



Serfaus

Speicherteich Hög (Erlebnispark Hög)

Daten und Fakten

Unternehmen

Projektart Abdichtung

Bauzeit 05.2012 - 09.2013

Auftraggeber ARGE Speicherteich HÖG (Bauherr: Serfauser
Bergbahnen)

Projektbericht Online

www.porr-group.com



Naturschonender Speicherteich und Erlebnispark zugleich

Der Speicherteich Hög dient einerseits im Winter als Wasserspeicher für die Erzeugung von Schnee und andererseits im Sommer als Naherholungsort. Solche Teiche werden im Sommer immer mehr zu beliebten Touristenattraktionen und eine davon ist sicherlich der Speicherteich Hög.

Die verschiedenen Attraktionen wie Sommerrodelbahn, "Schneisenfeger", Spielplatz, Bootsverleih und Spielestationen für Kinder sind alle im Erlebnispark Hög kombiniert wobei der Speicherteich das Herzstück darstellt.

Für die eigentliche Anwendung als Wasserspeicher besticht der Speicherteich Hög durch seine 200.000m³ Wasserinhalt.

Die Tiefe des Teiches mit rund 14m ist genauso beeindruckend wie seine Oberfläche mit rund 26.000m².

Die Abdichtung des Teiches erfolgte mittels PE-HD Kunststoffdichtungsbahnen welche verschweißt und geprüft wurden. Als Schutz dieser wurde einerseits unterhalb eine Drainmatte verlegt sowie andererseits oberhalb ein 1200g Schutzgeotextil. Die gesamte Teichfläche von rund 36.000m² wurde mittels vor Ort gewonnen Kantkorn überschüttet.

Impressionen



Bildhinweise

1

Speicherteich Hög

Der Erlebnispark Hög ist eine Anlaufstelle für viele Wasserbegeisterte

2

Speicherteich Hög

Mehrere Bauwerke rund um den Speicherteich mussten ebenfalls miteingearbeitet werden.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com