

Zeitschrift: Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage
Herausgeber: Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und Landschaftsarchitektinnen
Band: 49 (2010)
Heft: 4: Landschaftsqualität = La qualité du paysage

Artikel: Modell für eine nachhaltige Landschaftsentwicklung : Stiftung Pro Terra Engiadina = Un modèle de développement durable du paysage : la Fondation Pro Terra Engiadina
Autor: Neff, Christine
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-170097>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 08.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Modell für eine nachhaltige Landschaftsentwicklung: Stiftung Pro Terra Engiadina

Im Unterengadin bündelt eine Stiftung Ziele und Kräfte zahlreicher Einzelprojekte. Ein Modell, das Schule machen könnte.

Un modèle de développement durable du paysage: la Fondation Pro Terra Engiadina

En Basse-Engadine, une fondation rassemble les objectifs et les forces de nombreux projets individuels. Un modèle qui pourrait faire école.

Christine Neff

Das Unterengadin zeichnet sich durch herausragende, schweizweit geschützte Natur- und Kulturlandschaften aus: So finden sich hier die zwei BLN-Gebiete¹ Piz Arina und Piz Linard, zahlreiche Trockenwiesen und -weiden, Auengebiete, Hoch- und Flachmoore von nationaler Bedeutung, eine «Important Bird Area (IBA)» sowie zwei Smaragdgebiete².

La Basse-Engadine se caractérise par des paysages naturels et cultivés protégés remarquables à l'échelle helvétique: s'y trouvent notamment les deux territoires appartenant au patrimoine naturel d'importance nationale¹ Piz Arina et Piz Linard, de nombreuses prairies et pâturages secs, des plaines alluviales, des hauts-marais et des bas-marais d'importance nationale, un



1

Christine Neff

Die Intensivierung in der Landwirtschaft, aber auch ihr Rückzug aus schwer zugänglichen Flächen sowie der touristische Nutzungsdruck, etwa in den Innauen, gefährden jedoch zusehends diese einzigartigen Natur- und Landschaftswerte. Deshalb laufen seit einiger Zeit diverse Projekte im Unterengadin zum Erhalt und der Förderung der Terrassenlandschaften sowie der Artenvielfalt und -vernetzung in Trockenwiesen und -weiden, von Wiesenbrütern wie Braunkehlchen und Wachtelkönig sowie zur Verbesserung der Biodiversität im Wald. Darüber hinaus setzt Engadin Scuol Tourismus auf die intakte Landschaft und vermarktet naturnahe Tourismusangebote.

Stiftung Pro Terra Engiadina

Zur Bündelung dieser Kräfte wurde im Jahre 2009 die Stiftung Pro Terra Engiadina (PTE) gegründet, die als Hauptziel die Erhaltung und Aufwertung der Natur- und Kulturlandschaft im Unterengadin hat. Sie ist mit allen Unterengadiner Gemeinden, kantonalen Behördenvertretern, Pro Engiadina Bassa, Engadin Scuol Tourismus, den Umweltorganisationen Stiftung Landschaftsschutz Schweiz SL, Pro Natura, WWF und Schweizerische Vogelwarte als Mitglieder breit abgestützt. Die PTE bietet die ideale Plattform für die Zusammenarbeit aller Institutionen sowie die Koordination der natur- und landschaftsschutzrelevanten Tätigkeiten im Unterengadin. Vor dem Hintergrund der genannten Schwerpunktprojekte stehen die Anwendung und Umsetzung des Ersatzmassnahmenpools sowie der Arbeitseinsätze im Zentrum.

Ersatzmassnahmen-Pool

Gemeinden und Private melden der PTE notwendige Aufwertungsmassnahmen (z.B. Heckenpflege oder Trockenmauerbau) im Bereich Natur- und Landschaftsschutz. Das Punktesystem des Kantons Graubünden ermöglicht es, bei technischen Eingriffen in schützenswerten Lebensräumen (z.B. Kraftwerksausbau, Melioration) anhand der berechneten Ersatzpunkte (ökologischer Ausgleich) Ersatz- und Ausgleichsmassnahmen aus dem Pool direkt durch die PTE ausführen zu lassen. Das Punktesystem hat der Kanton Graubünden auf der Basis des Art. 18 des eidgenössischen Natur- und Heimatschutzgesetzes (NHG) erarbeitet. Die mit der Umweltverträglichkeitsprüfung und der ökologischen Baubegleitung beauftragten Umweltbüros führen die entsprechenden Bewertungen durch.

Arbeitseinsätze

Freiwilligeneinsätze sind in den letzten Jahren für die Pflege von Natur, Wald und Landschaft unentbehrlich geworden: So führen zum Beispiel die SL, der WWF und das Amt für Wald im Unterengadin Arbeitseinsätze mit Jugendlichen und Erwachsenen durch. Der Fokus liegt auf Entbuschungsarbeiten auf eingewaldeten Landwirtschaftsflächen, der Pflege von Trockenwiesen und -weiden sowie dem Auslichten von

«Important Bird Area» (IBA) ainsi que deux territoires Smaragd². L'intensification de l'agriculture, mais aussi son retrait des surfaces difficiles d'accès ainsi que la pression touristique, notamment de l'Inn-Aue, menacent manifestement la qualité de cette nature et de ces paysages uniques. Ceci explique le lancement de différents projets depuis un certain temps dans la Basse-Engadine pour préserver et mettre en valeur les paysages en terrasses, mais aussi la diversité et la mise en relation des espèces dans les prairies et pâturages secs, les oiseaux de prairie comme le tarier des prés et le râle des genêts, sans oublier la préservation de la biodiversité en forêt. Engadin Scuol Tourismus s'engage en outre en faveur d'un paysage intact et encourage le tourisme vert.

Fondation Pro Terra Engiadina

La Fondation Pro Terra Engiadina (PTE) a été créée en 2009 pour fédérer ces forces: son but est la conservation et la mise en valeur des paysages naturels et cultivés dans la Basse-Engadine. Elle bénéficie du soutien actif de ses membres, parmi lesquels toutes les communes de Basse-Engadine, les représentants cantonaux de l'administration, Pro Engiadina Bassa, Engadin Scuol Tourismus et les organisations de protection de l'environnement comme la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage Schweiz FP, Pro Natura, WWF et la Station ornithologique suisse. La PTE constitue une plate-forme collaborative idéale pour toutes les institutions et permet la coordination des activités liées à la protection de la nature et des paysages en Basse-Engadine. Les projets phares mentionnés sont le résultat de l'application et de la transposition du pool de mesures de compensation et supposent une participation de main-d'œuvre.

Pool de mesures de compensation

Les communes et particuliers soumettent à la PTE les mesures de mise en valeur jugées nécessaires (entretien des haies, construction de murets de pierres sèches, etc.) en matière de protection de la nature et du paysage. Le système de points du canton des Grisons permet, dans le cas d'interventions techniques dans des espaces vitaux à protéger (construction de centrale électrique, amélioration foncière par exemple), de confier directement à la PTE les mesures de remplacement et de compensation du pool, et ce en fonction des points de remplacement calculés (équivalent écologique). Le système de points a été conçu par le canton des Grisons sur la base de l'article 18 de la Loi fédérale sur la protection de la nature et du paysage (LPN). Les bureaux d'études spécialisés évaluent l'impact sur l'environnement et assurent le suivi écologique des travaux, ils mettent en œuvre les mesures nécessaires.

Actions d'entretien

Ces dernières années, le travail des bénévoles est devenu indispensable pour l'entretien de la nature,

1 Die traditionellen Ackerterrassen prägen die einzigartige Unterengadiner Kulturlandschaft.

Les terrasses agricoles traditionnelles marquent le paysage cultivé unique de la Basse Engadine.

Auerhuhnhabitaten. Darüber hinaus finden Trockenmauerbaukurse und -wochen mit Einheimischen, Gästen und Zivildienstleistenden statt.

Dank Vereinbarungen mit Pächtern und Grundeigentümern ist die zukünftige Bewirtschaftung vertraglich gesichert. Neben dem positiven Effekt solcher Arbeitseinsätze für Natur und Landschaft ist die Sensibilisierung der beteiligten Gruppen für die ökologischen, kulturhistorischen und landschaftsästhetischen Werte ein wichtiger Aspekt. Die Zusammenarbeit mit den Landwirten, dem Amt für Wald, der Bildungswerkstatt Bergwald sowie der Stiftung Umwelteinsatz Schweiz ist der Schlüssel zum Erfolg. Beiträge des Kantons Graubünden, des Lotteriefonds Zürich sowie von Privaten ermöglichen die Finanzierung der von der PTE koordinierten Einsätze.

Die bisherigen positiven Erfahrungen zeigen, dass die Stiftung Pro Terra Engiadina durchaus als Modell für ein nachhaltiges Natur- und Landschaftsmanagement auch in anderen Regionen der Schweiz dienen könnte.



2

Angelika Abderhalden (2)

des forêts et du paysage: la FP, le WWF et l'Office des forêts font appel à des jeunes et à des adultes. L'essentiel du travail porte sur le débroussaillage des surfaces agricoles envahies par la forêt, l'entretien des prairies et des pâturages secs, mais aussi l'ébranchage des habitats des grands tétras. Des cours et des semaines de formation à la construction de murets en pierres sèches avec des personnes locales, d'autres effectuant leur service civil et des invités sont également organisés.

Grâce à des accords avec les fermiers et les propriétaires terriens, l'exploitation est assurée de manière contractuelle. Outre l'aspect positif de ce soutien pour la nature et le paysage, la sensibilisation des groupes participants aux enjeux écologiques, à l'histoire culturelle et à l'esthétique des paysages demeure un aspect essentiel. La collaboration avec les agriculteurs, l'Office des forêts, l'atelier de formation professionnelle de «Bergwald» (forêts de montagne) et la Fondation Actions en Faveur de l' Environnement (FAFE) est une clé du succès. Les contributions du canton des Grisons, du fonds de loterie de Zurich et de particuliers assurent le financement des actions coordonnées par la PTE.

Les précédentes expériences encourageantes montrent que la Fondation Pro Terra Engiadina pourrait tout à fait servir, dans d'autres régions suisses, de modèle de gestion durable de la nature et des paysages.



3

2, 3 In der Gemeinde Ardez wird eine eingefallene Trockensteinmauer von Freiwilligen fachgerecht neu gebaut. Dans la commune d'Ardez, des bénévoles reconstruisent selon les règles de l'art un mur de pierre sèche qui s'était effondré.

¹ Das Bundesinventar der Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung (BLN).

² Smaragd ist das europäische Netzwerk für gefährdete Tiere, Pflanzen und Lebensräume.