



## Les Menuires osent de nouvelles solutions



## COMMENT VIVRE LA MONTAGNE SANS L'ABÎMER ?

La montagne est un espace magnifique et il est naturel que nous ayons tous envie d'y skier, d'y randonner l'été, et même d'y résider, car notre vallée est aussi un lieu de vie avec ses logements, ses écoles, ses commerces.

Notre ambition est que notre vallée soit un lieu où il fait bon vivre, bon travailler, bon séjourner. Mais aujourd'hui, face aux enjeux du réchauffement climatique et aux menaces environnementales, nous nous demandons comment préserver ce milieu fragile. Comment réduire au maximum nos impacts négatifs ? Faut-il renoncer au tourisme, aux emplois et à la vie économique ? Désert nos vallées ? Les Menuires & Saint-Martin posent ces questions, sans détour et sans a priori, pour ouvrir le débat. Notre communauté n'a pas toutes les réponses, loin de là, mais nous mettons des solutions en place, que nous vous présentons ici.



OSONS  
EN PARLER  
#skIImpact

Moins de fatigue pour remonter c'est bien !  
Moins de carbone, c'est mieux

100%  
de nos remontées  
sont alimentées  
en énergie  
renouvelable

# UNE ÉNERGIE PROPRE POUR PRÉSERVER NOS MONTAGNES

La question de l'énergie est cruciale dans nos vallées, si l'on veut maintenir une activité ski sans polluer ni piller des ressources en énergie fossile à l'autre bout de la planète. Notre transition énergétique mixe des investissements à long terme et des actions quotidiennes qui ont aussi leur portée quand on s'y astreint toute une année.

## Nos solutions sur les pistes

De l'énergie renouvelable pour nos infrastructures

Depuis 10 ans, toutes les **remontées mécaniques** de la SEVABEL (société d'exploitation de la vallée des Belleville) sont **alimentées en hydroélectricité**.

Pour augmenter cette ressource, un **projet de centrale hydro-électrique** est à l'étude sur le torrent de Péclat.

Des gestes simples, au quotidien

- Nos daineurs pratiquent une **éco conduite** réduisant la consommation de leurs engins
- Nos opérateurs **modulent la vitesse** des remontées en fonction de l'affluence

## Nos solutions pour l'hébergement

La commune des Belleville accompagne la mutation énergétique de son patrimoine. Depuis 2009, un audit énergétique encadre la rénovation de tous les bâtiments communaux et des kits thermiques sont mis à disposition des habitants pour détecter les défauts d'étanchéité des logements.

Depuis 2003, l'Espace Propriétaires de la Vallée des Belleville lutte contre « les lits froids » grâce à l'Opération de Rénovation de l'Immobilier de Loisirs qui aide les propriétaires à améliorer le niveau de confort et d'isolation de leurs appartements.

540 meublés ont déjà été rénovés, soit plus de 2500 lits, pour 3,6M€.

En contrepartie, les propriétaires s'engagent à louer leurs logements aux vacanciers 12 semaines par hiver pendant 9 ans.

« Nous accompagnons les propriétaires de A à Z pour valoriser leurs meublés : Notre appartement témoin rénové avec des éco-matériaux, décoré dans l'esprit Friendly de la station, inspire leurs travaux. Nous les mettons en contact avec les artisans du secteur et nous optimisons leurs locations. Cette démarche vertueuse fait des propriétaires de véritables acteurs de l'économie locale et des ambassadeurs fiers de leur station. »

Laurence Rivail

Directrice de la SEM Renov'  
Espace Propriétaires

Avant on se protégeait de l'hiver



Maintenant ce sont nos hivers qu'il faut protéger

## LE CLIMAT, C'EST NOUS !

La vallée des Belleville s'est dotée d'un observatoire du climat.

Ce « laboratoire grandeur nature » se penche sur des enjeux cruciaux, comme la mobilité de demain ou les stratégies de gestion de la neige.

LA STATION DES MENUIRES EST MEMBRE DE POW



Cette association internationale forme nos professionnels pour agir contre le changement climatique.

Chaque acteur sensibilisé intègre à son tour nos clients dans le processus de changement et d'adaptation.

LA SEVABEL EST CERTIFIÉE BIOM



Cet indicateur Cop21 qui mesure l'engagement et les actions RSE (Responsabilité sociétale, environnementale et économique) de l'activité des sports d'hiver.

# DIMINUER NOTRE EMPREINTE CARBONE ET AGIR POUR LE CLIMAT

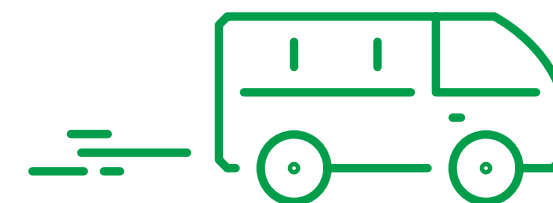
Pour agir efficacement contre le réchauffement climatique, nous conjugons des actions locales avec des démarches dont l'envergure internationale vise à fédérer les réflexions et les engagements montagnards.

## Nos solutions pour les transports locaux

Pour que l'impact carboné du transport diminue, une réflexion globale est menée à l'échelle du pays, de la région, de la vallée. Mais comment éviter la montée en station des touristes avec leurs véhicules, sachant que la Tarentaise compte 414 200 lits touristiques et que le réseau ferroviaire qui dessert la vallée n'est pas dimensionné pour cette affluence ?

Nous sommes conscients de cet enjeu essentiel. Si nous ne pouvons le maîtriser, nous agissons concrètement sur notre commune. Les Menuires et Saint-Martin réduisent le nombre de voitures en circulation :

- Des navettes touristiques gratuites relient les stations.
- L'application Mov'ici de la Région Auvergne-Rhône-Alpes remplace progressivement le Rézo Pouce (onze zones d'auto-stop dans les villages et stations) : elle permet de localiser de nombreuses aires de covoiturage et de programmer des trajets à plusieurs pour encore moins de GES (gaz à effet de serre) et plus de lien social.
- Des bus transportent les travailleurs permanents et saisonniers. Une mesure de bon sens, déployée depuis 20 ans au départ de Moûtiers jusqu'aux Menuires.
- Des bornes de recharge pour véhicules électriques sont disponibles à Saint-Martin et aux Menuires.





# BIEN GÉRER LES RESSOURCES EN EAU : UN ENJEU VITAL POUR NOTRE VALLÉE

Pour nos pistes, l'eau est préservée avec soin

## Neige bien placée

Nos dameuses sont équipées du logiciel Snowsat qui mesure l'épaisseur de la couche de neige sous leurs lames. Les conducteurs ne déplacent que la juste quantité de neige pour dessiner le profil de pente souhaité. Les données transmises au serveur central orientent la production de neige de culture uniquement là où il y en a besoin. 8 % de carburant et 15 % de neige de culture sont ainsi économisés chaque année.

## Enneigement sécurisé

Selon Météo France, la baisse du cumul des précipitations annuelles en région Rhône-Alpes sera de 10% à l'horizon 2080. Cette situation est préoccupante même si, sur le territoire des Belleville, la ressource en eaux brutes restera suffisante pour la consommation d'eau potable.

C'est pourquoi nous prévoyons **la création d'une retenue de 306 000 m<sup>3</sup> pour stocker de l'eau** lorsque les débits des ruisseaux sont importants et limiter les prélèvements en période de basses eaux. Cette retenue permettra de **sécuriser l'enneigement sur les pistes** et de créer un manteau neigeux stable, complétant le travail des dameuses, afin d'offrir les meilleures conditions de glisse possibles aux skieurs.

## Pour l'eau potable, un nouveau traitement écologique

Notre nouvelle station d'épuration utilise le procédé de biofiltration pour traiter les effluents de plus de 83 000 personnes en saison hivernale. Les bâtiments de l'usine sont chauffés par les calories contenues dans les eaux usées.



## GESTION HYDRIQUE SAISONNIÈRE

« Autrefois, nous nous contentions de drainer le sol sous les pistes en hiver pour qu'elles ne se transforment pas en plaques de glace. Dorénavant, les drains sont bouchés l'été pour restituer le niveau hygrométrique naturel des zones humides. »

**Stéphane Berthaud**

Responsable qualité, sécurité et environnement, délégué à la protection des données SEVABEL

# UN BEL ESPACE POUR DE BELLES ESPÈCES

Sur notre territoire, la faune et la flore sont observées, protégées, valorisées. Les habitants, les touristes et les différents acteurs de la vallée s'impliquent pour préserver la nature.

## La biodiversité au peigne fin

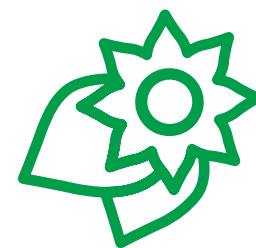
La commune des Belleville, signataire de la charte du Parc de la Vanoise, a réalisé en 2019 et 2020 son **Atlas de la Biodiversité Communale (ABC)**, le premier en Savoie. Les inventaires des naturalistes et les données recueillies par les bénévoles via les ateliers SPIPOLL (Suivi Photographique des Insectes Pollinisateurs) nous permettent de mieux connaître le patrimoine naturel exceptionnel qui nous entoure.

## La faune protégée

- Nous aménageons des **corridors écologiques** sur notre domaine skiable pour la circulation des espèces.
- Nous participons à la **préservation d'oiseaux emblématiques des Alpes : le tétras-lyre, le lagopède alpin et l'aigle royal**. Certains oiseaux sont équipés de balises GPS pour tester leur utilisation des « zones refuges » aménagées pour eux, sur et en dehors des domaines skiables.
- Nous installons des **balises de signalisation des câbles de télécabines** pour éviter les chocs pouvant blesser les oiseaux.

## Partage de connaissances

- Des **parcours pédagogiques** dans notre nouvelle zone « Friendly Natural Park » invitent à reconnaître nos espèces locales : tétras-lyre, aigle royal, lagopède alpin, blaireau, marmotte, grenouille rousse...
- Les **gardes-moniteurs** du Parc, en partenariat avec les offices de tourisme, accompagnent des randonnées sur les « traces des animaux » et ils organisent des rencontres thématiques en refuges (rapaces, insectes...).



## La flore alpine préservée

Le **chardon bleu**, typique de notre flore locale, fait l'objet d'un suivi régulier et de mesures de gestion.

## Les milieux sensibles restaurés

Nous avons restauré **une tourbière** et nous sommes engagés à l'entretenir jusqu'en 2050. Ce véritable « puits de captage du carbone » est visible sur l'un de nos circuits pédagogiques, accessibles à tous. Plus de 400 zones humides de la vallée sont incluses dans un plan de préservation, initié et mis en œuvre par la commune, le conservatoire d'espaces naturels de Savoie et le Parc national de la Vanoise.



## Un lieu dédié

La maison de l'abeille noire et de la nature « **Mellifera** » a ouvert le 22 décembre 2019 dans un ancien chalet d'alpage.

« Cette maison protège notre apis mellifera, une espèce locale menacée par l'importation massive d'essaims étrangers. Nous avons installé un rucher de fécondation pour la production de reines d'abeilles noires et nous formons les apiculteurs qui souhaiteraient développer cette espèce adaptée aux conditions de haute-montagne. En pollinisant notre flore sauvage depuis des milliers d'années, l'apis mellifera contribue largement à la biodiversité de notre écosystème. »

## Klébert Silvestre

Adjoint au maire des Belleville, président du CETA de Savoie (centre d'études techniques apicoles), membre du Conseil d'administration du Parc de la Vanoise, apiculteur l'été, pisteur l'hiver et accompagnateur de randonnées à thèmes sur l'apiculture de montagne.

# « FRIENDLY MENUIRES » MIEUX QU'UN SLOGAN, UN ÉTAT D'ESPRIT PARTAGÉ



Notre qualité d'accueil est devenue notre « image de marque » auprès de nos visiteurs. Mais cette priorité n'est pas réservée aux touristes : nous voulons que les habitants, les travailleurs, les vacanciers, gardent un lien fort avec notre territoire tout l'année. La montagne est un lieu d'échange, de partage, où l'on prend l'accueil très au sérieux sans se prendre au sérieux.

## Chiffres à vérifier

### VIVRE ET TRAVAILLER DANS NOS STATIONS

#### POPULATION

**3500** habitants à l'année **> 60 000** personnes en hiver

### PROVENANCE DES SAISONNIERS EXERÇANT PENDANT 4 À 6 MOIS AUX MENUIRES

**5000** saisonniers venus de France, de l'étranger ou de la vallée  
**1500** saisonniers locaux exercent 2 métiers, un l'hiver et un l'été.

### RÉPARTITION PAR SECTEUR PROFESSIONNEL

**60%** des saisonniers travaillent dans le secteur CHR (café, hôtel, restaurant) comme serveurs, cuisiniers, hôtes d'accueil, femmes et valets de chambre.

**30%** investissent les métiers de la neige (remontées mécaniques, moniteurs, pisteurs)  
**> 95%** d'entre eux sont des habitants de la vallée.  
**> 15%** exercent dans le commerce, les services, le déneigement.

### FIDÉLISATION ET ACTION EMPLOI LOCALE

Les **2/3** des saisonniers employés dans nos stations reviennent régulièrement.

La mairie et le Pôle emploi locaux diffusent **2000** offres d'emploi chaque année pour recruter les saisonniers manquants.

## Engagés avec toute la chaîne alpine

Nous avons adhéré au projet Plur'Alps, issu du programme européen Alpine Space, pour valoriser les points forts de notre territoire. La réflexion menée avec dix communes de plusieurs pays alpins nous a permis d'identifier 5 thèmes, déterminants pour notre vie quotidienne.

« Suite à notre état des lieux sur le logement, la mobilité, la culture, les loisirs et la participation citoyenne, nous avons proposé de renforcer notre plan de programmation habitat local/ saisonnier, de créer des lieux de rencontres, de développer la mobilité douce avec le covoiturage, de consulter davantage la population au départ des projets et de définir un plan d'action culturel. »

**Mathieu Jay,**

Responsable des affaires sociales et de l'accueil des saisonniers à la mairie des Belleville.

# NOS STATIONS SONT AVANT TOUT DES VILLAGES QUI VIVENT TOUTE L'ANNÉE



Nos municipalités se donnent pour mission de maintenir une vie dynamique et harmonieuse entre les habitants de la vallée et les

touristes, en tenant compte des enjeux économiques et environnementaux.

## Le « voyage ascensionnel »

Même si le ski restera encore longtemps ce qui fait vivre la vallée, ses acteurs se sont mobilisés pour faire de l'été un relais de croissance de l'hiver. Leur objectif : équilibrer les saisons pour résister aux crises, maintenir des emplois à l'année, attirer des talents, développer la pluriactivité, imaginer des investissements durables pour les deux saisons.

L'offre estivale est repensée autour de notre ADN montagne : vélo sous toutes ses formes, via ferrata, canyoning, découverte du patrimoine...

« Notre mission est d'accompagner les vacanciers sur le chemin initiatique de la montagne, de 1200 à 3200 mètres d'altitude, des pâturages fleuris aux sommets enneigés. Nous étions centrés sur une clientèle française l'été, désormais nous développons massivement notre communication et notre commercialisation pour séduire un public européen plus large. »

**Marlène Giacometti,**

Directrice de l'Office du Tourisme & Centrale de Réservation des Menuires

## Favoriser l'emploi et le « vivre ensemble »

Aux Menuires, nous considérons que ceux qui vous accueillent méritent...d'être bien accueillis. Pour que les saisonniers s'intègrent et travaillent dans les meilleures conditions, nous accompagnons leur parcours professionnel et personnel.

## LES INFOS UTILES

La Maison des saisonniers, structure pilotée par la mairie des Belleville en cours de labellisation « France service », regroupe les guichets CAF, Mission Locale, Pôle emploi, Impôts, CPAM, Direccte, Action logement.

Un guide à destination des saisonniers est édité pour les accompagner dans leur travail et leur vie de tous les jours.

Un guide à destination des nouveaux arrivants est en cours de réalisation.

## LE LOGEMENT

La structure communale Agibel gère 700 logements dans toute la vallée selon les directives de la Loi Montagne II. Notre objectif est d'offrir des logements confortables aux personnes seules, aux couples et aux familles. Nos classes saisonnières accueillent les enfants des saisonniers depuis des décennies.

## L'EMPLOI

Notre Calendrier de l'emploi en Tarentaise incite nos saisonniers locaux à se former et à rester toute l'année dans notre région. Le secteur BTP offre, en été, une alternative aux métiers de la neige. Pour que les femmes (deux fois plus impactées par le chômage saisonnier que les hommes) aient accès à la filière BTP, certaines structures les aident à financer leur permis poids lourd. Nos partenariats avec d'autres territoires - Ardèche, La Rochelle, Blois, Les Côtes d'Armor - proposent des postes à nos saisonniers, via des forums organisés dans ces régions en octobre et chez nous en fin d'hiver.

## LA QUALIFICATION

Une subvention incite nos étudiants à diversifier leurs qualifications au-delà des formations liées au tourisme. Nous encourageons par exemple le développement de la filière électricité avec les BEP, CAP et baccalauréats professionnels. Car malgré leur attachement fort à la région, la moitié des jeunes diplômés la quittent, faute d'emploi pérenne.

## LA VIE LOCALE

Soyons réalistes, la vie dans nos villages de montagne, avec ses pics d'activité et d'inactivité, demande une forte adaptabilité. « Si nos associations sont très actives, nous pourrions faire encore mieux : permettre une accession à la propriété et faciliter la vie de famille de ceux qui veulent s'installer dans la commune. Il faudrait éviter de devenir un « parc d'attraction » qui se vide complètement hors saison. La commune est aussi un lieu de vie. Il serait donc souhaitable de concilier impératifs économiques et sociaux, pour l'avenir de notre territoire. » Mathieu Jay > qui le remplace ?



## Notre terroir défend ses saveurs !

- L'estampille « **Esprit Parc national** » est apposée sur des productions agricoles biologiques (miel, produits laitiers), des objets artisanaux mais aussi sur des sorties découverte du bureau des guides, un restaurant...
- L'estampille « **Eau des Belleville** » valorise la qualité de notre eau potable sur les carafes de nos restaurants.



Pour le plaisir de « vivre ensemble » aux Menuires et à Saint-Martin-de-Belleville, nous voulons que nos loisirs soient accessibles au plus grand nombre.

Partenariat avec Action Enfance  
Agence des Alpes (hébergement)  
Sogevab (cartes multiloisirs)C

« Chaque saison, les hébergeurs de la station accueillent des enfants pris en charge par la Fondation Action Enfance qui protège et éduque des fratries en danger jusqu'à l'âge adulte. Nous sommes aussi ravis d'aider les enfants malades à découvrir les joies de la montagne grâce à l'Association Petits Princes. Et depuis 25 ans, la station organise le Trophée de l'Espoir, au profit de l'ADIMC74 (Association Départementale des Infirmes Moteurs Cérébraux de Haute-Savoie). »

**Marlène Giacometti**

Directrice de l'Office du Tourisme & Centrale de  
Réservation des Menuires