

Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !

Visite de l'expo « un amour de vélo » au Musée dauphinois



Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois 30 Rue Maurice Gignoux, 38000 GRENOBLE

Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !

Les territoires Isérois pionniers et porteurs de nouvelles mobilités durables :

- **Isère attractivité** nouvelles boucles VAE / accueil vélo / mise en tourisme des routes cyclables **Naima Riberolles** Responsable Ingénierie & **Emilie Coquelut** chargée de développement touristique
- **Données de l'économie du VAE et du VTAE en France en RA, et zoom sur les évolutions en Isère** (Données USC, région AURA, Isère sud) **F Fiesinger** CCIG

Des nouvelles solutions et services en Isère

- Nouveaux services pour achat et ou location de stock de VAE : **CASRA et eBikesolutions Jean Francois Wellmant** Directeur Business développement CASRA
- Le marché des vélos électriques cargos et solutions logistiques avec présentation d'une nouvelle offre made In AURA : **NEOZ Solutions Fred DUBOIS** Gérant
- Un nouveau projet et d'offres de stockage de vélo: **Guillaume Cornet** créateur Transipark
Echanges et questions réponses

Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !

Les territoires Isérois pionniers et porteurs de nouvelles mobilités durables



VALORISER LES ENTREPRISES ET LES TERRITOIRES DE L'ARC ALPIN Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois

Mise en oeuvre d'actions en faveur des mobilités touristiques alternatives à la voiture individuelle

OBJECTIFS :

- Développer une **offre de mobilité plus respectueuse de l'environnement**
- Développer une offre à **destination de clientèles urbaines**, dont une part de plus en plus importante n'est pas motorisée
- **Intégrer la mobilité dans la conception des offres touristiques** comme facteur clé de l'expérience touristique

ACTIONS MAJEURES :

- Création de **nouvelles offres de dessertes Skiligne et Transaltitude pour 4 stations**
- **Etude d'aménagement d'itinéraires cyclables** entre les principales gares et sites touristiques isérois (rendu le 2 juillet)
- **Expérimentation dans le Vercors d'une offre d'autopartage Citiz** adaptée pour les clientèles en séjour et les excursionnistes (juillet à septembre 2021)
- Développement **d'expériences « automne » garantissant un accès sans voiture**



Accompagnement à l'amélioration de l'accueil des clientèles cycles

→ La réalisation d'un état des lieux des services d'accueil vélo dans les Offices de tourisme et les principaux sites touristiques de l'Isère

OBJECTIF : Inciter les intercommunalités à proposer une politique d'accueil de qualité à destination des clientèles cyclo

Audit de **60 lieux touristiques**, cartographie des services disponibles et mise en avant des services manquants

→ Le déploiement du label accueil vélo en Isère

OBJECTIF : Garantir un accueil et des services de qualité pour les cyclotouristes dans les offices de tourisme, les sites de visites, les restaurants, les hébergements, chez les loueurs et les réparateurs situés à moins de 5 km d'un itinéraire cyclable isérois

9 territoires référents qualité

125 établissements labellisés dont 81 hébergeurs, 15 loueurs et réparateurs de vélo, 10 restaurateurs et 7 sites touristiques.



Accompagnement à la mise en tourisme de deux véloroutes

→ Un schéma de l'organisation des services et de la signalétique touristique sur la V63

OBJECTIFS :

- Faire **un état des lieux des équipements, services et signalétique** présents le long ou à proximité de l'itinéraire
- Proposer **des aménagements cohérents sur l'ensemble du linéaire pour répondre aux besoins des pratiquants**



→ Mise en tourisme de la Via Chartreuse

Le Département : maître d'ouvrage et financeur à 100% de l'investissement (2,3M€)

OBJECTIF : **Créer une identité cohérente sur tout le long du parcours**

Un nom pour la voie verte : Via Chartreuse

Un jalonnement spécifique à la Voie Verte

Des panneaux d'informations et thématiques

Un travail sur les services apportés aux usagers de la Via

Accompagnement au déploiement de services de location VAE

→ 6 journées d'accompagnement des hébergeurs à la location saisonnière de VAE en partenariat avec le syndicat des MCF sur les territoires faiblement pourvus de loueurs

OBJECTIF : Donner aux hébergeurs **toutes les clés de compréhension** pour la mise en place d'une activité de location saisonnière de Vélo à Assistance Electrique

→ La mobilisation des acteurs touristiques et de la filière VAE dans la construction, par le Crédit Agricole Sud Rhône Alpes, d'une offre de location de VAE/VTAE

OBJECTIFS :

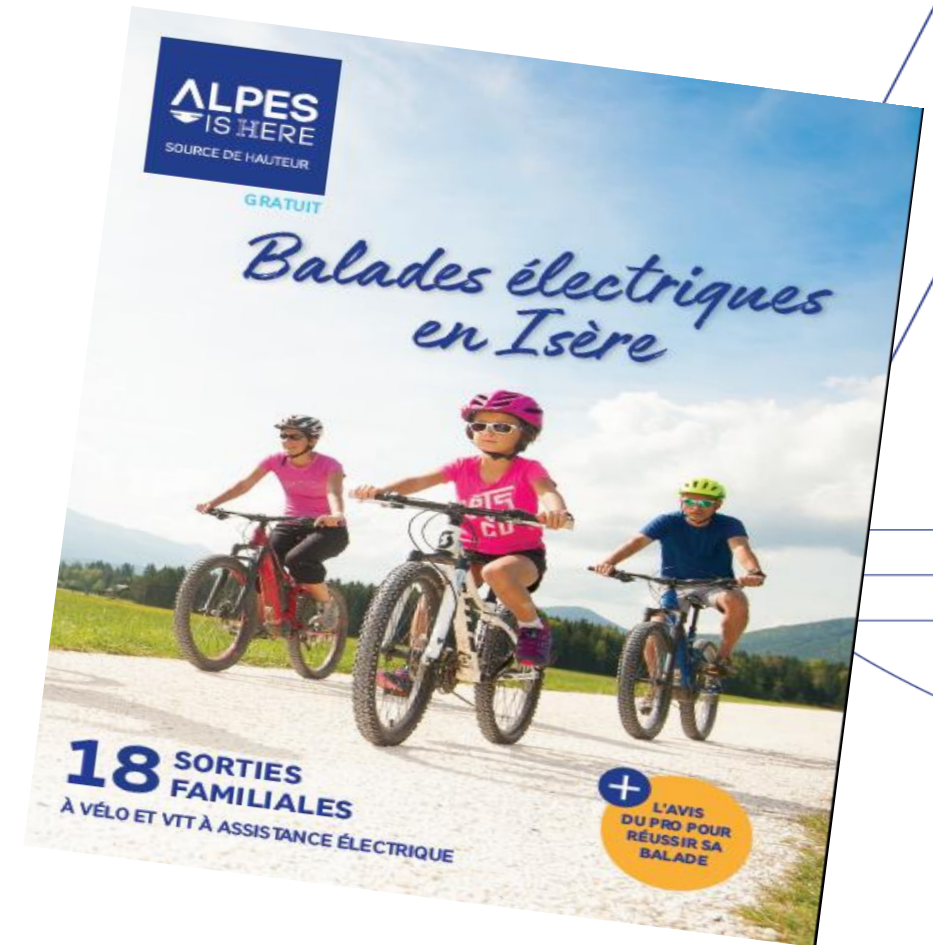
- Inciter au **déploiement d'une offre de location sur tout le territoire isérois**
- Accompagner les professionnels dans **l'acquisition/l'augmentation de leur parcs de VAE**



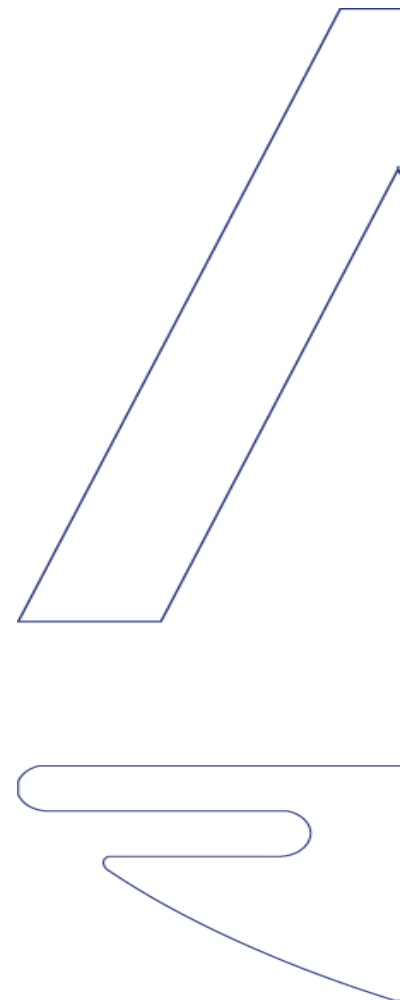
18 balades électriques en Isère

OBJECTIF : faire découvrir **des sites touristiques emblématiques de l'Isère** en VAE et VTAE sur **des itinéraires sécurisés, accessibles et proposant des services** pour une pratique familiale.

- 21 points de points de départ
- Une brochure « balades électriques en Isère » 100% dématérialisé
- Une communication dans
 - le magazine été ALPES ISHERE
 - la carte touristique de l'Isère
 - Le site Isère Attractivité
 - l'application Isère Outdoor
 - Alpine Mag pour les itinéraires VTAE
 - Des posts idées activités sur les réseaux sociaux
- Une **soixantaine expériences** touristiques VAE sur la plateforme Evasion ISHERE



Merci de votre attention



Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !



Données de l'économie du VAE et du VTTAE en France en RA, et zoom sur les évolutions en Isère (Données USC, région AURA, Isère sud) CCIG



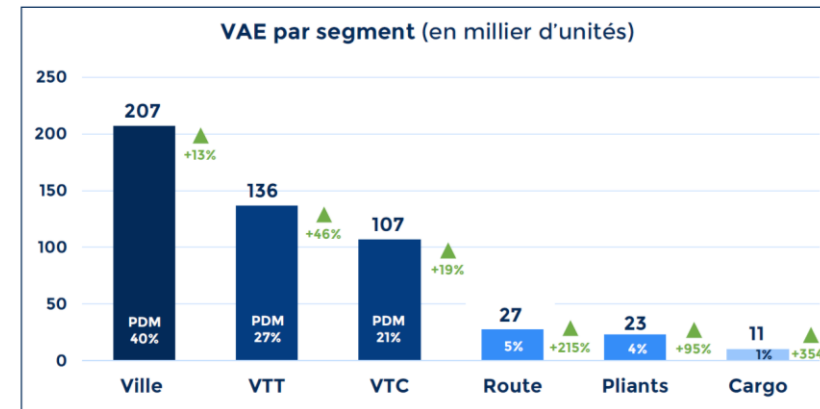
Actualité marché du VAE : données 2020

- Un marché du VAE en pleine croissance : **514 672 unités** vendues en 2020 (+29%) ce qui représente désormais 19% des ventes en volume mais 56% du marché en valeur;
- Un marché du VAE en pleine diversification avec deux segments en forte hausse : le **vélo de route** à assistance électrique (+215%) et le **vélo cargo** à assistance électrique (+354% à 11 000 unités vendues).

Une croissance forte et pérenne des VAE en volume
en valeur et en qualité produit



Tous les segments sont en hausse
avec une accélération des VTAE plus significative



Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !

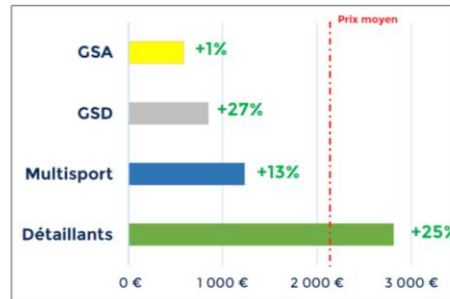
- Une augmentation des prix dans chaque segment du VAE : +21% d'augmentation en moyenne pour atteindre un prix moyen dépassant les 2000 euros (2079 euros) ;
- Une filière dépendante de l'international pour l'approvisionnement : 52% des VAE vendus en France sont importés de l'étranger.

Des prix moyens de vente en forte hausse dans tous les segments et canaux de distribution

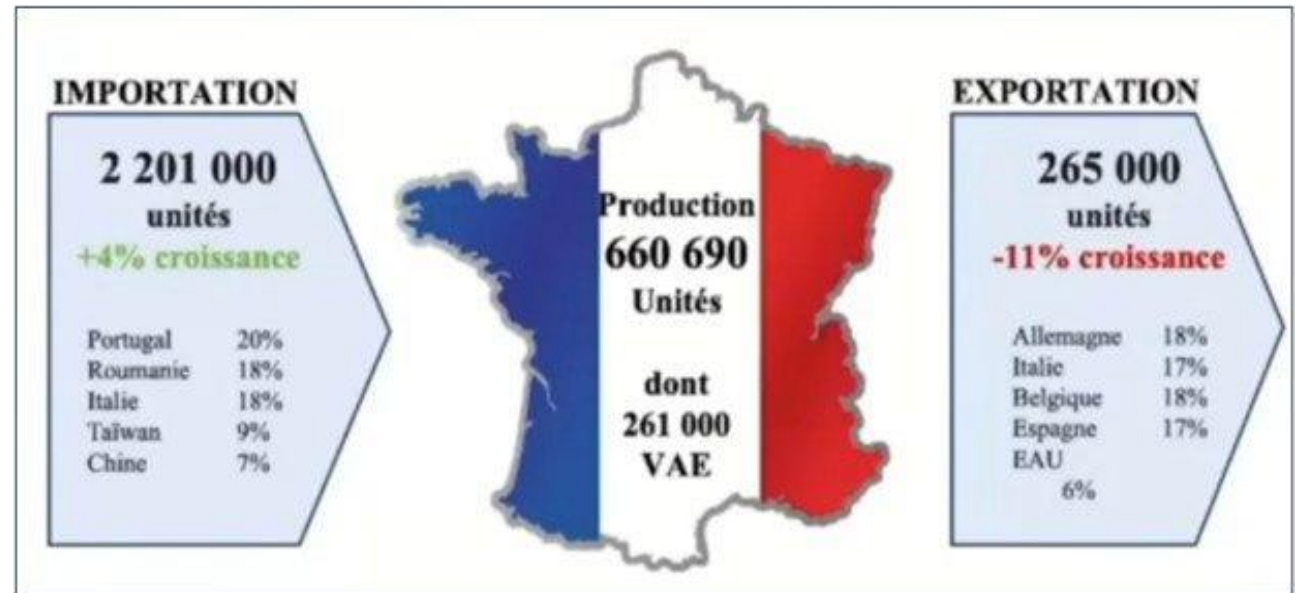
Une large gamme de prix allant de 500 € à 10 000 € avec un prix moyen de 2079 € +21%



Prix moyen de vente par segment en €
Variation du prix moyen par segment en %



Prix moyen de vente par canal de distribution en €
Variation du prix moyen par canal de distribution en %



Source : Union Sport et Cycle

Etude de la demande vélo en région AURA

Première
séquence

Création
d'une carte
d'identité de
l'offre vélo

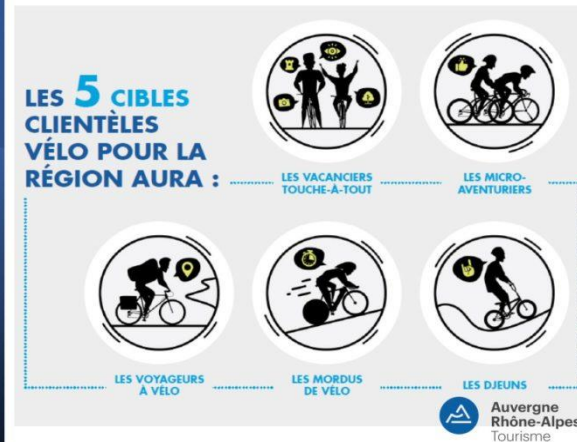


Carte d'identité de la région AURA

- Un tissu de professionnels, de services et d'infrastructures très dense (15% de l'offre française)
- Une des régions les plus pourvues en emplois liés à la filière vélo (432 emplois de fabricants / équipementiers = 1^{ère} région de France)
- De nombreux types de pratiques pour une fréquentation importante
- Théâtre d'événements et de compétitions de premier plan
- Une région réputée « technique » et « difficile »

Deuxième
séquence

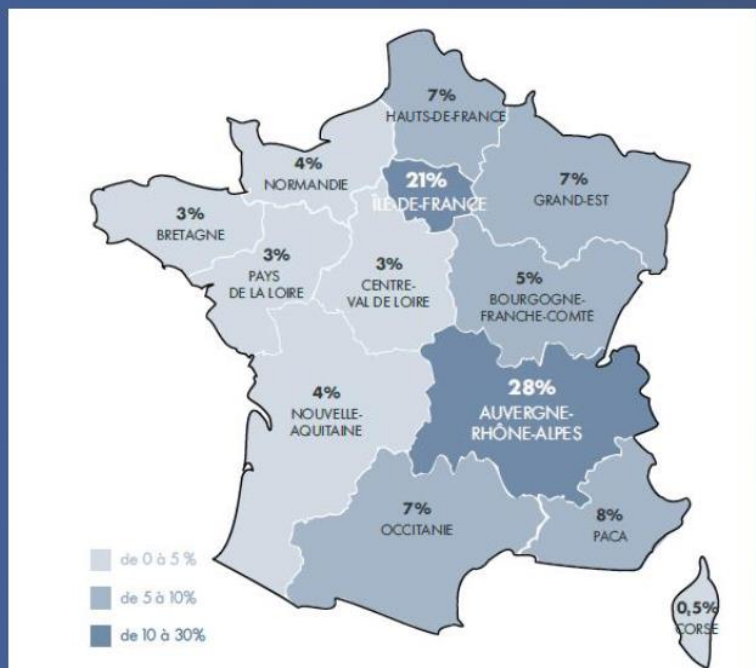
Identification
des clientèles
cibles



Etude de la demande vélo en région AURA

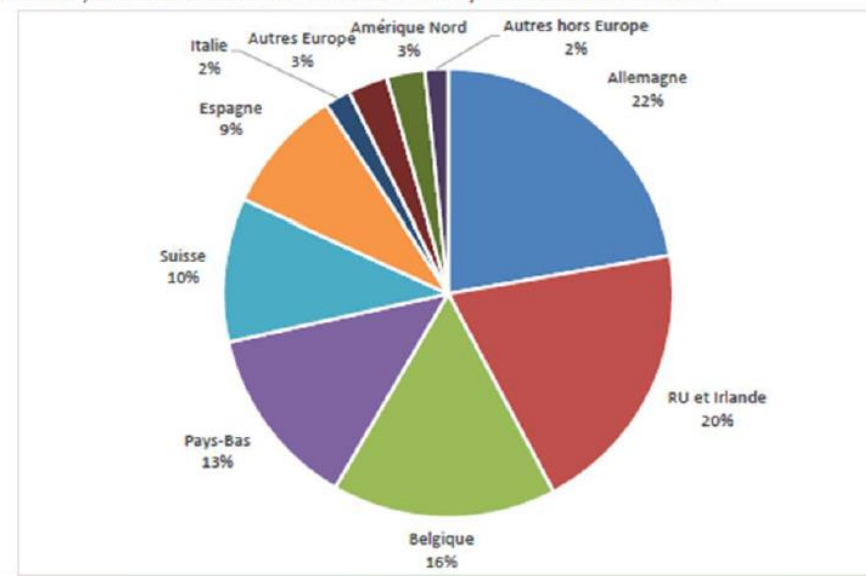
Le tourisme à vélo est un tourisme de proximité

2 principaux bassins émetteurs de touristes pour la région :
Auvergne
Rhône Alpes
et Ile-de-France



En France, les clientèles internationales à vélo sont en très grande majorité européennes

Figure 75 : Répartition des clientèles internationales parmi les touristes à vélo



Etude de la demande vélo en région AURA

Troisième
séquence

Benchmark:
étude de
territoires
exemplaires



L'Allemagne
Destination Voyage



Autriche
s'échapper
et revivre



Quatrième
séquence

Pistes de travail
pour renforcer
la filière



PRÉCONSEILS
EN MATIÈRE D'OFFRE
ET DE SERVICES



PRÉCONSEILS
EN MATIÈRE MARKETING
(SEGMENTATION &
MESSAGES)



PRÉCONSEIL
EN MATIÈRE
D'OBSERVATION

- Adopter une politique vélo globale
- Consolider les pépites régionales en matière d'offre vélo
- Développer de nouveaux segments porteurs et adaptés aux nouveaux usages
- Intégrer une logique d'innovation en matière d'offres et de services vélo

- Segmenter l'offre au regard des 5 cibles de clientèles identifiées
- Considérer les populations résidentes comme le premier marché du tourisme à vélo
- Concentrer les efforts marketing sur les marchés de proximité (France et Europe)

- Consolidation d'un baromètre de la filière vélo tourisme au niveau régional



Quel positionnement pour la région
AURA ?

La région peut prétendre à
une position de leader sur certains
segments cyclo-sport dans les Alpes-
VTT...

... et se distingue par la
diversité des pratiques possibles et
terrains de jeu et son excellent
niveau de service notamment en
matière d'encadrement

<https://pro.auvergnerhonealpes-tourisme.com/carte-didentite-du-tourisme-a-velo-en-auvergne-rhone-alpes/>



Etude de la demande vélo en région AURA

Quatrième séquence

Pistes de
travail pour
renforcer la
filière



PRÉCONISATIONS
EN MATIÈRE D'OFFRE
ET DE SERVICES



PRÉCONISATIONS
EN MATIÈRE MARKETING
(SEGMENTATION &
MESSAGES)



PRÉCONISATION
EN MATIÈRE
D'OBSERVATION

- Travailler sur une politique vélo globale
 - Consolider les pépites régionales en matière d'offre vélo
 - Développer de nouveaux segments porteurs et adaptés aux nouveaux usages
 - Intégrer une logique d'innovation en matière d'offres et de services vélo
-
- Segmenter l'offre au regard des 5 cibles de clientèles identifiées
 - Considérer les populations résidentes comme le premier marché du tourisme à vélo
 - Concentrer les efforts marketing sur les marchés de proximité (France et Europe)
-
- Consolidation d'un baromètre de la filière vélo tourisme au niveau régional



Auvergne
Rhône-Alpes
Tourisme



CCI GRENOBLE

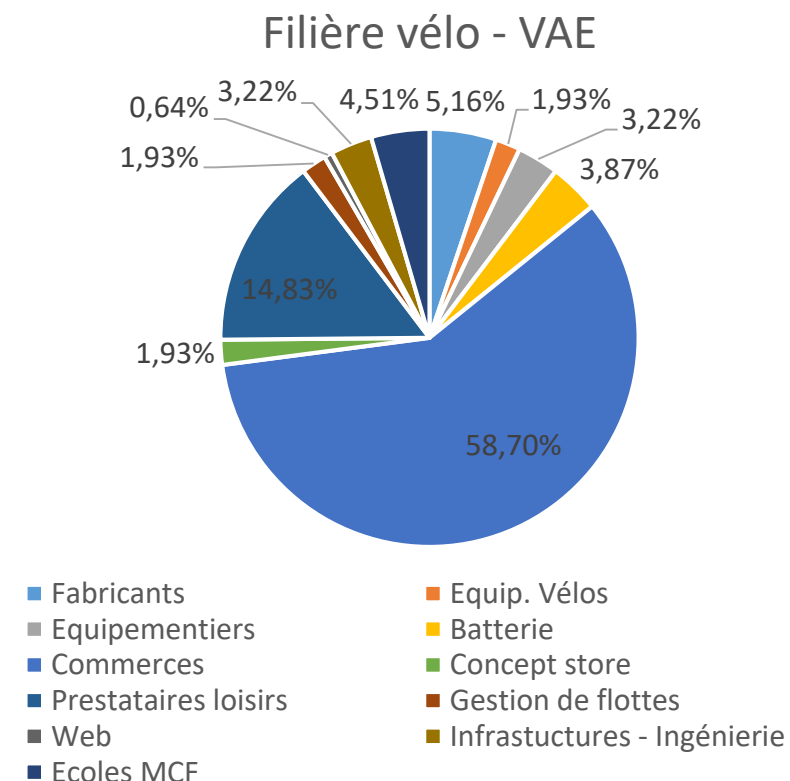
1^{er} ACCÉLÉRATEUR DES ENTREPRISES

isère
LE DÉPARTEMENT
www.isere.fr

Données Economiques Isère

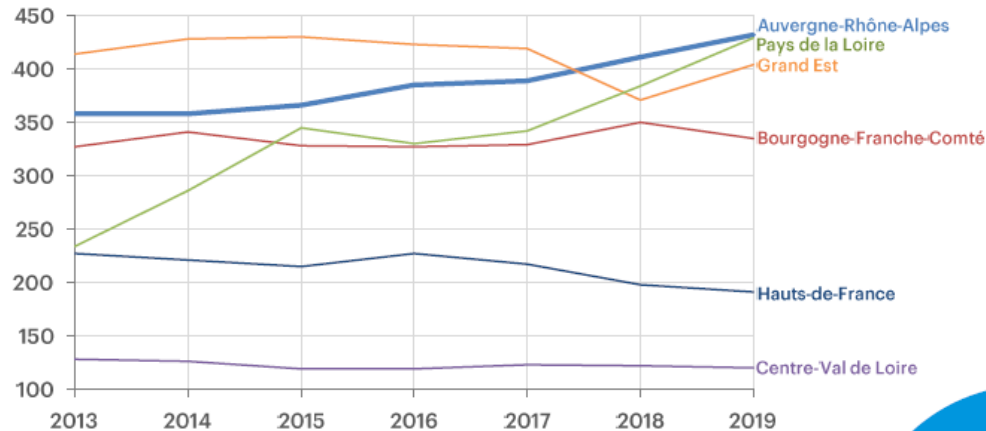
Typologie des entreprises	Nombre d'entreprises
Fabricants (vélos, VAE, triporteurs)	8 entreprises
Equipementiers vélo (fabrication roues / pièces détachées)	3 entreprises
Accessoires (remorque, textile, protection sécurité / anti pluie, matériel de mesure de performance)	5 entreprises
Filière Batterie (kits d'électrification, maintenance, recyclage)	6 entreprises
Commerces (réparateurs, vendeurs, loueurs)	91 entreprises
Concept store custom et vélos sur mesure	3 entreprises
Prestataire de loisirs qui proposent ou qui peuvent être amener à proposer un produit vélo, VAE, ebike.	23 entreprises
Gestion de flottes (à destination des collectivités ou professionnels de tourisme)	3 entreprises
Développeur de site web et application du secteur SLS	1 entreprise
Infrastructures - Ingénierie (entretien des sentiers, station de recharge, équipements publics)	5 entreprises
Ecoles et Moniteurs MCF	7 écoles + 89 moniteurs

Nombre total d'entreprises/établissements travaillant dans la filière vélo – VAE : **155** (+89 moniteurs MCF)
Environ **600 à 650** emplois sont concernés



VOLUME DES EMPLOIS SALARIÉS (FRANCE)

Auvergne-Rhône-Alpes - 1^{ère} région française



● Comparaison établie sur la base :

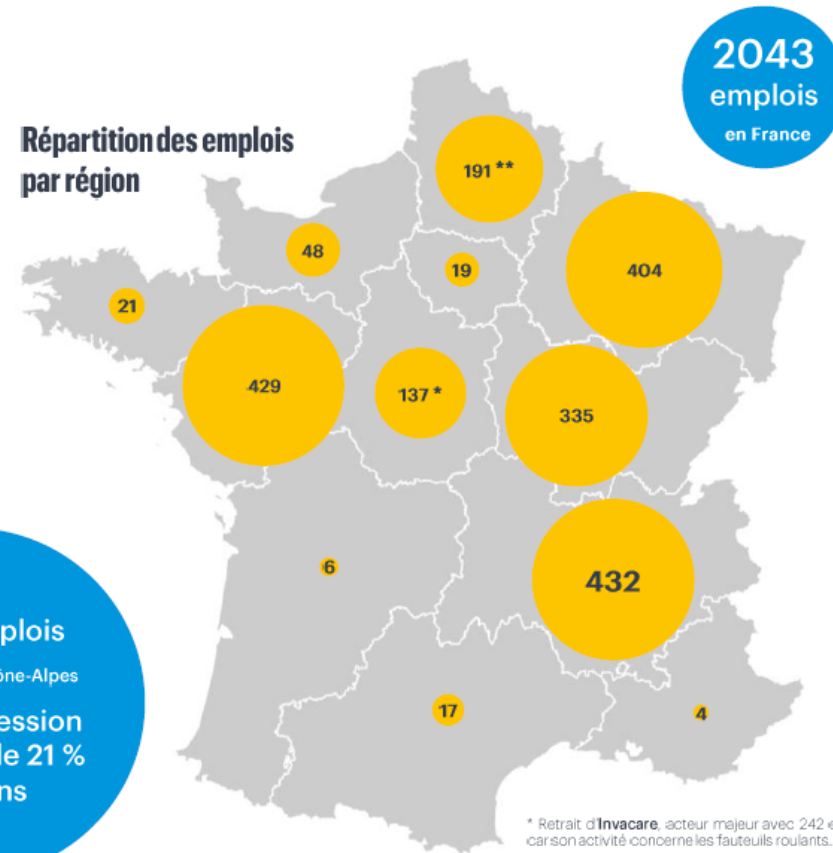
- Du code **NAF 3092Z** (fabrication de bicyclettes et de véhicules pour invalides).
- Des **effectifs salariés** présents dans les bases de données Urssaf au **31/12/2019**.

432 emplois

en Auvergne-Rhône-Alpes

Une progression régulière de 21 % en 6 ans

Répartition des emplois par région



2043 emplois
en France

* Retrait d'**Invacare**, acteur majeur avec 242 emplois, car son activité concerne les fauteuils roulants..

** Ajout de **Jetlane** acteur majeur avec 171 emplois, car chiffres non disponibles dans la base Urssaf.

Données Economiques Isère

Fabricants et équipementiers

Vélos complets / sur mesure

 Cycles Cattin dawelo

EDELBIKES

Vélos Papillon

Cycles Bentoline – vélos couchés



ALLOS



Équipementiers vélos



Accessoires



Données Economiques Isère

Filière batterie

Electrification / Maintenance



Recyclage



Ingénierie et Infrastructures

Stations de recharge



Box stockage



Equipements publics



Développement WEB

Web-Marketing



Données Economiques Isère

Commerces (loueurs, vendeurs, réparateurs, ...)

Réparateurs



Flotte pour les collectivités / tourisme



Réparateurs / vendeurs / loueurs



Prestataires de loisirs

Professionnels du tourisme



Enseignement - Formation



CCI GRENOBLE

1^{er} ACCÉLÉRATEUR DES ENTREPRISES

isère
LE DÉPARTEMENT
www.isere.fr

Isère, terre de pionniers ⁽¹⁾

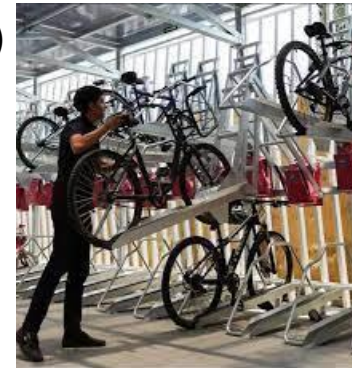
- Neoz Solutions ⁽¹⁾
- eBikeLabs
- Hakken Solutions ⁽²⁾
- E-bike Solutions
- Valéo ⁽³⁾
- Ecoload (stations de recharge) ⁽⁴⁾
- Sacavélo ⁽⁵⁾
- LMX (double assistance) ⁽⁶⁾



(3)



(2)



(4)



(5)



(6)



Nouveautés VAE

- Un chinois invente un VAE qui roule tout seul ⁽¹⁾
- Une société néerlandaise invente le premier vélo cargo solaire ⁽²⁾
- Des Suisses inventent un nouveau type de vélo électrique ⁽³⁾
- Carrefour lance un VAE à moins de 200 euros ⁽⁴⁾
- Harley Davidson se lance dans le vélo électrique ⁽⁵⁾



(1)



(2)



(3)

isère
LE DÉPARTEMENT
www.isere.fr



(5)



(4)



Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !



Nouveaux services pour achat et ou location de stock de VAE : **CASRA** et **eBikesolutions** **Jean Francois Wellmant** Directeur Business développement CASRA et Mr **Achille GOBBA** DG e bike solutions.



VALORISER LES ENTREPRISES ET LES TERRITOIRES DE L'ARC ALPIN Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois

Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !



Le marché des vélos électriques cargos et solutions logistiques avec présentation d'une nouvelle offre made In AURA : **NEOZ Solutions Fred DUBOIS Gérant**





Un nouveau projet et d'offres de stockage de vélo:
Guillaume Cornet créateur Transipark



Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !



Grenoble Alpes Métropole mise sur les nouveaux Pony biplaces
Guillem Leroux
Responsable Relations Publiques



VALORISER LES ENTREPRISES ET LES TERRITOIRES DE L'ARC ALPIN

Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois

Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !



VALORISER LES ENTREPRISES ET LES TERRITOIRES DE L'ARC ALPIN

Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois

REMERCIEMENTS A TOUS

Prochains rdv Isérois :

Forum innovation cycling lab Oisans à Huez le 15 octobre

Assises nationales du VAE WTC Grenoble le jeudi 21 octobre



Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois 30 Rue Maurice Gignoux, 38000 GRENOBLE

Nouvelles mobilités et nouveaux services e-bike VAE, évolution logistique en vélos électriques, des pionniers en Isère !

LE DÉPARTEMENT DE L'ISÈRE PRÉSENTE

 **MUSÉE
DAUPHINOIS
GRENOBLE**

JUSQU'AU
AU 4 JUILLET 2022

**UN AMOUR
DE VÉLO**

50 RUE MAURICE-DONADON
38 000 GRENOBLE
04 77 88 88 01
WWW.MUSEE-DAUPHINOIS.FR



ENTRÉE GRATUITE





VALORISER LES ENTREPRISES ET LES TERRITOIRES DE L'ARC ALPIN

Mercredi 23 juin 2021 de 9h à 12h30 au Musée Dauphinois