[G]RAVIR LYON

Création de trois
salles d’escalade
- LYON -

BuPa 2022

L'ESCALADE, UN SPORT QUI GRIMPE 3
CONSTAT SUR LA PRATIQUE A LYON 4
LES CONTOURS DU PROJET 5
ENVERGURE ET VIE DU PROJET 6
ASSOCIATION SPORTIVE CAF CROIX ROUSSE 8
ILLUSTRATIONS ET EXEMPLES DE SITE 9

L’ESCALADE, UN SPORT QUI GRIMPE

L’escalade est une pratique sportive en plein essor ces dernières années. Ce sport a muté avec l’apparition des **SAE** (Structures Artificielles d’Escalade) dans les années 2000. Ce sport est devenu **URBAIN**, avec une augmentation croissante de la pratique sportive quotidienne en SAE. **1,2 MILLIONS** de pratiquants par an, une augmentation de 5% par an depuis 10 ans, amplifiée récemment par une médiatisation croissante grâce aux **JEUX OLYMPIQUES** (nouvelle discipline 2020). Une pratique plébiscitée par les **JEUNES** (+60% ont moins de 35 ans) et les **FEMMES** (47% des pratiquants) qui recherchent le **DEPASSEMENT DE SOI** et un contact singulier avec la **NATURE**.

On pratique l’escalade dans un milieu très diversifié :

- Loisir sportif
- Université
- Scolaire
- Sport de haut niveau
- Association sportive
- Fédérations

L’exercice de ce sport est lui aussi très varié :

Difficulté : Escalade sur structures artificielles d’escalade. Se pratique encordé. L’objectif est d’aller au sommet de la voie proposée par des ouvreurs à l’aide de prises en résine.

Bloc : Escalade sur structures artificielles d’escalade. Se pratique sur des structures de faible hauteur sécurisées par des matelas de réception. L’objectif est d’enchaîner les mouvements jusqu’au somment en un minimum d’essais.

Vitesse : Escalade sur structures artificielles d’escalade. Se pratique encordé. L’objectif est d’être le plus rapide pour atteindre le sommet du mur.

Site Naturel d’Escalade : Escalade en milieu naturel. Se pratique encordé. L’objectif est d’aller au sommet de la voie proposée par un ouvreur sur une falaise équipée et sécurisée.

Site Naturel de Bloc : Escalade en milieu naturel. Se pratique sur des blocs de rocher de faible hauteur, sécurisé par des matelas de réception.

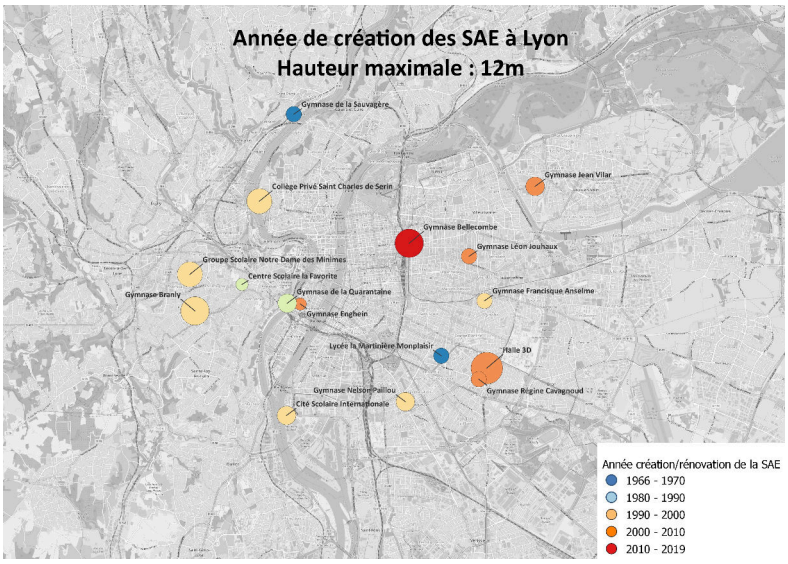
Grande Voie : se pratique encordé. L’objectif est d’évoluer sur plusieurs longueurs proposées par un ouvreur sur une falaise en milieu naturel.

Deux autres pratiques complémentaires sont accessibles en France : L’alpinisme et l’escalade sur cascade de glace.

CONSTAT SUR LA PRATIQUE A LYON

Lyon est l'une des villes qui compte le plus de licenciés en escalade. Ce sport y est historiquement dynamique grâce à la **proximité avec le massif alpin** et la présence de pratiquants de haut niveau.

Alors même que ce sport connaît un **essor important** avec l'apparition des Structures Artificielles d'Escalade (SAE) et se démocratise au fil des ans, l'offre publique reste faible au vue du nombre de praticiens. Quelques gymnases sont équipés d'un mur, souvent vieillissant, de faible hauteur et **ne répondent plus à l'évolution de la pratique de ce sport**.



Sur Lyon, seules 21 structures sportives municipales dédiées à l'escalade sont présentes. 11 sont hébergées au sein d'un gymnase et ouvertes au publique. Parmi ces structures, seule celle du gymnase Bellecombe a fait l'objet d'une rénovation.

Les praticiens n'ont d'autres choix que de se retourner vers les acteurs privés en SAE. Le marché privé des SAE dans la région lyonnaise est en situation de saturation depuis de nombreuses années :
- un accès **toujours plus loin du centre ville** faute de bâtiments adaptés
- une **saturation complète** des SAE en période de pointe
- l'absence d'ouvertures privilégiées aux **scolaires**
- des **tarifs** élevés pour une pratique régulière

Concernant la pratique en club sportif, les équipements municipaux présents sont occupés par créneau, par les associations sportives présentes sur Lyon et accueillent un nombre toujours plus croissant de personnes. De fait, nous sommes en situation de **pénurie** de structure avec des clubs qui n'ont pu trouver de créneau dans les SAE municipales, faute de place.
Ces mêmes clubs ne peuvent aujourd'hui répondre à la demande et **limitent leur capacité** d'encadrement.

Pour exemple, l'**encadrement d'enfants n'est plus possible depuis plusieurs années** sur le 1er et le 4eme et de nombreuses familles se voient refuser la possibilité de faire découvrir ce sport à leurs enfants.

Il en est de même pour les **sportifs de haut niveau** qui ne sont pas en mesure de s'entraîner sur des structures adaptées à leur exigence. Lyon a la particularité, de part sa position centrale en matière d'éducation supérieure, d'accueillir de nombreux sportifs qui concourent chaque année dans les **compétitions nationales et internationales** grâce aux clubs lyonnais. Ces sportifs sont donc contraints de s'entraîner sur des structures de villes voisines, voire de s'**exiler**.

Fort de ce constat, nous proposons un projet pouvant accueillir de nouvelles structures SAE répondant à l'ensemble de ces besoins tout en permettant la mise en valeur d'un site urbain.

LES CONTOURS DU PROJET

Notre objectif est de proposer dans le cadre de **rénovation ou de mise en valeur** d'un bâtiment, l'intégration d'une SAE dans le projet. En effet, une SAE a pour avantage de ne prendre que très peu de surface au sol et peut donc être intégrée dans un projet architectural.
Afin de réussir pleinement le projet d'une SAE, nous avons plusieurs contraintes :

- une **centralité** du site afin d'éviter tout déplacement motorisé en cohérence avec une pratique sportive soucieuse de la protection de l'environnement
- une **structure couverte** pour protéger l'installation des intempéries (pérennité de la structure) et proposer une utilisation en continu (même en cas de pluie ou froid)
- une localisation à **proximité** de groupes scolaires pour permettre aux enfants de découvrir la gestuelle de l'escalade
- dimension correspondant au **standard** de la pratique (min 12m de hauteur) avec une partie bloc pour les scolaires (< 3m) pour les projets d'envergure municipale
- dimension correspondant au standard d'une **compétition** pour le projet sportif haut niveau (16m de haut sur 39m de linéaire avec une avancées de 8M et +)
- **intégration** dans un aménagement urbain préexistant

Notre projet est donc de répondre à la demande actuelle en proposant l'installation de :

- 2 SAE municipales
- 1 SAE municipale aux dimensions conformes à l'entraînement de sportifs de haut niveau

C'est pourquoi nous vous proposons de participer au choix de plusieurs sites qui devront faire l'objet d'une validation par les services des sports et du patrimoine.

Notre projet est éligible à **plusieurs sources de financement** complémentaire comme le "PLAN « 5 000 TERRAINS DE SPORT » D'ICI 2024" proposé par le ministère de l'éducation nationale, de la jeunesse et des sports ou encore l'appel à projet national « Gagner du terrain » qui s'adresse aux communes labellisées « Terre de Jeux » dont Lyon fait partie.

Plus d'info : https://www.agencedusport.fr/programme-des-equipements-sportifs-de-proximite

Règles applicables aux structures artificielles d'escalade AVEC POINTS D'ASSURAGE

Classement	Départemental	Régional	National	International
Niveau de compétition	Départemental	Régional et interrégional	National	International
Niveau de pratique	Découverte / initiation / apprentissage	Perfectionnement / entraînement	Performance / Elite	
Normes applicables	NF EN 12572-1 / NF EN 12572-2 / NF EN 12572-3 et NF S 52400 : Exigences de sécurité relatives aux structures artificielles d'escalade			
Température minimale recommandée au pied de la SAE	14°			
Caractéristiques géométriques				
Hauteur	9m (sur 18m de linéaire)	11m (sur 27m de linéaire)	13m (sur 32m de linéaire)	16m (sur39m de linéaire)
Taille mini du linéaire au sol	24m	36m	42m	51m

ENVERGURE ET VIE DU PROJET

L'utilisation des SAE est envisagée pour :

- les groupes scolaires situés à proximité
- les activités extra-scolaires par l'intermédiaire des clubs de sport
- le public adulte par l'intermédiaire des associations sportives
- l'entraînement de sportifs de haut niveau

On peut estimer à près de 1000 personnes/an pouvant être amenées à utiliser régulièrement une SAE dans un cadre scolaire, péri-scolaire ou associatif.

Groupes scolaires

L'escalade fait partie des cycles d'enseignement en Éducation Physique et Sportive. Elle est proposée à chaque cycle afin de développer un nouveau rapport, à soi, à son corps, à l'autre, à son environnement. L'escalade est aussi synonyme, pour l'élève, de rencontres, notamment celle avec l'ensemble de ses possibilités motrices, en interaction avec sa maîtrise émotionnelle, de recherches de solutions pour atteindre le sommet de la voie, et de connaissances pour une sécurité en acte. Rencontre aussi avec l'autre, pour le maintien de son intégrité physique, pour progresser, jouer, essayer, réussir.

Afin de maintenir ce cycle de formation essentiel au développement des enfants, les structures doivent être adaptées à l'évolution de l'enfant : Bloc ou <3m au primaire à la gestion de la sécurité sur corde pour les lycées sur un mur > 12m.

Associations sportives

Les SAE de la ville de Lyon sont gérées par l'intermédiaire de créneaux horaires permettant la rotation des utilisateurs. Concernant l'accès au milieu associatif, une **convention d'occupation** décrira les conditions d'accès, horaires, les interventions, la maintenance, etc...
Le Club Alpin de la Croix Rousse et la FFME sont des fédérations sportives qui peuvent intervenir dans la co-gestion de ce genre de structures. Elles proposent des conventions d'occupation encadrant les **créneaux d'entraînement** par les clubs sportifs ainsi que la **maintenance de la structure :**

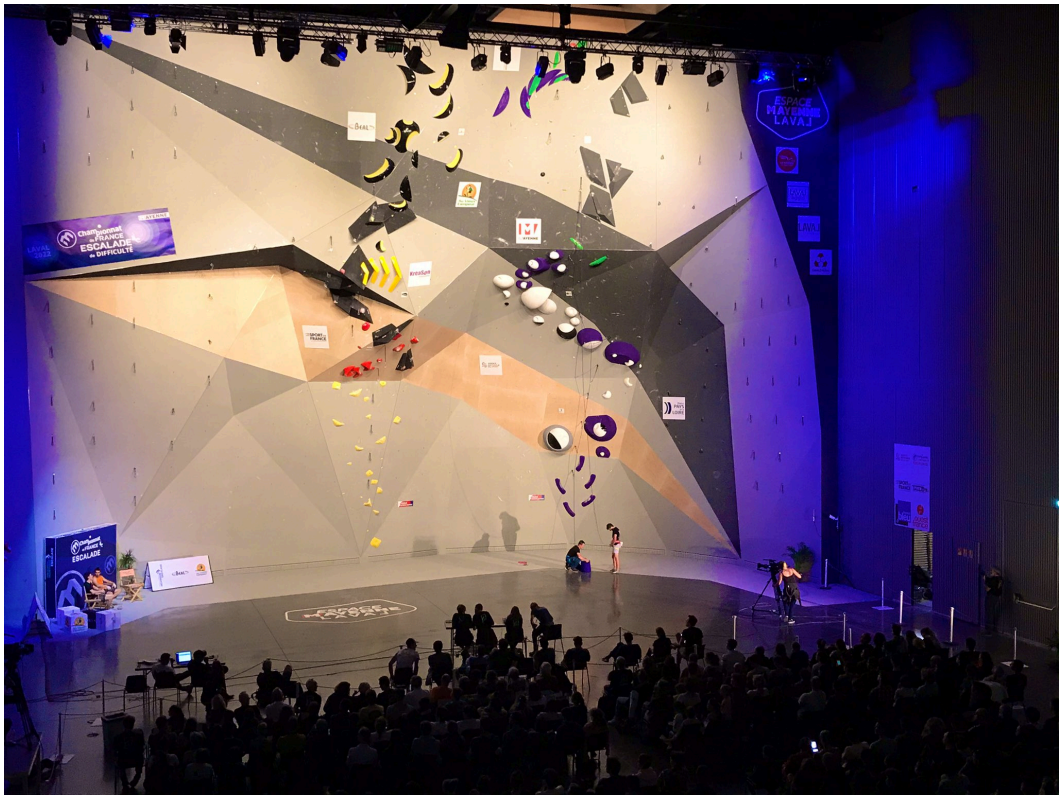
- conditions d'utilisation
- contrôle visuel des installations en place
- remplacement de tout élément défectueux du ressort de l'association
- informations auprès de la ville de Lyon sur des dysfonctionnements
- nettoyage du mur
- maintenance régulière des voies

Sportifs de haut niveau

Chaque année, la ville de Lyon accueille, par l'intermédiaire de clubs sportifs, plusieurs grimpeurs de haut niveau qui se qualifient aux divers championnats, d'envergure mondiale pour certains. Pour proposer les meilleures dispositions aux compétiteurs, une structure artificielle d'escalade correspondant au niveau exigé en compétition doit être étudiée. Cette structure peut être spécialisée dans l'encadrement des sportifs ou bien intégrée dans une structure plus accessible.

Dans le cadre d'une structure spécialisée dans l'encadrement et l'entraînement des sportifs, un espace pouvant accueillir du public serait un atout majeur pour la ville de Lyon. Aujourd'hui, aucun championnat ne peut se dérouler sur la ville de Lyon faute de structure adaptée pour ce genre de manifestation sportive.

Le dimensionnement d'une structure spécialisé dans le haut niveau doit répondre aux spécificités suivantes : hauteur de 16m minimum pour un linéaire minimum de 39m au sol.



Championnat de France de difficulté senior 2022 à LAVAL où Lucas DUFROS de LYON ESCALADE SPORTIVE est arrivé troisième au classement.

ASSOCIATION SPORTIVE CAF CROIX ROUSSE

Le Club Alpin Français de la Croix Rousse est une association sportive créée dans les années 2000. Affilié à la Fédération Française des Clubs Alpins et de Montagne (FFCAM), le CAF Croix Rousse propose à ses adhérents (300 licenciés en moyenne) une pluriactivité en milieu de montagne (Randonnée, Ski Alpin, Escalade, Alpinisme).

Le CAF Croix Rousse accompagne chaque année ses adhérents aux différentes activités de montagne par l'intermédiaire d'initiateurs bénévoles. Les services de Brevet d'État (BE) sont régulièrement sollicités, notamment dans le domaine de l'escalade.

C'est dans ce cadre que le groupe ROC et POF a été créé au sein du CAF Croix Rousse afin de proposer un planning d'entraînement régulier en SAE et un accompagnement personnalisé par un BE en site naturel.

La section ROC et POF ainsi que le CAF Croix Rousse proposent à ses licenciés un encadrement au mur du gymnase municipal de l'École Joseph Cordier, Lyon 4ème mais recherchent activement une autre structure.

En effet, chaque année, un nombre très important d'enfants du 1er et 4e arrondissement cherchent à pratiquer une activité sportive comme l'escalade. **Le CAF Croix Rousse et Roc et Pof ne peuvent pas répondre à ce besoin faute de structure adéquate. Avec ce projet, l'association pourra proposer un encadrement de qualité et permettant de répondre à la demande croissante dans ce sport.**

C'est pourquoi ROC et POF et le CAF Croix Rousse soutiennent ces projets de création de SAE sur LYON et proposent d'apporter leur expertise dans la recherche de lieux pouvant les accueillir.

Nous sommes disponibles afin d'échanger sur ces projets et sur notre participation.

Christophe Baume
Responsable Escalade
Roc et Pof
0610868625
rocetpof@yahoo.fr

Jacques Bouquin
Président du
CAF Croix-Rousse

Bruno Louisgrand
Responsable Trésorerie
Roc et Pof

Matthieu Carré
Architecte DLPG

ILLUSTRATIONS ET EXEMPLES DE SITE

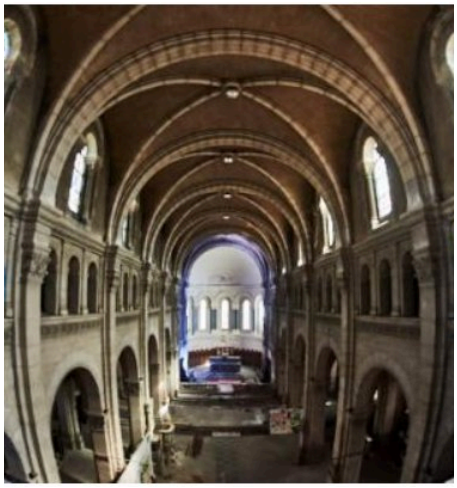
EXEMPLE DE SAE EN FRANCE

Le Pouzin (07)

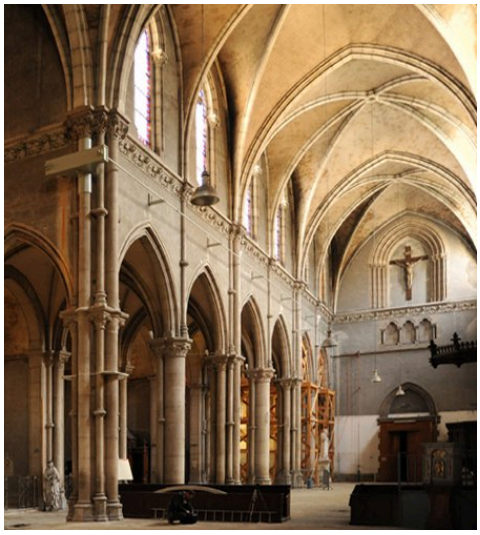
Rumilly (74)

Antony (92)

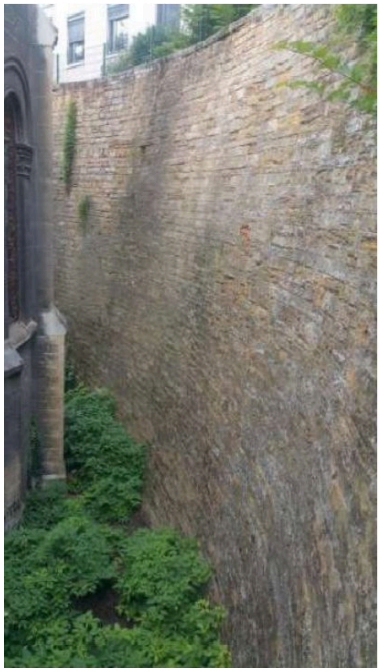
EXEMPLE DE SITE SUR LYON



EGLISE BON PASTEUR



EGLISE SAINT BERNARD



MUR SOUTAINEMENT BON PASTEUR

EXEMPLE A L'ETRANGER

Bristol : https://goo.gl/maps/VdJAe19i77godxoW6

Glasgow : https://goo.gl/maps/5xSyj4w7K1pg5wkEA

Warrington : https://goo.gl/maps/Xt4u5pxRPNeiuQJk6

Manchester : https://goo.gl/maps/UYVYr3Xrbe4mMv7J6