

Nouveaux locaux – Nouveau logo

Notre entreprise s'est installée début mars 2020 dans ses nouveaux locaux à Tasberg 39, toujours dans la commune de St. Ursen. Nous avons également profité de l'occasion pour rafraîchir notre logo.



Le nouveau siège de l'entreprise Hydrosaat SA se trouve à Tasberg 39, St. Ursen.

Tout en continuant à bénéficier d'un emplacement idéal par rapport à son rayon d'action, l'entreprise dispose désormais de locaux mieux adaptés aussi bien d'un point de vue écologique que fonctionnel. Le bâtiment est composé d'un sous-sol qui abrite l'atelier mécanique et les machines, d'un rez-de-chaussée

avec toutes les facilités d'accès à notre assortiment de produits, et d'un étage supérieur pour les bureaux de l'ensemble du personnel administratif et technique.

Nous nous réjouissons de vous accueillir dans nos nouveaux locaux.



La face avant du nouveau bâtiment avec les trois grands portails aux couleurs de l'entreprise.



Hydrosaat News

Nos projets

Hydrosaat Protect et ensemencements

Notre assortiment

Différents produits et services

Nos collaborateurs

Jubilairer, 30 ans – Nouveau technicien



Mot du directeur

Responsabilité et engagement : deux mots qui ne doivent pas sonner creux.

Plus que jamais les entreprises ont un rôle majeur à jouer pour préserver notre écosystème. Dans un monde mis à mal par les dérives économiques, il est urgent d'en prendre conscience et d'agir. Notre tissu économique est principalement composé de PME qui doivent apporter une contribution réelle. Hydrosaat SA s'engage sur cette voie en quittant des locaux mal isolés, gourmands en énergie fossile pour s'établir dans un bâtiment plus respectueux de l'environnement avec pour objectifs principaux une diminution des émissions de CO₂, un meilleur service à la clientèle et un cadre de travail optimal pour ses collaborateurs.

Les axes fondamentaux de la stratégie de notre entreprise pour les années à venir consistent d'une part dans un conseil de premier plan pour lutter contre les plantes invasives et d'autres part dans la proposition d'alternatives aux semences provenant de l'étranger. Nous mettrons un point d'honneur à proposer des graminées et des fleurs d'origine suisse en respectant chaque terroir.

Je me réjouis personnellement de voir émerger sur le marché du travail toute une génération qui est née avec une conscience écologique et dont les convictions permettront de modifier durablement notre rapport à la nature.

En vous souhaitant une excellente lecture.

Gilles Perroulaz, Directeur

Hydrosaat en action

Depuis 55 ans, le cœur des activités d'*Hydrosaat SA* est formé par l'ensemencement hydraulique et la protection contre l'érosion. La végétalisation pose souvent des défis ardues auxquels *Hydrosaat SA* peut faire face grâce à sa longue expérience. Nous vous présentons ci-après trois projets spécifiques, récemment exécutés par notre entreprise. Le résultat de ces travaux est un plaisir pour l'œil et un enrichissement à la fois pour la flore et la faune.

Villette Pose d'une géo grille de protection

Suite à un glissement de terrain, les propriétaires de la parcelle étaient à la recherche d'une solution pérenne pour stabiliser leur talus. L'objectif était de sécuriser dans les meilleurs délais l'accès à la villa en contrebas : il s'agissait donc d'éviter toutes chutes de pierres ou un nouveau glissement de terrain tout en redonnant à moyen terme un aspect naturel au talus.

Nous avons procédé en trois étapes. Dans un premier temps, le terrain a été remodelé pour qu'il soit aussi uniforme que possible, puis un treillis résistant au UV a été mis en place. Celui-ci a été fixé sur sa partie supérieure avec des ancrages verticaux de 1.00 m de profondeur et sur la face avant plaqué contre le talus avec des clous spéciaux. Finalement l'ensemble de l'ouvrage a été ensemencé avec le procédé du semis hydraulique. La semence a été choisie dans le but d'obtenir une couverture rapide avec un enracinement profond. Nous pouvons constater sur les photos l'excellent résultat après moins d'une année.



Dans un premier temps, le terrain a été remodelé. Puis une géo grille résistante aux UV a été mise en place. Quelques mois plus tard, le talus est recouvert par la végétation.

Derborence Semis pour l'Etat du Valais sur un sol rocailleux

Au cœur de la forêt, aux abords de l'étroite route qui mène au magnifique lac de montagne de Derborence, le torrent a été remis à ciel ouvert et un pont construit.

Des travaux d'envergure ont été effectués pour intégrer au mieux le nouveau lit du torrent dans le paysage. Les entreprises mandatées par l'Etat du Valais ont réalisé un très bel ouvrage

qui remplit aujourd'hui pleinement sa fonction. *Hydrosaat* a été pour sa part mandatée pour exécuter directement après les travaux de génie civil un semis hydraulique, sur des berges abruptes et un terrain très maigre et rocailleux. Le challenge à relever consistait dans le fait de recouvrir d'un beau manteau verdoyant cette zone remaniée et de garantir une protection efficace contre les risques d'érosion. Près de 8000 m² ont ain-

si été semés avec un mélange préalpin et une importante couverture de paille hachée. L'accès au chantier ainsi qu'à l'eau nécessaire au semis s'est fait au travers d'étroits tunnels percés au cœur de la roche qui ont nécessité l'adaptation de nos camions. Aujourd'hui nous pouvons déjà observer un ouvrage parfaitement intégré dans le paysage alors que les graminées n'ont pas encore atteint leur plein développement.



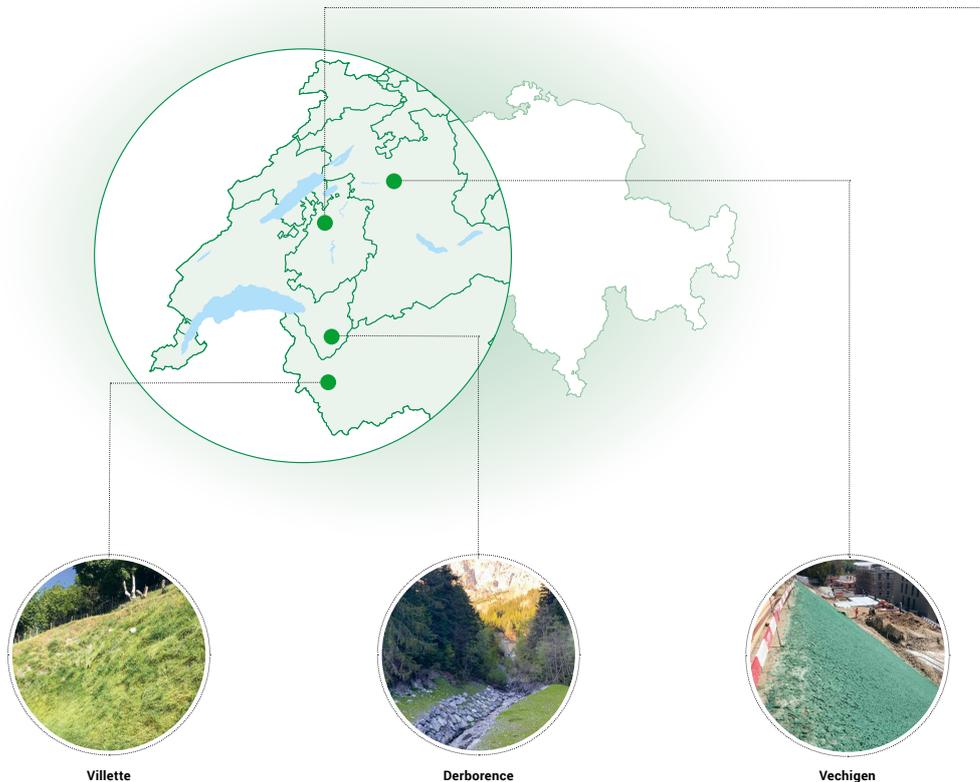
Les berges rocailleuses du ruisseau ont été semées hydrauliquement en automne.



Le nouveau lit du torrent avec ses berges végétalisées s'intègre parfaitement dans le paysage.



Au printemps, les graminées avaient déjà recouvert les surfaces caillouteuses.



Chésopelloz – armasuisse

Le chantier arrivant en phase finale, une séance avec le chef de projet, l'entreprise de génie civil et le responsable du suivi environnemental a été organisée. L'objectif était de définir la meilleure stratégie possible pour remettre en état une parcelle de 5000 m² tout en respectant les exigences de chacun.

Les enjeux étaient les suivants : trouver une solution économique acceptable, rendre cette parcelle à l'agriculture, limiter les mouvements de terre et finalement stopper les risques d'érosion pour assurer la sécurité des promeneurs sur le chemin en contrebas.

Nous avons décidé de renoncer à la mise en place d'une couche de terre végétale et d'effectuer le semis directement sur l'horizon B afin d'éviter une nouvelle intervention des engins de terrassement et d'empêcher un glissement de toute la couche mise en place. En effet, par forte pluie, la terre végétale se serait gorgée d'eau et affaissée. La pose d'une natte de coco n'aurait pas réglé le problème de l'infiltration d'eau. Nous avons donc opté pour un procédé combinant deux actions, à savoir d'une part éviter l'afflux d'eau dans les sous-couches et d'autre part lutter contre l'érosion superficielle jusqu'au reverdissement complet.

La solution qui s'imposait pour ce cas de figure était un semis hydraulique avec l'ajout du produit *Hydrosaat Protect*. Cette couche composée de fibres de bois, appelée *Protect*, permet une protection efficace contre l'érosion pendant 8 à 10 mois, laissant ainsi largement le temps au semis de s'implanter. Le *Protect* a pour principales caractéristiques d'épouser parfaitement le terrain et de ne retenir que l'eau nécessaire à la germination des graines. Le surplus d'eau ruisselle quant à lui sur la surface du talus.

Après deux semaines, les premiers brins d'herbe étaient déjà visibles. Huit semaines plus tard, la surface était uniformément reverdie et la couverture suffisamment dense pour résister à l'hiver. D'ici la fin de l'été, le bétail pourra tranquillement paître sur la parcelle.



Vechigen Une prairie fleurie enrichie d'un mélange bisannuel



Les talus soumis aux risques d'érosion ont été recouverts avec la protection liquide *Hydrosaat Protect*.



Cette solution 100 % biodégradable favorise la germination. Après quelques semaines, les graminées sont déjà visibles.

Le maître d'œuvre nous a contactés pour un conseil concernant le reverdissement dans un nouveau quartier d'habitation. Il souhaitait une prairie fleurie qui ne pousse pas trop haut. Nous avons donc opté pour un semis avec le mélange Gravier flora. Ce type de mélange reste relativement bas. L'enjeu consistait à obtenir une prairie fleurie avec des fleurs la même année que le semis. Pour cela, nous avons enrichi le mélange avec la semence OH Flora Rare Due. Cette semence bisannuelle est composée d'écotypes de fleurs sauvages indigènes et de variétés ProSpecieRara. Ces fleurs apparaissent déjà la

première année et permettent ainsi de compenser le temps important d'établissement de la prairie fleurie.

De plus, nous avons protégé le semis sur les surfaces pentues avec notre système de protection contre l'érosion liquide *Hydrosaat Protect*. Il s'agit d'un produit naturel, 100 % biodégradable, dont l'efficacité est immédiate et qui maintient une humidité naturelle pour un lit germinatif optimal. Sur les surfaces non soumises à un risque d'érosion du sol, le semis a été couvert d'une couche de paille simple.

Nos produits



EcoTex filet en coco ou jute

Protection contre l'érosion de surface en fibres naturelles

EcoTex KG0400 : 400 g/m²

EcoTex KG0700 : 700 g/m²

EcoTex SS Jute : 500 g/m²



FlexiMur

Habillage de talus, système de stabilisation, mur de soutènement

Treillis galvanisés ou zingués

Montage sur place, possibilité d'un reverdissement hydraulique



FlexiStone

Mur de soutènement esthétique

Economie de temps et d'argent

Montage simple et rapide



Gabions

Mur de soutènement, éléments décoratifs

Treillis galvanisés

Montage et remplissage sur place



Enregis

Rétention/Stockage des eaux de pluie

Système modulaire flexible et solutions individuelles



Buses métalliques

Passages sous les voies ferroviaires et les routes



Nattes de sedum

XF307 nattes de sedum sur coco

XF300 nattes de sedum sur textile 3D



Tipi en saules

Gloriette en saule vivant tressé



Haie de lierre

Système de clôture

Lierre précultivé prêt à planter



Vous trouverez plus d'informations sur nos produits et nos services sur notre site internet www.hydrosaat.ch

Notre Label Nature

Depuis la certification du système de qualité selon la norme ISO 9002 en 1998, *Hydrosaat SA* poursuit sa marche vers une amélioration continue de la qualité. En 2008, *Hydrosaat SA* a confirmé son engagement pour l'environnement en créant son propre label. Les buts de celui-ci sont, entre autres, de respecter la nature comme habitat de tous les êtres vivants, de proposer à notre clientèle des solutions naturelles et durables, d'utiliser des produits de provenances naturelles et biodégradables, de travailler en respectant les normes de sécurité et de trier les déchets lors de leur élimination.



Nous félicitons Manuela pour ses 30 années de service !



C'est une voix familière qui répond à vos appels depuis 30 ans : celle de Manuela Baechler Thalmann, qui travaille dans l'administration d'*Hydrosaat SA* depuis maintenant 3 décennies. Manuela a été témoin de nombreuses étapes et phases de développement importantes et a contribué à les façonner avec beaucoup de passion et d'initiative. Chère Manuela, nous tenons à te remercier pour tes nombreuses années de fidélité et ton inlassable engagement pour notre entreprise. Nous te félicitons pour ce bel anniversaire, te souhaitons encore de nombreuses années de travail passionnantes, et surtout la meilleure santé possible!

Bienvenue dans l'équipe !

Depuis mars 2019, Marco Saponati est notre conseiller technique pour la région du Jura, de Berne, de Soleure et de Fribourg. Ses deux formations de paysagiste et de pépiniériste le soutiennent dans cette activité. Au cours des derniers mois, il a pu élargir et compléter ses connaissances du domaine d'activité de notre entreprise aux côtés de Silvio Corti, qui travaille chez *Hydrosaat SA* depuis plus de 25 ans. Marco est un collègue motivé et compétent, qui enrichit notre équipe depuis un an maintenant.



Mentions légales

Rédaction et photos : *Hydrosaat SA*, St. Ursen

Conception/composition : virus Ideenlabor AG, Biel

Production : Ast & Fischer AG, Wabern