

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche (valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF : Orlu St-Barthelemy

Rédigé le jeudi 11 avril 2024 à 16h



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

### Estimation des risques

vendredi 12 avril



Risque limité.

Départs spontanés : Quelques coulées surtout au soleil

Déclenchements skieurs : Plaques à vent récemment formées



Tendance pour le samedi 13 avril



risque limité

Risque naturel en neige humide en hausse du fait de la hausse des températures

Risque accidentel en baisse avec l'humidification en surface et la stabilisation des plaques

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 vendredi 12 avril 2024 au soir

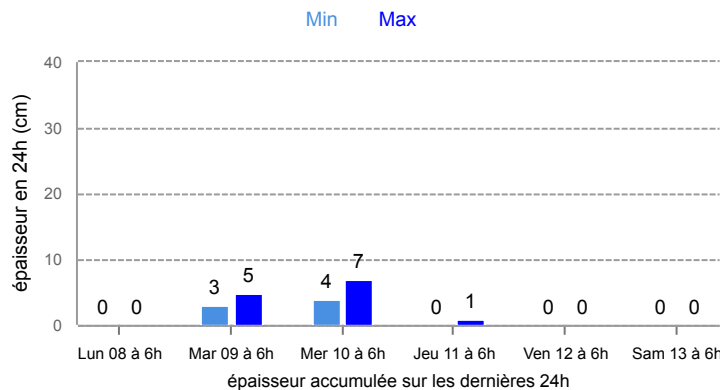


Départs spontanés en neige humide, rares plaques à vent résiduelles en haute montagne

**DÉPARTS SPONTANÉS :** Du fait de la remontée des températures et de l'ensoleillement de nombreuses avalanches de neige humide se produisent d'abord en secteurs est puis gagnent les secteurs sud puis ouest au cours de la journée. Ces avalanches sont le plus souvent de petites taille car mobilisant le peu de neige fraîche encore disponible. Elles sont de taille moyenne lorsqu'elles emportent l'ensemble du manteau neigeux en place. Un départ spontané en versant nord ombragé pourrait devenir possible en fin d'après-midi.

**DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS :** Des plaques se sont formées en altitude dans les versants ombragés en secteurs nord-est à sud du fait du vent de nord-ouest puis nord des jours passés. Avec le redoux et l'ensoleillement de jeudi puis celui de vendredi ces plaques se stabilisent petit à petit. Les déclenchements sont désormais rares et possibles surtout par forte surcharge au-dessus de 2500m et plutôt dans les versants Nord-Est à Est. Enfin dans un large secteur sud un skieur coupant une pente en neige pourrie pourra déclencher une coulée de surface.

### Neige fraîche à 1800 m



### Aperçu météo

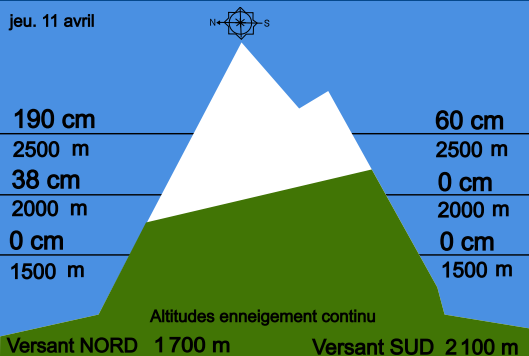
	vendredi 12 avril			
	nuit	matin	après-midi	soir

Soleil et températures en hausse

#### Pluie-Neige

Iso 0 °C	3500 m	3700 m	3900 m	4000 m
Vent 2000 m	10 km/h	5 km/h	10 km/h	10 km/h
Vent 3000 m	35 km/h	30 km/h	20 km/h	20 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Qualité de la neige

Du fait d'une nuit dégagée le regel nocturne est assez efficace mais très vite avec le redoux et l'ensoleillement la neige tend à devenir humide puis meuble par humidification et la fonte du manteau neigeux va reprendre aux altitudes les plus basses.

La pratique du ski reste toutefois conditionnée à la présence d'une sous couche préalable et donc plutôt en pentes nord au-dessus de 2000m. En versants ombragés le manteau neigeux s'humidifie également, certes plus tardivement (alors qu'il était resté globalement en neige dure jeudi).



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 05/04				sam. 06/04				dim. 07/04				lun. 08/04				mar. 09/04				mer. 10/04				jeu. 11/04			
	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																												
Vent (km/h)	80	90	100	100	80	80	80	90	75	110	115	70	85	100	55	50	50	70	75	80	85	90	90	85	75	40	30	35
à 3000m																												
Vent (km/h)	45	55	55	55	45	45	60	60	55	70	70	35	65	70	40	25	25	40	50	50	50	55	60	60	30	15	15	10
à 2000m																												

