

Dossier de Projet :



Achat de Matériel aquatique pour les Scouts Vaudois

Association pour le Matériel Aquatique (AMAqua)

info@amaqua.ch

079/ 537. 64.18

Contenu

Récapitulatif général du projet	3
Les activités aquatiques	3
L'association AMAQua	3
Organiser des activités aquatiques au sein des Scouts	4
Les formations	4
Les règles de sécurité	6
Le matériel nécessaire	6
Le Projet	7
Résumé	7
Planification d'achat	8
Type et quantité de matériel	8
Matériel de sécurité pour les groupes	8
Somme recherchée	10
Calendrier	10
Gestion et stockage à long terme	10
Vie et financement de l'association	11
Gestion associative	11
Gestion courante du matériel	11
Financement et pérennisation	11
Défis / points en suspens	12
Le mouvement scout	13
Le scoutisme en quelques mots	13
Le modèle du Mouvement Scout	13
Notre but	13
Nos méthodes	14
Jeunesse+Sport	14
Informations sur Internet	14
Crédits Photos	14



Récapitulatif général du projet

Notre but avec l'Association pour le Matériel Aquatique (AMAQua) investir dans le matériel aquatique nécessaire à la réalisation de cours et d'activités ou de camps Scouts.

Nous souhaitons investir dans des gilets de sauvetages, des combinaisons néoprènes, des canoés de différents types des rafts, afin de permettre diverses expériences lors des cours et d'avoir du matériel adapté à différents types d'activités. Afin de stocker tout ce matériel dans de bonnes conditions, nous voulons investir dans un container de marine et l'aménager. Et nous aurons besoin, afin de transporter ce matériel dans de bonnes conditions d'acheter une remorque spéciale pour canoés.

Les activités aquatiques

Aller nager dans une piscine non surveillée, jouer dans un lac, faire un tour en radeau, en canoé ou en raft. Se laisser porter par le courant et nager dans une rivière. Telles sont les activités que des Scouts peuvent organiser pour leurs participants ou les jeunes qu'ils encadrent.

Moyen de transport doux, se laisser porter par un fleuve permet de changer la perspective des participants notamment sur leur environnement. Les activités sur les lacs, en canoé ou en radeau, permettent de se rendre sur des plages difficilement accessibles par la terre, ainsi que de faire découvrir cet espace de loisir passionnant et nouveau pour beaucoup. C'est aussi une occasion de parler de ces environnements à préserver et à respecter.

De telles activités nécessitent des formations et du matériel de sécurité spécifique, vous en découvrirez plus dans les pages qui suivent.



L'association AMAQua

Notre association est née officiellement en 2020, avec pour but de mettre à disposition du matériel afin de faciliter l'organisation de formations et d'activités aquatiques au sein des scouts du canton de Vaud.



En 2016, le premier module du domaine de sécurité eau de Jeunesse et Sport (J+S) a eu lieu en suisse romande. Suite à une deuxième édition en 2018 et à plusieurs cours SSS¹ organisés dans le canton, le nombre d'activités aquatiques au sein des Scouts est en plein essor. Organiser de telles activités demande beaucoup de matériel spécifique et il n'existe actuellement pas de réelles possibilités de location à des prix compatibles avec les budgets habituels pour nos activités

¹ Société Suisse de Sauvetage

scoutes. Si les groupes Scouts tendent à être généralement relativement indépendants dans leurs gestions du matériel, les investissements nécessaires ne sont pas supportables si l'on n'organise de telles activités que de manière ponctuelle. Les cours ou activités qui ont lieu actuellement se résolvent à aller emprunter ce matériel à des personnes privées dans toute la suisse et certains groupes utilisent parfois du matériel vétuste ou dépassé.

L'association du scoutisme Vaudois ne disposant pas d'une structure adaptée à la gestion de matériel sur le long terme, différents membres de l'association et des groupes concernés ont décidé en 2019 de lancer une association afin de lever les fonds nécessaire à ces investissements et à mettre en place les structures organisationnelles nécessaires à la gestion de celui-ci sur le long terme.

Organiser des activités aquatiques au sein des Scouts

Pour organiser des activités aquatiques, sur des lacs ou des rivières, avec des enfants ou des jeunes, il faut du **matériel** spécifique, des responsables ayant suivi des **formations** adaptées et une **planification** détaillée, vous trouverez ci-dessous les quelques éléments qui concernent ces différents sujets.

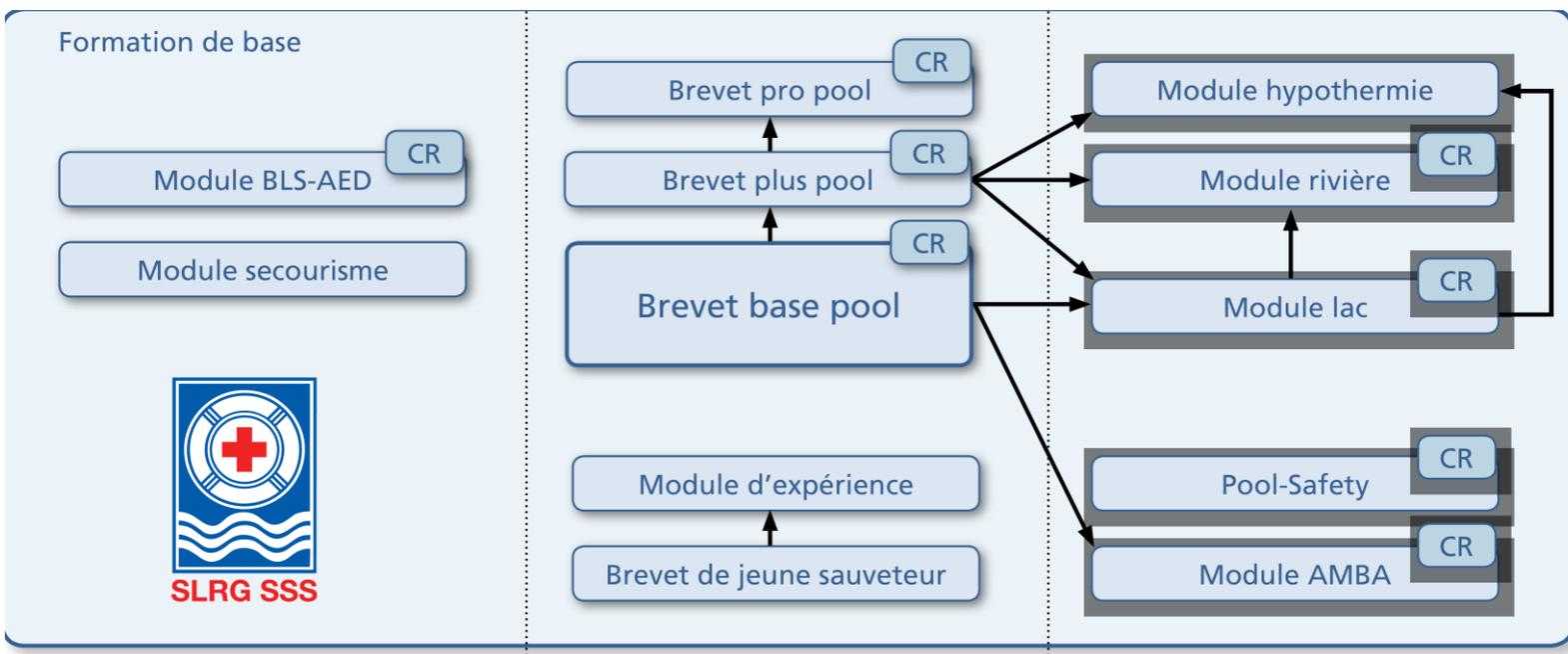


Les formations

Afin de pouvoir assurer la sécurité d'autrui lors d'une activité aquatique en Suisse, les recommandations de Jeunesse+Sport et de la Société Suisse de Sauvetage (SSS) préconisent un moniteur formé pour un groupe de 8 à 12 enfants selon la dangerosité du milieu.

Activité		Taille maximale du groupe par surveillant	Formation à la sécurité dans l'eau recommandée
Piscine en plein air/ Piscine couverte	surveillée	16	Brevet Base Pool
	non surveillée	16	Brevet Plus Pool Premiers secours validé, CPR ou BLS-AED (SRC) valable
Lac	surveillée, avec entrée payante	12	Brevet Base Pool
	non surveillée	10	Module Lac, Premiers secours validé, CPR ou BLS-AED (SRC) valable
Rivière	surveillée, avec entrée payante	12	Brevet Base Pool
	non surveillée jusqu'à Eaux libres II	8	Module Rivière, Premiers secours validé, CPR ou BLS-AED (SRC) valable

Selon le plan de formation ci-dessous, il faut suivre un cours de sauvetage de base, le « Pool-Base » avant de pouvoir suivre des modules spécialisés aux activités en lac ou en rivière. Le module « Pool-Plus » permet d'encadrer des activités dans une piscine non surveillée.



En plus de ces formations spécifiques aux cours d'eau, les sauveteurs doivent suivre des cours « BLS-AED » de réanimation cardio-pulmonaire afin de pouvoir organiser de telles activités.

Plusieurs responsables scouts, membre de notre association, disposent de licences de formateurs et expert SSS et/ou J+S afin d'organiser les formations nécessaires à l'encadrement de telles activités. Des formations sont organisées tous les ans pour les modules SSS par l'Association du Scoutisme Vaudois, et tous les deux ans en collaboration avec Jeunesse+Sport Vaud.

Les règles de sécurité

Organiser une activité aquatique avec des jeunes demandes beaucoup de préparation et d'organisation en amont. Selon les standards de la SSS et de J+S, ainsi que selon le règlement sur les activités à risques au sein de l'ASVd, différents documents doivent être établis, relus et validés avant que l'activité n'ait lieu.

Un détail d'activité : qui décrit le déroulement de celle-ci, et qui précise tous les éléments organisationnels et les responsabilités.

Un concept de sécurité : qui précise les éléments sécuritaires, le dispositif mis en place, les réactions des différents responsables. Ce document comprend également la liste du matériel de sécurité, une matrice des risques et les conditions d'annulations de l'activité.

Ces deux documents cadres doivent être relus par une à deux personnes externes à l'activité, en fonction du cadre dans lequel l'activité aura lieu. Cette relecture vise à garantir que les standards de sécurité usuels ont été suivis et que toutes les bonnes questions ont été posées et ont trouvé réponse.

Le matériel nécessaire

Pour organiser une telle activité dans de bonnes conditions, et afin de garantir la sécurité de tous, il faut du matériel spécifique de bonne qualité.

Du matériel navigant: canoés, rafts, paddles ou radeaux en fonction des objectifs de l'activité, du plan d'eau, des personnes et du matériel à transporter.

Du matériel pour les participants : combinaisons néoprènes en fonction de la température de l'eau, gilets d'aide à la flottaison ou de sauvetage pour tous ceux qui se trouvent dans ou sur l'eau.

Du matériel de sauvetage pour le groupe : bouées, cordes à lancer, planches de sauvetages.

En plus de tout ce matériel spécifique aux activités, afin de stocker ce matériel dans de bonnes conditions, il faudra également des caisses et un système de stockage afin de garantir la conservation de tout ce matériel dans de bonnes conditions.

Afin de transporter tout ce matériel sur les postes, les véhicules civils des moniteurs suffisent dans l'ensemble. Certaines embarcations sont lourdes nécessitent des moyens de transports spécifiques.

Ce matériel n'est actuellement que difficilement accessible. Il est souvent vétuste. De plus il faut soit faire des centaines de kilomètres pour aller emprunter des éléments épars à Genève et en suisse-allemande, soit louer du matériel pour des sommes dépassant facilement le millier de francs pour une activité d'une journée à 30 personnes, ce qui est incompatible avec les budgets dont dispose le scoutisme.



Le Projet

Résumé

Acheter le matériel nécessaire afin de pouvoir réaliser 3 types d'activités avec des besoins différents :

A) Des activités avec des enfants entre 11 et 15 ans



Caractérisées par la grandeur du groupe à encadrer, typiquement des groupes entre 20 et 50 enfants avec entre 2 et 10 responsables. Ces activités sont organisées dans un objectif de découverte de l'élément aquatique, d'accoutumer les participants à l'eau « vive », ainsi qu'aux comportements sécuritaires à adopter. Afin de garantir le plaisir et la participation active de tous, elles sont principalement organisées en été, lorsque le beau temps est là et que l'eau des lacs ou des rivières est agréable, sur des plans d'eau calmes et accessibles par tous.

B) Des activités avec des adolescents ou des adultes

Des activités pour des plus petits groupes, avec des personnes entre 15 et 25 ans, de maximum 20 personnes, dans des eaux parfois plus froides, ou pour lesquelles les capacités physiques des participants peuvent être mises à contribution. En embarcation on évoquera la descente de rivières plus ou moins rapides, telles que l'aare ou la sarine ou encore des journées de navigation sur lacs.



C) Des cours de formations

D'une durée de 2 à 4 jours, des cours de formations sont dispensés chaque année. Avec entre 15 et 30 participants adultes par cours, les besoins en matériel spécifiques sont relativement élevés. En effet il faut disposer des différents types de matériel afin de permettre aux participants de s'entraîner sur différentes embarcations, avec différents moyens de sauvetages. De plus ces activités sont souvent plus sportives et risquent de mettre le matériel plus à l'épreuve en visant à faire vivre aux participants les limites de ce que leur formation leur permettent d'encadrer.



Planification d'achat

Type et quantité de matériel

Les jours de beau temps étant limités dans l'année, nous sommes partis du principe que 2 à 3 activités (cours de formation ou activités avec des jeunes) devaient pouvoir avoir lieu en parallèle. Nous sommes partis du principe que les groupes de jeunes étaient composés de 30 enfants/jeunes, accompagnés de 3-4 moniteurs.

Matériel personnel

Le matériel qui doit être mis à disposition de tous les participants pour qu'ils puissent vivre l'activité dans de bonnes conditions de manière sécurisée.

- 80 gilets d'aide à la flottaison et de sauvetages (au total pour moniteurs, adultes et enfants) ;
- 50 combinaisons néoprènes pour adolescents, adultes et moniteurs ;
- Du matériel pour les accompagnants (casques, et sifflets);

Matériel de sécurité pour les groupes

Le matériel que chaque groupe ou embarcation doit avoir avec elle afin d'assurer la sécurité de tous.

- 16 Cordes de sauvetages à lancer (avec ceintures d'accroches) ;
- 18 Bouées et moyens de sauvetages de divers types pour activités sur des lacs ou de grandes rivières ;
- 2 Stand Up paddle spécifiquement adaptés pour la sécurité d'activités aquatiques ;
- Contenants étanches ou de transport pour les pharmacies et le petit matériel du groupe.

Matériel naviguant

Différents types d'embarcations afin de permettre de naviguer sur les différents types de cours d'eau, et de permettre différents types d'activités (en fonction du risque et des capacités des participants) avec des embarcations permettant de répartir les groupes différemment.

- 2 Rafts – bateau 8 places pour tout type de plan d'eau ;
- 6 Canoés gonflables – bateau 2 places pour des rivières plus sinueuses ou tumultueuses ;
- 8 Canoé en polyethylene– bateaux 2 places pour des lacs ou des rivières plus calmes ;
- 10 Kits pour radeaux – des planches, des chambres à air, tout ce qu'il faut pour bricoler des radeaux réutilisables et aller sur des lacs ou des rivières calmes ;
- 5 Stand up paddles – pour faire découvrir ces embarcations aux enfants et apprendre à utiliser ces « planches » à des fins de sauvetage pour les moniteurs;



Pourquoi investir à la fois dans des canoés gonflables et en fibre de verre ?

Les canoés en polyéthylène sont relativement légers, résistants à l'abrasion contre les graviers et galets des plages ; équipés de matériel de flottaison supplémentaires, ils ne devraient pas sombrer. Cela en fait des canoés très adaptés et maniables pour la navigation sur des rivières larges, relativement calmes ou sur des lacs. Ces canoés sont malheureusement très fragiles lorsqu'ils souffrent de chocs frontaux ; rentrer dans un rocher ou dans un tronçonneau peut endommager ce type d'embarcation de façon définitive. Ces canoés restent les meilleures embarcations pour des camps itinérants à canoé, sur des lacs ou des rivières calmes, avec des groupes de tous âges.

Les canoés gonflables outdoor que nous souhaitons également acheter, sont faits dans une toile hyper-résistante ; ils résistent certes moins à l'abrasion, mais ils ont l'avantage d'être totalement insubmersibles, vu qu'ils sont gonflés d'air. Ils résistent également nettement mieux aux chocs frontaux, ce qui les rend plus appropriés à la conduite d'activités dans des rivières plus sinueuses ou tumultueuses avec des groupes moyennement expérimentés. Ces embarcations sont aussi plus faciles à transporter (vu qu'elles sont pliables) et permettent de partir « à dos d'homme », sans nécessiter la logistique des canoés en dur.



Investissement pour le stockage et le transport

Tout ce qu'il faut afin de stocker ce matériel dans de bonnes conditions, faire en sorte qu'il ne s'abîme pas lorsqu'il sera stocké et qu'on puisse transporter ce matériel dans de bonnes conditions, en effet, un canoé en dur pèse entre 30 et 50kg, donc on ne peut en mettre qu'un sur le toit d'une voiture, ce qui nécessite une dizaine de voitures ou d'allers retours pour une activité à 30 personnes.

- 22 caisses rako – en plastique pour stocker le matériel au sec ;
- 130 cintres - pour sécher tout le matériel ;
- Une remorque spéciale pour canoés – pour transporter les canoés en une fois derrière une voiture ;
- Un abri pour la remorque avec les canoés – pour abriter ces bateaux des éléments et prolonger encore leur durée de vie ;
- Un container de marine aménagé – pour stocker le matériel à l'abri des éléments, de façon optimale, avec un aménagement adapté au matériel en question.
- Un système de déshumidification sur panneaux solaires afin de sécher le matériel.

Somme recherchée

Nous sommes à la recherche de 108'000.- pour réaliser la totalité de ces investissements.

Voici comment se répartissent ces investissements :

22% Pour le matériel « personnel », gilets de sauvetages et combinaisons néoprènes

5% pour le matériel de sécurité de groupe

43% pour le matériel naviguant

3% pour le matériel para-aquatique et de stockage

23% pour les installations de stockage à long terme

5% de réserve

Nous sommes actuellement à la recherche de financement pour couvrir ces frais. Si vous lisez ces lignes, nous espérons que ce dossier répondra à toutes vos questions et vous convaincra. Nous serions heureux d'avoir l'occasion de répondre de vive voix à toutes vos questions.

Calendrier

Une fois les fonds rassemblés, une première partie des commandes sera effectuée durant le printemps 2020 afin de disposer début juin 2020 du matériel nécessaire pour les formations et les différentes activités qui s'organisent en été. Une solution de stockage temporaire est déjà assurée auprès des groupes Scouts qui soutiennent le projet et des membres du comité. Durant l'été 2020, l'installation du local de stockage définitif sera effectuée par des bénévoles et les dernières opérations de marquage et de conditionnements seront réalisées. En parallèle, les derniers achats seront effectués et installés, notamment le matériel de transport et de stockage afin d'être totalement opérationnel pour la rentrée de septembre.



Gestion et stockage à long terme

Pour stocker le matériel, il faut un endroit sec, aéré, avec assez d'étagères et de systèmes d'accroches pour suspendre tout le matériel acheté et pour finir de le faire sécher si ça n'a pu être fait avant.

Nous avons donc pour projet d'acheter un container de Marine, d'y installer des étagères et un système d'aération, à côté de celui-ci, nous installeront un abri pour la remorque sur laquelle se trouveront les canoés « en dur ».

Une deuxième option est également à l'étude dans les locaux d'un groupe scout à Cully. Ce local n'offre pas les mêmes possibilités en terme de centralisation, la remorque avec les canoés devrait être parquée ailleurs, place de parc qui n'a pas encore été trouvée.

Dans le pire des cas, l'Association du Scoutisme Vaudois dispose de locaux dont nous pourrions bénéficier à Froideville. Ces locaux sont relativement éloignés des lacs, et limiteraient par conséquent l'utilisation directe de ce matériel, tout en allongeant la longueur des trajets nécessaires pour les activités.

Seul le matériel qui pourra être stocké et géré sur le long terme sera acheté. Si les capacités de stockage finales n'offrent pas de telles garanties, nous nous engageons à rembourser les investisseurs des montants non dépensés.

Vie et financement de l'association

Gestion associative

Notre association, a été créée par les groupes et les personnes intéressées par l'organisation d'activités et de formations dans le domaine aquatique au printemps 2020. Nous disposons par conséquent d'une bonne base de recrutement de personnes capables, et intéressées, qui doivent permettre à l'AMAQua de vivre sur la durée.

Les membres du comité sont tous bénévoles. La phase de recrutement est en cours afin d'assurer de disposer de suffisamment de personnes pour assurer les mises à disposition du matériel.



Gestion courante du matériel

Comme nous l'avons indiqué dans nos statuts, nous voulons proposer ce matériel à nos membres, aux groupes scouts vaudois, aux autres activités de jeunes actives dans le canton, ainsi qu'à des écoles. Nous estimons que ce matériel, une fois qu'il existera, que notre association sera connue, sera utilisé relativement fréquemment sur les week-ends de mai à octobre, et durant l'été lors de camps.

Cela nécessitera la mise en place d'un site web robuste afin de gérer les commandes. De mettre en place des contrats et les procédures nécessaires à assurer ces emprunts ou locations.

Nous devons également constituer une grande équipe de responsables matériels afin de pouvoir disposer de personnes disponibles pour assurer chacune de ces opérations.

Financement et pérennisation

Dans notre association, fonctionnant avec des bénévoles pour effectuer les tâches administratives et de gestion, les frais auxquels nous nous attendons seront principalement liés au matériel, à la gestion et à la conservation de celui-ci. Frais ou charges liés à l'utilisation d'un local de stockage. Assurances sur le matériel. Frais de la remorque à canoé, plaques et assurances. Ainsi que frais d'entretiens courants afin de garantir la conservation du matériel le plus longtemps possible.

Nous devons aussi trouver des financements afin de commencer la création d'un fond de renouvellement qui nous permettra, dans une vingtaine d'année ou en cas de casse, de remplacer ce matériel devenu trop usé pour être sécuritaire.

Pour ce faire, l'objectif actuel de l'association, est de réussir, avec les cotisations des membres de payer les coûts de fonctionnements fixes de l'association. Avec une participation des locataires externes de participer à la constitution du fond d'amortissement. Nous voulons garantir des prix abordables à des budgets Scouts, donc en bien en dessous des prix du marché, afin qu'un maximum d'enfants puissent prendre part à ces activités.

Tant que la recherche de financement n'est pas achevée, et que le matériel n'est pas acheté ; tant que l'utilisation réelle de celui-ci n'a pas lieu, il nous est difficile d'estimer les montants réels des entrées que ces « locations » pourront rapporter.

Défis / points en suspens

A ce jour, Il nous reste un certain nombre de défis :

- Le nombre de membres de l'association n'est actuellement pas suffisant pour couvrir les frais fixes annuels de l'association, il nous faut encore faire du recrutement parmi les groupes Scouts vaudois afin d'être sûr que les frais annuels sont couverts.
- Les contrats liés au lieu de stockage doivent encore être finalisés. Nous disposons de contacts encourageants avec des collectivités publiques de la ville d'Yverdon-les-Bains (près du lac de Neuchâtel), ainsi qu'auprès d'un groupe scout à Cully, mais nous devons encore finaliser le contrat de location de la place qui nous serait attribuée.
- Une fois la solution de stockage sera choisie, des économies concernant le système de séchage seront envisageable (en fonction des tests en conditions réelles du déshumidificateur et de la source de courant).
- Il nous faut encore mettre en place un site internet afin de gérer les prêts et locations de ce matériel. Nous disposons de contacts prêts à faire cette installation de manière bénévole, mais il s'agit d'un gros chantier.
- Les modalités exactes concernant la mise à disposition / location du matériel doivent être établies.
- Un système de gestion des réinvestissements / amortissements doit encore être créé afin d'assurer le remplacement et la durabilité sur le long terme de ce matériel.

Si nous obtenons les financements souhaités, mais que les possibilités de stockages disponibles au final ne permettent pas de stocker l'entier du matériel dans de bonnes conditions, nous nous engageons à n'acheter que le matériel dont nous pourrions nous occuper de manière sécuritaire, et par conséquent, à rembourser les montants non utilisés aux investisseurs, sponsors et partenaires au pro-rata de leur soutien.





Le mouvement scout

Le scoutisme en quelques mots

Il y a actuellement plus de 28 millions de scouts répartis dans 216 pays. Le mouvement scout international regroupe ainsi plus de pays que lors des Jeux olympiques.

Avec ses quelque 45'000 membres (22'000 filles et 23'000 garçons environ), le Mouvement Scout de Suisse (MSdS) est la plus grande organisation de jeunesse en Suisse ayant un but éducatif. Ainsi, en Suisse, environ un jeune sur trente est membre d'un groupe scout affilié au MSdS. Ce derniers compte 24 associations cantonales et plus de 700 groupes locaux.

Les activités « de terrain » avec les jeunes se vivent principalement dans les groupes locaux. Au niveau Suisse, les scouts sont répartis en quatre « branches » dont chacune a un programme approprié à l'âge des enfants et des jeunes :

- De 8 à 11 ans, les Lutins, Louvettes et Louveteaux ;
- De 11 à 15 ans, les Eclaireuses et Eclaireurs ;
- De 15 à 17-18 ans, les Cordées et les Pionniers ;
- A partir de 17-18 ans, les Guides et Routiers.

Le modèle du Mouvement Scout

Grâce à des activités attractives et variées, nous donnons l'occasion aux enfants et aux jeunes de se développer dans la société et de participer de façon consciente et responsable à la préparation de l'avenir. Le Mouvement Scout de Suisse a ainsi établi les buts suivants :

- Nous nous adressons à tous les enfants, aux jeunes et aux jeunes adultes ;
- Nous exerçons des activités variées en groupes ;
- Nous sommes actifs et nous nous engageons ;
- Nous prenons des responsabilités et nous avons un esprit ouvert ;
- Nous sommes présents localement et sommes reconnus du public.

Notre but

Au travers son offre d'activités et de programmes, le MSdS vise au développement global de ses membres. Cette « globalité » s'exprime en cinq relations interdépendantes et complémentaires :

- La relation à sa personnalité : être conscient et critique vis-à-vis de soi-même ;
- La relation à son corps : accepter son existence et s'exprimer ;
- La relation aux autres : rencontrer les autres et les respecter ;
- La relation à son environnement : être créatif et agir en respectant l'environnement ;
- La relation au spirituel : être ouvert et réfléchir.

Nos méthodes

Pour atteindre le but éducatif fixé par le mouvement scout qui est donc le développement global de la personne, nous recourons, dans nos activités, à sept « méthodes » :

- La vie en petit groupe ;
- La Loi et Promesse ;
- La vie en plein air ;
- Les rituels et traditions ;
- L'apprentissage par le projet ;
- Le jeu ;
- La progression personnelle.

Lors des activités, les particularités de la tranche d'âge sont prises en compte et les activités sont adaptées aux besoins des enfants. Le scoutisme est un mouvement laïc et apolitique.

Jeunesse+Sport

Membre de la discipline sportive "Sport de camp/Trekking", le MSdS bénéficie du soutien de Jeunesse+Sport (J+S). Les responsables sont formés et les groupes s'engagent à fournir des activités variées, répondant aux exigences J+S. En contrepartie ces derniers soutiennent financièrement les camps scouts de plus de 3 jours.



Informations sur Internet

Site Web du Mouvement Scout de Suisse (MSdS) : www.msds.ch

Site Web de l'Association du Scoutisme Vaudois (ASVd) : www.scoutisme-vaudois.ch

Crédits Photos

Les photos ont été prises lors d'activités Scoutes, notamment lors de cours de formations, d'activités dans des groupes. Nous remercions les photographes amateurs, participants aux cours ou membres des groupes de la Tribu Du Grand Lac, de la Roselière ou des Flambeaux de Grandson de nous avoir fourni ces images.

Le matériel présent sur ces images appartient à des personnes privées, a été loué ou emprunté pour les activités en question. Ce qui a souvent demandé de longs trajets et beaucoup de logistique. Vous remarquerez que les gilets utilisés sont souvent très âgés ou usés, et dans beaucoup de cas, pas totalement adaptés aux activités en question.