

LA PERCEPTION DU RISQUE EN TERRAIN AVALANCHEUX:



Premier portrait des utilisateurs du
Parc de la Gaspésie et de la Réserve
des Chic-Chocs.

UQAR

PLAN DE PRÉSENTATION

1. Objectifs de recherche
2. Méthodologie
3. Résultats
4. Discussion/ Conclusion



1.1. OBJECTIFS

- ❄ Dresser un portrait sociodémographique des utilisateurs.
- ❄ Analyser la perception du risque des usagers.
- ❄ Caractériser les données utilisées par les usagers selon les différentes sources d'informations.
- ❄ Caractériser les connaissances de l'environnement selon chaque groupe ainsi que leur niveau de préparation.

2.1. ÉTAT DES CONNAISSANCES

❄ Espagne, 2013.

74 skieurs lors de formation en terrain avalancheux

(Chamaro, Rovira & Fernandez)

❄ Suisse, 2014

98 skieurs,
(Zweifel & Haegeli)

❄ Italie, 2016

210 skieurs
(Marengo & Miceli)

❄ Canada, 2016

Questionnaire en ligne,
secteur slackCountry
(Gunn, Haegeli & Haider)

2.2. Partnaires

UQAR

Université du Québec
à Rimouski



AVALANCHE QUÉBEC
www.avalanchequebec.ca



Sépaq

Parc national
de la Gaspésie

2.3. Grille de caractérisation

Partie 1: Portrait de l'utilisateur

- ❄ Skieur ou Snowboardeur
- ❄ Age / Provenance
- ❄ Expérience en glisse/ Arrière-Pays/ Dans le Parc
- ❄ Formation en Terrain Avalancheux / Premier Soins
- ❄ Témoin d'une avalanche (Directe/Indirecte)
- ❄ Itinéraire journalier
- ❄ Le niveau de complexité du terrain choisi

2.3. Grille de caractérisation

Partie 2: Usage des outils disponible par les utilisateurs

- ❄ Les indices de risque journalier et les problèmes d'avalanche émis par Avalanche Québec
- ❄ Les indices de risque journalier et les problèmes émis par l'interviewé/ le groupe
- ❄ Les outils utilisés pour planifier la sortie

2.3. Grille de caractérisation

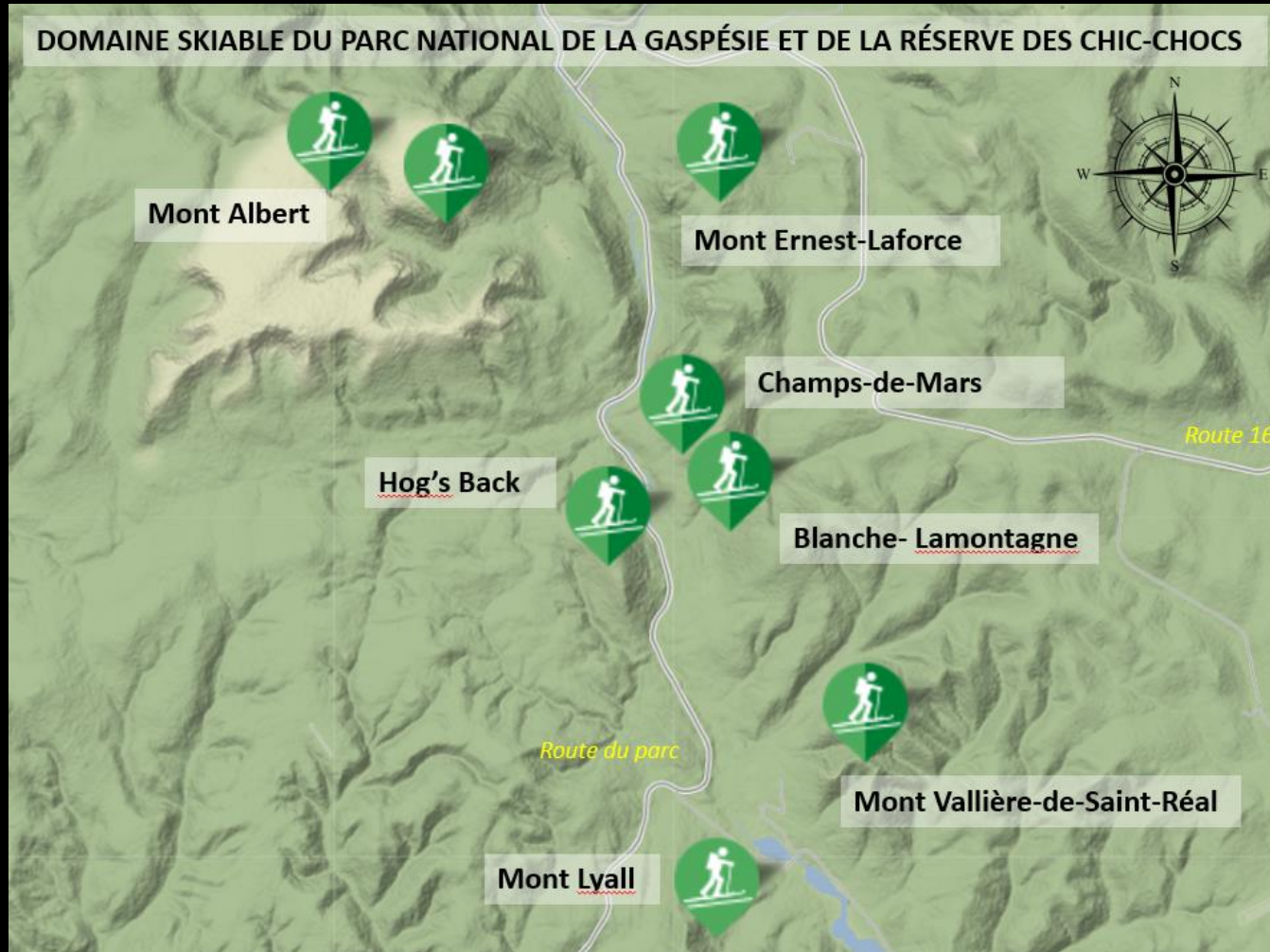
Partie 3: Le scénario probable

- ❄ Projection des utilisateurs dans un scénario d'accident probable le jour du sondage
- ❄ Sous forme de discussion, enregistrement des mots clés en lien à la Recherche et Sauvetage

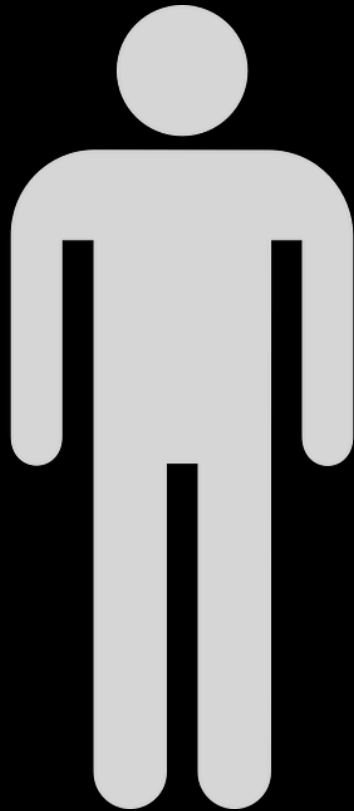
2.4. Campagne terrain & Entrevue

- ❄ De Janvier à Mars 2017
 - 250 personnes interviewées – 78 groupes
 - 9 campagnes terrain:
 - 7 en période de fin de semaine
 - 2 après +15cm reçu dans le dernier 24h.
- ❄ Jamais deux fois un même individu
- ❄ Utilisateurs volontaires & aléatoires
- ❄ 2 interviewers pour toute la campagne

2.5. Aire d'étude



3.1. Portrait des utilisateurs



N total : 250 individus

Moyenne d'âge: 31 ans

Homme: 198 Femme:52

Ind. avec mat. de sécurité: 151

40% individus cumulent entre deux & cinq années d'expériences en ski haute-route


30% des individus rencontrés utilisaient les montagnes gaspésiennes pour la première fois

3.1. Portrait des utilisateurs; suite

- ❄ Sur 78 groupes – 33 étaient composés d'au minimum un individu formé en T. avalancheux
Gaspésie(7) – Québec(8) – Montréal(8)
- ❄ 37/250 on déjà été témoins d'une avalanche
(3)/250 on déjà été victime



3.1. Portrait des utilisateurs; *suite.*

- ❄ 24/250 compilent plus de 10 années d'expérience en arrière-pays.
 - ❄ 21 Hommes – 3 Femmes
 - ❄ 10 individus sans le matériel de sécurité
 - ❄ 10 avec formation en Terrain Avalancheux
 - ❄ 10 avec formation Premier Soins
- 
- A group of skiers and snowboarders are gathered on a snowy mountain slope. The sun is shining brightly in the sky, creating a lens flare effect. The skiers are wearing winter gear, including helmets and jackets. Some are standing, while others are sitting or kneeling on the snow. The background shows a vast, snow-covered mountain range under a clear blue sky.

3.2. Outils planificateurs des utilisateurs

Présentation des outils planificateurs des utilisateurs du Parc de la Gaspésie et de la Réserve.		
	N(78)	%
Bulletin d'Av.Qc + Observation Météo	44	57
Observation Météo	15	18
Bulletin d'Av.Qc	1	1
Obs. 24H & +	6	8
Aucun outils	12	16

3.2. Variance entre les groupes formés et non-formés

Tableau comparatif de la variance entre les groupes formés et non-formés				
Groupes formés		Côte d'indice	Groupes non formés	
Niveau de complexité	Indice des risques		Niveau de complexité	Indice des risques
35	3	Sous évalué	34	8
64	51	Juste	53	48
1	25	Sur évalué	8	13
0	19	Aucune réponse	4	30

3.3. Le scénario probable

- ❄ Généralement les groupes ont sus énumérer 5 étapes;
 1. Dernier contact visuel
 2. Sécurité des lieux
 3. DVA en mode recherche
 4. Recherche fine
 5. Dégagement de la victime
- ❄ Les deux étapes les plus énumérées en premier on été Dva en mode recherche (20) & Dernier contact visuel (6).

4. Discussion/ Conclusion

- ❄ Premier portrait
- ❄ Phase 2 en 2022 – Après 5 ans
- ❄ De plus en plus d'utilisateurs
- ❄ De plus en plus de secteurs skiable
- ❄ De plus en plus de formateur