**Noch Effizienter und Nachhaltiger: 500.000 EUR investiert die SkiWelt in ein neues Schneemesssystem.**

65 Pistenmaschinen sind in der SkiWelt jede Nacht für perfekte Pisten im Einsatz. So wird in der SkiWelt jede Piste jede Nacht präpariert, meist mit Seilwinde um sie noch schöner zu machen oder aber auch zweimal wenn es zu schneien beginnt. Für den Winter 2017-18 wurden diese nun Flächendeckend mit einem ausgeklügelten Pistenschneemesssystem ausgestattet. Die GPS-Messung der genauen Schneehöhe mittels Pistengerät ermöglicht den SkiWelt Profis noch genaueres Arbeiten bei der Pistenpräparierung, sowie eine große Einsparung an technisch erzeugtem Schnee. Wieder setzt die SkiWelt hier mit Ihrer Größe Maßstäbe und investiert über 500.000 EUR nachhaltig für die Umwelt.

**Wie funktioniert das weltweit neue System?**Im Pistengerät ist die GPS-Infrastruktur eingebaut. Diese kann das ursprüngliche Gelände und die Schneehöhe vermessen (Abweichung nur ca. 3-5 cm). Basis dafür bildet eine genaue Aufnahme des ursprünglichen Geländes im Sommer. Das eingebaute Messgerät kann über die Differenz die Schneehöhe feststellen. Der Pistenmaschinenfahrer kann die Schneehöhe, die sich unter ihm befindet, direkt und sofort am Display ablesen. Die Vermessungsdaten können auch grafisch dargestellt und als Landkarte mit Schneehöhen ausgedruckt werden – somit können Flächen mit schwächeren Schneeauflagen oder Schneedepots sofort erkannt werden.

**Ressourcenschonendes Schneemanagement**Die neue Schneehöhenmessung ein entscheidender Beitrag zum ressourcenschonenden Schneemanagement. Es geht darum, effizient, kostengünstig und ressourcenschonend Schnee zu produzieren und diese Investition ist ein weiterer wichtiger Baustein im energiesparenden SkiWelt Schneemanagement. Das SkiWelt Schneemanagement umfasst die modernste technische Ausstattung der Beschneiungsanlagen, 15 naturnah angelegte Schneiteiche bis eben hin zur Schneehöhenmessung. “Ziel ist es, eine gleichmäßig verteilte, kompakte Schneeschicht auf den Pisten zu haben – und möglichst nirgends zu wenig oder zu viel Schnee. Für unsere Gäste bedeutet das bestens präparierte und schneesichere Pisten bis zum 8. April 2018.“, so Walter Eisenmann GF der SkiWelt Söll.

**Kennen Sie das SkiWelt Schneerezept für technisch erzeugten Schnee?**

Man nehme:

* Das SkiWelt Beschneier Profiteam
* Die modernsten und effizientesten, technischen Schneeerzeuger,
* Wasser in Trinkwasserqualität von unseren 15 Beschneiungsseen, die sich im Sommer überwiegend automatisch füllen
* 100 % Ökostrom von der Tiroler Wasserkraft
* Passende Temperaturen, bei der auch die Luftfeuchtigkeit eine große Rolle spielt

… und erhalte technisch erzeugten Schnee, der bei der Schneeschmelze in den Wasserkreislauf der Natur wieder zurückgeführt wird. Besuchen Sie die SkiWelt im Frühjahr. Die Wiesen sind bunt und artenreich mit seltenen Pflanzen und dienen seit jeher als Almen für die Kühe unserer Landwirte.

*Mit 90 Bahnen und Liften, 284 Pistenkilometern aller Schwierigkeitsgrade – fast alle davon mit modernen Beschneiungsanlagen ausgestattet (von 229 beschneibaren Pistenkilometern können 120 Kilometer innerhalb von nur 3 Tagen skifit gemacht werden) – und 77 gemütlichen Hütten ist die SkiWelt Wilder Kaiser – Brixental eines der größten und modernsten Skigebiete weltweit.*

INFORMATION SkiWelt Wilder Kaiser - Brixental Marketing GmbH

 A–6306 Söll | Tel: +43 5333 - 400 | office@skiwelt.at | [www.skiwelt.at](http://www.skiwelt.at)

RÜCKFRAGEN: SkiWelt Presseteam (presse@skiwelt.at)