



Feuerprävention und Löschinfrastuktur Rancho da Lua

Grundinformationen

In den vergangenen Jahren ist in unserer Region während der Trockenzeit eine deutliche Zunahme von Vegetations- und Flurbränden zu verzeichnen. Auch unser Trainings- und Freizeitgelände Rancho da Lua ist hiervon regelmäßig betroffen.

Derzeit steht uns zur Brandbekämpfung ein Anhänger mit zwei Wassertanks und einem Gesamtvolumen von 2.000 Litern zur Verfügung. Dieses System hat sich in der Vergangenheit grundsätzlich bewährt, stößt jedoch zunehmend an seine Grenzen. Insbesondere die eingeschränkte Mobilität des Anhängers verhindert den Zugang zu schwer erreichbaren Geländeteilen.

Projektziel

Ziel des Vorhabens ist die Installation von zwei fest stationierten Wasserpumpen, die mit Benzinmotoren betrieben werden. Diese Maßnahme soll unsere Brandbekämpfungs- und Präventionskapazitäten nachhaltig verbessern und eine schnelle Reaktion in Notfällen ermöglichen.

Durch die festen Standorte der Pumpen kann der vorhandene Wasseranhänger künftig gezielter im Hauptgelände eingesetzt werden, während die zusätzlichen Pumpen an strategisch wichtigen Punkten eine dezentrale Wasserversorgung sicherstellen.

Die geplanten Standorte sind:

- **Standort 1:** Auf der gegenüberliegenden Seite des Baches. Dieser Bereich ist mit dem Anhänger nicht erreichbar; das Löschwasser soll hier direkt aus dem Bach entnommen werden.
- **Standort 2:** Hinter dem Wohnhaus eines Mitarbeiters. Das Gelände liegt auf einer kleinen Anhöhe, sodass ein Transport von zwei Tonnen Wasser mit dem bestehenden Equipment nicht möglich ist. Eine fest installierte Pumpe gewährleistet hier eine unmittelbare Einsatzbereitschaft im Brandfall.



Kosten

Produkt	Anzahl	Einzelpreis	Total	Total in CHF
Wasserpumpe	2	R\$2'000.00	R\$4'000.00	CHF 600
Wasserschlauch	4	R\$1'000.00	R\$4'000.00	CHF 600
Rohr	10m			
Div. Materialien für Rohr				
Ziment	1	R\$60.00	R\$60.00	CHF 10
Bausteine	100	R\$5.00	R\$500.00	CHF 75
Div. Materialien für Kastenbau				
Total				CHF 1285

Unterstützung / Spenden

Wenn Sie dieses Projekt unterstützen möchten, können Sie Ihre Spende über SAM Global an uns überweisen. Spenden über SAM Global sind steuerlich absetzbar.

Bitte geben Sie bei der Überweisung den Vermerk an:

„Brandschutz ProSERTAO“