h Jeu 14 à 6h Ven 15 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h

#### Aperçu météo samedi 16 décembre nuit matin après-midi soir Anticyclonique. Nuit assez froide, quelques nuages de vallée. Samedi le soleil l'emporte, redoux sensible en pentes Sud. Pentes Nord au frais. Pluie-Neige Iso 0 °C 3 400 m 2200 m 3100 m 3300 m Vent 2000 m 20 km/h 20 km/h 15 km/h 15 km/h Vent 3000 m 40 km/h 30 km/h ⋹ 30 km/h 30 km/h





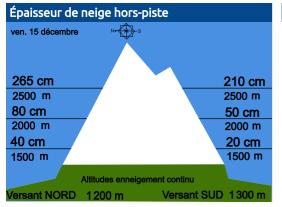
## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF**: Belledonne

Rédigé le vendredi 15 décembre 2023 à 15h





### Qualité de la neige

A haute altitude, dans les combes ,l'enneigement sur Belledonne est bien excédentaire. En moyenne montagne, il est tout juste de saison et la sous couche y est mince ou absente, prudence en secteurs rocheux. De l'eau de fonte ruisselle encore dans les vallons et zones humides plates...

Limites skiables: vers 1400/1700 m, avec précautions.

**Qualité de la neige samedi :** Neige récente poudreuse dès 1600/1800m dans les secteurs bien abrités, ombragés. En Sud neige plus dense parfois croutée, humidification superficielle au soleil.

Vers les crêtes/sommets, peu de neige ou des congères, ressortent d'anciennes surfaces dures/glacées, risque de glissade...





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF**: Belledonne

Rédigé le vendredi 15 décembre 2023 à 15h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 09/12				dim. 10/12				lun. 11/12				mar. 12/12				mer. 13/12				jeu. 14/12				ven. 15/12			
	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h
Météo	4	4	"m	William.	şļ	4	*	***************************************	***************************************	***************************************	-	-	<del></del>	2	-	187 A		<b>(</b>   \$		WE STATE			4	<b>∳</b>	4	<b>Ģ</b> J	<b>Ģ</b> ³	<u> </u>
Vent (km/h)	60	65	70	80	45	50	55	65	60	70	60	55	35	50	50	60	65	50	45	40	40	50	65	50	75	70	70	65
à 3000m	<b>4</b>	<b>\</b>	*	K	Z	*	7	*	*	7	*	7	7	*	7	*	*	*	*	7	Z	<b>+</b>	+	<b>+</b>	+	<b>4</b>	<b>+</b>	Ľ
Vent (km/h)	35	50	60	70	25	30	30	40	45	40	30	15	30	30	20	25	40	30	30	20	20	45	50	40	55	55	55	50
à 2000m	•	<b>→</b>	7	4	<b>→</b>	<b>→</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	2	•	•	•	•	•	Ľ	Ľ	Ľ

