

<u>Bei</u> den Grünen Tex tut sich was

ÖkoSABA ist die Abkürzung für ein neues Produkt, das die Begrünungsfirma Hydrosaat AG aus St. Ursen/FR in ihr Programm aufgenommen hat. SABA heisst Strassen-Abwasser-Behandlungs-Anlage nach ökologischen Kriterien.

Eine solche Anlage sammelt das verschmutze Strassenwasser in verschiedenen natürlichen Becken auf, hält die Schmutzpartikel zurück und entlässt das gereinigte Wasser in den naheliegenden Bach oder in die Kanalisation.

Der Aufbau dieser Retentionsfilterbecken besteht aus

- einem abgedichteten Untergrund
- einer Sickerleitung mit Sickerkies
- einer Übergangsschicht aus Kiessand oder Betonkies
- einem Unter- und Oberboden
- einer Begrünung und einer Bepflanzung



Eine ÖkoSABA im Bau

Für eine wirksame Begrünung der Anlage sind 2 Schritte nötig.

- 1. Bei den Bodenfiltern werden Schilf, Rohrkolben, Teichbinse und Wasserschwertlilien gepflanzt, welche den Bodenkörper stabilisieren.
- 2. Für die Böschungen werden schnellwachsende und niedrigbleibende Gräser angesät, die eine sofortige Begrünung garantieren und die Filterbecken vor Erosion



Bepflanzung mit vorkultivierten Schilfmatten



Im Hintergrund sind die Wassereinlaufrohre sichtbar

SABA's werden bei Nationalstrassen und stark befahrenen Kantons- oder Gemeindestrassen gebaut. Diese ökologischen Reinigungsbecken eignen sich sowohl für bestehende, als auch für neue Strassen. Die Hydrosaat AG erteilt Ihnen gerne weitere Info's unter Tel. 026 322 45 25.

Das Erscheinungsbild ist nun komplett!



Die Neugestaltung der Internetseite war der letzte Mosaikstein zur Vollständigkeit des Erscheinungsbildes. Liebe Leser, surfen Sie zur Abwechslung einmal auf www.hydrosaat.ch.

Viele Neuigkeiten in Form von Text und Bildern dokumentieren unsere stetige Weiterentwicklung.

Mit Sprachen Brücken bauen!

Nicolas Thierrin ist ein waschechter Romand

Da die **Hydrosaat AG** im deutschen wie auch im französischsprachigen Raum tätig ist, wollte unser junger Mitarbeiter auch der deutschen Sprache Herr werden. Im Herbst absolvierte er mit der Unterstützung seiner Firma einen Intensivsprachkurs in Berlin. Ob es etwas gebracht hat?

Und wie! Seither gestalten wir unsere Besprechungen mal in Deutsch, mal in Französisch.

Bravo Nicolas!



Ein stolzer "Deutschschweizer"

Die Hydrosaat AG kennt keinen Röstigraben!



Unfallfrei durch's 2008!

Arbeitssicherheit geht jeden etwas an, denn jeder Mitarbeiter trägt die Verantwortung für sein Handeln selber.

Die Hydrosaat AG engagiert sich stark im Bereich Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz.

Unser Mitarbeiter Silvio Corti hat dazu einen griffigen Weisungskatalog erarbeitet, der an alle Mitarbeiter abgegeben wird. Darin enthalten sind Vorsichtsmassnahmen für die gängigsten Arbeiten mit klaren Anweisungen für das Tragen der Schutzausrüstung und das Verhalten am Arbeitsplatz.

Damit wird die Kontrollwirkung von der Geschäftsleitung auf die Mitarbeiter



Bei Silvio geht die Sicherheit vor



Spektakuläre Einsätze erfordern besondere Vorsicht

Das Natur-Label, unser täglicher Begleiter

Ein Jahr ist es her, dass die Hydrosaat AG auf eigenen Wunsch ihr Natur-Label geschaffen hat. Das Label verpflichtet alle Mitarbeiter zum sorgfältigen Umgang mit der Natur und ihren Lebe-Damit wesen. dieser Vorsatz auch täglich gelebt wird, ist das Logo des The pour la no Natur-Labels überall in den Arbeitsprozessen präsent: Sei dies als Beschriftung an den

Fahrzeugen und am Gebäude oder als Eindruck

in den Printmedien sowie im In-

ternetauftritt. Nebst den in einer Charta definierten ökologischen und sozialen Grundsätzen wird nun auch

einsam für die N

neu Papier, Karton und Pet getrennt gesammelt und entsorgt. Zur Pflege und Stärkung der Teamfähigkeit hat die Hvdrosaat AG letzten Sommer Interlaken ein gemeinsa-Skulptumes renschweissen veranstaltet. Die Werke konnten sich sehen lassen und es wurde viel gelacht und gefachsimpelt über die un-

gewohnte Tätigkeit. Zufriedene

und respektierte Mitarbeiter sind das beste Kapital einer Firma und ermöglichen erst aussergewöhnliche Leistun-

Die Biene in unserem Logo "beflügelt" uns täglich neu.



Fast so kreativ wie Jean Tinguely



ne nicht alltägliche Ansaat

In Villaz-St-Pierre wurde das Bahngeleise verbreitert, und die Hydrosaat AG mit der Begrünung der neuen Böschung beauftragt. Der Böschungsaufbau wurde mit Schotter-Zement bauseits erstellt. Die Aufgabe war insofern speziell, da die Böschungsneigung mit 2:1 sehr steil ist. Zudem sollte die Ansaat rasch grün werden und wenig Unterhalt erfordern.

Die Hydrosaat AG entschied sich für folgende Begrünungsmethode:



Eine steile Böschung verlangt besondere Lösungen

- Verlegen einer Speichermatte zur Wasserretention
- Befestigung eines dreidimensionalen Gittergewebes mit Felsnägeln
- Aufspritzen des Erdsubstrats in mehreren Durchgängen
- Nass-Ansaat mit dem System "Geosistema Althaller" mit Spezialmischung, Bodenverbesserer und einer Abdeckung mit Hydromulch.



Verlegen der Speichermatten



Das Gittergewebe festigt das Erdsubstrat

Diese objektspezifische Ansaatmethode hat sich als richtig erwiesen und die Böschung schnell stabilisiert und grün werden lassen.

Begrünung aus der Vogelperspektive

Getreu ihrem Slogan "Die Begrüner des Unmöglichen" schreckt die Hydrosaat AG auch nicht vor spektakulären Begrünungsaufträgen zurück. In Saas-Fee, im Kanton Wallis, musste die Skipiste Längflueh-Spielboden neu begrünt werden. Sie war durch den intensiven Wintersportbetrieb stark abgenützt und

aufgeraut worden. Die zu begrünende Piste liegt auf 2500 müM. und weist eine Fläche von ca. 7000 m2 auf. Aufgrund der speziellen Lage entschied sich die Hydrosaat AG für eine Ausführung der Ansaat mit dem Helikopter. Nebst den logistischen Anpassungen mussten auch die Wind- und Wetterver-

> hältnisse berücksichtigt werden. Hier in den Bergen kam Saatmischung OH-Spezial zum Einsatz und bestand aus Samen, Dünger, Bodenverbesserer und Kleber.

Nun blüht auf ehemals dieser ruppigen Piste wieder eine schö-





ne Alpenflora und erfreut die Herzen der Wanderer



Die Saatmischung wird per Helikopter verteilt



Weitere Produkte der Grünen in Kürze!

EcoTex®-Erosionsschutzgewebe

Die Netze aus Kokosgewebe oder Jute werden als Erosionsschutz der Bodenoberfläche eingesetzt. Verschiedene Gewichte und Breitenformate lassen keine Wünsche offen.

Die Matten sind biologisch abbaubar und fördern das Wachstum des Saatguts auf natürliche Art. Alle Netze können per Ansaat begrünt oder bepflanzt werden



Verlegen der Kokosmatten...



...später die perfekte Begrünung

EcoTex®-Abdeckmatten



Detail Mulchmatte G7

Die Abdeckmatten aus Kokos oder Stroh empfiehlt die **Hydrosaat AG** zur Saatabdeckung. Zur Bekämpfung von Unkraut wird die Mulchmatte G7 verwendet. Alle Matten bieten Schutz vor der Witterung, halten Feuchtigkeit zurück und bewahren die Bodenoberfläche vor Austrocknung.



Das entwickelt sich prächtig

Rollrasen



Rollrasen im Stade de Suisse, Bern



Innert Stunden ist alles grün

Der hauseigene Rollrasen der **Hydrosaat AG** ist einfach und schnell zu verlegen. Er kann nach nur 24 Std. betreten werden. Die Umgebung ist sofort grün und wie von Zauberhand fix-fertig. Einfamilien- und Mehrfamilienhäuser, Sportplätze, Park- und Spielanlagen lassen sich effizient begrünen. Der Hydrosaat-Rollrasen – ein Garant für schönes Grün!

Xeroflor®

Die Vegetationsmatten werden vorkultiviert geliefert und einfach auf dem Dach ausgerollt. Schon erstrahlt das Dach in den schönsten Naturfarben. Ein modulares Baukastensystem mit 4-6 Sedumsorten wird jedem Kundenwunsch gerecht. Ob Flach- oder Schrägdach, Böschungen oder Tramgeleise - Xeroflor® macht's möglich!



Eine harmonische Dachbegrünung



Römerswil 11, 1717 St. Ursen Tel. 026 322 45 25 Fax 026 323 10 77 hydrosaat@hydrosaat.ch www.hydrosaat.ch