

L'Indépendant, 05/01/23

## Station de ski de Font-Romeu : comment l'eau du lac des Bouillouses a "sauvé" le début de la saison d'hiver



Quand la neige naturelle vient à manquer ou pour conforter l'existant, les enneigeurs entrent en action comme cette nuit grâce à des températures de -5°. - Frédérique Berlic

La plupart des stations des Neiges catalanes sont ouvertes. La station de Font-Romeu Pyrénées 2000 affiche même 11% de mieux qu'en 2022 qui était l'année record en termes de fréquentation. Savoir-faire sur le travail et le maintien de la neige et investissements sont les ingrédients d'une recette catalane.

Il y a très peu de neige en montagne, c'est indéniable. Pourtant, "l'or blanc" recouvre les pistes des stations des Neiges catalanes. Pour cette raison, elles n'allongent pas la liste des domaines skiables des Pyrénées provisoirement fermées. Comment les stations locales ont-elles pu tirer leur épingle du jeu ? Il faut rembobiner le film pour comprendre.



Grâce à un savoir-faire acquis et peaufiné depuis des dizaines d'année en matière de damage, les professionnels arrivent à gérer le manteau neigeux et le maintenir.

Déjà en 1976, des canons à neige, les fameux hydrants étaient implantés à Pyrénées 2000. Une révolution pour l'époque. *"Tout le monde nous a pris pour des fous alors que 1000 stations en Amérique du Nord en possédaient. On a donc fait venir des canons du Canada, des compresseurs des États-Unis et la tuyauterie de France et on a tout assemblé sur place. Avec la station de Flaine en Haute-Savoie, nous étions les deux seuls domaines skiables de France à avoir des canons !"*, dixit Bernard Durban.

*"Nous arrivons à entretenir le manteau neigeux"*

Il y a près de 50 ans, les stations des Neiges catalanes anticipaient pour mieux consolider une économie montagnarde basée sur le ski. Jacques Alvarez, directeur de la station Font-Romeu Pyrénées 2000, explique comment, ce mercredi 4 janvier, 29 pistes sont ouvertes. *"Nous en sommes là grâce au damage, notre savoir-faire pour travailler et maintenir la neige. Nous avons investi sur des outils de modélisation. Toutes nos dameuses sont équipées de mesures de hauteurs de neige précises au centimètre près permettant de gérer les stocks et de les déplacer là où il en manque. Nous arrivons à entretenir le manteau neigeux partout où nous sommes ouverts."*

## **Les canons à neige, comment ça marche ?**

À l'arrière de la dameuse, la fraise travaille le manteau neigeux en profondeur pour y faire pénétrer de l'air froid, celui-ci garantissant la longévité de la neige.

Derrière la fraise, le *finisher* crée une ondulation refroidissant la neige à son tour. "Ce savoir-faire dans les Neiges catalanes, on l'a acquis depuis longtemps et peaufiné. On connaît la faiblesse de l'enneigement naturel." Et quand la neige vient à manquer ou pour conforter l'existant, les enneigeurs prennent le relais. "Nous en avons 510 dont 30 fonctionnent à des températures positives, à 4°. L'eau utilisée vient du barrage des Bouillouses. Notre besoin maximum et ce n'est pas dit qu'on utilise totalement, est de 2,7% soit 500 000 m<sup>3</sup> sur 18 millions de m<sup>3</sup>." Puis, 60% d'eau sont restitués en ruissellement sur les bassins-versants, Têt et Sègre.

*"Le ski restera le moteur de l'économie locale"*

Et le ski, c'est fini ? "Si un privé comme Altiservice investit 30M€, ce n'est pas pour rien. Nous avons commandé une étude ClimSnow\* qui garantit que pour les 35 prochaines années, on continuera à faire du ski à Font-Romeu Pyrénées 2000. Nous avons bien intégré qu'il fallait de la diversification à laquelle 3M€ seront consacrés, mais sans parler de reconversion car le ski restera le moteur de l'économie locale."