

Rapport d'activités 2014



Biodiversité



La nature, ressource multifonctionnelle ... à réenchanter



On vous demande d'être polyvalent ? Vos compétences et votre efficacité sont régulièrement évaluées ? On vous considère comme une ressource (certes humaine) ? Consolez-vous, il en va de même pour la nature !

Une agriculture multifonctionnelle, des paysages moteurs du développement économique, les quatre fonctions de la forêt, les services écosystémiques de la biodiversité ... L'ensemble de notre environnement, naturel ou moins naturel, est passé de l'indifférence des trente glorieuses à l'inventaire, au monitoring, au contrôle, voire à l'évaluation économique.

Qui parle encore de la coquetterie du narcisse, de l'impertinence du moineau, de la délicatesse d'une toile d'araignée, de la majesté d'un arbre vénérable, du glapisement lascif du renard, des impressions suaves que dégagent les rosiers, de la fraîcheur à l'ombre des platanes ?

L'autre jour, je me promenais dans le parc urbain situé à moins de dix minutes à pied de chez moi (veinarde que je suis ...). Celui-ci est depuis longtemps entretenu de manière différenciée : quelques magnifiques gazons très soignés, très appréciés et très sollicités dès que les beaux jours sont de retour, des platebandes colorées pour les amateurs de l'ordonnancement horticole, mais aussi des prairies de fauche sur les talus les plus raides ou des tas de bois mort dans les zones boisées.

Ayant été planifié par un habile architecte paysagiste, ce parc remplit une multitude de fonctions variables dans le temps tout comme dans ses espaces : promenade arborée, coins discrets pour les amoureux, empierrements, murs, statues, arbrisseaux aux branches basses, jeux permettant aux enfants de se défouler, enclos destiné aux chiens, bosquets et sous-bois plus ou moins denses, favorables à la biodiversité. Certaines années même, une galerie en plein air expose des œuvres contemporaines diverses et variées.

On y trouve des nichoirs, tout autant que des restes de grillades oubliés par quelques usagers, des bancs et des cheminements accueillants pour les personnes à mobilité réduite. On peut même y entendre d'autres mélodies que le clapotis de l'eau de sa cascade artificielle ou refaire le monde, autour d'un verre, entre amis.

C'est un parc polyvalent.

Pardon : multifonctionnel !

Comme il est l'objet de mesures en faveur de la nature, il bénéficie de l'attention soutenue de biologistes évaluant l'efficacité de ces mesures.

On peut ajouter son efficience écologique avec ses importantes surfaces perméables permettant d'absorber de grandes quantités d'eau de pluie qui ne surchargeront pas la station d'épuration, ou ses arbres majeurs qui tempèrent le climat de la ville.

C'est un parc qui remplit les objectifs en faveur de la qualité de vie en ville.

Oserais-je le mot ? Enchanteur.

Ce parc avec ses arbres, ses ambiances, sa vie, je le trouve enchanteur, simplement enchanteur !

Nicole Graber, bureau romand
de la Fondation Nature & Economie

Sommaire

Biodiversité	3
Spielplätze	6
Construction	8
Prairie fleurie	9
Il giardino dell'Antico Egitto	12
Buchbesprechung & Treue	13
Zoom sur les entreprises	14
Entreprises certifiées	21
Brève rétrospective de l'année	28

Photo de couverture: Les jardins naturels ne sont pas des réserves naturelles. Ce sont des lieux où des surfaces proches de l'état naturel se mélangent à des éléments de jardin traditionnels. Il peut donc arriver que de jeunes rainettes se posent sur un dahlia.
Source: Sandra Bartocha | www.bartocha-photography.com



Naturgärtner sind Künstler ihres Fachs. Es braucht viel Erfahrung, um Pflanzungen über Jahre hinweg in voller Pracht zu erhalten.

Das Gegenteil eines Naturgartens ist Gleichgültigkeit in Grün

Wer über 40 ist und früher viel in der Natur war merkt, dass schöne Schmetterlinge, Vögel und Blumen vor allem im Mittelland immer seltener werden. Kinder merken davon nichts. Wie sollten sie auch? Nur noch jedes dritte Schulkind in Bayern kennt den Spatz, wie eine Befragung kürzlich ergab! Hier gibt die Stiftung Natur & Wirtschaft Gegensteuer.

Elie Wiesel, Friedensnobelpreisträger und Überlebender des Holocaust, hat einmal gesagt:

«Das Gegenteil von Liebe ist nicht Hass, sondern ist Gleichgültigkeit.
Das Gegenteil von Kunst ist nicht Hässlichkeit, sondern ist Gleichgültigkeit.
Das Gegenteil von Glaube ist nicht Atheismus, sondern ist Gleichgültigkeit.
Und das Gegenteil von Leben ist nicht Tod, sondern ist Gleichgültigkeit.»

So gesehen ist das Gegenteil eines Naturgartens nicht eine Betonwüste, sondern Gleichgültigkeit in Grün.

Verdoppelung der Naturflächen

Naturgärten sind eine mögliche Form gegen dieses Gleichgültige. Dabei erfordert die Entwicklung eines Naturgartens viel professionelle Erfahrung, viel Pflanzenkenntnis, ein gutes Kommunikationsvermögen sowohl mit den Pflanzen als auch mit deren Besitzerinnen und Besitzern und klare Vorstellungen, wohin sich dieser Garten mit den Jahren entwickeln soll. Naturgärtner gehören deshalb zu den besten ihres Berufsstandes. Sie sind die wahren Künstler ihres Handwerks – und je älter sie werden, je mehr Erfahrungen sie sammeln, um so besser gelingen ihre Pflanzungen.

Diese Gartenexperten lassen in einer naturnahen Wohnsiedlung das Gras höher wachsen. Und es ist auch nicht nur grün, sondern da spriessen bunte Blumen darin. Da steht auch ein Dickicht; das undurchdringlich scheint, aber wer als Kind solche Hecken gekannt hat, weiss, dass sie sich grossartig zum Verstecken eignen; man kann darin verschwinden und für eine Weile alleine sein, den Blicken der anderen, auch der Eltern entzogen. Man findet in diesen Gärten auch Tümpel, und darin leben Kaulquappen; die kann man fangen und ihre Verwandlung zum Frosch daheim im grossen Konfiglas miterleben. Das ist erlebte Biodiversität! An diesen Orten spielen sich Geschichten ab, die uns die Kinder erzählen und

die sie auch nicht mehr vergessen. Hier werden die Stengel der Waldrebe geraucht, bis einem schon nach drei Zügen übel wird. An solchen Orten wird der Feuersalamander entdeckt, angefasst und ein allererstes Mal in die Hand genommen, obwohl das Kind weiss, dass das verboten ist. Und es sind diese Wiesen, die an Ostern zum Blumenpflücken einladen; die Kinder sammeln einen bunten Strauss für die Grossmutter, und die Erinnerung an diesen Duft frisch gepflückter Wiesenblumen wird ein Leben lang in ihnen wach bleiben.

Ökologisches Gleichgewicht bedeutet Veränderung

Naturgärtner stellen Gärten bereit, damit Kinder lernen, dass sich nicht nur Softwareprogramme wandeln und updaten, sondern dass das Leben selbst voller Wandlungen und wundersamer Veränderungen ist. Veränderung ist normal, und sie braucht keine Angst zu machen. Das sogenannte ökologische Gleichgewicht ist nichts Statisches, sondern ein dynamischer Prozess.

Aber um das zu erfahren, brauchen Kinder den Zugang zur Natur. Deshalb hat die Stiftung Natur & Wirtschaft eine Strategie zur Verdoppelung der Naturfläche im Siedlungsraum lanciert. Dies in Zusammenarbeit mit dem BAFU, der Schweizerischen Umweltstiftung und Partnern aus der Wirtschaft, wie dem Kiesverband FSKB, der Migros, der SIG und der IWB. Deshalb motiviert sie fortan nicht nur Firmen, sondern auch Bauherren im Bereich Wohnungsbau dazu, ihre Siedlungen naturnah zu gestalten. Sie will damit nicht gegen Apple antreten, sondern bloss dafür sorgen, dass die Kinder die echten Äpfel nicht aus den Augen verlieren.

Warten auf eine Aufwertung

Erstaunlicherweise ist das Potenzial an solchen Naturflächen in der Schweiz riesig! Pro Jahr zertifiziert die Stiftung inzwischen rund dreissig neue, naturnahe Firmenareale. Der Zuwachs dieser neuen Naturflächen betrug allein im vergangenen Jahr einige Millionen Quadratmeter! Bei den Wohnumgebungen steht die Stiftung erst am Anfang. Das Potenzial solcher Flächen dürfte jedoch noch grösser sein, als dasjenige bei Firmenarealen. Es gibt also nicht zu wenig grüne Flächen im schweizerischen Siedlungsgebiet. Die meisten grünen Flächen sind jedoch qualitativ wertlos. Sie sind grün, mehr nicht. Unbeachtet liegen sie irgendwo, werden routinemässig gemäht, gejätet oder geschnitten, haben aber weder einen ökologischen, noch einen ästhetischen, noch sonst einen Nutzwert. Keiner nimmt sie wahr, kaum einer nutzt sie, trotzdem sie sind da und warten auf eine Aufwertung!

Reto Locher, Geschäftsführer
Stiftung Natur & Wirtschaft

Die Stiftung Natur & Wirtschaft will in Zukunft noch vermehrt mit Naturgarten-Fachbetrieben zusammenarbeiten. Diese Fachbetriebe sind im Verband «Bioterra» organisiert. Den Fachbetrieb in Ihrer Nähe finden Sie unter www.bioterra.ch/fachbetriebe.



Die meisten grünen Flächen sind ökologisch vollkommen wertlos, wie hier in Tokyo.



Une place de jeux aménagée de manière naturelle favorise la liberté d'expression et stimule l'imagination. Photo: ecovia



Une place de jeux peu engageante, celle du nouveau quartier de Tribschensstadt à Lucerne. Photo: Till Grüter

Habitat, nature et biodiversité. La qualité de vie enfin au centre des préoccupations ?

Eco-habitat, éco-construction, écoquartier sont devenus des mots à la mode tout comme le sont les projets de quartiers écologiques ou déclarés comme tels. Si les préoccupations écologiques vont, à présent, au-delà des seuls aspects de provenance ou de qualités des matériaux, celles liées aux qualités naturelles des aménagements extérieurs et à leur convivialité pourraient être poussées encore plus en avant.

De la nature inquiétante à la nature comptabilisable

Jusqu'au milieu du XVIII^e siècle, les espaces verts, peu nombreux dans les cités, figuraient avant tout le pouvoir des souverains. La nature « sauvage » encore considérée comme une menace devait être maîtrisée, domestiquée, répertoriée. Vint ensuite l'essor des promenades, mails arborés, puis des parcs publics dont profitait avant tout la population bourgeoise. Ce n'est que vers le milieu du XIX^e siècle, avec Ebenezer Howard et son concept de « cités-jardins » (Projets réalisés au Royaume-Uni, en France, en Belgique, en Allemagne et quelques uns en Suisse) associant les avantages de la ville et de la campagne, que l'importance d'avoir des espaces verts – plus ou moins

naturels – entourant les zones habitées commence à faire son chemin.

En Suisse, l'habitat de relativement faible densité et de faible hauteur (villas ou petits immeubles de 3 à 4 étages) s'est étendu progressivement sur les campagnes, les vignes, les vergers et continue de le faire. Il s'agit d'un type d'habitat souvent entouré de jardins ayant parfois préservé les vergers existants.

Les grands ensembles d'architecture fonctionnalistes (années 1950, jusqu'à très récemment) ont, quant à eux, misé sur des espaces extérieurs souvent très vastes et perméables, associant stationnement pour voitures, espaces de jeux et espaces verts, dont les qualités naturelles ne faisaient pas partie des priorités (arbustes horticoles, quelques arbres majeurs indigènes, dans le meilleur des cas), pelouses et gazons entretenus de manière intensive.

Si les années 1970 ont vu naître les mouvements écologistes et que l'on parle à présent de « services écosystémiques » c'est à dire l'ensemble des services, de nature monétaire ou pas, que la nature rend à l'être humain, l'intégration systématique de la « nature en ville » ne va pas encore de soi.

Que sont devenus ces successions d'espaces verts, jardinés, agricoles, naturels, aménagés (ou simplement préservés de l'urbanisation) ?

Les forêts et certains espaces naturels étant protégés, la ville continue de s'étendre sur les campagnes. Pour éviter, justement, cet étalement urbain, la ville

existante est souvent densifiée « vers l'intérieur » par le sacrifice de petits espaces verts privés, avec leurs arbres majeurs voire leurs vergers. Ce sont ces jardinets ou anciens vergers, proches des centres villageois ou urbains et témoins de l'urbanisation des campagnes qui sont à présent victimes de la densification. Ces facteurs de densification associés à l'augmentation de la population dans les agglomérations ont pour conséquence que la surface d'espaces verts de proximité, par habitant, diminue inexorablement*.

Les qualités naturelles des jardins des zones à faible densité dépendent de l'intérêt qu'ont les propriétaires pour la nature, ils sont souvent plantés d'essences indigènes, comportent encore parfois des arbres fruitiers et sont généralement à un stade de développement favorable pour la biodiversité ; les espaces verts entourant les grands ensembles des années 1950 à 2000, souvent faiblement fournis en essences locales et entretenus de manière très intensive, n'ont que de faibles qualités naturelles à proposer ; les grands parcs urbains tentent de concilier les demandes en espaces de jeux, de calme, de promenade, de culture, d'art des jardins et de biodiversité ; de surcroît, les villes et les zones urbanisées comptent un grand nombre de petites surfaces résiduelles plantées de buissons ou de plantes couvre-sol horticoles ou exotiques très quelconques, lorsqu'elles ne sont pas couvertes d'enrobé bitumineux ; parfois enfin, les dernières surfaces forestières historiques des centres urbains perdent également leur place au bénéfice d'équipements jugés comme prioritaires.

Des espaces publics de plus en plus favorables à la nature

Un grand nombre de services des espaces verts communaux, principalement dans les villes, ont terminé leur mise en œuvre d'une politique d'entretien différencié (entretien extensif, économique et favorable à la nature sur de grandes surfaces – entretien intensif et très soigné sur les surfaces très sollicitées, dans les lieux touristiques ou les parcs et jardins patrimoniaux). Ces changements d'entretien, souvent accompagnés de campagnes d'information, sont de mieux en mieux acceptés par les usagers des espaces verts publics. Les espaces verts publics permettent donc à présent d'accueillir la nature, souvent à moins de dix minutes à pied de son logement ou de son lieu de travail. Ce n'est hélas pas le cas des espaces verts privés.

Un important potentiel d'espaces verts naturels de proximité sur les surfaces privées

Si la Fondation Nature & Economie a commencé en 2014 à certifier les aménagements naturels des immeubles et quartiers d'habitation de plus de 15 logements, c'est parce que les propriétaires, promoteurs ou gérants sont des acteurs économiques (semblables à ceux des sites d'entreprises) pour lesquels il est primordial de disposer d'un outil d'encouragement à davantage de nature et de biodiversité. La présence d'espaces verts naturels et accueillants au pied des immeubles représente d'ailleurs un atout économique non négligeable puisque, selon des études récentes, il influence favorablement l'attractivité d'un logement ou d'un quartier.

C'est donc à la fois en encourageant les promoteurs à aménager puis entretenir les surfaces de ces nouveaux (éco)-quartiers, et en redonnant sa place à la nature sur les surfaces entourant les immeubles existants que l'on préservera – au mieux – la qualité de vie en ville.

Nicole Graber, bureau romand
de la Fondation Nature & Economie

*Selon la dernière publication de l'Office fédéral de la statistique OFS « Les surfaces d'habitat et d'infrastructure couvrent 7,5 % de la Suisse. Elles ont augmenté de 23 % ou 584 km² (ce qui équivaut à la surface du Lac Léman) en 24 ans, principalement aux dépens des surfaces agricoles. Ceci correspond à un accroissement de près de 0,75 m² par seconde ».

Die deutsche Version dieses Artikels finden Sie auf der Website www.naturundwirtschaft.ch



Biodiversità notturna. Calano le tenebre, il giardino si anima.

Il moscardino nelle ore notturne si ciba di frutta, soprattutto nocchie, bacche, ghiande e gemme. Può mangiare anche dei piccoli insetti.



Il rospo nelle ore notturne è molto attivo. Si nutre di insetti e lumache. In giardino si insedia in mucchi di sassi e legna.



Foto: Flavio Del Fante



Il sensibile cervo volante si riproduce nel legno morto (di quercia).

Molti animali notturni subiscono l'eccessiva illuminazione artificiale, ad esempio i pipistrelli, le lucciole e le falene (accanto la bella *Arctia caja*).



Il riccio passa l'inverno in letargo, sotto foglie secche o in buche. Il giardino «pulito» non gli conviene certo.

Il tordo bottaccio nidifica in cespugli, siepi, nell'edera, ecc. È particolarmente attivo al crepuscolo, e quanto a cantare ha un bel repertorio; un motivo è il noto tülip tülip tülip – tschidi-trü tschidi-trü tschidi-trü – didi didi didi.



Le lucciole sono rare, a causa dei pesticidi, purtroppo ancora utilizzati, anche dall'ente pubblico! Necessitano dell'erba alta, del prato naturale.

Foto: www.gluehwuermchen.ch



Il ragno vespa, come molti ragni è attivo nell'oscurità. Luogo prediletto per l'edificazione delle ragnatele sono gli arbusti.

Foto: Flavio Del Fante.

Roberto Buffi

Vous trouverez la version française de cet article sur notre site internet www.natureeconomie.ch



Naturnahe und erlebnisorientierte Spiel(t)räume

Das Planungsbüro ecovia in Geuensee gestaltet attraktive Spiel- und Pausenplätze und will Kinder und Jugendliche zu mehr Bewegung animieren. Mit Erfolg: Kinder und Jugendliche seien von den naturnahen und bewegungsfreundlichen Freiräumen hell begeistert, ist das Credo. Und: «Gemeinsam gestaltete, bewegungsfreundliche und erlebnisorientierte Spielräume sind eine nachhaltige Investition in die Zukunft.»

In unseren dicht besiedelten Siedlungsräumen können Kinder ihren Bewegungsdrang nicht mehr ausleben, haben kaum noch mit Naturmaterialien zu tun und wenig Gelegenheit, motorische Abläufe zu trainieren. Eine repräsentative Untersuchung über die motorische Leistungsfähigkeit der Jugend in Österreich unterstreicht diesen Trend. Geradezu schockierend ist das Ergebnis, dass bei Mädchen die motorische Entwicklung im Bereich der koordinativen Fähigkeiten mit dem 10. Lebensjahr bereits abgeschlossen ist und schon ab dem 12. Lebensjahr Leistungseinbußen auftreten. Diesem besorgniserregenden Trend soll auf Spielplätzen und auch im

schulischen Umfeld und somit auf dem Pausenplatz begegnet werden.

Seit mehr als fünfzehn Jahren setzt sich das Planungsbüro ecovia für mehr Bewegung und Naturerlebnis auf Spiel- und Pausenplätzen ein. Als Landschaftsarchitekten sind wir gefordert, Freiräume so zu gestalten, dass sie Kinder und Jugendliche zu freudvoller Bewegung animieren. Sie sollen Naturerfahrungen machen und ihre Grenzen kennenlernen können. Eine Planung ist dann gelungen, wenn der Platz von den Kindern und Jugendlichen angenommen wird, wenn er sich als sozialer Treffpunkt etabliert und verschiedene körperliche Aktivitäten ermöglicht und durch gemeinsames Spiel eine emotionale Weiterentwicklung fördert.

Fallen lernt man nur durch fallen

Früher gingen die Kinder in die Natur, spielten in Wald und Wiese, stauten am Bach und sammelten so Naturerfahrungen. Heute wird die Natur zusehends seltener aufgesucht. Für uns Planer gilt es daher, diese attraktiven Naturerlebnisräume in die Siedlungen zu holen. Bei unseren Planungen achten wir deshalb darauf, «wildere Bereiche» zu schaffen – Kletterberg, Sandspiel- und Matschbereich, Weidenschungel –, aber auch Ruhezone für ruhigeres Spiel oder ungestörte Gespräche.





An Schulen gilt es, die Wünsche mehrerer Altersgruppen unter einen Hut zu bringen. Spielgeräte müssen ebenso vorhanden sein wie Platz zum Fussballspielen und Ruhezeiten, wo sich vor allem die Mädchen ungestört aufhalten können. Ältere Mädchen lieben es, plaudernd das Schulgelände zu durchstreifen, Rundwege ums Schulareal bewahren sich dazu bestens. Mädchen lieben auch Reckstangen und können stundenlang darauf rumturnen. Jungs wünschen Mutproben. Einen «Adrenalin Hügel» zu erklimmen und danach von hoch oben in den weichen Kies zu springen – das macht Spass! Fallen lernt man nur durch fallen.

Aus naturgewachsenen, unregelmässigen Rundhölzern zusammengefügte Kletterstrukturen integrieren sich durch ihre besondere Formensprache sehr gut in ein naturnah gestaltetes Umfeld. Zudem können auf kleinem Raum sehr viele Kinder balancieren und spielen. Auch plötzlich auftretender Spieldruck wird von den Strukturen aufgefangen und in einen fließenden Spielrhythmus umgewandelt. Kinder, die rückwärts balancieren, können auch rückwärts rechnen!

Gemeinsam bauen, gemeinsam Sorge tragen

Die späteren Nutzer der Anlage werden – wenn möglich – in das Projekt mit einbezogen. Eltern, Lehrer, Hauswart, Kinder und Jugendliche planen mit und legen bei der Ausführung Hand an. An gemeinsamen Arbeitseinsätzen wird geschaufelt, gepickelt, gebohrt, betoniert und gepflanzt. Jeder Teilnehmende wird so Teil vom Projekt und übernimmt Verantwortung für das Entstehende. Bis über 100 Freiwillige sind schon zu solchen Anlässen aufmar-

schiert, dies erfordert dann sehr viel Geschick in Arbeitsplanung und Bauleitung. Diese Events sind in der Regel der Höhepunkt der Projektumsetzung und schlussendlich ein wunderbarer Multiplikator – für die Ideen der naturnahen Gartengestaltung und der erlebnisorientierten Spielraumplanung. Nach so einem Arbeitseinsatz beobachtet man oft, dass in den umliegenden Privatgärten sukzessive ähnliche Objekte wie auf dem Spiel- oder Pausenplatz entstehen. Weidenhäuser oder Wildbienenhotels können ja gut in Eigeninitiative gebaut werden, das Know-how dazu hat man sich beim gemeinsamen Arbeitseinsatz angeeignet.

Bautage mit den Beteiligten senken nicht nur die Kosten, sie erhöhen zudem die Verantwortung für den Aussenraum – und sind schlussendlich die beste Prävention gegen Vandalismus. Naturnahe, bewegungsfreundliche und erlebnisorientierte Spiel- und Pausenplätze – eine nachhaltige Investition in die Zukunft!

Rolf Heinisch, Landschaftsarchitekt und Auditor der Stiftung Natur & Wirtschaft

weitere Informationen:

ecovia Büro Geunsee
Sonnenhof 14
6232 Geunsee
Tel: +41 (0)41 921 80 30
heinisch@ecovia.ch
www.ecovia.ch

Vous trouverez la version française de cet article sur notre site internet
www.natureeteconomie.ch



Construction – agir en amont pour préserver la diversité des milieux naturels

La construction de nouveaux sites d'activités, quartiers, équipements ou réseaux de mobilité, d'autant plus lorsqu'elle a lieu en dehors des centres urbains existants, ne modifie pas seulement le paysage mais diminue aussi la surface de sol perméable (notamment en zone agricole) et celle des milieux naturels (pourtour des zones agricoles, vergers, jardins en zone urbaine, « friches », etc.). Elle bouleverse de manière significative le fonctionnement de la multitude de réseaux naturels propre à chaque espèce. De plus, la présence d'usagers dans le voisinage immédiat de ces nouveaux aménagements (joggeurs, promeneurs surtout s'ils sont accompagnés de chiens, etc.) renforce les dérangements pour la faune.

La nature a la capacité d'utiliser en sa faveur divers éléments des bâtiments. Leurs impacts peuvent donc être réduits par le soin apporté à l'intégration architecturale d'aménagements et de détails en faveur de la nature, ceci dans les différentes phases du projet. Ces aménagements serviront ensuite, dans une certaine mesure, d'habitats ou de milieux de substitution à ceux perdus par le projet. Il a également été constaté que certains matériaux, certaines formes architecturales utilisées dans la construction ou différents types de surfaces aménagées sur ou autour du bâti pouvaient restituer des types de milieux ayant quasi disparu du Plateau suisse.

Les toitures ou les surfaces de circulation perméables et minérales peuvent ainsi substituer des milieux pionniers comme ceux des plaines alluviales voire des prairies maigres; des éléments de façade ou de charpente peuvent servir de nichoir à des

espèces menacées d'oiseaux ou de chauves-souris, comme l'Hirondelle de fenêtre, le Faucon crécerelle ou la Pipistrelle de Kuhl.

S'il convient de s'interroger en amont sur la nécessité de tout nouvel équipement situé dans une zone encore vierge de constructions, il s'agit le cas échéant de l'intégrer au paysage et aux réseaux naturels existants (implantation, mouvements de terrain, continuités paysagères, absence de clôtures, etc.). On peut également tenter de créer des synergies avec le voisinage afin de minimiser les impacts dus aux infrastructures (réseaux, routes d'accès, parkings, etc.) et à l'imperméabilisation du terrain.

Même s'il est possible d'apporter des améliorations sur des bâtiments existants, l'aménagement des façades, y compris la « cinquième façade » qu'est la toiture, devrait intégrer dès sa conception des éléments en faveur de la nature.

Les façades peuvent être végétalisées avec des bacs disposés à différents niveaux du bâtiment, des câbles servant de support aux plantes grimpantes, des plaques de diverses porosités imitant des roches calcaires, voire des textiles comprenant les substrats nécessaires aux végétaux. La végétalisation des façades connaît actuellement un essor remarquable et de nouvelles solutions techniques alliant écologie et design sortent régulièrement. Des éléments de façade, semblables aux modules servant à l'isolation des bâtiments et comprenant des cavités destinées à devenir des nichoirs ont aussi été récemment développés.



Esthétique, mais horticole et très gourmand en entretien, le Mur Végétal de Patrick Blanc – Musée du Quai Branly à Paris. Photo: snoeziesterre, flickr.com



Un jardin vertical né spontanément de la volonté des habitants. Ville de Yokohama au Japon. Photo: masaaki miyara, flickr.com

La végétalisation des toitures, des terrasses ou des dalles ne représente pas, en tant que telle, une nouveauté. Elle fait partie, depuis des siècles, de l'histoire des jardins et de l'architecture. Les développements actuels portent donc davantage sur l'allègement et l'économicité des substrats (milieu nutritif et réserve d'eau pour les plantes, composé de matière organique et minérale en proportions variables), sur la variation des types et des épaisseurs de substrats et sur la végétation plantée ou semée. Il en va de même pour la mise en place de petits récipients pour l'eau de pluie, de tas de pierres ou de bois et les synergies possibles avec les panneaux solaires.

Parallèlement aux aménagements extérieurs proches de l'état naturel avec ses multiples solutions et propositions préconisées notamment par la Fondation Nature & Economie, l'intégration d'aménagements favorables à la nature sur le bâti lui-même devrait, tout comme l'efficacité énergétique, devenir systématique.



S'il est plus élégant de l'intégrer dans la structure ou la façade d'un bâtiment, l'ajout ultérieur d'un nichoir (ici à chauves-souris) reste possible.

Nicole Graber, bureau romand
de la Fondation Nature & Economie

Die deutsche Version dieses Artikels finden Sie auf der Website
www.naturundwirtschaft.ch

La versione italiana di questo articolo è pubblicata sotto www.naturundwirtschaft.ch /
www.natureeconomie.ch

Comment réaliser une prairie fleurie?

Les prairies fleuries sont composées de graminées et de diverses plantes à fleurs. Outre leur intérêt esthétique indéniable durant la période de floraison, il s'agit d'un véritable eldorado aussi bien pour les espèces végétales, puisque près de la moitié de celles de Suisse y poussent, que pour les espèces animales, comme les sauterelles, les papillons, les abeilles sauvages ou les oiseaux, qui s'y abritent et s'y nourrissent.

La grande majorité des prairies et des pâturages a été créée par l'entretien régulier pratiqué par l'homme. Jusqu'au milieu du 20^e siècle, environ la moitié des surfaces agricoles était des prés fleuris. Depuis lors, une part importante a disparu, principalement à cause de l'urbanisation, de l'abandon des prés et pâturages trop escarpés et trop éloignés ou de l'intensification de l'exploitation des meilleures parcelles. En effet, l'utilisation d'engrais a entraîné une augmentation de la production des prés et permis, par conséquent, une fauche plus précoce et plus fréquente. Ainsi, il arrive que certains soient fauchés jusqu'à 6 fois par année, ce qui conduit à des herbages dans lesquels les graminées dominent

fortement, puisqu'elles ont une meilleure capacité à se régénérer. Ces phénomènes combinés ont donc entraîné un appauvrissement de la diversité floristique des prés (1/3 des espèces des prairies fleuries sont sur la Liste Rouge), une uniformisation du paysage (dominé par les prés gras et les prés fourragers), mais aussi des conséquences négatives pour tous les animaux vivants dans ces milieux (papillons, abeilles sauvages, sauterelles, oiseaux).

Les prairies fleuries s'étant fortement raréfiées, les jardins et autres espaces verts des agglomérations ont d'autant plus d'importance puisqu'ils peuvent offrir un très bon substitut aux prairies naturelles. Toutefois, avant de se lancer dans la création d'une prairie fleurie, il est important de bien choisir la surface, de connaître la situation de départ de celle-ci et de savoir sur quel type de sol on se trouve. Ainsi, un sol pauvre en nutriments, permettant d'éviter la dominance des graminées, est particulièrement recommandé pour l'obtention d'une belle prairie fleurie, alors qu'un sol gras ne permettra pas le développement escompté. Concernant la situation de départ, deux cas de figure peuvent se présenter.



Prairie fleurie à Antagnes, commune d'Ollon (VD), en mai. Photo: Hintermann & Weber SA, Montreux

Développement à partir d'une prairie existante

Un simple espacement des fauches (2x/an) avec évacuation du foin une fois sec, combiné à un arrêt de la fertilisation et des herbicides, permettra à une pelouse naturelle autrefois tondue régulièrement de retrouver rapidement un aspect de prairie fleurie avec de grandes chances de succès.

Création d'une nouvelle prairie

Si la surface que vous avez choisie pour installer une nouvelle prairie fleurie se trouve sur un type de sol adéquat et n'abrite pas encore de prairie, il est alors nécessaire de respecter les étapes suivantes.

Préparer la surface

La première chose à faire avant de semer une prairie fleurie est de supprimer complètement la végétation existante. Pour ce faire, vous pouvez soit enlever la première couche de terre avec les racines et ameublir le sol jusqu'à un maximum de 5 cm de profondeur, soit labourer la surface. Il s'agit ensuite d'égaliser la surface. Enfin, après avoir laissé germer les graines contenues dans le sol pendant 3 à 4 semaines, il est nécessaire de désherber et d'ameublir une nouvelle fois les 2-3 premiers centimètres du sol, puis une dernière fois encore le jour du semis.

Semer

Pour ensemercer la prairie, il existe essentiellement deux techniques : le semis d'herbe à semences ou le semis d'un mélange grainier.

La première, également appelée méthode des « fleurs de foin », consiste à utiliser le matériel de fauche d'une autre prairie naturelle. Pour être sûr d'avoir des graines de la région, il faudra donc faire attention à ce que cette dernière n'ait jamais été semée et à ce que les deux parcelles aient le même type de sol et la même surface, qu'elles soient à la

même altitude et se situent à proximité l'une de l'autre. Si toutes ces conditions sont réunies, on peut procéder à la récolte des semences. L'objectif étant de maximiser le nombre de graines, la fauche doit intervenir au moment où le plus grand nombre d'espèces ont formé leurs graines. A basse altitude, il se situe aux environs de la mi-juin et l'idéal est de faucher tôt le matin, afin que la rosée colle les graines sur le foin. De plus, la fauche doit être aussi « douce » que possible, à vitesse réduite et sans conditionneur. Une fois la récolte terminée, le produit de fauche doit être épandu de façon homogène le même jour sur la surface préalablement préparée.

La seconde consiste à utiliser un mélange grainier provenant si possible de la région et adapté au type de sol de la surface receveuse. Pour trouver ce type de mélange, le mieux est de contacter directement un producteur de plantes sauvages indigènes (www.wildpflanzen.ch, www.regioflora.ch) ou de demander des mélanges avec un écotype régional aux grands producteurs. Une fois le bon mélange trouvé, le mieux est de le semer entre mi-avril et mi-juin, après une période de pluie, afin d'empêcher les graminées de prendre le dessus. Il faut semer à la volée, en respectant les quantités prescrites par le fournisseur et en répartissant uniformément les graines sur la surface. Pour ce faire, on peut mélanger les semences à du sable, séparer le mélange en deux et parcourir ensuite la surface dans le sens de la longueur en épandant la première moitié et dans le sens de la largeur pour la seconde. Il faut ensuite tasser les graines avec une pelle ou un rouleau pour qu'elles soient en contact avec le sol, sans toutefois les recouvrir.

Et maintenant, patience, les fleurs sauvages vont mettre quatre à huit semaines pour germer, mais il n'est pas nécessaire d'arroser.

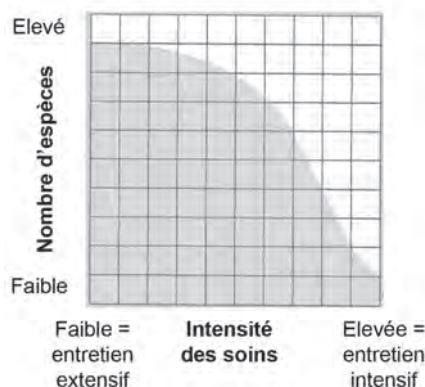
Entretien

Au cours de l'année de semis une attention soutenue est indispensable. Une première fauche de nettoyage est nécessaire lorsque la végétation spontanée atteint une hauteur d'environ 20 cm, généralement entre 5 et 6 semaines après le semis, car elle empêche la lumière d'atteindre le sol. Il faut couper la végétation à environ 8 cm du sol, avec une faux ou une tondeuse pour une petite surface ou, pour une plus grande surface, avec une motofaucheuse à barre de coupe ou une débroussailluse à lame, tout en veillant à exporter le matériel de fauche, afin de ne pas enrichir le sol. Ensuite, selon le type de sol et la végétation en place, il sera peut-être nécessaire de répéter cette fauche de nettoyage une à trois fois la première année.

Pour maintenir la pression nécessaire au développement d'une prairie fleurie riche en espèces, une à deux fauches par an sont nécessaires les années suivantes. La première fauche se fera entre mi-juin et mi-juillet, si possible avant que les graines des graminées arrivent à maturité, et on laissera l'herbe fauchée sécher au soleil quelques jours avant de l'exporter, afin que les graines des plantes à fleurs puissent tomber. Une deuxième, voire une troisième fauche sera peut-être nécessaire si le sol est riche en nutriments, entre fin-août et début octobre, lorsque les fleurs sont fanées.

Si les fleurs ne poussent pas tout de suite, ne vous découragez pas et soyez patients, vous serez récompensés.

Joaquim Golay, bureau romand
de la Fondation Nature & Economie



Références :

- > Prairies fleuries, aménagement et entretien, Pro Natura Pratique n°21
- > Pour obtenir des prairies riches en espèces, agridea
- > Les semis naturels de prairies diversifiées. Fleurs de foin : mode d'emploi, In Situ Vivo

Liens utiles :

- > <http://www.rts.ch/emissions/court-du-jour/3075245-comment-realiser-un-prairie-fleurie.html>
- > <https://www.youtube.com/watch?v=VOfhmqB82MI>
- > www.wildpflanzen.ch
- > www.regioflora.ch
- > <https://www.infoflora.ch/fr/flore/semences-plantes-sauvages/>

Die deutsche Version dieses Artikels finden Sie auf der Website www.naturundwirtschaft.ch

La versione italiana di questo articolo è pubblicata sotto www.naturundwirtschaft.ch/ www.natureteconomie.ch



Prairie fleurie à Mund, Haut-Valais, en juillet. Photo: Hintermann & Weber SA, Montreux

L'equilibrato giardino dell'Antico Egitto.

I primi giardini di cui abbiamo testimonianza sono quelli dell'Antico Egitto, che sono antecedenti ai giardini pensili di Babilonia. Fra i più antichi è annoverato un giardino scoperto presso Abydos, risalente a oltre 3800 anni fa. Il giardino nella civiltà egizia era luogo di riposo e di piacere, per l'uomo e per gli dei. Molto importanti erano pertanto l'ombra degli alberi e l'acqua. Impensabile un tempio o un palazzo reale senza giardino. Parzialmente il giardino egizio poteva anche assumere la funzione di orto, ospitando piante utilitarie. Com'era lo sappiamo con precisione, grazie a scavi, testi e pitture murali in edifici civili e religiosi. Immagini di giardini si trovano in molte tombe regali. Il modello era quello dello spazio chiuso da mura, separato dalla realtà circostante,

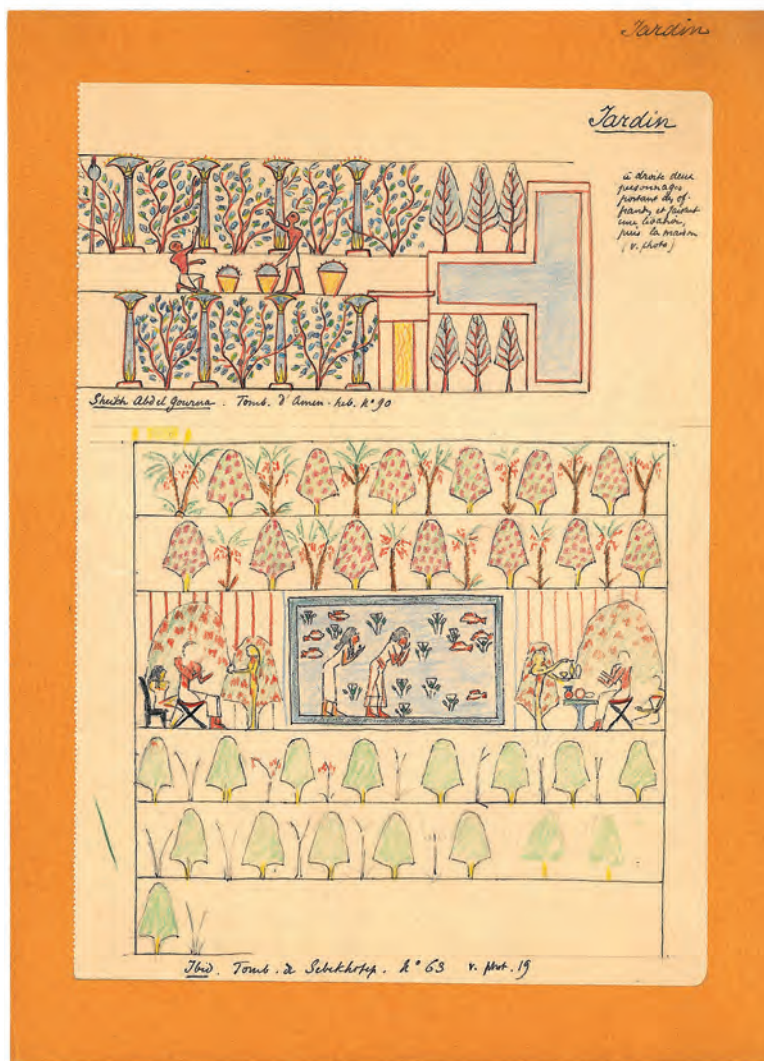
protetto, intimo e sacro. È antesignano dell'Hor-tus conclusus medioevale. L'assetto è archetipico, e pertanto, ancora oggi, non lascia assolutamente indifferenti. La pianta era sempre a disegno geometrico. Molta attenzione era data alle simmetrie, alla disposizione regolare dei vari comparti ed elementi, viali alberati, frutteti, vigneti, aiuole con fiori, bacini d'acqua e canali. Tutto doveva essere ben definito e strutturato. Essenziale era uno stagno centrale, solitamente rettangolare, circondato da alberi. Alle piante era garantita una regolare irrigazione, e in ciò non si lesinavano sforzi. Il giardino egizio ospitava piante autoctone e d'importazione. Fra gli alberi, che erano sacri, erano piantati soprattutto le palme (la palma da datteri e la palma dum) e il sicomoro. Ulteriori importanti specie legnose erano, oltre la vite, mandorli, tamerici, carrubi, mirti, salici, l'acacia nilotica, il fico, il ginepro fenicio (o licio) e il melograno. Negli orti si coltivavano il ricino, la cicoria, il cocomero, il cipero dolce, il ravanella, il sedano, l'aneto e il coriandolo e altri ortaggi. In prossimità dei bacini erano apprezzati il papiro e i giunchi.

Il giardino dell'Antico Egitto rispondeva all'esigenza di un orientamento nell'immensità della natura. Metteva ordine, esprimeva lo sviluppo della cultura in rapporto alla natura. Oggi ci troviamo in una situazione diversa, ci siamo troppo allontanati dalla natura. Di riflesso si afferma (lentamente) la tendenza a seguire maggiormente il corso naturale delle cose. La esprime bene il «giardino naturale», con le sue linee curve e irregolari (la natura ha forme perlopiù rotonde, la cultura regolari con angoli). Non che le simmetrie non contino più, semplicemente non viene loro più attribuito un ruolo predominante. Le geometrie, infatti, se eccessive, conferiscono al giardino una rigidità che ce lo rendono poco accogliente. La necessità di un orientamento, così evidente nel giardino egizio, rimane comunque attuale.

Nell'Antico Egitto affondano le radici della nostra cultura, anche l'idea di giardino. Quanto abbiamo perso, rispetto a quello, è la sacralità.

Roberto Buffi

Die deutsche Version dieses Artikels finden Sie auf der Website www.naturundwirtschaft.ch



Rappresentazione di un giardino dell'Antico Egitto.
Copyright: Fonds d'archives G. Jéquier, Musée d'ethnographie de Neuchâtel

Staunen macht glücklich.

Es ist unmöglich, die Aufnahmen zu beschreiben, die Fotografin Natalie Boo für die gut 200-seitige Wiesen-Wunderwelt gelungen sind. Schauen Sie selbst! Es sind Nahaufnahmen von elfenhaften Wesen, schillernden Blütenständen, märchenhaften Kreaturen. Sie rufen uns in Erinnerung, dass die Wiese eine Welt für sich ist – eine Welt der Wunder.

Ergänzend zu den Bildern erzählen kurze Texte über Menschen und ihre spezielle Beziehung zur Wiese. Dies sind:

Eine Märchenerzählerin, die sich von der Natur zu Geschichten inspirieren lässt. Ein Bauer, der auch Künstler ist und seine Wiese insektenfreundlich mäht. Ein fotografierender Zoologe, der junge Menschen das genaue Beobachten lehrt. Ein Zehnjähriger, der Blindschleichen und Frösche rettet und von sich sagt, er sei ein Halbtier. Eine kreativ kochende Kräuterhexe. Ein Insektenforscher, der mit seinem Fangnetz zaubert und Schädlingsfresser aufspürt. Und ein wissenschaftlicher Zeichner und Käferspezialist, der mit seinem Bleistift die portraitierten Insekten zum Leben erweckt.

Wer sich auf dieses Buch einlässt, wird wieder zum staunenden Kind und kann den Makrokosmos um sich herum für einen Moment ausblenden.



Wunderwelt – Schweizer Wiesen

Fotografie: Natalie Boo

Text: Andrea Müller

Gestaltung: Gabriel Ammon

Verlag: Aura Fotobuchverlag

18 Jahre Treue zu einer Vision

Franz-Sepp Stulz vom Bundesamt für Umwelt, und Urs Zeller vom Verband der Schweizerischen Gasindustrie, zwei Stiftungsräte, die mitgeholfen haben, die Stiftung Natur & Wirtschaft zu gründen, sind Ende 2014 in Pension gegangen. Sie haben uns die ganzen vergangenen 18 Jahre die Treue gehalten, haben Kontinuität, Stabilität und Engagement in die Stiftung gebracht. Sie haben die über 400 Zertifizierungen mitverantwortet, unzählige Zertifikate persönlich übergeben, Reden gehalten unter Schirmen und unter stechender Sonne, und sie haben die Stiftungsidee unermüdlich weitergetragen. Wir sind ihnen für diese stets konstruktive und erfrischende Zusammenarbeit mehr als dankbar. Von ganzem Herzen wünschen wir ihnen Glück, Gesundheit und spannende Erfahrungen im nächsten Lebensabschnitt.



Urs Zeller



Franz-Sepp Stulz

Sie haben unsere Vision mitgestaltet, und diese werden wir auch in Zukunft nicht aus den Augen verlieren:

«In all den naturnahen Arealen rund um Firmengebäude kann der sorgsame Umgang mit Natur und Ressourcen geübt werden. Aber erst wenn viele, ja fast alle zu üben beginnen, beginnt der Wandel – nicht der Klimawandel, sondern die Gegenbewegung dazu.»
Urs Zeller, Stiftungsrat 1996 – 2014.

«Aus Anlass des 3. Europäischen Naturschutzjahres 2020 werden überall im Land stolze Unternehmerinnen und Unternehmer ihre Areale präsentieren. Sie werden ihre Firmengelände öffnen für Besichtigungen, Feste oder kulturelle Anlässe. Mehr als 25 Quadratkilometer Natur werden auf die staunende Öffentlichkeit warten.»

Franz-Sepp Stulz, Stiftungsrat 1996 – 2014.

Biodiversität im nachhaltigen Quartier Eikenøtt

Die General- und Totalunternehmung Losinger Marazzi treibt bei all ihren Immobilien- und Quartierentwicklungen die Umsetzung ganzheitlich gerechter, ökologischer und sozial verantwortlicher Massnahmen in Bezug auf das nachhaltige Bauen und die Biodiversität voran.

Das nachhaltige Bauen ist bei Losinger Marazzi stark in der Unternehmensstrategie verankert. Dabei setzt das Unternehmen nicht nur auf Massstäbe in Bezug auf Energieeffizienz und Umweltbewusstsein: Auch hinsichtlich der Biodiversität ist es ganz den Prinzipien der Nachhaltigkeit verpflichtet. Das von Losinger Marazzi entwickelte und realisierte zukunftsweisende Quartier Eikenøtt in Gland (VD) und die dazugehörige Auszeichnung der Stiftung Natur & Wirtschaft zeugen von diesem Engagement. Der Preisträger des städtebaulichen Wettbewerbs, welcher 2007 gemeinsam von Losinger Marazzi und der Gemeinde Gland organisiert wurde, hat diesem naturnahen Quartier mit seinen grossen Wiesen- und Grünflächen bereits früh eine nachhaltige Identität verliehen. Konkrete Ziele hinsichtlich Biodiversität konnten somit in die gesamte Planung und Realisierung von Eikenøtt mit einfließen. Einige der wichtigsten Massnahmen sind:

Minimale Versiegelung

Mit seinen unversiegelten Gehwegen und einem Parkhaus am Rande des Areals gewährleistet das Quartier viele Grünflächen.

Regenwasserversickerung

Begrünte Dachflächen und künstlich angelegte Auenetze ermöglichen die Retention und das Versickern des Regenwassers auf dem Areal.

Einheimische Bepflanzungen und Naturwiesen

Einheimische Pflanzen sind auf dem Areal vertreten. Für die Tierwelt wurden vielfältige Lebensräume und Strukturen, u.a. Blumenwiesen, geschaffen.

Minimale Lichtemissionen

Die Beleuchtung des Quartiers wurde zum Schutze des Biotops optimiert. Unnötige Lichtemissionen können somit vermieden werden.

Darüber hinaus hat Losinger Marazzi ebenfalls den zukünftigen Betrieb des Quartiers vertraglich festgelegt. Der Betrieb sämtlicher Aussenanlagen wurde einem einzigen Unternehmen übertragen, welches sich verpflichtet eine extensive Pflege zu betreiben und die begrünteten Flächen ohne phytosanitäre Massnahmen zu behandeln – so wie es das Qualitätslabel der Stiftung Natur & Wirtschaft vorsieht.



Unversiegelte Gehwege führen durch das gesamte Quartier.



Grasflächen, Blumenwiesen: Auf Eikenøtt

Pädagogische Infoschilder wurden zudem auf dem gesamten Areal platziert und erklären die konkreten Aktionen im Hinblick auf Biodiversität (Wie funktioniert ein Auennetz? Welche Eigenschaft hat jene Pflanzenart? usw.). Sensibilisierungsmassnahmen sowie Kurse zur Nutzung und Pflege der Gemüsegärten tragen schlussendlich zu einem umweltfreundlichen Lebensraum bei.

Kennzahlen Eikenøtt

- > Grundstücksfläche 71 000 m²
- > BGF 59 600 m²
- > Anzahl Gebäude 21
- > Anzahl Bewohner 1 200
- > Anzahl Wohnungen 485 (davon 315 Mietwohnungen, 72 Eigentumswohnungen, 48 Seniorenwohnungen und 50 Genossenschaftswohnungen)
- > Gewerbe- und Dienstleistungen 3 500 m²
- > Fahrrad-Abstellplätze 800

www.eikenott.ch

Vous trouverez la version française de cet article sur notre site internet www.natureeconomie.ch

Losinger Marazzi im Stiftungsrat

An seiner Frühjahrssitzung 2015 hat der Stiftungsrat David Mastrogiacono von Losinger Marazzi in den Stiftungsrat gewählt. Ziel der Kooperation zwischen der Stiftung und Losinger Marazzi ist unter anderem die Entwicklung eines Zertifikats für die Planung.

Losinger Marazzi AG

Die Losinger Marazzi AG ist eine in der Schweiz führende Unternehmung in den Bereichen Immobilien- und Quartierentwicklung, General- und Totalunternehmung. Sie zeichnet sich durch innovative und ganzheitliche Lösungen in der Finanzierung, Projektierung und Realisierung von Projekten aus. Als Tochterunternehmen von Bouygues Construction vereint die Losinger Marazzi AG die Stärke eines internationalen Grosskonzerns mit der Flexibilität eines lokal verankerten Unternehmens. Dieses zählt 800 Mitarbeitende und erzielt einen Jahresumsatz von nahezu 800 Mio. Franken.

Als Pionier im Bereich des nachhaltigen Bauens sind mehr als 95 Prozent ihrer Projektentwicklungen zertifiziert. Zudem entwickelt und realisiert die Losinger Marazzi AG zurzeit die ersten vom Trägerverein Energiestadt zertifizierten «2'000-Watt-Areale» der Schweiz. Es handelt sich um die nachhaltigen Quartiere Greencity in Zürich, Erlenmatt West in Basel und Im Lenz in Lenzburg. Diese Quartiere richten sich konsequent nach den Bestimmungen der 2'000-Watt-Gesellschaft, welche das Ziel verfolgt, mittels Energieeffizienz und erneuerbarer Energien den gesamten Energieverbrauch bis zum Jahr 2150 um das Dreifache und die Emissionen von Treibhausgasen um das Achtfache zu reduzieren – ohne Einbusse auf die Lebensqualität. Indem die Losinger Marazzi AG gemeinsam mit ihren Kunden lebenswerte und zukunftsfähige Projekte gestaltet, trägt sie zum Wohlbefinden aller bei.

www.losinger-marazzi.ch



ist die Natur allgegenwärtig.



Das pädagogische Infoschild erklärt die hiesigen Bäume und Sträucher. Fotos: Losinger Marazzi



Nature et technologie cohabitent au sein de la gravière.

Lachat SA, carrière de Tchu Moueni à Courtemaîche

A Courtemaîche dans le canton du Jura, une carrière souhaite obtenir la certification de la Fondation Nature & Economie pour une exploitation alliant activité humaine et respect de la nature. Actuellement, la carrière attend la décision du Conseil de Fondation, après avoir effectué des travaux préparatoires, la mise en place de mesures environnementales et la création d'un dossier de candidature. La carrière Tchu Moueni se situe à Courtemaîche au centre du Canton du Jura, au Nord de la Suisse.

Au sein du site, l'exploitation du gravier engendre de nombreux changements au courant de cette année : la roche calcaire doit être extraite et traitée. En même temps, la zone autrefois exploitée est comblée avec des matériaux d'excavation propres non-réutilisables. En plus des modifications visibles par chaque observateur, il y a une prise de conscience par les employés de la carrière.

Début 2014, Luis Ricardo, directeur de la carrière FAMSA à Massongex, certifiée depuis 2012 par la Fondation Nature & Economie, conseille à la société fille

de Famsa, Lachat SA, la visite de Beat Haller, responsable Nature et Environnement à l'Association suisse de l'industrie des graviers et du béton (ASGB).

Le 28 mai 2014, Louis Davoust, chef d'exploitation de Lachat SA accompagne l'employé de l'ASGB au sein des carrières de sa firme. Deux visites ont été effectuées à la carrière Tchu Moueni afin d'avoir une vision générale du site. Était également présent, lors de ces visites, le machiniste et responsable opérationnel de la carrière Jacques Marchand. Les participants à la visite ont discuté ensemble du plan de l'exploitation, de la gestion des zones «nature» ainsi que des méthodes de travail.

A la suite de cette visite, Beat Haller est convaincu que ce site d'exploitation obtiendra la certification de la Fondation Nature & Economie. Il a élaboré un document de travail sur les mesures nécessaires pour atteindre les objectifs de la certification. Ces mesures ont été examinées et la mise en œuvre approuvée par l'entreprise Lachat SA.

Les travaux ont concrètement débuté le 23 janvier 2015, soit :

- > A 8h00, une formation théorique et un échange d'expériences ont été dispensés aux collaborateurs par Beat Haller, en présence du responsable d'exploitation, Louis Davoust, le machiniste Jacques Marchand, ainsi que le représentant du bureau de planification CSD, David Lehmann.
- > Le premier effet remarquable est la prise de conscience des employés sur la diversité d'espèces se trouvant sur le site. Ils s'aperçoivent aussi que les plans d'eau ont une importance écologique, les plantes envahissantes sont présentes et les surfaces rocheuses nues offrent un habitat à de nombreux insectes rares.
- > Dès 11h00, la mise en pratique de la formation théorique qui comprenait l'éclaircissement d'une forêt de pionniers, la création de mares temporaires et l'entretien d'un bosquet ombrageant les étangs. Certains arbres ont été arrachés, afin de favoriser la biodiversité. Les machines sont intervenues pour créer des étangs permanents. Toutes ces mesures ont des effets positifs sur la biodiversité et ce fut encore une nouvelle découverte pour les collaborateurs du site.

Pendant que les employés de la carrière mettaient en œuvre les mesures environnementales, un bilan des surfaces naturelles était tiré pour la demande de certification.

A la suite des interventions en faveur des espèces animales et végétales inféodées aux milieux graveleux, des contacts ont été entrepris avec ProNatura Jura, le responsable local du centre de coordination pour la protection des amphibiens et des reptiles de Suisse (karch), ainsi que d'autres spécialistes de la conservation des espèces. Cette prise de contact a permis un échange d'expériences.

Lachat SA a ensuite rédigé, avec le soutien du spécialiste de l'ASGB, le document de demande de certification comprenant les connaissances actuelles, examiné le 19 mars 2015 par le Conseil de fondation.

Le Conseil de fondation a émis un avis positif pour le dossier, sous réserve que la décision ne sera valable qu'à la suite de la visite sur le terrain par le responsable romand de la Fondation Nature et Economie, Alain Stuber.



Un plan d'eau permanent situé en bordure de la gravière.



Fruit épineux du cardère (*Dipsacus fullonum*) en hiver. Fotos: Beat Haller, ASGB

La Ferrovia del Monte Generoso. Biodiversità concretamente.

La rinomata Ferrovia del Monte Generoso ci porta in poco meno di tre quarti d'ora da Capolago sul Lago di Lugano (274 m s.l.m.) al Monte Generoso (1704 m s.l.m.); la stazione di arrivo si trova poco sotto la vetta. Da qui si gode di un panorama incantevole sulla regione dei laghi (Lago di Lugano, di Como, di Varese, Lago Maggiore) e sulla città di Lugano. Lo sguardo spazia dagli Appennini alla Catena Alpina, dal Gran Paradiso al Monte Rosa, dal Cervino alla Jungfrau, dal Gottardo fino al gruppo del Bernina. Si vede la Pianura Padana con Milano. Non per niente la ferrovia, con i suoi quattro treni elettrici, porta annualmente sul Generoso sulle 70'000 persone. Molti sono gli escursionisti, molti anche gli ammiratori della flora del Monte, in parte esclusiva. C'è chi viene per visitare l'Osservatorio astronomico, attraverso il quale osservare il firmamento, o per visitare la Grotta dell'Orso. Fino al 2013 il turista poteva trovare ristoro nell'Albergo/Ristorante Monte Generoso, ora demolito per far posto a una nuova struttura turistica a forma di «Fiore di pietra», progettata dall'architetto Mario Botta (sarà terminata per la fine del 2016). La ferrovia a cremagliera risale

al 1890. Ha avuto momenti di gloria e momenti di declino, fino al suo acquisto da parte delle Migros di Gottlieb Duttweiler, che ne ha ripristinato il servizio nel 1941, dopo alcuni anni d'inattività. Nei primi anni ottanta la linea è stata elettrificata. Per tutto quanto detto fin qui si veda www.montegeneroso.ch

Torniamo alla base, stazione di partenza a Capolago. Qui la Ferrovia Monte Generoso SA, poco oltre la zona della biglietteria, ha i suoi hangar, con relativa area di manovra dei treni. Le infrastrutture sono inserite in un'area verde di quasi 3000 mq, di cui oltre la metà si presenta oggi quale giardino naturale. La Fondazione Natura & Economia lo ha certificato, perché è gestito nel rispetto della natura, consegnando alla Ferrovia Monte Generoso SA il label di qualità Oasi della natura. L'area si presentava con il solito prato «all'inglese», con tanto di arbusti esotici, quale ad esempio il pittosporo. Ora offre un prato a gestione estensiva sulla via del prato naturale fiorito, un bel filare di corniolo maschio (*Cornus mas*), e un giardino sassoso con specie tipiche di ambienti seccaginosi, quali la pinocchiella (*Sedum album*) e il ginepro (*Juniperus communis*). Sono stati messi



Albergo delle api selvatiche. In Svizzera vivono oltre 600 specie di api selvatiche; sono minacciate. La loro attività d'impollinazione è fondamentale. Vivono solitarie, non sono aggressive.



Porzione di prato a gestione estensiva. Fra le piante di robinia, che saranno successivamente allontanate, sono stati messi a dimora dei cornioli maschi (*Cornus mas*).



Stazione a Capolago. A lato dei binari, in un ambiente da greto, si installa una preziosa flora minuta.

a dimora dei gelsi ed è stato posato un «albergo delle api». L'area dei binari è lasciata com'è; banditi i diserbanti, si è installata per via naturale la classica flora minuta che ritroviamo in molte stazioni ferroviarie, quali ad esempio la stazione centrale di Zurigo-Altstätten (pure certificata dalla Fondazione Natura & Economia).

Merita di essere messo in rilievo il valore estetico, oltre che naturalistico, del corniolo maschio, cespuglio-arbusto che in maturità raggiunge sui 5 metri d'altezza. Bellissimi i suoi fiori gialli, che appaiono in febbraio-marzo, prima che spuntino le foglie. Ornamentali sono anche i suoi frutti color rosso scarlatto (potenzialmente commestibili, utilizzabili per la produzione di distillati).

E il gelso. Siamo nel Mendrisiotto, logico che sia stato piantato. In passato questo albero dai frutti commestibili sosteneva una fiorente industria della seta. Le foglie nutrivano i bachi da seta. Nel Mendrisiotto, qua e là, sparsi nell'edificato, sono ancora individuabili alcuni grossi alberi di gelso, testimoni di una civiltà rurale persa.

Il giardino naturale di Capolago è stato creato nel corso dello scorso anno. Ora c'è l'interesse e il piacere di seguirne l'evoluzione, fino a un suo pieno dispiegamento. Quanto realizzato è in linea con gli obiettivi della Migros definiti dal programma Gene-

razione M. La Migros si prefigge di creare presso i centri di distribuzione, le industrie e le filiali di sua proprietà almeno 2.5 milioni di metri quadrati di aree naturali certificate dalla Fondazione Natura & Economia. La Migros è uno dei principali sponsor della Fondazione. In Svizzera italiana con Capolago si è fatto un primo passo.

Roberto Buffi

Monte Generoso

1704 m s/m



Fliessender Übergang vom Spielgelände zum Wasser Bild: Golfplatz Moossee

Ökologisches Green – Der Migros Golfpark Moossee

Vorausschauendes und nachhaltiges Handeln hat bei der Migros Tradition – bereits Gottlieb Duttweiler, der Gründer der Migros, setzte sich für die Zukunft der Schweiz ein. Mit dem Nachhaltigkeitsprogramm «Generation M» führt die Migros dieses traditionelle Engagement fort, im Bestreben, dass sich auch künftige Generationen an der Vielfalt unserer einheimischen Pflanzen und Tiere erfreuen können.

Eines der Versprechen der «Generation M» ist die Gestaltung von naturnahen Lebensräumen auf Migros-Arealen. Solche Naturoasen leisten einen wichtigen Beitrag zur biologischen Vielfalt in Siedlungsgebieten. Denn Distelfinken, Grasfrösche und Smaragdlibellen findet man nicht nur in unberührten Landschaften und Biotopen. Wenn man ihnen bewusst Lebensräume schafft, fühlen sie sich auch in der Umgebung von Industriebetrieben, Freizeitanlagen und Wohngebieten wohl.

Der im Jahr 2004 von der Migros eröffnete Golfpark Moossee ist mehr als eine wirtschaftliche Erfolgsgeschichte. Rund zehn Kilometer nördlich von Bern, idyllisch eingebettet zwischen der Urtenenebene und dem unter Naturschutz stehenden Moossee, liegt ein vielfältiges Naturparadies.

Hinter dieser harmonischen Szenerie steht nicht nur ein wohldurchdachter Plan, sondern auch ebenso viel Engagement und Herzblut seitens des für die

Arealpflege zuständigen Teams von Greenkeepern, die den über 100 Hektar grossen Golfpark in Zusammenarbeit mit einem Biologen hegen und pflegen. Aus dem ehemals intensiv genutzten, ökologisch verarmten Kulturland, haben sie eines der biologisch wertvollsten und artenreichsten Gebiete der Region geschaffen. Ein Drittel der Fläche des Golfparks ist bewusst nach naturnahen Gesichtspunkten gestaltet. So wurden beispielsweise auf einer Länge von insgesamt mehr als zwei Kilometern ehemals kanalisierte Fließgewässer offengelegt und renaturiert. In den sich malerisch durch die Landschaft ziehenden Bächen tummeln sich heute Egli, Stichlinge und sogar Bachforellen.

Im Ufergehölz der zahlreichen Naturteiche des Golfparks haben sich in den letzten Jahren nicht nur seltene Vogelarten wie die Zwergrohrdommel oder der Drosselrohrsänger angesiedelt – die Gewässer dienen gleichzeitig auch als Wasserspeicher für die Bewässerung der Golfanlagen und haben einen wesentlichen Einfluss auf den Schwierigkeitsgrad des Golfspiels.

Ihre ambitionierten, bei der Gründung definierten ökologischen Ziele, hat das Team um Head-Greenkeeper Pascal Guyot auf jeden Fall erreicht – aber damit ist nicht genug! Aktuelle Bemühungen zielen darauf ab, dem selten gewordenen Eisvogel – früher Symboltier der Migros für ihr Nachhaltigkeits-Engagement – auf dem Areal geeignete Brutstellen einzurichten.

Auf dem Gelände des Golfparks Moossee kann man erleben, wie wunderbar eine hervorragend gepflegte Golfanlage und hohe ökologische Massstäbe miteinander harmonisieren und einander bereichern.


GOLF PARK
 M O O S S E E
MIGROS

Zertifizierte Firmen / Entreprises certifiées / Ditte certificate



Abfallentsorgung / Gestion des déchets / Smaltimento rifiuti

STRID SA, 1400 Yverdon-les-Bains, [nouveau 28.03.2014](#)

Services Industriels de Genève, quai de chargement de la Jonction, Genève, 12.11.2012

Services Industriels de Genève, Site de valorisation des mâchefers du Bois-de-Bay, 1242 Satigny, 12.11.2012

Vadec SA, 2303 La Chaux-de-Fonds, 05.11.2010

Services Industriels de Genève, usine de valorisation et de traitement des déchets des Cheneviers UVTD, 1288 Aire-la-Ville, 30.09.2009

Entsorgung St. Gallen, Deponie Tüfentobel, 9032 Engelburg, 29.10.2003

Stadt Zürich, Werk Hagenholz, 8050 Zürich, 30.08.2000

Kehrichtverwertung Zürcher Oberland, 8340 Hinwil, 08.07.1999

Banken und Versicherung / Banques et assurances / Banche e assicurazioni

Basellandschaftliche Gebäudeversicherung, Futuro, 4410 Liestal, 26.11.2009

AXA Winterthur, 8401 Winterthur, 01.12.2008

UBS AG, 8098 Zürich, 06.10.2004

Credit Suisse, Areal Bocken, 8810 Horgen, 29.10.2003

Swiss Re, Bürogebäude Soodring, 8134 Adliswil, 29.10.2003

Credit Suisse, Zentrum Uetlihof, 8045 Zürich, 04.06.1998

Bau / Construction / Edilizia

Kronenberger AG, 6032 Emmen, 19.06.2013

SUTERHOLZ GmbH, 6436 Ried-Muotathal, 19.06.2013

Gétaz Romang SA, 1163 Etoy, 18.07.2011

Renggli AG, 6247 Schötz, 26.08.2004

4B Fenster AG, 6281 Hochdorf, 31.10.2002

Josias Gasser Baumaterialien AG, 7001 Chur, 22.12.1999

Walter Siefert AG, 4133 Pratteln, 16.12.1997

Bildung und Forschung / Formation et recherche / Scuole e ricerca

Centre de Formation Professionnelle nature et environnement de Lullier, 1254 Jussy, 27.11.2013

Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon, 8046 Zürich, 12.04.2011

CERN, site de Meyrin, 1211 Genève, 09.06.2009

Accademia di architettura, 6850 Mendrisio, 01.12.2008

Universität de Lausanne, site de Dorigny, 1015 Lausanne, 24.09.2008

Zentrum Paul Klee, 3000 Bern, 13.08.2007

ETH Zürich, Campus Science City, 8093 Zürich, 04.10.2006

Strickhof Lindau, 8315 Lindau, 01.12.2005

EMPA, 9014 St. Gallen, 26.08.2004

EMPA, 8600 Dübendorf, 29.10.2003

Ecole polytechnique fédérale de Lausanne EPFL, 1024 Ecublens, 31.10.2002

IBM Research GmbH, Zürich Research Laboratory, 8803 Rüschlikon, 27.06.2002

Berufsbildungsheim Neuhof, 5242 Birr, 01.11.2001

Universität Zürich-Irchel, 8057 Zürich, 28.06.2001

Swissmem Kaderschule, 8400 Winterthur, 26.04.2001

Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften, 8820 Wädenswil, 29.06.2000

Universität St. Gallen, 9000 St. Gallen, 13.06.2000

Eidg. Forschungsanstalt WSL, 8903 Birmensdorf, 02.11.1998

Paul Scherrer Institut PSI, 5232 Villigen, 02.11.1998

Chemische Industrie / Industrie chimique / Industria chimica

Migros, Mibelle Group, Mifa AG Frenkendorf, 4402 Frenkendorf, 19.06.2013

Sapro SA, 1214 Vernier, 09.06.2009

Givaudan Suisse SA, 1214 Vernier, 01.12.2008

B. Braun Medical AG, 6182 Escholzmatt, 24.09.2008

B. Braun Medical AG, 6204 Sempach, 24.09.2008

Varo Refining Cressier SA, 2088 Cressier, 20.09.2007

Cilag AG, 8205 Schaffhausen, 13.08.2007

Contec AG, 3661 Uetendorf, 09.09.2003

Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, 4332 Stein, 02.11.1998

BASF Kaisten AG, 5082 Kaisten, 16.12.1997

F. Hoffmann-La Roche AG, 4303 Kaiseraugst, 16.12.1997

Dienstleistungsbetriebe und Verwaltung / Services et administration / Servizi e amministrazione

Pensionkasse der SKF (Schweiz), 8603 Schwerzenbach, [NEU 19.09.2014](#)

BARDUSCH AG, 4012 Basel, 13.12.2011

LABOR SPIEZ, ACB-Zentrum der Armee, 3700 Spiez, 26.11.2009

Commune de Versoix, domaine d'Ecogia, 1290 Versoix, 09.06.2009

Services Industriels de Genève, services généraux, site du Lignon, 1214 Vernier, 10.03.2005

Justizvollzugsanstalt Pöschwies, 8105 Regensdorf, 09.09.2003

Stadtverwaltung Luzern, Stadthaus, 6002 Luzern, 07.12.2000

Ökobüro Hugentobler AG, 9450 Altstätten, 06.12.1999

Ernst Basler + Partner AG, 8032 Zürich, 02.11.1999

Sinform AG, 4058 Basel, 08.07.1999

RWB Holding SA, 2900 Porrentruy, 02.11.1998

Pensionskasse Basel-Stadt, Businesspark Gossau, 9200 Gossau, 16.12.1997

Energie- und Wasserversorgung / Energie et alimentation en eau potable / Energia e acqua potabile

Services Industriels de Genève, poste de détente et de comptage de Choulex, 1244 Choulex, [nouveau 19.03.2015](#)

Services Industriels de Genève, poste de détente et de comptage du Vengeron, 1293 Bellevue, [nouveau 19.03.2015](#)

IWB, Holzkraftwerk Basel AG, 4056 Basel, [NEU 19.03.2015](#)

Forces Motrices Valaisannes SA, 1951 Sion, [nouveau 19.09.2014](#)

BKW Energie AG und Swissgrid AG, Unterstation Bickigen, 3472 Wynigen, 11.09. 2013

Steiner Energie AG, 6102 Malters, 05.12.2012

Services Industriels de Genève, station de traitement de l'eau d'Arve, 1255 Veyrier, 12.11.2012

BKW Energie AG und Swissgrid AG, Unterstation Mühleberg, 3000 Bern 25, 18.09.2012

Services Industriels de Genève, barrage de Chancy – Pougny, 1284 Chancy, 13.12.2011

Services Industriels de Genève, centrale hydroélectrique et d'infiltration des eaux de Vessy, 1255 Veyrier, 13.12.2011

Services Industriels de Genève, poste électrique de Renfile, 1214 Vernier, 13.12.2011

IB Wohlen AG, Pumpwerk Langelen, 5610 Wohlen, 14.09.2011

Centralschweizerische Kraftwerke AG, 6015 Rathausen, 12.04.2011

Services Industriels de Genève, centrale hydroélectrique de Verbois, 1281 Russin, 15.09.2010

Services Industriels de Genève, activité Eau potable (5 sites), 1211 Genève, 10.12.2007

Ville de Lausanne, eauservice, usine du Lac de Bret, 1070 Puidoux, 10.12.2007

IB Wohlen AG, Reservoir Hochwacht, 5610 Wohlen, 01.12.2005

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Kraftwerk Höngg, 8049 Zürich, 26.08.2004

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Unterwerk Auwiesen, 8050 Zürich, 26.08.2004

Services Industriels de Lausanne, centre d'exploitation de Pierre-de-Plan, 1005 Lausanne, 12.12.2002

Regionale Wasserversorgung St. Gallen AG, Seewasserwerk, 9320 Frasnacht, 23.08.2001

Städtische Werke Schaffhausen und Neuhausen am Rheinflall, Unterwerk Ebnet, 8200 Schaffhausen, 30.03.2000

Erdgas Ostschweiz AG, 8010 Zürich, 28.08.1998

Freizeitanlagen und Sport / Installations sportives et de loisirs / Impianti per il tempo libero e sport

Migros, Golf Parc Signal de Bougy, 1172 Bougy-Villars, [nouveau 28.03.2014](#)

Migros, Golfpark Waldkirch, 9205 Waldkirch, [NEU 28.03.2014](#)

Migros, Golfpark Oberkirch, 6208 Oberkirch, 27.11.2013

Migros, Golfpark Otelfingen, 8112 Otelfingen, 27.11.2013

Tropenhaus Wolhusen AG, 6110 Wolhusen, 27.11.2013

Migros, Golfpark Moossee, 3053 Münchenbuchsee, 11.09.2013

Les Bains de Lavey SA, 1892 Lavey-les-Bains, 28.06.2012

Tennis Club del Patriziato di Ascona, 6612 Ascona, 12.01.2011

Migros, Golfpark Holzhäusern, 6343 Holzhäusern, 03.03.2009

Einwohnergemeinde Wohlen, Sportzentrum Niedermatten, 5610 Wohlen, 24.09.2008

Gartenbau / Paysagistes / Paesaggisti

Boccard Parcs et Jardins SA, 1236 Cartigny, [nouveau 28.03.2104](#)

Stein Design, 3293 Dotzigen, 02.12.2010

Gartenbau Genossenschaft Zürich, 8046 Zürich, 03.03.2009



Kunz Baumschulen AG, 8610 Uster-Winikon, 30.04.2008
Jacquet SA, Pépinière de Satigny, 1242 Satigny, 03.10.2006
Winkler & Richard AG, 9545 Wängi, 28.09.2005
Fuhrer AG, Gartenbau, 3144 Wichtrach, 01.11.2001
Viva Gartenbau AG, 4102 Binningen, 23.08.2001
Schoop + Co. AG, 5405 Baden-Dättwil, 28.08.1998

Gesundheit und Pflege / Santé et Soins / Cure e Salute

Clinica di Riabilitazione di Novaggio, 6986 Novaccio, 27.11.2013
Stiftung Schürmatt, 5732 Zetzwil, 27.11.2013
Sonnmatt Luzern, Kurhotel & Residenz, 6000 Luzern 15, 11.09.2013
REHAB Basel, 4012 Basel, 13.12.2011
Bürgerspital Basel, 4056 Basel, 14.09.2011
Stiftung Wagerenhof, Uster, 26.04.2010
Serata, Stiftung für das Alter, 8800 Thalwil, 26.11.2009
Fondation Aigues-Vertes, 1233 Bernex, 09.06.2009
Klinik Barmelweid, 5017 Barmelweid, 09.06.2009
St. Gallische Psychiatrie-Dienste Süd, 7312 Pfäfers, 09.06.2009
Stiftung Terra Vecchia Villaggio, Gemeinschaft Bordei, 6657 Palagnedra, 03.03.2009
Alterszentrum Gibeleich, 8152 Glattbrugg, 01.12.2008
Società Ticinese per l' Assistenza dei Ciechi, 6900 Lugano, 24.09.2008
Alters- und Pflegeheim Glarus Nord, Letz, 8752 Näfels, 30.04.2008
Regionales Pflegezentrum Baden, 5400 Baden, 30.04.2008
Regionalspital Emmental, 3400 Burgdorf, 10.12.2007
Reha Rheinfelden, 4310 Rheinfelden, 13.08.2007
Weleda AG, 4144 Arlesheim, 13.08.2007
Dr. Guy Loutan et Ute Bauer, Convive, 1226 Thônex, 18.12.2006
Schweizerische Epilepsie-Stiftung, 8008 Zürich, 18.12.2006
A. Vogel GmbH, Häschen, 9053 Teufen, 03.10.2006
Stadt Zürich, Werk- und Wohnhaus zur Weid, 8932 Mettmenstetten, 03.10.2006
Stiftung Eben-Ezer, Haus für Ferien und Erholung, 4402 Frenkendorf, 28.09.2005
casa fidelio, 4626 Niederbuchsiten, 09.06.2005
Kantonale Psychiatrische Dienste, Sektor Nord, 9500 Wil, 09.12.2004
Solina Spiez, 3700 Spiez, 02.06.2004
Privatklinik Wyss AG, 3053 Münchenbuchsee, 28.03.2003

Luzerner Psychiatrie, Klinik St. Urban, 4915 St. Urban, 31.10.2002
Klinik Sonnenhalde AG, 4125 Riehen, 27.06.2002
Alterswohnheim Am Wildbach, 8620 Wetzikon, 01.11.2001
Psychiatriezentrum Münsingen, 3110 Münsingen, 01.11.2001
Psychiatrische Universitätsklinik Zürich, Burghölzli, 8032 Zürich, 23.08.2001
Rehaklinik Bellikon, 5454 Bellikon, 30.08.2000
Pflegezentrum Rotacher, 8305 Dietlikon, 24.05.2000
Alters- und Pflegeheim Kühlewil, 3386 Englisberg, 28.01.2000
REHA Chrischona, 4126 Bettingen, 23.12.1999
Schweizer Paraplegiker Zentrum, 6207 Nottwil, 22.12.1999
Universitäre Psychiatrische Kliniken Basel, 4025 Basel, 22.12.1999
Psychiatrische Dienste Aargau AG, Klinik Königsfelden, 5201 Brugg, 02.12.1999
Stiftung Diakonot Bethesda, 4052 Basel, 08.06.1999
Psychiatrie Baselland, 4410 Liestal, 11.05.1999
Kantonsspital Aarau, 5001 Aarau, 30.08.1998

Hotels und Restaurants / Hôtels et restaurants / Alberghi e ristoranti

Ferien- und Seminarhotel Idyll-Gais, 9056 Gais, 28.06.2012
Hotel Hof Weissbad, 9057 Weissbad, 12.04.2011
SV (Schweiz) AG, 8600 Dübendorf, 30.04.2008
Greulich Hotel, Restaurant, Bar, 8004 Zürich, 10.03.2005
Rezidor Park Switzerland AG, Park Inn Zurich Airport, 8153 Rümlang, 26.04.2001

Immobilien und Facility Management / Immobilier / Immobiliare

Spleiss AG, Euro Haus, 8200 Schaffhausen, 26.08.2004

Industriebetriebe / Entreprises industrielles / Industria

LGZ Hochrhein AG, 5332 Rekingen, [NEU 27.11.2014](#)
Holcim Granulats et Bétons SA, Cimenterie d'Eclépens, 1312 Eclépens, 05.12.2012
GIKO Holding GmbH, A-6833 Weiler, 31.03.2012
Richemont International SA, 1752 Villars-sur-Glâne, 21.06.2010
ABB Schweiz AG, Segelhof, 5405 Baden-Dättwil, 01.12.2008
Holinger Solar AG, 4416 Bubendorf, 09.06.2005
RUAG Aviation, 6372 Ennetmoos, 10.03.2005
SICPA SA, 1373 Chavornay, 06.10.2004
Bosch Packaging Systems AG, 8222 Beringen, 26.08.2004

ALSTOM (Schweiz) AG, Werk Birr, 5242 Birr, 09.09.2003

Phoenix Contact AG, 8317 Tagelswangen, 07.05.2003

RUAG Real Estate AG, 6460 Altdorf, 26.04.2001

H. Lenz AG, Solar- und Wärmetechnik, 9244 Niederuzwil, 30.05.2000

Stürm & Co. Maschinen, 9403 Goldach, 22.12.1999

3S-Systemtechnik AG, 5236 Remigen, 02.11.1998

Kieswerke und Steinbrüche / Gravières et Carrières / Cave e Cave di pietra

Jura-Cement-Fabriken AG, Werk Wildegg/Steinbruch Jakobsberg/
Steinbruch Oberegg/Steinbruch Unteregg, 5103 Wildegg,
[NEU 19.03.2015](#)

Lachat SA, Carrière 'Tchu Moueni', 2923 Courtemaîche,
[nouveau 19.03.2015](#)

LZR Lenz-Ziegler-Reifenscheid GmbH Sand- und Kiesgewinnung,
D-97359 Hörblach, [NEU 19.09.2014](#)

Holcim Granulats et Bétons SA, Carrière Les Buis, 1213 Ferreyres
et 1315 La Sarraz, [nouveau 28.03.2014](#)

Bärlocher Steinbruch und Bildhauerei AG, 9422 Staad, 27.11.2013

Gravière de Châtillon SA, Gravière Essert du Petit Chaney, 1727
Corpataux-Magnedens, 27.11.2013

Juracime SA, Carrière du Roc, 2087 Cornaux, 27.11.2013

Juracime SA, Cimenterie et carrière d'argile, 2087 Cornaux,
27.11.2013

Sebastian Müller AG, Werkareal Bohler, 6221 Rickenbach,
27.11.2013

Kieswerk Untervaz AG, Abbaustelle Herti mit Werkstandort,
7204 Untervaz, 11.09.2013

Holcim et Bétons SA, Gravière des Champs Pointus,
1285 Sézegnin (Athénaz), 27.03.2013

Kies AG Zurzach-Beringen, 8222 Beringen, 28.06.2012

Kieswerk Petinesca AG, Inertstoff Deponie, 2557 Studen,
23.03.2012

Famsa, Carrière de Choex, 1869 Massongex, 13.12.2011

Gravière de la Claie-aux-Moines SA, 1073 Savigny, 13.12.2011

LMT SA, gravière de Bioley-Orjulaz, 19.04.2011

Holcim Granulats et Bétons SA, Gravière de Pré Neyroud,
1860 Aigle, 12.04.2011

Gravières d'Epeisses SA, Gravière de Monfleury, 1214 Vernier,
15.09.2010

Holcim Praz SA, Gravière Creux de Chippis, Bois de Finges,
3960 Sierre, 15.09.2010

Theler KWB Susten AG, Kieswerk Rottensand, 3942 Raron,
15.09.2010

Volken Beton AG, Kieswerk Rottensand, 3930 Visp, 15.09.2010

Risi AG, Abbaugelände Aebnetwald, Aspli und Rütönen, 6341
Baar, 03.03.2009

Bardogrades SA, Gravière de Bardonnex «En Combe»,
1257 Bardonnex, 24.09.2008

Carrières du Lessus HB SA, décharge de St-Triphon,
1867 Saint-Triphon, 24.09.2008

Fr. Blaser AG, Werk Sollberger, 3472 Rumendingen, 10.12.2007

Hard AG, 8604 Volketswil, 10.12.2007

SCRASA, gravière «Champ du Puits», 1242 Satigny, 14.03.2007

Vigier Beton Berner Oberland, 14 Standorte, 3752 Wimmis,
14.03.2007

Montebello AG, Abbaustelle Ova da Bernina, 7504 Pontresina,
18.12.2006

KIBAG Kies Edlibach, 6313 Edlibach, 04.10.2006

KIBAG Kies, Steinbruch Zingel, 6423 Seewen, 04.10.2006

HASTAG (Zürich) AG, Abbaustelle Wil I, 8196 Wil, 22.03.2006

Amrein Gebr. AG, Grube Saffental, 6222 Gunzwil, 01.12.2005

Kieswerk Boningen AG, Abbaustelle Ischlag/Dreiangel, 4617
Gunzgen, 28.09.2005

Grob Kies AG, Kies- und Betonwerk Tal, 9113 Degersheim,
09.06.2005

Kalt Kies- und Betonwerk AG, Abbaustelle «Rodig» Böttstein,
5315 Böttstein, 10.12.2003

Kieswerk der Gemeinde Eschenbach, 6274 Eschenbach,
10.12.2003

Lötscher Kies + Beton AG, Grube Unterhöhe, 6275 Ballwil,
10.12.2003

Fr. Blaser AG, Abbaustelle Chratzmatt, 3434 Landiswil,
29.10.2003

Vigier Beton Mittelland AG, Abbaustelle Hobühl, 4536 Attiswil,
29.10.2003

Iff AG Kies- und Betonwerk, Abbaustelle Tuberein/Hözlisacher,
4704 Niederbipp, 12.12.2002

Kieswerk Hüswil AG, Werkareal Steinberg, 6152 Hüswil,
31.10.2002

Merz Baustoff AG, 5412 Gebenstorf, Birmenstorf und Gebenstorf,
27.06.2002

KIGRO AG Gettnau, Abbaustelle Gishubel-Bubental, 6022 Gross-
wangen, 24.05.2002

Gebr. Hallwyler AG, Kiesabbaustelle Oberwiler-Feld, 4852 Ro-
thrist, 03.05.2002

Guber Natursteine AG, Steinbruch Guber, 6055 Alpnach,
03.05.2002

Carrières d'Arvel SA, 1844 Villeneuve, 16.02.2001

Risi AG, Grube Chrüzhügel, 6340 Sihlbrugg, 16.02.2001

Wyss Kies & Beton AG, Abbaustelle Untere Allmend,

4624 Härkingen, 16.02.2001

Emme Kies und Beton AG, Grube Pfaffenboden, 3452 Grünenmatt, 07.12.2000

Gemeindekieswerk Ballwil, Abbaustelle Pfannenstiel, 6275 Ballwil, 07.12.2000

Kies- und Sandwerk der Gemeinde Niederlenz, 5702 Niederlenz, 07.12.2000

Kieshandels AG, Grube Hübeli, 6144 Zell, 07.12.2000

Holcim Granulats et Bétons SA, gravière du Cambèze, 1145 Bière-Berolle, 01.11.2000

Kieswerk Otto Notter AG, Abbauggebiet Honert, 5608 Stetten, 12.04.2000

Hochuli AG, Werkareal Hochuli, 5742 Kölliken, 25.02.2000

Kies- und Sandwerk Hubel, Chaltbrunnenboden, 5040 Schöffland, 31.12.1999

Aarekies Aarau-Olten AG, Abbaustelle Hard-Studenweid in 4658 Däniken/ 4657 Dulliken, 22.12.1999

Kieswerk Gunzgen AG, Kiesgrube Forenban, 4617 Gunzgen, 22.12.1999

Kieswerk Lenzburg, 5600 Lenzburg, 22.12.1999

Sand AG Neuheim, Werk Neuheim, 6345 Neuheim, 22.12.1999

Steinbruch Mellikon AG, 5465 Mellikon, 22.12.1999

Bersier SA, Gravière de Ménières, 1553 Ménières, 29.09.1999

Cand-Landi SA, Gravière de Sergey SA, Gravière des Planches, 1355 Sergey, 11.03.1999

Vigier Beton Kies Seeland Jura AG, Kieswerk Oberfeld/Oberholz, 2577 Finsterhennen, 09.02.1999

Holcim Granulats et Bétons SA, gravière du Sapelet IV, 1329 Bretonnières, 02.11.1998

Aarekies Aarau-Olten AG, Grube Buech Steiacher, 5503 Schafisheim, 28.08.1998

Aarekies Aarau-Olten AG, Grube Lostorf, 5033 Buchs, 28.08.1998

cabema ag, Kieswerk Willisdorf, 8253 Diessenhofen, 28.08.1998

Ernst Hablützel + Co.AG, Abbaustelle Bannen, 8217 Wilchingen, 28.08.1998

Fischer Kies + Beton AG, Abbaustelle Unterhüsli/Stolten, 5053 Staffelbach, 28.08.1998

Holcim Kies und Beton AG, Abbaustelle Eichrüteli, 5243 Mülligen, 28.08.1998

Holcim Kies und Beton AG, Abbaustellen Eichlihu & Ghürst, 8194 Hüntwangen, 28.08.1998

Holcim Kies und Beton AG, Abbaustellen Solenberg und Büsingergrube, 8207 Schaffhausen, 28.08.1998

Holcim Kies und Beton AG, Abbaustellen Wiesgraben, Riedenboden und Chalchbüel, 9533 Kirchberg, 28.08.1998

Holcim Kies und Beton AG, Werk Oberdorf, 6370 Oberdorf, 28.08.1998

Vigier Beton Kies Seeland Jura AG, Abbaustelle Gryfenberg/Chugelwald, 2553 Safnern, 28.08.1998

K. + U. Hofstetter AG, Werk Berken, 3324 Hindelbank, 04.06.1998

K. + U. Hofstetter AG, Werk Hindelbank, 3324 Hindelbank, 04.06.1998

Kästli Bau AG, Kieswerk Rubigen, 3113 Rubigen, 04.06.1998

KIBAG Kies, Gruben Bachtellen und Rütihof, 8855 Nuolen, 04.06.1998

Kieswerk Aebisholz AG, Abbaustelle Aebisholz, 4702 Oensingen, 04.06.1998

Messerli Kieswerk AG, Abbaustelle Kiesgrube KWO, 3173 Oberwangen, 04.06.1998

Sebastian Müller AG, Kieswerk Kulmerauer Allmend, 6234 Kulmerau, 04.06.1998

Vigier Beton Kies Seeland Jura AG, Grube Bangerter, 3250 Lyss, 04.06.1998

ZAB – Zweckverband Abfallverwertung Bazenheim, Kiesgrube Burgauerfeld, 9230 Flawil, 04.06.1998

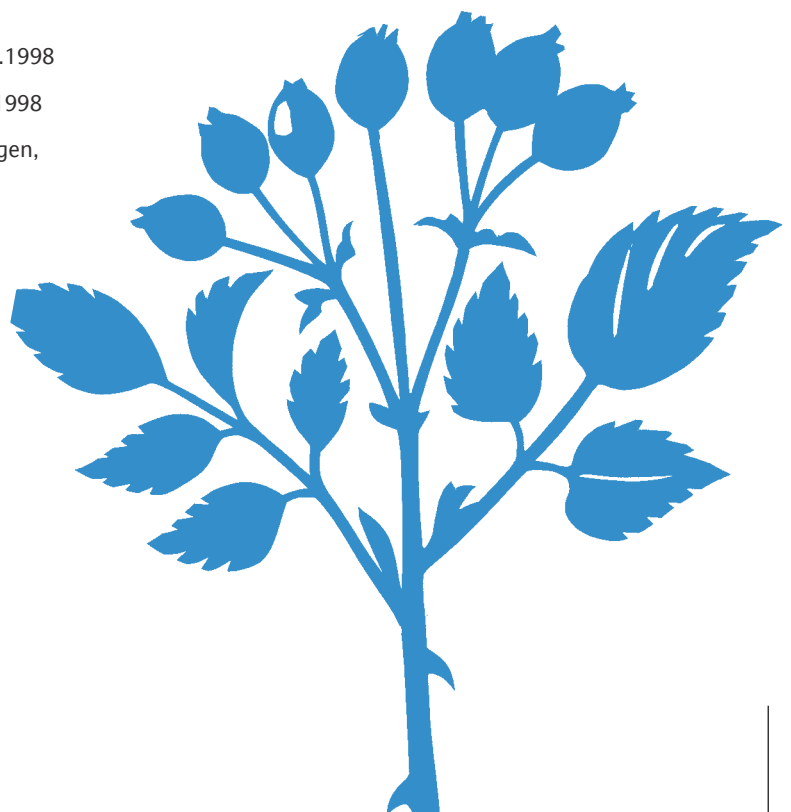
**Kläranlagen und Wasseraufbereitung /
Stations d'épuration et de traitement de l'eau potable /
Impianti di depurazione e trattamento delle acque**

Services industriels de Genève, Station de traitement des eaux des Tuileries, 1293 Bellevue, 27.11.2013

ARA Jungholz, 8610 Uster, 28.06.2012

Services Industriels de Genève, STEP du Bois-de-Bay, 1242 Satigny, 15.09.2010

STEP de La Chaux-de-Fonds, 2300 La Chaux-de-Fonds, 21.06.2010



ARA Radet, 3940 Leuk, 02.12.2009

ARA Sensetal, 3177 Laupen, 26.11.2009

Entsorgung St. Gallen, ARA St. Gallen-Hofen, 9300 Wittenbach, 26.11.2009

Services Industriels de Genève, activité Eaux usées, STEP d'Aire, 1219 Aire, 30.09.2009

Abwasserverband Region Romanshorn, 8590 Romanshorn, 24.09.2008

ARA Region Bern AG, 3037 Herrenschwanden, 24.09.2008

ARA Langnau i.E., 3550 Langnau i.E., 13.08.2007

ARA Region Münsingen, 3110 Münsingen, 25.05.2007

Consorzio depurazione acque Locarno e Dintorni, Foce Maggia, 6601 Locarno, 03.10.2006

Consorzio depurazione acque Locarno e Dintorni, Foce Ticino, 6596 Gordola, 03.10.2006

ARA Freudenu Wil, 9500 Wil, 28.09.2005

ARA Thunersee, 3661 Uetendorf, 02.06.2004

Entsorgung St. Gallen, ARA Au und KHK, 9014 St. Gallen, 01.06.2004

Entsorgung St. Gallen, Pumpwerk Hätterenwald, 9000 St. Gallen, 01.06.2004

ARA Oberglatt, 9230 Flawil, 10.12.2003

Gemeindeverband, ARA Moossee-Urtenenbach, 3324 Hindelbank, 10.12.2003

ARA Laufäcker, 5300 Turgi, 03.05.2002

Abwasserverband Altenrhein, 9423 Altenrhein, 01.11.2001

Commune de Val-de-Ruz, STEP Les Quarres, 2063 Engollon, 01.11.2001

ERZ, Klärwerk Werdhölzli, 8010 Zürich, 01.11.2001

Ville de Neuchâtel – Travaux publics, STEP, 2000 Neuchâtel, 28.06.2001

Abwasserverband Kläranlage Brugg- Birrfeld, 5210 Windisch, 31.03.2000

Abwasserverband Region Lenzburg, ARA Langmatt, 5103 Wildegg, 31.03.2000

Aqua-Solar AG, 4227 Büsserach, 22.12.1999

Städtische Werke Winterthur, Kläranlage Hard, 8402 Winterthur, 28.08.1998

Kultur / Culture / Cultura

Théâtre de Beausobre, 1110 Morges, 27.11.2013

Lebensmittelindustrie / Alimentation / Alimentari

Migros, Estavayer Lait SA, 1470 Estavayer-le-Lac, [nouveau 19.09.2014](#)

Migros, Mifroma SA, 1670 Ursy, [nouveau 19.09.2014](#)

Aproz Sources minérales SA, 1994 Aproz, [nouveau 28.03.2014](#)

Migros, Micarna SA, 1784 Courtepin, [nouveau 28.03.2014](#)

Migros Aare, 3321 Schönbühl, 11.09.2013

Migros Verteilbetrieb Neuendorf AG, 4623 Neuendorf, 02.12.2010

Chocolat Frey AG, 5033 Buchs, 15.09.2010

Migros Luzern, Einkaufscenter Länderpark, 6370 Stans, 15.09.2010

Migros Ostschweiz, Einkaufszentrum Rheinpark, 9430 St. Margrethen, 15.09.2010

Hug AG, 6102 Malters, 14.03.2007

Coop, centrale de distribution Aclens, 1123 Aclens, 03.10.2006

Migros Ostschweiz, 9201 Gossau, 22.06.2006

Migros Luzern, Einkaufscenter Zugerland, 6312 Steinhausen, 01.12.2005

Migros Luzern, Surseepark I + II, 6210 Sursee, 01.12.2005

Fleischtrocknerei Churwalden AG, 7302 Landquart, 27.06.2002

Louis Ditzler AG, 4313 Möhlin, 14.11.2000

Migros Verteilzentrum Suhr AG (MVS), 5034 Suhr, 13.05.1998

Coop, Verteilzentrale Schafisheim, 5503 Schafisheim, 16.12.1997

Medien / Médias / Media

Vetter Druck AG, 3602 Thun, 03.05.2002

Rheintaler Druckerei und Verlag AG, 9442 Berneck, 31.03.2000

Metallverarbeitung / Métallurgie / Lavorazione del metallo

Swiss Steel AG, 6020 Emmenbrücke, 19.06.2013

Ernst Schweizer AG, 4313 Möhlin, 12.04.2011

Ernst Schweizer AG, 8908 Hedingen, 01.12.2005

Würth AG, 4144 Arlesheim, 04.07.2003

Jehle AG, 5275 Etzgen, 01.11.2001

Robert Wild AG, 5630 Muri, 28.06.2001



Militärbetriebe / Installations militaires / Impianti militari

Forze aeree – Base area di Locarno, 6600 Locarno, 27.11.2013

Centre logistique de l'armée Grolley, Place d'armes de St-Maurice, 1890 St-Maurice, 28.06.2012

Service des affaires militaires de Genève, infrastructure militaire du canton: 5 sites, 24.04.2009

Centre logistique de l'armée Grolley, Place d'armes cantonale, 1950 Sion, 03.03.2009

Armeelogistikcenter Hinwil, Rekrutierungszentrum Mels, 8887 Mels, 01.12.2008

Centre logistique de l'armée Grolley, Place de tir des Raclerets, 1284 Chancy, 24.09.2008

Centre logistique de l'armée Grolley, Village d'exercices d'Epeisses, 1237 Avully, 11.04.2008

Armeelogistikcenter Thun, Waffenplatz Thun, 3602 Thun, 18.02.2004

Armeelogistikcenter Thun, Waffenplatz Wangen a. A., 3380 Wangen a. A., 10.12.2003

Centre logistique de l'armée Grolley, Place d'armes de Chamblon, 1400 Yverdon-les-Bains, 09.09.2003

Armeelogistikcenter Hinwil, Waffenplatz Frauenfeld, 8500 Frauenfeld, 12.12.2002

Armeelogistikcenter Hinwil, Waffenplatz Magletsch-Plattis, 9478 Wartau, 12.12.2002

Armeelogistikcenter Othmarsingen, Waffenplatz Brugg, 5201 Brugg, 06.02.2002

Armeelogistikcenter Hinwil, Waffenplatz Herisau-Gossau, 9100 Herisau, 16.02.2001

Möbel und Schreinereien / Ameublement et menuiserie / Mobili e falegnamerie

IKEA AG, 8957 Spreitenbach, 24.09.2008

r-team Erwin Rotzer AG, 3945 Gampel, 10.12.2007

Markus Biland AG, 5413 Birmensdorf, 01.11.2001

IKEA AG, 4133 Pratteln, 26.06.2000

Erich Keller AG, 8583 Sulgen, 22.12.1999

USM U. Schärer Söhne AG, 3110 Münsingen, 08.07.1999

NGO / ONG / ONG

Office des Nations Unies, Palais des Nations, 1211 Genève, 09.06.2009

BirdLife-Naturzentrum Neeracherried, 8173 Neerach, 12.12.2002

Centre-nature ASPO de la Saugue, 1588 Cudrefin, 12.12.2002

Schweizerische Vogelwarte, 6204 Sempach, 03.05.2002

UICN, Union internationale pour la Conservation de la Nature, 1196 Gland, 16.02.2001

WWF International, 1196 Gland, 24.08.2000

Verein Duftgarten Rodersdorf, Wendeschlaufe der Tramlinie Nr. 10 (BLT), 12.03.1998

Parkhaus / Parking / Autosilo

Parkhaus Kägen AG, 4153 Reinach, 21.06.2010

Pharma/Biotech / Industria farmaceutica/biotecnologia

Merck Serono SA, 1804 Corsier-sur-Vevey, 27.11.2013

Reinigung und Sanitär / Entreprises de nettoyage et sanitaire / Imprese di pulizia e sanitari

Rohr AG Reinigungen, 5212 Hausen b. Brugg, 28.06.2001

Geberit Vertriebs AG, Informationszentrum GIZ, 8645 Jona, 16.02.2001

Telekommunikation / Télécommunications / Telecomunicazione

Swisscom AG, Areal Zürich-Binz, 8045 Zürich, 07.04.2004

Swisscom AG, Areal Worblaufen, 3048 Worblaufen, 22.03.2002

Verkehr / Transports / Trasporti

Ferrovia Monte Generoso SA, 6825 Capolago, [nuovo 19.09.2014](#)

NIGGBUS GmbH, A- 6830 Rankweil, 27.11.2013

SBB AG, Neubaustrecke Mattstetten-Rothrist, 19.06.2013

Aéroport International de Genève, 1215 Genève, 13.12.2011

Sonnenbergbahn AG, 6010 Kriens, 24.07.2008

AeroClub Aargau / Fliegerschule Birrfeld AG, 5242 Lupfig, 22.03.2006

SBB, Areal Zürich HB – Altstetten, 8021 Zürich, 22.03.2006

Weinbau und Weinhandlung / Entreprises viti-vinicoles / Viticoltori, enoteche

Franz-Josef Mathier AG, 3970 Salgesch, [nouveau 28.03.2014](#)

Erste Zertifizierungen von Wohnarealen / Premières certifications de sites d'habitation / Prime certificazioni di complessi residenziali

LUBAG, Wohnsiedlung Schädtrüti 63-67, 6000 Luzern, [NEU 19.09.2014](#)

Ecoquartier Eikenøtt, Losinger Marazzi, 1196 Gland, [NEU 12.08.2014](#)

Migros, MPK, Wohnüberbauung PIC3, 4123 Allschwil, 27.11.2013

Unser neuer Partner – IWB

Der Basler Energieversorger IWB verfolgt schon seit vielen Jahrzehnten eine ebenso ökologische wie wirtschaftlich erfolgreiche Strategie, so ist zum Beispiel IWB Strom zu 100 % erneuerbarer Strom aus Eigenproduktion.

Mit ihrer Partnerschaft bei der Stiftung Natur & Wirtschaft erweitert IWB ihr Engagement zum Schutz naturnaher Lebensräume und der Steigerung von biologischer Vielfalt. Auf den Arealen rund um die Trinkwasserproduktion hat IWB bereits verschiedene Revitalisierungsprojekte umgesetzt.

In einer vorerst zweijährigen Partnerschaft sollen mindestens zehn potenziell für die Biodiversität wertvolle IWB-Areale begutachtet und ökologisch verbessert werden. Damit leistet IWB einen wichtigen Beitrag zur Steigerung der Artenvielfalt in und um die Stadt Basel.

Finanziert wird dieses Engagement durch «IWB Öko-IMPULS». Damit unterstützt IWB Projekte im Bereich erneuerbarer Energie, Energieeffizienz und Umweltschutz – es profitiert die Flora und Fauna in der Region Basel und im IWB-Absatzgebiet.



Präsidiale Auftritte



Ruedi Lustenberger

Unser Stiftungspräsident Ruedi Lustenberger, der 2014 auch Präsident des Nationalrats war, verlieh der ersten Zertifizierung eines Wohnareals in Allschwil besonderen Glanz. Das Areal wurde von der Migros Pensionskasse vorgeschlagen und erreichte durch seine Vorbildlichkeit in Medien der ganzen Schweiz grosse Beachtung. Ebenfalls vielbeachtet war der Auftritt unseres Präsidenten im Kieswerk Untervaz mit seinen über 30'000 Quadratmetern Naturfläche. Die gesamte Bündler und Rheintaler Presse berichtet ausführlich.

Der speziellste Medienauftritt spielte sich jedoch in München ab, wo Ruedi Lustenberger der Kiesabbaufirma Lenz-Ziegler-Reifenscheid das Zertifikat überreichte. Der feierliche Anlass spielte sich auf Schloss Nymphenburg ab.

Die neusten Medienmitteilungen über die Stiftungsarbeit finden Sie wie immer unter <http://www.naturundwirtschaft.ch/medien/medienmitteilung.html>



Florfliege vor Sonnenuntergang. Die Florfliege, auch Goldauge genannt, ist dämmerungs- und nachtaktiv. Sie ist 10 bis 15 mm gross und ein nützlicher Gartenbewohner. Weil sie gerne Blattläuse mag, wird sie auch Blattlauslöwe genannt. Wer den nützlichen Blattlausbekämpfer ansiedeln möchte, kann Florfliegenlarven im Fachhandel kaufen. Anlocken und zum Bleiben überreden lassen sich die Florfliegen am besten mit Katzenminze. Foto: Sandra Bartocha | www.bartocha-photography.com

Brève rétrospective de l'année

Un nouveau record de surfaces certifiées

L'année dernière a apporté une augmentation exponentielle des surfaces certifiées pour leurs aménagements naturels pour atteindre les 35 millions de mètres carrés. Ceci est l'équivalent de la surface de tous les parcs et espaces verts de Suisse, selon la Statistique suisse de la superficie. La Fondation Nature & Economie est ainsi définitivement sortie de son rôle d'actrice de niche.

Relations internationales

L'idée de la fondation plaît également à l'étranger.

1. Le projet Interreg avec la Bodensee-Stiftung et le Vorarlberg s'est terminé avec succès. Depuis le début 2015, il se poursuit en Allemagne sous l'appellation «leben.natur.vielfalt» (vie.nature.diversité) - un programme national pour l'aménagement naturel des sites d'entreprises <http://www.bodensee-stiftung.org/aktuelle-projekte>
2. En France/Alsace, une équipe s'est récemment mise en place pour certifier des sites d'entreprises selon nos critères. <http://biodiversite-pour-tous.netlib.re/>. Nous collaborons à la certification de l'Euroairport.
3. Aux Pays-Bas, une équipe se met au travail, afin d'apporter davantage de biodiversité dans les sites d'habitation. Le cofondateur de cette initiative, l'architecte Mathias Lehner, a rendu visite à notre Fondation où il a pu se faire une idée de notre démarche et de notre expérience. <http://nextcity.nl/>
4. Et enfin, Le Liechtenstein souhaite également effectuer des certifications selon nos critères. Un premier atelier y est prévu au printemps 2015.

Nouvelles du Conseil de Fondation

Le Conseil de Fondation s'est enrichi de trois nouveaux membres:

- > Heidi Oswald, cheffe de projets Environnement auprès de la Fédération des coopératives Migros a été élue à la fin 2014. Nous collaborons depuis un certain temps déjà de manière très efficace et constructive avec Heidi Oswald sur le plan des projets. C'est pourquoi nous nous réjouissons particulièrement que Migros soit aujourd'hui aussi liée de manière institutionnelle à la Fondation.
- > Markus Solinger a aussi été élu au Conseil de Fondation à la fin 2014. Il est économiste d'entreprise et spécialiste en marketing. Depuis 2013, il est actif en tant directeur marketing auprès de l'Association Suisse de l'Industrie Gazière. Il est originaire des Grisons.
- > David Mastrogiacomo a été élu au Conseil de Fondation au début 2015. Il est ingénieur civil EPF et actif en tant que vice-directeur auprès de l'entreprise Losinger-Marazzi. Il y est entre autres responsable du thème de

la durabilité. Dans le même temps, Losinger-Marazzi devient partenaire de la Fondation Nature & Economie. Nous leurs souhaitons une cordiale bienvenue et nous réjouissons de notre future collaboration.

Comptes 2014 - un bilan réjouissant

L'exercice 2014 de la Fondation se situe juste en dessous des 600'000.-- francs. Ceci représente une nouvelle progression de 12% par rapport à l'année précédente. Les raisons principales de cette croissance sont avant tout le nouvel engagement financier de «La Fondation Suisse pour l'Environnement» ainsi que le produit des nouvelles certifications. Un grand merci à tous nos partenaires et entreprises certifiées pour leur fidèle soutien.

Présentation d'un livre

Les prairies suisses - tout un monde magique
Les photos prises par la photographe Natalie Boo pour ce livre de 200 pages sur le monde magique des prairies sont presque impossibles à décrire. Il faut les admirer. Ce sont des gros plans d'inflorescences chatoyantes, d'êtres elfiques et de créatures sortant tout droit d'une fable. Ils nous rappellent que la prairie est un univers à part - un monde tout simplement merveilleux.

En complément des photos, de brefs textes racontent l'histoire de divers personnages et de leur relation particulière avec la prairie. Ce sont par exemple : une conteuse qui s'inspire de la nature pour raconter ses histoires. Un paysan, également artiste, qui tond sa prairie dans le respect de la vie insectes qui y habitent. Un zoologue, en même temps photographe, qui apprend aux jeunes une observation précise de ce milieu. Un garçon de 10 ans, qui sauve des orvets et des grenouilles et qui se sent très proche des animaux. Une herboriste qui met toute sa créativité dans les mets qu'elle cuisine. Un chercheur qui fait de la magie avec son filet et qui y découvre des insectes prédateurs des ravageurs. Et un dessinateur scientifique et spécialiste en coléoptères, qui tire le portrait des insectes au crayon, jusqu'à leur donner vie.

Celui qui se plonge dans ce livre redécouvre l'émerveillement de l'enfance et oublie pour un instant le macrocosme autour de lui.

Wunderwelt - Schweizer Wiesen
Photographie: Natalie Boo
Texte: Andrea Müller
Graphisme: Gabriel Ammon
Editeur: Aura Fotobuchverlag



Genève: Concours Nature en ville

Vous souhaitez favoriser la biodiversité et le bien-être des habitants dans l'espace urbain genevois ? Etre lauréat du Concours Nature en ville vous permettra de réaliser votre projet ! Informations et inscription sur www.ge.ch/nature-en-ville/concours.

Remerciements

La Fondation Nature & Economie bénéficie du soutien de:



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Office fédéral de l'environnement OFEV



ASGB Association Suisse de l'industrie des Graviers et du Béton

gaz naturel 
L'énergie qu'on aime.

MIGROS



Schweizerische Umweltstiftung



Impressum

Le rapport d'activités de la Fondation Nature & Economie paraît chaque année. Son tirage est d'environ 5300 exemplaires. Il est distribué aux entreprises certifiées ainsi qu'aux services cantonaux, offices fédéraux, organisations de protection de la nature, communes et à de nombreux autres contacts intéressés.

Edition

Fondation Nature & Economie
www.natureeconomie.ch

Coordination

Manja Van Wezemaal

Rédaction et traduction

Roberto Buffi, Barbara Eggenberger, Joaquim Golay, Nicole Graber, Till Grüter, Reto Locher, Alain Stuber, Manja Van Wezemaal, Stefanie von Ah

Graphisme & Production

Mise en page: Karin Güdel
Illustrations: Yves Scherer Konzept und Gestaltung GmbH
Photos: Fondation Nature & Economie

Impression

Brunner AG, Medien und Druck, Kriens
Papier: Imprimé sur du papier FSC provenant d'une gestion exemplaire des forêts.

Contact

Fondation Nature & Economie
Case postale 306, 1820 Montreux
Tél. 021 963 64 48
Fax 021 963 65 74
montreux@hintermannweber.ch