



Anwesen im toskanischen Stil in Los Altos Hills, Kalifornien

Rain Bird® erweckt einen wunderschönen Garten mit effizienter Wassernutzung zum Leben

Die Hausbesitzer dieses luxuriösen Anwesens möchten ihren Garten zu einem Ort für Unterhaltung und Vergnügen verwandeln. Um den „Wow“-Effekt ihres 1,3 Hektar großen Grundstücks zu maximieren, haben sie den Experten Michael Galli von Metamorphosis Landscaping engagiert. Zusätzlich haben sie sich mit Proven Winners® ColorChoice® – branchenweit bekannt für außergewöhnlich prächtige Blütensträucher – und Rain Bird, einem führenden Anbieter von nachhaltigen Bewässerungslösungen, zusammengetan.

DIE HERAUSFORDERUNG

Das bestehende Bewässerungssystem ist ein Wirrwarr aus geplatzten Tropfrohren und nicht funktionierenden Regnern. Die Wasserrechnung der Hausbesitzer beläuft sich derzeit auf 1.400 Dollar pro Monat, aber der Garten ist dennoch ausgetrocknet. Der Garten befindet sich außerdem in steiler Hanglage, wodurch eine besonders strategische Bewässerung erforderlich ist. Um die Schönheit der Anlage zu betonen und gleichzeitig effizient zu bewässern, muss Galli hochwertige Pflanzen mit dem besten verfügbaren Bewässerungssystem kombinieren.

DIE LÖSUNG:

Galli hat einen Plan, der eine neue Stützmauer, trockenheitstolerante Pflanzen und eine leistungsstarke Bewässerung vorsieht. Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung als Rain Bird® Select Bauunternehmer mit Gold-Status weiß Galli, dass die Rain Bird Technologie die optimale Wahl für dieses Projekt ist. Um dem hohen Niveau dieses Anwesens gerecht zu werden, plant Galli die Verwendung von Proven Winners® ColorChoice®-Pflanzen, die selbst mit wenig Wasser prächtig gedeihen und blühen.



Multi-Auslass-Tropfer
Xeri-Bird 8

Verwendete Hauptprodukte:

- Sprühkopf der Serie RD1800™
- R-VAN Rotationsdüse
- SQ-Serie, Düsen für viereckiges Sprühmuster
- SAM PRS-Sprüher der Serie 1800®
- Steuergerät ESP-LXME2
- Steuergeräte ESP-9V
- Multi-Auslass-Tropfer Xeri-Bird 8
- Wurzelbewässerungssystem
- 1" DVF-Ventile
- Drahtlose Regen-/Frostsensoren der Serie WR2-48
- Filter- und Regeleinheiten

ZENTRALE ZIELSETZUNGEN

- ✓ **Optimierung des Wasserverbrauchs**
- ✓ **Bewässerung steiler Hänge**
- ✓ **Atemberaubenden Außenwohnbereich schaffen**
- ✓ **Maximierung der Landschaftsästhetik**

Standortbericht: Anwesen im toskanischen Stil in Los Altos Hills, Kalifornien

Rain Bird® erweckt einen wunderschönen Garten mit effizienter Wassernutzung zum Leben

HERANGEHENSWEISE:

Anpassung an eine vielfältige Landschaft

Eine Reihe von Rain Bird Produkten erfüllt genau die Bedürfnisse dieser üppigen Landschaft mit Bäumen, Sträuchern und Blumen in einer Vielzahl von Beeten und Pflanzgefäßen. **Die Düsen der SQ-Serie für ein viereckiges Sprühmuster** sind eine Sprühlösung mit geringem Volumen für rechteckige Pflanzgefäße und **Xeri-Bird Tropf-Emissionsgeräte** werden zur effizienten Wasserverteilung in vielen anderen Gartenbereichen eingesetzt. Die langlebigen **Sprühköpfe der Serie RD1800™** sparen Wasser und Geld, während sie gleichzeitig gegen Sand und hohen Wasserdruck beständig sind. **R-VAN-Düsen** in Kombination mit Rain Bird SAM PRS-Sprühdüsen der **1800®-Serie** sorgen für gleichmäßigen Druck, gleichmäßige Abdeckung und konstante Durchflussraten. Zusammen maximiert diese optimale Kombination die Wassereffizienz und *minimiert* das Risiko von Sprühnebel, Vernebelung, Überwässerung, Abfluss oder Erosion.

Hervorragend geeignet für Gärten mit Höhenunterschieden

Die gleichen **SAM PRS-Sprüher der Serie 1800** sind auch ideal für die Bewässerung der steilen Hänge des Gartens. Die „SAM“-Rückschlagventile von Seal-A-Matic halten das Wasser zurück und verhindern Wasserverschwendung oder eine Überbewässerung, die durch einen zu niedrigen Abfluss verursacht wird, sobald ein Bewässerungszyklus abgeschlossen ist. Die Rain Bird **Wurzelbewässerungssysteme (RWS)** am Hang werden ebenfalls mit Rückschlagventilen ausgestattet, um sicherzustellen, dass die Bäume und Rosensträucher die richtige Wassermenge erhalten.



„Während wir die Pflanzen nach ihrer Leistungsfähigkeit unter verschiedenen Bedingungen auswählen, ist eine zuverlässige Bewässerung für neue Anpflanzungen äußerst wichtig. Angewurzelte Pflanzen sind toleranter gegenüber Wasserstress, aber um das erwartete Erscheinungsbild eines Grundstücks wie diesem aufrechtzuerhalten, ist eine effiziente Bewässerung erforderlich, damit die Pflanzen gut gedeihen.“

JANE BEGGS-JOLES
PROVEN WINNERS® COLORCHOICE®



Vollständige Kontrolle erlangen

Galli setzt das intelligente **LXME2 Steuergerät** ein, um optimales Pflanzenwachstum mit effizienter Bewässerung zu erzielen. Das LXME2 bietet Galli leistungsstarke Funktionen für das Durchflussmanagement und eine integrierte saisonale Anpassung, mit denen die Bewässerungspläne an die Jahreszeit und die Wetterprognose angepasst werden kann. Die Verbindung mit einem **drahtlosen Regen-/Frostsensor** sorgt für noch mehr Bewässerungsgenauigkeit und -einsparungen und **kann die Wasserverschwendung um bis zu 35 % reduzieren.**

Standortbericht: **Anwesen im toskanischen Stil in Los Altos Hills, Kalifornien**

Rain Bird® erweckt einen wunderschönen Garten mit effizienter Wassernutzung zum Leben

ERGEBNISSE:

Eine bemerkenswerte Transformation

Dieser außergewöhnliche Wohnsitz zeigt, wie durch optimales Bewässerungsmanagement ein wahrhaft traumhafter Garten entstehen kann. Die Hausbesitzer genießen jetzt nicht nur ein wunderschönes Gartenparadies, sondern ihr Außenbereich dient mittlerweile mit seiner perfekten Kulisse für die Ausrichtung von Wohltätigkeitsveranstaltungen. Die nächste Veranstaltung ist bereits geplant, und zwar genau dann, wenn der Garten in seiner ganzen Pracht erblüht.

Obendrein sparen sie jeden Monat 200 Dollar bei ihrer Wasserrechnung.



\$200 PRO MONAT  **EINGESPART**
durch effizientes
Bewässerungsmanagement



Metamorphosis Landscaping
Landscape Design & Construction
CA Contractors License #70286

„Wir haben hauptsächlich trockenheitstolerante Pflanzen verwendet, aber noch wichtiger ist, dass wir durch den Einsatz der Rain Bird Produkte effizienter bewässern.“

MICHAEL GALLI
METAMORPHOSIS LANDSCAPING