

Höhenunterschiede im Garten



Viele Wege führen nach „oben“

Besuchen Sie uns bei



Höhenunterschiede im Garten

Es gibt seit alters her mehrere Möglichkeiten mit Höhenunterschieden im Terrain umzugehen. Die Methode muss der Nutzung des Geländes angepasst sein. Bei steilen Hängen kann, wenn ein Garten angelegt werden soll, eine **Terrassierung** vorgenommen werden. Soll der Höhenunterschied nur überwindbar sein, bietet sich auch eine **Treppe** oder ein **serpentinartiger Weg** an. Hier zeigen wir Ihnen die gegebenen Möglichkeiten auf. Bei geringen Höhenunterschieden können diese auch mit Hilfe von **Palisaden** abgefangen bzw. überwunden werden.

Treppen:

Blockstufen – sind ein probates Mittel zur Anlage von Treppen. Sie gibt es in unterschiedlichen Längen, sind aber in der Höhe genormt und entsprechen der gängigen Bequemlichkeitsformel.

10202 – 10214 **GRIGIO Blockstufen** – Granit hellgrau, gesägt und geflammt in den Längen, 50 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm und 150 cm.

45208 **ADRATICO Blockstufe** – Europäische Grauware dunkelgrau, Oberfläche spaltrau in der Länge 100 cm

45218 **ADRATICO Blockstufe** – Europäische Grauware dunkelgrau, Oberfläche geflammt in der Länge 100 cm

30208 **TOSKANA Blockstufe** – Travertin beige, geschliffen mit Fase. Nicht 100 % frostsicher. Länge 100 cm

31208 **TOSKANA Blockstufe** – Travertin gelb, geschliffen mit Fase. Nicht 100 % frostsicher. Länge 100 cm

22208 **SCHIEFERQUARZIT Blockstufe** – Quarzitschiefer anthrazit-braun, allseitig spaltrau, stirnseitig gesägt, Länge 100 cm

20202 – 20214 **NERO Blockstufen** – Basanit/Basalt schwarz, allseits geflammt mit gesägten und gefasten Kanten, Längen 50 cm, 80 cm, 100 cm und 150 cm

40208 **MADRAS Blockstufe** – Indischer Hartsandstein grau, Oberfläche spaltrau. Länge 100 cm.

Rechteckpalisaden – können sowohl als Tritt- als auch Stellstufen verbaut werden. Setzt man Rechteckpalisaden als Stellstufen ein, kann die Trittfläche ebenso mit Natursteinpflaster, Terrassenplatten oder Polygonalplatten erstellt werden. Hier finden Sie eine große Auswahl in unseren Produktserien GRIGIO, TOSKANA, MADRAS, AGRA, SCHIEFERQUARZIT und NERO.



Wege:

Bei leichten Steigungen kann direkt eine Schräge angelegt werden. Ab einer gewissen Länge sollte aber auch ab und an ein waagrechtes Podest vorgesehen sein, sonst ist solch ein Weg für Rollstuhlfahrer, Rollatornutzer und mit dem Kinderwagen sehr beschwerlich. Bei stärkeren Steigungen ist ein sperpentinartiger Weg der parallel zum Hang verläuft empfehlenswert. Durch eine oder mehrere Kehren kann die Steigung moderat gehalten werden. Zur Erstellung beider Wegarten eignen sich vor allem Natursteinpflaster. Mit etwas Geschick können auch Terrassen- und Polygonalplatten verwendet werden.

Natursteinpflaster – gibt es von Mosaik- bis Großpflaster. Je schmaler ein Weg ist, umso kleiner sollte man das Pflaster wählen. Wir bieten Pflaster in den Produktserien GRIGIO, ADRIATICO, TOSKANA, ROSSO VERONA, PORPHYR und NERO an.

Terrassenplatten – gibt es in unterschiedlichen Formaten von 20 cm x 20 cm bis 100 cm x 50 cm und viele Maße dazwischen. Wir bieten sie in den Serien GRIGIO, ADRIATRICO, TOSKANA, SCHIEFERQUARZIT, NERO und MADRAS an.

Polygonalplatten – sind Platten in der Stärke von 2 – 4 cm mit ungleichmäßig gebrochenen Kanten. Sie zu verlegen gleicht ein wenig der Herstellung eines Mosaiks. Es ergeben sich sehr abwechslungsreiche Flächen mit einem lebhaften Charakter. Wir bieten sie in den Serien RIO Quarzit, TOSKANA Quarzit, ADRIATICO und SCHIEFER an.



Andenes (Inka-Terrassen) in Machu Picchu



Terrassen und Stützwände:

Bei dem Begriffen Hang und Terrassen denken viele unweigerlich an die stufenförmigen Inkagärten in Peru und tatsächlich kann solch ein Konzept in kleinerem Maßstab, beim passenden Hang, auch im eigenen Garten umgesetzt werden. Vor allem bei steilen Hängen ist dies die einzige Möglichkeit dem Garten Nutzfläche oder Fläche für Dekobepflanzung abzugewinnen. Eine Terrassierung bietet ebenfalls ein besseres Wassermanagement bei Starkregen, da das Wasser nicht mehr den Hang „hinunterschießt“ und Erdrutsche auslösen kann.

Mauersteine – sind eine erprobte Möglichkeit zum Erstellen von Stützmauern, die wiederum die Basis der Terrasse darstellen. Jede Terrasse erhält ihre eigene Stützmauer. Wir bieten Mauersteine in den Produktserien ADRIATICO, GRIGIO, MUSCHELKALK, NERO, ROSSO VERONA, SCHIEFER und TOSKANA. Bei dieser Gartengestaltung ist einiges an Fachwissen von Nöten. Sollten Sie Hilfe bei der Umsetzung benötigen wenden Sie sich gerne an **Weiland Grünbau**.

Quadersteine – sind geeignet für Stützmauern in großen Gärten mit viel Hangfläche. Sie sind meist nur mit schwerem Gerät zu bewegen und es erfordert mehr Know-how als bei Mauersteinen. Aber es entsteht ein ganz außergewöhnlicher Look, durch die großen Quader. Diese finden Sie in unseren Produktserien GRIGIO, ROSSO VERONA, MUSCHELKALK und TOSKANA. Wenn Sie bei der Umsetzung Hilfe benötigen, wenden Sie sich an Weiland Grünbau.

Gabionenwände – können ebenfalls als Stützwände eingesetzt werden. Bei uns finden Sie das passende Füllmaterial in den Produktserien GRIGIO, NERO, RIGATO, TOSKANA, ALPENDOLOMIT, MARMOR rot, MUSCHELKALK, VERDE und COLORATO QUARZIT.



Geringe Höhenunterschiede:

Palisaden – gibt es in mehreren Varianten, z. B. als Rechteck- oder Quadratpalisade, und in unterschiedlichen Höhen von 30 cm bis 250 cm. Wichtig ist, dass sie fachgerecht verbaut werden, wenn sie ihre tatsächliche Funktion erfüllen sollen. Wir bieten Palisaden in den Produktreihen GRIGIO, TOSKANA, SCHIEFERQUARZIT und NERO an.



Erdenwerk Mannheim

Kontakt:

Kirschgartshäuser Straße 2a
68307 Mannheim-Scharhof

Tel. 0621 / 78 87 66 5
Fax. 0621 / 77 18 96

www.erdenwerk-mannheim.de
info@erdenwerk-mannheim.de

Betriebszeiten:

Mo. – Fr. 6:30 – 17:00 Uhr (März – Okt.)
Mo. – Fr. 7:00 – 17:00 Uhr (Nov. – Feb.)
Sa. 8:00 – 13:00 Uhr (ganzjährig)



Besichtigen Sie auch unseren Schaugarten direkt am Erdenwerk:

Besuchen Sie uns bei



Sie benötigen fachmännische Unterstützung?

Dann wenden Sie sich gerne an Weiland Grünbau,
Stabhalterstraße 27, 68307 Mannheim, Tel. 0621 7777-10

weiland
GRÜNBAU