Impressionen vom Bauablauf

Impressionen vom Bauablauf 🛮 Projektbericht 2010



Im Hang sind die ersten Mauerstrukturen erkennbar.



Andi Pieh verdichtet mit der Rüttelplatte Mineralgemisch hinter den Mauerwinkeln



Die Bodenplatte des Schwimmbeckens wird betoniert, da braucht man viele fl eisige Hände.



ür eine solche Baustelle sind die richtigen Maschinen nverzichtbar.



Unser Maschinist Holger Fonger in Aktion. Die runde Beckenwand ist hier schön zu erkennen.



Das Schwimmbecken ist schon mit Folie ausgekleidet, die Terrasse hat aber noch keinen Belag.



Baustellenleiter Sebastian Hucht und Architekt Mülle besprechen die nächsten Schritte.



Holger und Andi setzen den 7 Tonnen schweren Muschel kalk-Quader als Endpunkt des Bachlaufs.



Die Filtertechnik des Koi-Teichs wird installier

Ein 7 Mussaarten der Superlative der Superlative



Im Jahr 2008 erhielten wir einen Auftrag für einen privaten Hausgarten am Fuße des Westerwalds, der als Meilenstein und bisher größter Auftrag in unsere fast zwanzigjährige Firmengeschichte eingeht. Dieses Bauvorhaben begeistert nicht nur, was das Auftragsvolumen angeht, auch die zu erfüllenden Aufgaben selbst haben es in sich. Sie umfassen fast alle im Garten- und Landschaftsbau anfallenden Arbeiten, angefangen beim Erdbau, über Naturstein- und Pflasterarbeiten, Rasenund Pflanzarbeiten, Holzbau, sowie Wasserbau.

Die Entwurfsplanung erfolgte durch das Architekturbüro Bergmann-Müller in Ehringshausen, die Bauleitung durch unseren Firmeninhaber Walter Schäfer. Baustellenleiter vor Ort war unser Meister Sebastian Hucht.

Der gesamte Auftrag beschäftigte uns über einen Zeitraum von etwa einem Jahr, wobei es witterungsbedingt mehrmals zu Unterbrechungen gekommen ist.

Die Baustelle wurde anstandslos, ohne einen einzigen Mangel von unseren Kunden und ihrem Architekt abgenommen.

Auf den folgenden Seiten haben wir die wichtigsten Informationen zu diesem Projekt für Sie zusammengestellt.

Gartengestaltung Schäfer stellt sich vor



Walter Schäfer gründete die Firma 1991. Neben der Geschäftsführung kümmert er sich um Bauleitung und Angebote. Seine Frau Elke betreut die Buchhaltung und das Personalbüro.





Junior-Chef Dipl.-Ing. (Fh) Ralf Schäfer, hier mit seiner Frau Dorothee, ist für Angebote, Planung und das Marketing zuständig.

Am Römerlager 23 · 35633 Lahnau-Dorlar Tel.: 06441 - 96520 · Fax: 06441 - 965252 E-Mail: schaefergarten@aol.com www.schaefergarten.de



Rund 20 Mitarbeiter sind für uns auf den Baustellen im Einsatz, meist als Dreier- oder Viererteams. Zur Zeit erlernen bei uns drei Auszubildende den Beruf des Landschaftsgärtners.



Wir sind Mitglied im Fachverband für Gartenund Landschaftsbau.



Bauanleitung für einen echten Traumgarten:

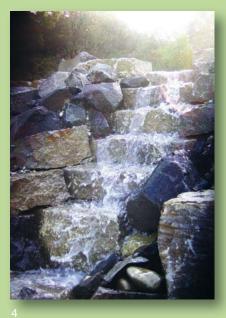
Bauanleitung für einen echten Traumgarten.

- Man nehme ein Grundstück mit einer Fläche von 3000 m² und einem Höhenunterschied von 14 m. (siehe Plan und Bild 1)
- Diese H\u00f6hen werden mit fast 160 to Muschelkalkquadern abgefangen. (Bild 2)
- Insgesamt müssen 2300 m³ Erdmassen bewegt werden.
- Fügen Sie eine rustikale Naturstein-Treppe mit 61 Stufen in den Hang, um das Erklimmen der höchsten Grundstücksebene zu ermöglichen. (Bild 3)
- Entlang der Treppe gestalten Sie einem Bachlauf mit mehreren Wasserfällen. (Bild 4)
- Anfangspunkt dieses Bachlaufs ist ein schöner Diabas-Quellstein (Bild 5)
- An den Fuß des Hanges setzen Sie einen großen Schwimmteich mit 267 m² Wasserfläche, einer Wassertiefe von 2 m und teils rundem Beckenverlauf. (großes Bild 6 in der Mitte)
- Daneben platziere man ein separaten Koi-Teich mit ca. 40 m² Wasserfläche. (siehe Fischmarkierung im Bild 6)
- Legen Sie auf den einzelnen Gartenebenen kleine Zierund Regenerationsteiche an und verbinden sie diese über die Bachläufe und Wasserfälle, damit das ganze Teich- und Wassersystem als eine Einheit erscheint. (Bild 7)
- Der Bachlauf mündet über einen gewaltigen Muschelkalk-Quader als Wasserfall in den Schwimmteich, dieser Quader hat ein Gewicht von 7 Tonnen. (Bild 8)
- Garnieren Sie die gesamte Schwimmteichanlage mit einer aufwändigen Filter- und Pumpentechnik.
- Am Haus stellen Sie ca. 100 m² Holzterrassen aus Bangkirai zur Verfügung, die Materialstärken sind hier doppelt so groß wie normal üblich zu wählen, um die Langlebigkeit der Terrasse erheblich zu erhöhen. (Bild 9)
- Krönen Sie den gesamten Garten durch eine umfangreiche und ausgewogene Bepflanzung. Diese wird allerdings einige Zeit benötigen, bis sie ihre Wirkung voll entfalten kann.
- Als I-Tüpfelchen setzen Sie einen schönen Pavillon auf die oberste Ebene, in dem man die herrliche Aussicht auf den Garten und die Landschaft genießen kann. (Bild 10)
- Sicher haben Sie gemerkt, dass Sie dies alles nicht alleine schaffen können. Daher ein letzter Ratschlag: Die Firma Gartengestaltung Schäfer aus Lahnau steht Ihnen für die Arbeiten mit ihren freundlichen, kompetenten und motivierten Mitarbeitern gerne zur Verfügung.







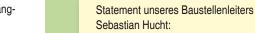












"Dieses Projekt war eine echte Herausforderung. Nicht nur der Umfang der Arbeiten an sich, sondern auch die Besonderheiten des Baugeländes waren extrem. Neben dem großen Höhenunterschied erschwerte auch immer wieder aus dem Hang drückendes Schichtenwasser den Bauablauf. Dieser machte häufig sehr kurzfristiges Umstellen, zum Teil sogar Einstellen des Bauablaufes notwendig. Außerdem gab es eine Ferngasleitung, die das Gelände durchquert und nur eine relativ schmale Zufahrtsmöglichkeit, über die der gesamte Baustellenverkehr (Lastzüge, Sattelschlepper, Kranwagen, etc.) rollen musste. Letztendlich sind wir alle stolz auf das gelungene Ergebnis unserer Arbeit."







Gartengestaltung Schäfer