



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Orlu St-Barthelemy

Rédigé le dimanche 31 mars 2024 à 16h

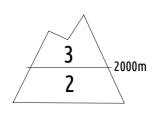
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

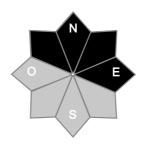


### Estimation des risques

### lundi 01 avril







## Tendance pour le mardi 02 avril



risque marqué

Maintien du risque en fond de chaîne à cause du transport dû au vent assez fort, et de la douceur provoquant des avalanches de neige récente humidifiée

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

**Départs spontanés :** Quelques avalanches de taille moyenne en fond de chaîne en fonction des chutes de neige prévues dimanche fin de journée

Déclenchements skieurs: Plaques en formation en fond de chaine sous un vent de Sud-Ouest fort

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 1 avril 2024 au soir

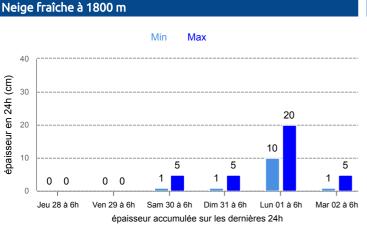


Épisode de vent fort, associé à des chutes de neige prévues dimanche fin de journée alimentant de nouvelles plaques

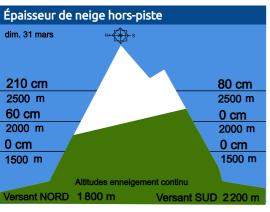
DÉPARTS SPONTANÉS: Le temps hivernal perdure en moyenne et haute montagne avec de nouvelles chutes de neige attendues ce dimanche, au dessus de 1700 m. Des accumulations formées par le vent fort sont présentes dans les couloirs sur le fond de chaîne, et peuvent donner lieu à quelques avalanches de taille moyenne dans la nuit avec les chutes de neige. Par ailleurs, des avalanches de plaques pourront être déclenchées par surcharge due au transport par le vent lundi, et pourront localement prendre une dimension plus grande. En journée, des petites avalanches ponctuelles seront également possibles dans les versants sud à la faveur des éclaircies, mobilisant la neige récente.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: L'épisode de vent fort à très fort de Sud à Sud-Ouest se poursuit déplaçant de grandes quantités de neige. Ce vent fort a tendance à décaper les crêtes ou à former des plaques de neige très dures parfois difficilement mobilisables, directement sous les crêtes, ou friables plus bas dans des combes bien à l'abri du vent ou des contrepentes. Ces structures fragiles dans des sites un peu plus abritées du vent (secteur Orlu), souvent dans un large secteur Nord à Nord-Est, seront facilement déclenchables par un randonneur, dans les pentes suffisamment raides.

En dessous de 2000 m, le manteau neigeux a beaucoup fondu la semaine dernière, ou s'est considérablement tassé/humidifié et le risque de déclenchement y est plus limité.



#### Aperçu météo lundi 01 avril nuit après-midi matin soir Chutes de neige samedi soir et dimanche après-midi Pluie-Neige 1500 m 1500 m Iso 0°C 2000 m 2100 m 2100 m 1800 m Vent 2000 m 35 km/h 30 km/h 25 km/h 20 km/h Vent 3000 m 60 km/h 50 km/h 50 km/h 45 km/h



## Qualité de la neige

On trouve les premières langues de neige vers 1400 à 1500m, mais pas de sous couche régulière en dessous de 1800 m qui reste le niveau où l'on peut en général chausser les skis en pentes nord.

On attend une couche de neige fraîche de 10/20 cm sur le fond de chaîne lundi matin vers 2000 m, plutôt massif d'Orlu. Manteau neigeux hivernal avec une épaisseur de neige fraîche conséquente au dessus de 2200 m, mais souvent assez dure et travaillée par le vent près des sommets. Des congères peuvent être très épaisses en haute montagne formées par le vent du sud, mais les crêtes souvent franchement dégarnies.





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Orlu St-Barthelemy

Rédigé le dimanche 31 mars 2024 à 16h



## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 25/03				mar. 26/03				mer. 27/03				jeu. 28/03				ven. 29/03				sam. 30/03				dim. 31/03			
	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	2	<b></b>	2	2	2		· Sept	<b>*</b>	<u></u>	4	4	4	2		<del>-</del>	*	¥	<del>-</del>	<del>-</del>	¥	AP)	<b>p</b>	4	***	*	2	2	<u> </u>
Vent (km/h)	40	20	20	20	35	40	45	50	50	50	70	100	90	80	85	105	110	115	115	110	80	80	85	85	95	95	95	95
à 3000m	<b>→</b>	7	7	K	7	7	7	24	4	<b>→</b>	7	71	7	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	7	1	1	<b>↑</b>	1	<b>1</b>	1	7	7	7	<b>→</b>
Vent (km/h)	20	10	10	5	20	25	25	25	25	30	50	70	65	60	65	75	85	85	80	75	55	55	55	55	65	70	65	60
à 2000m	<b>→</b>	7	7	<b>&gt;</b>	<b>↑</b>	1	<b>&gt;</b>	4	4	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	7	7	<b>&gt;</b>	7	1	1	7	1	1	7	1	<b>↑</b>	1	1	7	7	<b>→</b>

