

If you see any of these signs, stay away from run-out zones below steep slopes.

Heavy Snowfall

- Approximately 30cm of new snow or more over 48 hours (less with wind-blown snow)
- Rapid accumulations (2cm/hour for several hours)

Wind

- Wind slabs form on the lee (downwind) side of ridgelines
- If there is recent drifting, there are probably wind slabs

Warming

- Warm temperatures or rain can destabilize the snow
- The first warming (near 0° or warmer) after a storm is often when avalanches occur

SNOWPACK

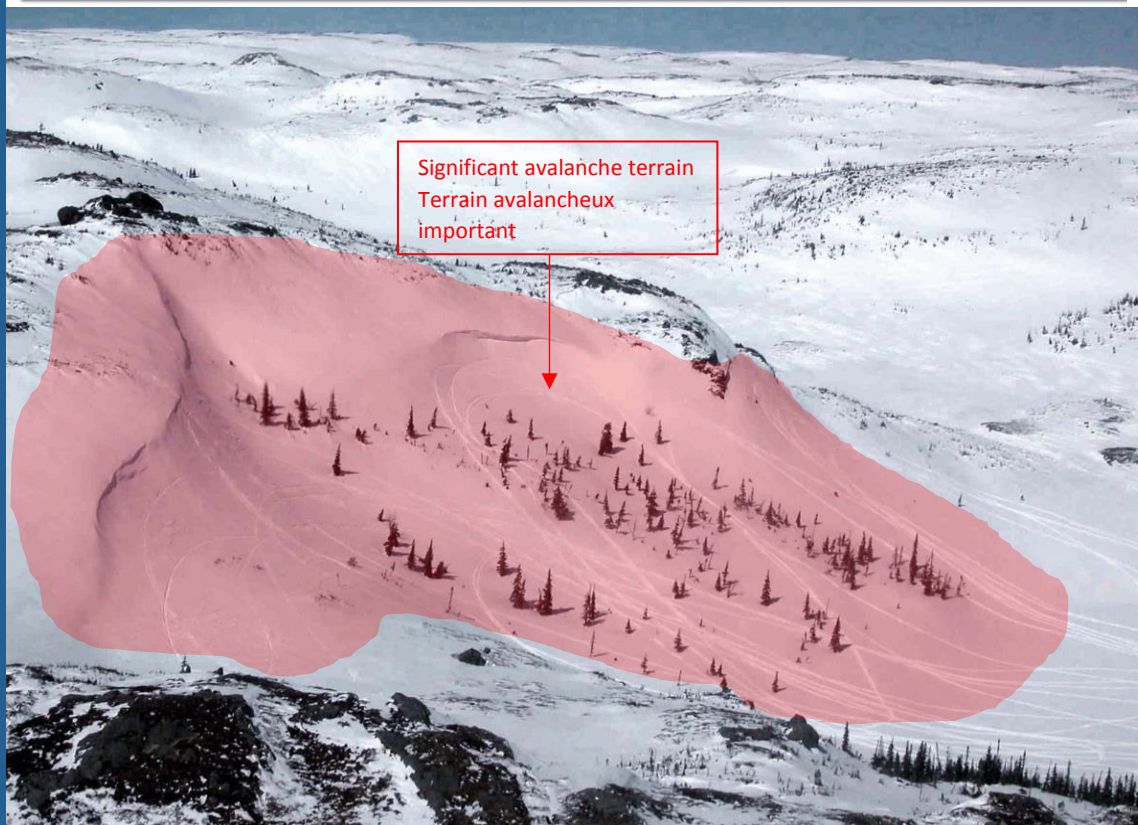
- Signs of avalanche activity today or yesterday.
- **Whumpf!** This sound is a warning that weak layers are collapsing in the snowpack
- Cracks in the snow surface that shoot out from your skis or snowshoes
- Overhanging or drooping cornices

Long Range Mountains

Gros Morne National Park

Les Monts Long Range

Parc National du Gros Morne



Si vous voyez les signes suivants, restez à l'extérieur des zones d'avalanches.

Chute de neige importante

- Environ 30 cm de neige fraîche ou plus sur une période de 48 heures (moins avec de la neige soufflée par le vent)
- accumulations rapides (2cm/heure pendant plusieurs heures)

Vent

- Des plaques de neige se forment du côté opposé des crêtes d'où le vent souffle
- S'il y a eu du vent récemment, il y a probablement des plaques de neige formées par les vents

Réchauffement de la température

- Des températures chaudes ou de la pluie peuvent déstabiliser la neige
- Le premier réchauffement (près de 0 °c ou plus chaud) après une tempête est souvent le moment où les avalanches se produisent

Manteau neigeux

- Signes d'activité d'avalanche d'aujourd'hui ou d'hier
- **Whumpf!** Ce son est un avertissement que les couches de neige faibles croulent dans le manteau neigeux
- Des fissures dans la surface de la neige qui jaillissent de vos skis ou raquettes
- Des corniches surplombantes ou tombantes

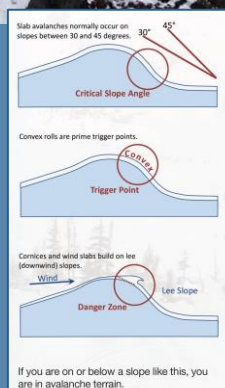
Know Before You Go

- ✓ Does your group have the skills, knowledge and gear for travelling in avalanche terrain?
- ✓ Are you carrying transceivers, shovel, probe and other emergency equipment?
- ✓ Can you self-rescue? Do you have a plan?
- ✓ Do you know the emergency number?
- ✓ Have you checked the current weather forecast?
- ✓ Have you left a trip plan with someone? Do you have other route options?

EMERGENCY: 1-877-852-3100

- Long Range terrain is typically gentle and rolling **but**
- Avalanche prone areas exist in isolated, steep pockets

Learn more about avalanches at avalanche.ca/learn



If you are on or below a slope like this, you are in avalanche terrain.

URGENCES : 1-877-852-3100

- Le terrain des Monts Long Range est généralement vallonné et peu accidenté
- Cependant il existe un risque d'avalanche dans des pentes raides et isolées

Apprenez plus au sujet des avalanches à avalanche.ca/learn

À VÉRIFIER AVANT DE PARTIR

- ✓ Les membres de votre groupe ont-ils les compétences, les connaissances et la formation nécessaires pour se déplacer en terrain avalancheux?
- ✓ Êtes-vous munis d'ARVA, de pelles et de sondes?
- ✓ Êtes-vous capables de faire un secours autonome? Avez-vous préparé un plan?
- ✓ Connaissez-vous le numéro d'urgence?
- ✓ Avez-vous consulté les prévisions météorologiques?
- ✓ Avez-vous informé quelqu'un de votre départ?
- ✓ Avez-vous prévu d'autres itinéraires?