



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Belledonne**

Rédigé le dimanche 24 mars 2024 à 15h

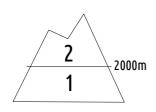
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr



#### Estimation des risques

#### lundi 25 mars







#### Tendance pour le mardi 26 mars



risque limité

Mardi, le risque pourrait dans un premier temps rester de niveau limité. Le vent de Sud à Sud-Est deviendra parfois fort en haute montagne, favorisant un peu de transport de la neige et la création de quelques nouvelles plaques. Ces instabilités se feront probablement plus nombreuses un peu plus tard vers la soirée, en effet, des chutes de neige sont attendues par le sud, plus généralisées et marquées à partir de la fin de journée.

Au-dessus de 2000m risque limité, plus bas risque faible.

**Départs spontanés :** Rares avalanches de fond en pentes herbeuses, taille 3 non exclue **Déclenchements skieurs :** Quelques plaques en versant froid de haute altitude

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

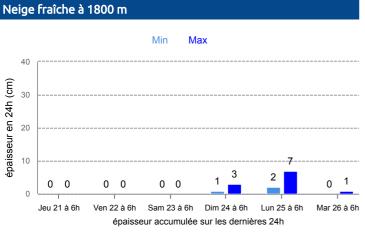
#### Stabilité du manteau neigeux jusqu'au lundi 25 mars 2024 au soir



#### QUELQUES PLAQUES EN FORMATION EN VERSANT FROID DE HAUTE MONTAGNE, ET RARES AVALANCHES DE FOND ENCORE POSSIBLES.

DÉPARTS SPONTANÉS: - Malgré un bon regel nocturne, de rares avalanches de fond de taille 2 (moyenne), voire une taille 3 (grande), ne peuvent être totalement écartées à toute heure dans les pentes herbeuses / secteurs de reptation, notamment celles qui s'étaient bien réchauffées avant le coup de frais. En effet, sur un manteau parfois épais au-dessus de 2000/2200 m, le regel ne gagne pas immédiatement en profondeur et l'eau liquide de fonte peut continuer à percoler dans le manteau. - De plus, en journée de lundi dans les pentes ensoleillées, avec le redoux qui se met en place, quelques coulées humides superficielles pourraient se produire au soleil et près des rochers.

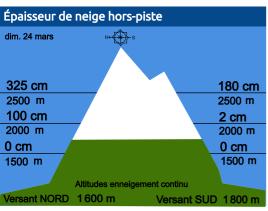
DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: Vers les sommets du massif, principalement au-dessus de 2400/2600 m et dans les versants ombragés, quelques plaques peuvent subsister dans les zones d'accumulations à proximité des crêtes, formées par le vent de Nord-Ouest parfois assez fort de ces derniers jours. Ces plaques deviennent un peu moins sensibles au passage d'un seul skieur, mais localement elles pourraient encore être faciles à déclencher. Cependant, elles sont le plus souvent minces ou peu épaisses, et cantonnées à un nombre de pentes plutôt limité. Plus bas que 2400 m, ce risque semble encore plus faible.





Nuit claire et froide, puis soleil devenant voilé en journée, et plus nuageux le soir par le sud avec remontée de quelques précipitations.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1 400 m	2 600 m	2 400 m	2 000 m
Vent 2000 m	<b>≥</b> 30 km/h	15 km/h	→ 30 km/h	<b>►</b> 35 km/h
Vent 3000 m	↓ 45 km/h	<b>3</b> 0 km/h	↑ 45 km/h	↑ 50 km/h



#### Qualité de la neige

L'enneigement est contrasté en Belledonne, déficitaire en moyenne montagne et en plein Sud, mais abondant en combes/couloirs d'altitude.

Limites skiables: vers 1700 m à 2100 m selon l'orientation...mais prudence aux roches affleurantes, troncs...

Qualité de la neige lundi: Une petite couche de neige récente / neige roulée s'est déposée par endroits dimanche sous les giboulées. Sous cette couche éventuelle, on retrouve dans les pentes Nord au-dessus de 2400/2700 m une neige un peu plus ancienne restée sèche et souvent densifiée voire dure sur les hautes crêtes. Plus bas ainsi qu'en versants ensoleillés, c'est une neige humide regelée voire un sol nu. Des surfaces glacées peuvent être présentes en altitude dans les secteurs où le vent de Nord-Ouest a soufflé le plus fort. En journée, dans les versants d'un large secteur Sud, la neige se ramollit puis s'humidifie au soleil sous l'effet du redoux.





### Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Belledonne**

Rédigé le dimanche 24 mars 2024 à 15h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 18/03				mar. 19/03			mer. 20/03				jeu. 21/03				ven. 22/03				sam. 23/03				dim. 24/03				
	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	4	¥	<del></del>	4	¥	NP)	<del>-</del>	<b></b>	¥	<u> </u>	<b>~</b> ]	€.	1	Ų.	0		·U·	1	2	<b>A</b>		44			4
Vent (km/h)	35	65	45	35	40	5	5	5	5	15	20	20	25	40	50	55	55	35	20	30	40	70	80	65	65	60	65	50
à 3000m	<b>→</b>	<b>*</b>	24	•	•	2	24	K	K	1	7	24	7	2	<b>M</b>	4	•	•	2	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	2	4	2	24	24	24	<b>M</b>
Vent (km/h)	20	35	20	15	25	5	5	5	5	15	20	15	20	25	35	30	30	15	10	10	20	50	60	45	45	40	45	35
à 2000m	7	<b>→</b>	•	K	K	1	7	<b>←</b>	K	1	1	7	7	•	4	Ψ	•	Ľ	2	<b>→</b>	<b>→</b>	2	4	4	4	4	•	•

