

**29. Landesagentur für Umwelt**

29.1. Amt für Umweltverträglichkeitsprüfung

29. Agenzia provinciale per l'ambiente

29.1. Ufficio Valutazione dell'impatto ambientale

Bozen/ Bolzano, 25.09.2018

Bearbeitet von / redatto da:

Rita Kiem

Tel. 0471-41-1805

Rita.Kiem@provinz.bz.it

Projekt für die Errichtung eines Wasserkraftwerkes am Unterlauf des Suldenbaches (GD/9928) in den Gemeinden Stils und Prad am Stilferjoch, Antragsteller: Energie-Werk Prad Genossenschaft – Feststellung der UVP-Pflicht („Screening“)

Gemäß Artikel 8 des Landesgesetzes vom 26.01.2015, Nr. 2, werden die Gesuche um Wasserableitung für hydroelektrische Nutzung von der **Dienststellenkonferenz im Umweltbereich** bewertet.

Sofern die entsprechenden Projekte dem Verfahren zur **Feststellung der UVP-Pflicht** („Screening“) unterliegen, entscheidet die Dienststellenkonferenz über die UVP-Pflicht derselben (Artikel 8, Absatz 10 des Landesgesetzes vom 26.01.2015, Nr. 2).

Die von Dr. Ing. Walter Gostner ausgearbeitete **Umwelt-Vorstudie** mit den Inhalten gemäß Anhang II A der Richtlinie 2011/92/EU wurde auf den Webseiten der Agentur veröffentlicht;

Die Umwelt-Vorstudie zeigt die **Merkmale** des Projektes und die potentiellen **Umweltauswirkungen** auf:

- Es handelt sich um ein *neues Kraftwerk am Suldenbach*, welches das Beregnungskraftwerk GD/5194 und das Mühlbachkraftwerk GD/3957 ersetzt. Die Kenndaten der neuen Anlage sind: mittlere Ableitung von 1.672 l/s, maximale Ableitung von 1.980 l/s, Nennleistung: 2.999 kW; die Restwasserdotations liegt in den Sommermonaten etwas über den Vorgaben des Wassernutzungsplans (Vorgabe: 370

Progetto per la costruzione dell'impianto idroelettrico sulla parte inferiore (GD/9928) del rio di Solda nei Comuni di Stelvio e Prato allo Stelvio, committente: Consorzio elettrico Prato – Verifica di assoggettabilità a VIA (“screening“)

Ai sensi dell'articolo 8 della legge provinciale 26.01.2015, n. 2, le domande di derivazione d'acqua ad uso idroelettrico vengono valutate dalla **Conferenza di servizi in materia ambientale**.

Qualora tali progetti siano da sottoporre a procedura di **verifica di assoggettabilità a VIA** (“screening“), la Conferenza di servizi decide inoltre sull'assoggettabilità a VIA degli stessi (articolo 8, comma 10 della legge provinciale del 26.01.2015, n. 2).

Lo **studio preliminare ambientale** con i contenuti richiesti dall'allegato II A della direttiva 2011/92/CE elaborato dal Dr. Ing. Walter Gostner è stato pubblicato sul sito web dell'Agenzia.

Lo studio preliminare ambientale indica le **caratteristiche** ed i potenziali **impatti sull'ambiente**:

- Si tratta della costruzione di un *nuovo impianto idroelettrico sul rio Solda* sostituendo l'impianto idroelettrico di irrigazione GD/5194 e quello sul rio Molino GD/3957. Le caratteristiche del nuovo impianto sono: derivazione media di 1.672 l/s, derivazione massima di 1.980 l/s, potenza nominale: 2.999 kW; deflusso minimo vitale (DMV) nei mesi estivi leggermente superiore alle direttive del



l/s fixe Dotation plus 12,3% des natürlichen Abflusses als Angleichung an die natürliche Abflussdynamik; de facto in den Sommermonaten fixer Anteil plus 13% des Abflusses; in den Wintermonaten gemäß Wassernutzungsplan). Vorgesehen ist der Abbruch der bestehenden Fassungen, der Bau einer neuen Wasserfassung am Suldenbach und der Druckrohrleitung. Die Fassung und ein Teil der Druckrohrleitung befinden sich im Nationalpark Stilfserjoch.

- Das vorliegende Projekt ersetzt 2 bestehende Konzessionen / Ableitungen im Nationalpark. Es wird keine neue Ausleitungsstrecke geschaffen, jedoch ändern sich die Abflussverhältnisse der betroffenen Strecke: Im oberen Bereich kommt es zu einer Erhöhung der abgeleiteten Menge, im unteren Bereich dagegen zu einer Vermehrung des Restwassers, was einer ökologischen Verbesserung entspricht. Insgesamt wiegt die Verbesserung im unteren Bereich die erhöhte Ableitung oben auf.

Die **Dienststellenkonferenz im Umweltbereich** hat in der Sitzung vom 22.08.2018 ein **positives Gutachten zum Gesuch um Wasserableitung** abgegeben.

Oben genannte Aspekte lassen darauf schließen, dass die Realisierung des Vorhabens keine erheblichen Umweltauswirkungen mit sich bringen wird, weshalb weiterführende Untersuchungen nicht notwendig erscheinen. Die **Dienststellenkonferenz** ist der Auffassung, dass gegenständliches Projekt **nicht** dem **UVP-Verfahren** zu unterziehen ist.

Der stellvertretende Vorsitzende der Dienststellenkonferenz

Piano generale di utilizzazione delle acque pubbliche (direttiva: quota fissa di 370 l/s più 12,3% del deflusso naturale per simulare la dinamica naturale del deflusso; previsti nel progetto invece nei mesi estivi una quota fissa in aggiunta di 13% del deflusso naturale, nei mesi invernali a norma del Piano delle acque pubbliche). Sono previste la demolizione delle prese esistenti, la costruzione di una nuova opera di presa sul rio Solda e della condotta forzata. La presa e parte della condotta forzata sono ubicate nel Parco Nazionale dello Stelvio.

- Il presente progetto sostituisce 2 concessioni / derivazioni esistenti nel Parco Nazionale. Non verrà creato un nuovo tratto sotteso, ma ci saranno variazioni delle condizioni di deflusso nel tratto interessato: Nel tratto superiore è previsto un aumento della quantità d'acqua derivata, mentre nel tratto inferiore il DMV sarà incrementato costituendo un miglioramento dal punto di vista ecologico. Complessivamente il miglioramento nel tratto inferiore compenserà l'aumento della derivazione nel tratto superiore.

La **Conferenza di servizi in materia ambientale** nella seduta del 22.08.2018 ha rilasciato **parere positivo relativo alla domanda di derivazione d'acqua**.

Dagli aspetti succitati risulta che la realizzazione del progetto non comporterà ripercussioni significativi sull'ambiente, per cui ulteriori indagini non appaiono necessari. La **Conferenza di servizi** ritiene che il progetto in oggetto **non** è da sottoporre alla **procedura di VIA**.

Il sostituto presidente della Conferenza di servizi

Paul Gänsbacher

(mit digitaler Unterschrift unterzeichnet / sottoscritto con firma digitale)

Papierausdruck für Bürgerinnen und Bürger ohne digitales Domizil

(Artikel 3-bis Absätze 4-bis, 4-ter und 4-quater des gesetzesvertretenden Dekretes vom 7. März 2005, Nr. 82)

Dieser Papierausdruck stammt vom Originaldokument in elektronischer Form, das von der unterfertigten Verwaltung gemäß den geltenden Rechtsvorschriften erstellt wurde und bei dieser erhältlich ist.

Der Papierausdruck erfüllt sämtliche Pflichten hinsichtlich der Verwahrung und Vorlage von Dokumenten gemäß den geltenden Bestimmungen.

Das elektronische Originaldokument wurde mit folgenden digitalen Signaturzertifikaten unterzeichnet:

Name und Nachname / nome e cognome: PAUL GAENSBACHER

Steuernummer / codice fiscale: IT:GNSPLA62C10A332U

certification authority: InfoCert Firma Qualificata 2

Seriennummer / numero di serie: 2ef3f1

unterzeichnet am / sottoscritto il: 25.09.2018

*(Die Unterschrift der verantwortlichen Person wird auf dem Papierausdruck durch Angabe des Namens gemäß Artikel 3 Absatz 2 des gesetzesvertretenden Dekretes vom 12. Februar 1993, Nr. 39, ersetzt)

Am 25.09.2018 erstellte Ausfertigung

Copia cartacea per cittadine e cittadini privi di domicilio digitale

(articolo 3-bis, commi 4-bis, 4-ter e 4-quater del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82)

La presente copia cartacea è tratta dal documento informatico originale, predisposto dall'Amministrazione scrivente in conformità alla normativa vigente e disponibile presso la stessa.

La stampa del presente documento soddisfa gli obblighi di conservazione e di esibizione dei documenti previsti dalla legislazione vigente.

Il documento informatico originale è stato sottoscritto con i seguenti certificati di firma digitale:

*(firma autografa sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile ai sensi dell'articolo 3, comma 2, del decreto legislativo 12 febbraio 1993, n. 39)

Copia prodotta in data 25.09.2018