

## L'Alto Adige si può esplorare liberamente a 360°

Oltre 600 immagini in alta qualità rilasciate con licenze libere su Wikimedia Commons

Bolzano, 23 novembre 2018

Sarà ora possibile scaricare e riutilizzare liberamente 608 fotografie in alta risoluzione della Provincia autonoma di Bolzano e viaggiare a 360° tra i meravigliosi paesaggi che solo le montagne e le valli dell'Alto Adige sanno regalare.

Questa possibilità nasce grazie a [Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano](#), capofila del progetto che ha portato alla creazione del portale [Südtirol 3D](#). Per la sua realizzazione la Fondazione si è avvalsa della collaborazione di diverse realtà pubbliche e private del territorio altoatesino, a partire dal coordinamento di [IDM Alto Adige](#) fino ad arrivare alla competenza di [3D Pixel](#) e [Spherea3D](#) per la realizzazione delle immagini a 360°.

La grande novità di questo progetto è il rilascio dei contenuti in *open content*, cioè distribuiti con licenze che ne consentono il libero riutilizzo. Tutto ciò si è concretizzato con il caricamento di queste immagini su [Wikimedia Commons](#), l'archivio di file multimediali della Wikimedia Foundation, svolto in collaborazione con l'associazione culturale [InFormAzioni](#).

D'ora in poi questi panorami potranno essere utilizzati per illustrare le voci di qualsiasi edizione linguistica di Wikipedia, la famosa enciclopedia online, ma non solo: i file sono disponibili al download da parte di chiunque e riutilizzabili liberamente per qualsiasi scopo (anche commerciale) nel rispetto delle licenze libere Creative Commons.

Il Presidente della Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano, il prof. Konrad Bergmeister, è lieto che l'ampio database di immagini 3D e fotografie aeree sia stato caricato sui progetti Wikimedia dal partner di progetto IDM: "In questo modo il nostro territorio verrà promosso all'interno dell'enciclopedia libera con materiale fotografico di alta qualità. L'interesse di Wikipedia conferma indirettamente che il progetto avviato nel 2009 è stato un investimento lungimirante e sostenibile."

Patrick Ohnewein, responsabile dell'Ecosystem ICT & Automation di IDM Alto Adige, sottolinea l'importanza di collaborare con una community internazionale come quella di Wikipedia per promuovere la condivisione di conoscenza, come anche condividere risultati da progetti innovativi come la piattaforma Südtirol 3D della Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano: "La collaborazione della Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano con aziende del territorio e la community internazionale di Wikipedia porta a creare un'infrastruttura digitale per promuovere l'innovazione del territorio stesso. Per questo siamo fieri di aver messo in contatto tra loro gli attori locali e la community internazionale di Wikipedia e che sia stata avviata una collaborazione così importante!"

È possibile esplorare le 608 immagini a 360° dell'Alto Adige semplicemente collegandosi al sito:

[https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:360°\\_panoramic\\_photographs\\_of\\_South\\_Tyrol](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:360°_panoramic_photographs_of_South_Tyrol)

Da questa categoria si può scegliere se esplorare i paesaggi del territorio realizzati da 3D Pixel o le immagini aeree riprese con l'aiuto dei droni da parte di Spherea3D. Un secondo livello di ricerca permette di scegliere i territori di proprio interesse, come la Val Pusteria o il Burgraviato, le Dolomiti o la Val Venosta, e tante altre. Cliccando sulla singola immagine è possibile visualizzarla in 2D per poi scaricarla oppure, cliccando sul comando "View in 360° panoramic viewer", farsi immergere nella bellezza dei luoghi, esplorandoli a 360°.

Per maggiori informazioni sul progetto è possibile contattare:

Patrick Ohnewein (IDM Alto Adige): [patrick.ohnewein@idm-suedtirol.com](mailto:patrick.ohnewein@idm-suedtirol.com)

Cristian Cenci (InFormAzioni): [cristian.cenci@informazioni.wiki](mailto:cristian.cenci@informazioni.wiki)

## **Südtirols Landschaften mit 360°-Panoramen erkunden**

Über 600 hochqualitative Bilder stehen unter freier Lizenz auf Wikimedia Commons bereit

Bozen, 23. November 2018

Seit Neuestem ist es möglich, 608 hochwertige Bilder von Südtirol frei weiterzuverwenden und das Land mit seinen wunderschönen Landschaften, Bergen und Tälern in 360° zu erkunden.

Dies ist der [Stiftung Südtiroler Sparkasse](#) zu verdanken, die in Zusammenarbeit mit verschiedenen privaten und öffentlichen Partner wie [IDM Südtirol](#), [3D Pixel](#) und [Spherea3D](#) das Portal [Südtirol 3D](#) auf die Beine gestellt hat, das auf überzeugende Weise die Möglichkeiten der 360°-Fotografie nutzt.

Eine wichtige und zukunftsorientierte Besonderheit des Projekts besteht in der Bereitstellung der Inhalte als *Open Content*: Die Bilder werden also unter einer Lizenz freigegeben, die deren freie Weiternutzung erlaubt. In diesem Zuge wurden die Dateien, in Zusammenarbeit mit dem Verein [InFormAzioni](#), auf [Wikimedia Commons](#), die von der Wikimedia Foundation betriebene Onlinesammlung gemeinfreier und frei lizenzierter Medieninhalte, hochgeladen.

Von jetzt an stehen die Bilder der Allgemeinheit zur Verfügung und können zum Beispiel in allen Sprachversionen der Wikipedia zum Illustrieren von Artikeln verwendet werden. Sie sind aber auch in jedem anderen Zusammenhang, unter Einhaltung der Creative-Commons-Lizenzbestimmungen, frei verwendbar, sogar für kommerzielle Zwecke.

Stiftungspräsident Prof. Bergmeister zeigte sich erfreut, dass der umfangreiche Datenbestand an 3D-Bildern sowie -Luftaufnahmen auf Vermittlung des Projektpartners IDM von Wikimedia-Projekten übernommen wurde. „Damit wird unser Land innerhalb der freien Enzyklopädie mit hochqualitativem Fotomaterial beworben. Das Interesse von Wikipedia bestätigt indirekt auch, dass es sich bei dem im Jahr 2009 initiierten Stiftungsprojekt um eine zukunftsweisende und nachhaltige Projektinvestition handelte“.

Patrick Ohnewein, der Verantwortliche des Ecosystems ICT & Automation von IDM Südtirol, betont, wie wichtig die Zusammenarbeit mit einer internationalen Community wie der von Wikipedia ist; wichtig nicht nur, um Wissen zu verbreiten, sondern auch, um die Ergebnisse eines so innovativen Projektes wie Südtirol 3D der Stiftung Südtiroler Sparkasse zu veröffentlichen und so bekannter zu machen: „Die Zusammenarbeit zwischen Stiftung Südtiroler Sparkasse, lokalen Unternehmen und der Community von Wikipedia trägt dazu bei, mithilfe digitaler Infrastrukturen die Innovation in unserem Land voranzutreiben. Deshalb freut es uns, den Kontakt zwischen den verschiedenen Partnern geknüpft und damit einer so wichtigen Zusammenarbeit den Weg geebnet zu haben!“

Die 360°-Ansichten von Südtirol können über den Link [https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:360°\\_panoramic\\_photographs\\_of\\_South\\_Tyrol](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:360°_panoramic_photographs_of_South_Tyrol) aufgerufen werden. In dieser Commons-Kategorie kann man zum Beispiel in den von 3D Pixel realisierten Panoramen oder den Luftaufnahmen von Spherea3D stöbern. Über die Unterkategorien kann man den geographischen Bereich einschränken, etwa auf das Pustertal, das Burggrafenamt, die Dolomiten oder den Vinschgau. Mit einem Klick auf das Bild erhält man eine 2D-Vorschau, über den Link „Dieses Bild in einem interaktiven Panoramabetrachter ansehen“ im unteren Teil der Dateibeschreibungsseite hat man hingegen die Möglichkeit, die Landschaften in 360° zu entdecken und ihre Schönheit zu genießen.

Für weitere Auskünfte über das Projekt:

Patrick Ohnewein (IDM Südtirol): [patrick.ohnewein@idm-suedtirol.com](mailto:patrick.ohnewein@idm-suedtirol.com)

Cristian Cenci (InFormAzioni): [cristian.cenci@informazioni.wiki](mailto:cristian.cenci@informazioni.wiki)