



# GRÜN. RAUM. KONZEPTE

BEGRÜNUNGEN DER BESONDEREN ART



IHR PARTNER FÜR  
PROFESSIONELLE  
BEGRÜNUNGSKONZEPTE

# INHALT

SEITEN	INHALT
6 - 9	GRÜNES KLIMA
10 - 11	GRÜNE RÄUME
12 - 13	RAUMGEBRÜNNUNG
14 - 21	PLANUNG & BERATUNG
22 - 29	PFLANZENLICHT
30 - 35	VERTIKALE BEGRÜNNUNG
36 - 43	HÄNGENDE PFLANZSYSTEME
44 - 47	VERTIKALE AUSSENBEGRÜNNUNG
48 - 51	PFLANZEN & GEFÄSSE
52 - 57	MOOSBILDER & MOOSWÄNDE
58 - 63	GRÜNE RAUMTEILER
64 - 67	GREEN FLOATING
68 - 71	PFLANZENBILDER
72 - 73	PFLANZENPFLEGE
74 - 75	PFLANZENLEASING
76 - 79	AUSSTELLUNG
88 - 81	TEAM RUOF
82 - 83	ELEMENT GREEN



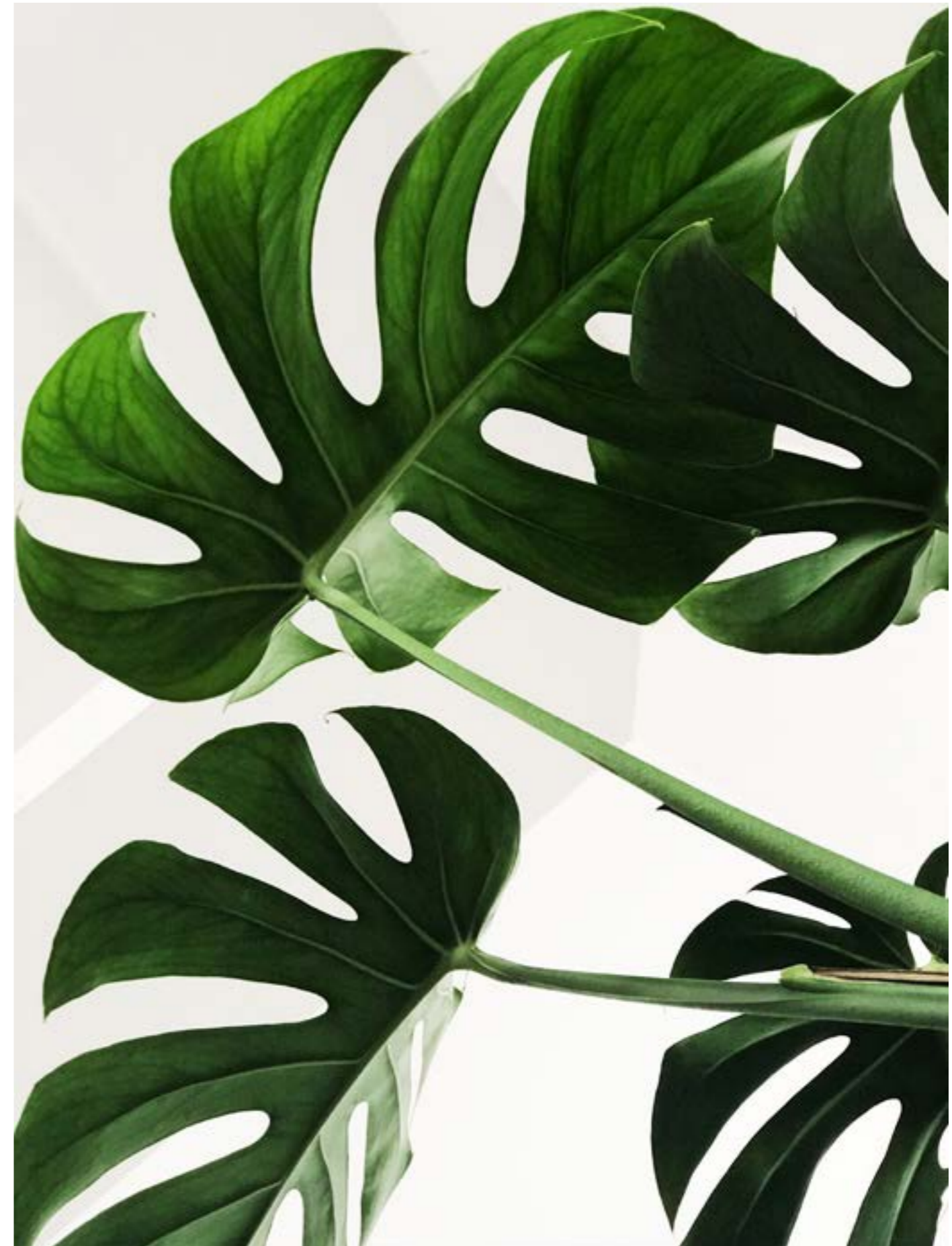
## GRÜNES KLIMA

### Grün macht glücklich

Zeitgemäße (Innen-) Architektur setzt auf die Kraft der Pflanzen. Denn Pflanzen verbessern nachweislich das Raumklima, wirken schalldämmend und senken den Stresslevel. Vor allem aber macht das Indoor-Grün eines: einfach glücklich!

### Grün macht gesund

Fachliches Know-how gepaart mit langjähriger Praxiserfahrung: Bei unseren Begrünungssystemen wirken Wasser und Pflanzen in ihrem natürlichen Zusammenspiel. Sorgfältig berechnet, mit Fachkenntnis ausgesucht und intelligent platziert. Unsere professionellen Pflanzenkonzepte „regulieren“ Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit, erhöhen den Sauerstoffgehalt und reduzieren Schadstoffe.





## Grüne Räume, gutes Klima

Wer eine inspirierende, wohltuende und leistungssteigernde Atmosphäre im Innenraum schaffen will, ist bei unseren Gartenbau-Ingenieuren richtig. Der von uns geplante Pflanzen-Mix hilft Innenräume energetisch zu optimieren. Weniger Klimatechnik, weniger Energieverbrauch und geringere Kosten. Die natürlichen Pflanzenkonzepte sorgen für gesündere und produktivere Mitarbeiter\*innen, die sich an ihrem Arbeitsplatz wohl fühlen.



## GRÜNE RÄUME

Individuell geplante Innenräume sind Orte menschlicher Begegnungen. Maßgeschneiderte Begrünungskonzepte berücksichtigen dabei die individuelle Raumsituation. Zusammen mit Planer\*innen und Architekt\*innen lassen sich für jede Anforderung optimale Raumbegrünungen entwickeln. Professionell gepflanzt und gepflegt setzt Biophilic Design den Innenraum dann perfekt in Szene.

# RAUMBEGRÜNUNG

## Moderne Arbeitswelt und öffentliche Räume

Egal ob Empfangsbereich, Konferenzraum oder Open Space Office: Von der Natur inspirierte Gestaltungskonzepte machen Menschen entspannter, konzentrierter und kreativer. In welcher Umgebung arbeiten wir am liebsten, besten und effizientesten?

Wohltuend für Körper, Geist und Seele wirken naturnahe Innenräume. Tag für Tag mehr Lebensqualität - Biophilic Design fördert Wohlbefinden und Harmonie.



# PLANUNG & BERATUNG

## Inspirationen, Ideen und Visionen

Pflanzen lassen Räume leben. Mit gestalterischem Blick für Details und viel pflanzlichem Know-how inspirieren unsere Innenraumbegrüner. Visionen entstehen und zeigen, wie maßgeschneiderte Begrünung Architektur ergänzt.

Nachhaltig, gesund und ästhetisch – professionelle Begrünungskonzepte bringen verschiedene Szenarien auf einen Nenner. Unterschiedliche Schwerpunkte wie Raumgefühl, Zonierung großer Flächen, Gesundheit, Social Distancing, Akustik oder Energiesparen sind unsere Ansätze für individuelle Gestaltungsideen.





## Maßgeschneidertes Begrünungskonzept

Basierend auf den gemeinsam entwickelten Anforderungen visualisieren unsere Grünplaner unterschiedlichste Ideen. CAD-unterstützt dargestellt enthält das professionelle Begrünungskonzept eine individuelle Pflanzenplanung sowie die passende Lichtstrategie. Denn intelligente Beleuchtungssysteme können jede Pflanze in jedem Raum optimal wachsen lassen.

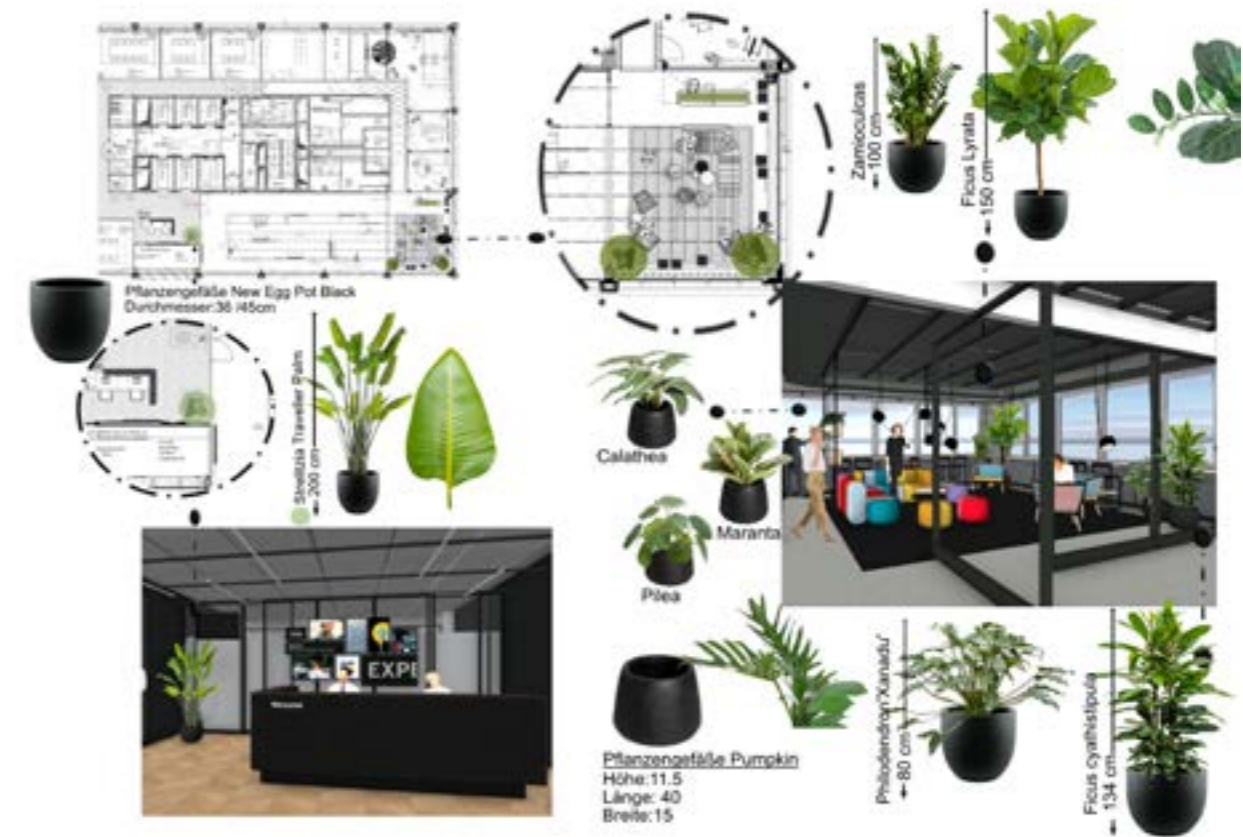
Ganzheitlich und nachhaltig:  
Unsere Begrünungskonzepte schaffen inspirierende Arbeitswelten mit einem messbar besseren Raumklima – wohltuend für Körper, Geist und Seele.



## Beratung – Natur meets Architektur

Geplante oder bestehende Räume lassen sich mit intelligenten Pflanzenkonzepten in grüne Wohlfühlorte verwandeln. Von der Raumnutzung über Luftfeuchtigkeit und -Temperatur bis zu den bestehenden Lichtverhältnissen. Maßgeschneiderte Begrünungskonzepte berücksichtigen die individuelle Raumsituation.

Zusammen mit Planer\*innen und Architekt\*innen lassen sich für jede Anforderung optimale Innenraumbegrünungen entwickeln. Kleinere Pflanzengruppen, hängende Pflanzensysteme oder natürliche Innengärten – die geplante Raumbegrünung ist eine wichtige Komponente der Innenarchitektur.





## Gutes Design für langes Pflanzenleben

Geradlinig schlicht oder fantasievoll verspielt, natürlich dezent oder knallig bunt, zierlich klein oder voluminös groß: Erst das passende Gefäß setzt die Pflanze gekonnt in Szene. Dabei ist die Welt der Pflanzgefäße so vielfältig wie die Schatzkammer der Natur selbst.

Als ausdrucksstarke Mittler zwischen Innenarchitektur und Pflanze sind unsere Gefäße in bester Handwerksqualität gefertigt – aus Keramik, Kunststoff oder Metall. Design für individuelle Raumkonzepte.



# PFLANZENLICHT

## Lichtlösungen für gesunde Pflanzen

Jeder Standort im Innenraum bietet eine für Pflanzen individuelle Lichtsituation. Für gesunde Innenbegrünungen ist es wichtig, zuerst die Ausgangslage zu analysieren. In einer Lichtmatrix lässt sich die Lichtverteilung technisch präzise darstellen. Anschließend planen unsere Begrünungsspezialisten die einzusetzenden Pflanzenarten.

In einem zweiten Schritt berechnen Lichtplaner die optimale Lichtverteilung: Sie ist abhängig von geplanter Pflanzenart, Abstand der Lichtquelle zur Blattoberfläche und Strahlungswinkel.

Der daraus entwickelte Leuchtenplan definiert Art, Anzahl und Position der Pflanzenlichter. Jede Pflanze erhält die für sie optimale Lichtlösung. So sorgt das Beleuchtungskonzept für perfektes Wachstumslicht und ganz nebenbei für atmosphärische Lichteffekte.

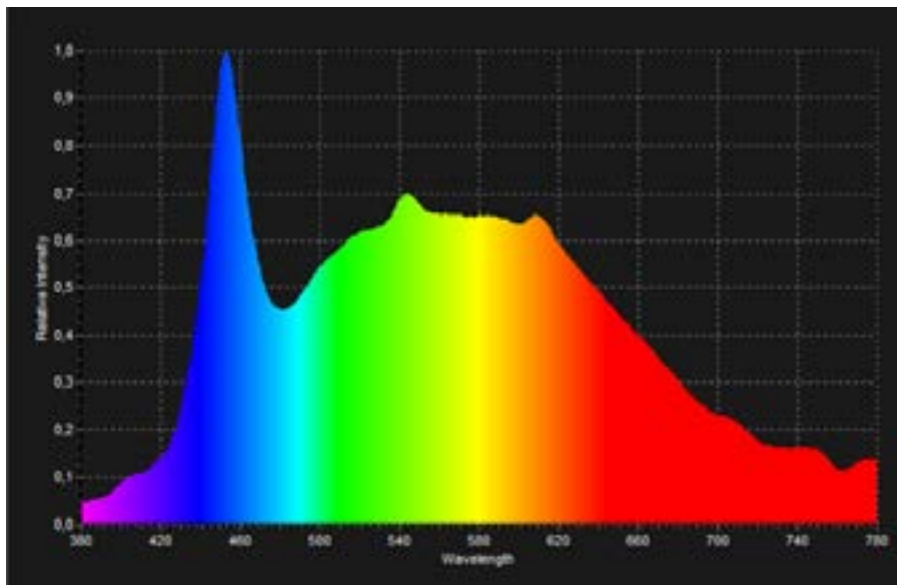


## Optimaler Licht-Mix

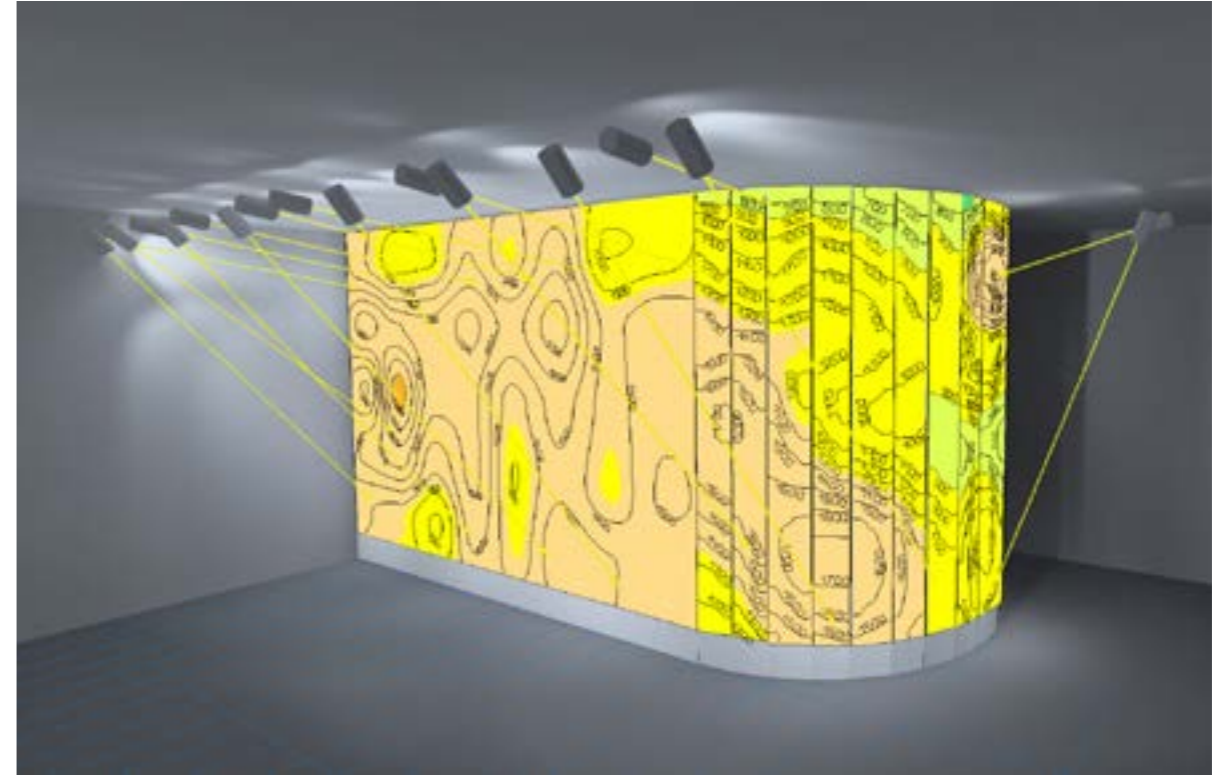
Licht ist nicht gleich Licht. Tageslicht besteht aus einem spektralen Mix vieler Farben, von dem die Pflanzen vor allem den blauen und den roten Anteil benötigen. Als Pflanzenlicht eignen sich deshalb nur Beleuchtungen mit passendem Farbspektrum.

Einen optimalen Licht-Mix erhalten Pflanzen mit LED Pflanzenlichtern: Das photosynthetische Pflanzenlicht enthält die wirksamsten Spektren in fein abgestimmtem Verhältnis und passender Intensität.

Eine Pflanzenbeleuchtung, die die Lichtatmosphäre der Natur nachbildet – für höchste Leistungsbereitschaft und gesundes Wachstum.



Lichtspektrum RVG-LED Chip



Simulation der Lichtverteilung





## Wirkungsvoll illuminierte Pflanzen

Energiesparend, langlebig und temperaturbeständig setzen unsere Pflanzenlichter ganz auf Ökologie und Nachhaltigkeit. Ob als Deckenstrahler, Wandstrahler oder vertikale Lichtschienen: Gutes Licht mit gutem Design und höchstem Qualitätsanspruch schafft individuelle Lebensräume für gesunde Pflanzen.



# VERTIKALE INNENBEGRÜNUNG

## Grüne Wand im Innenraum

Mitten im Haus wächst ein Garten – senkrecht nach oben: Eine „Grüne Wand“!

Zeitgemäßes Design im Innenraum nutzt die Kraft der Pflanzen. Denn: Vertikale Gärten wirken wohltuend und sorgen für ein positives Raumklima. Als intelligenter Pflanzenmix individuell geplant schaffen grüne Wände ein einzigartiges Ambiente.





## Pluspunkte für Pflanzenwände

### Saubere Luft

Vertikale Gärten reduzieren den Schadstoffgehalt der Raumluft und sorgen für mehr Sauerstoff.

### Bessere Raumakustik

Das filigrane Blattwerk der grünen Wände schluckt den Schall und verbessert die Raumakustik.

### Positives Raumklima

Pflanzen lassen über ihre Blätter Feuchtigkeit verdunsten und regulieren so die Luftfeuchtigkeit. Außerdem wirken naturnahe Wandbegrünungen beruhigend.

### Weniger Kühlkosten

Angenehm und effizient: Die behagliche Raumfeuchtigkeit spart Energie und Kühlkosten.





## Technik und Pflege

Nachhaltige Freude an vertikaler Innenbegrünung: In Form geschnittene Pflanzen wachsen gesünder und kompakter. Mit viel Know-how und Pflanzenliebe pflegt unser qualifiziertes Fachpersonal die Pflanzenwände. Ein unkompliziertes Bewässerungssystem versorgt grüne Wände mit Wasser und Nährstoffen.

# HÄNGENDE PFLANZSYSTEME

## Schwebend schöne Pflanzenkunst

Hängende Gärten verwandeln geschäftliche und private Innenräume in grüne Oasen, in denen sich der Mensch wohlfühlt. Egal ob als filigraner Raumteiler oder reines Kunstobjekt:

Die luftig-elegante Pflanzenkunst ist ein repräsentativer Blickfang - formschön, funktional und platzsparend.



## Bepflanzungssystem Pendularis®

Filigrane Pflanzeninstallationen von Pendularis sind innovativ, nachhaltig und edel zugleich. Luftig-leicht wirken die an Edelstahl-Drahtseilen befestigten grünen Systeme im Innenraum.

Die Designmodule lassen sich mit unterschiedlichen Pflanzenkollektionen bestücken und: Ähnlich wie ein Kunstwerk an der Wand vermitteln die schwebenden Installationen optische Freude.



## Ampelsystem zur Innenraumbegrünung

Effektiv inszenierte Pflanzen lassen Innenräume leben. Flexibel und platzsparend in formschönen Kunststoff-Halbschalen installiert verleihen sie dem Innenraum eine harmonische Atmosphäre.

Größe, Farbgebung und Aufhängung der Ampelsysteme sind variabel – für individuelle Wohlfühl-Räume.



## Hängendes Lianensystem

In einer Ecke aufgehängt, mitten im Raum als Dekoration oder als Trennwand: Hängende Pflanzensäulen schaffen ein unverwechselbares Raumambiente. Inspirierend und flexibel für jede Raumsituation:

Lianensäulen lassen sich in individuellen Längen und mit unterschiedlichsten Pflanzen realisieren. Faszinierende Farbspiele und Strukturvarianten der hängenden Lianensysteme setzen beruhigende, naturnahe Akzente.



# VERTIKALE AUSSENBEGRÜNUNG

## Fassadenbegrünungen im Außenbereich

Faszinierende Natur am Gebäude: Wer auf kreative Vertikalbegrünung der Hausfassade setzt, verbessert gleichzeitig das Klima und fördert die Biodiversität. Gebäudebegrünungen wirken im Sommer kühlend, im Winter wärmend - so lassen sich Energiekosten reduzieren.

Die „Grünen Vorhänge“ filtern außerdem störenden Straßenlärm und binden Feinstaub. Und: Als kleine Ökosysteme setzen Vertikalbegrünungen nachhaltige Akzente am Gebäude.

Ästhetische Schattenspende und architektonische Highlights - von wild-urwüchsig bis zu zurückhaltend-dezent gibt es vielfältige Fassadenbegrünungen. Je nach Standort und Präferenz lassen sich kreative Pflanzkonzepte individuell realisieren.







## PFLANZEN UND GEFÄSSE

### Große Bühne für Bürogrün

Erst das richtige Gefäß macht begrünte Innenräume zu echten Happy Places. Großblättrige Exoten, spitzblättriges Buschwerk oder buntblättrige Gewächse - so vielfältig wie die Natur selbst ist auch unser Pflanzen-design. Harmonisch auf die individuelle Raumsituation abgestimmt sorgen sie für einen gekonnten Pflanzen-Auftritt. Effektiv im Rampenlicht oder lieber dezent im Hintergrund: Unsere Gefäß-Pflanzen-Kombinationen erfüllen alle Gestaltungswünsche.

### Hydrokultur - Heimat für das Wurzelwerk

Egal ob heimische Schönheit oder exotische Blütenpracht - je nach Art und Herkunft wachsen Pflanzen am besten in individuell angepasstem Unter-Grund. Moderne Pflanzsysteme wie Hydrokulturen runden das Spektrum ab und geben den Wurzeln den richtigen Halt.





## MOOSBILDER & MOOSWÄNDE

### Floristische Mooskunst

100 % natürlich, 100 % pflegefrei und 100% Handarbeit – Moosbilder und -wände verleihen Innenräumen ein ruhiges Wohlfühl-Ambiente.

Die floristischen Moos-Kunstwerke sind natürlich konserviert und benötigen weder Pflege noch Wartung.



## VON HAND GANZ INDIVIDUELL

---

Wir verarbeiten haltbares, natürliches Moos, von höchster Qualität. Jedes unserer handwerklich gefertigten Moosprodukte hat den individuellen Charakter eines Unikates, gefertigt von unseren ausgebildeten und erfahrenen Florist\*innen.





# GRÜNE RAUMTEILER

Für flexible Arbeitsräume zum Wohlfühlen



## Grüne Raumteiler mit Pflanzen

Die moderne Arbeitswelt von heute ist geprägt von kommunikativem Teamwork in offenen Bürolandschaften. Gefragt sind Arbeitsflächen, die sich je nach Anforderung umgestalten lassen. Die Lösung: Grüne Raumteiler mit Pflanzen. Unsere flexiblen Innenraumbegrünungen schaffen individuelle Arbeitszonen - schnell und unkompliziert. Das filigrane Blattwerk der Büropflanzen schluckt dabei den Schall und sorgt außerdem für saubere Luft.





### Individuelle grüne Gestaltungsideen

Ganzheitlich und nachhaltig: Unsere Raumbegrünungen schaffen inspirierende Innenräume mit einem messbar besseren Raumklima – Räume, in denen der Mensch das Maß der Dinge ist. Ob als funktionaler Raumteiler oder ästhetischer Blickfang – Pflanzen verwandeln Arbeits- und Lebensbereiche in grüne Wohlfühl-Oasen.





## GREEN FLOATING

### Stilvolle Pflanzgefäße

Edel und schlicht im Design verschönern Green Floating Pflanzgefäße jeden Innenraum. Dabei bleiben sie stilvoll dezent, denn: Hier sind die Pflanzen die Stars. Flexibel in Höhe, Durchmesser und Farbgebung präsentieren sie einzigartige Naturschönheiten.





## Innenarchitektur auf der Höhe der Zeit

Mit ihrer minimalistischen Formensprache harmonisieren Green Floating Pflanzgefäße in allen Stilfragen. Einzeln oder kombiniert in Gruppen.



## PFLANZENBILDER

### Naturschöne Pflanzen-Kunst

Echte Pflanzen komponiert zu einem natürlichen Pflanzenbild. Hier setzen lebende Pflanzen künstlerische Akzente. Ob filigran oder großblättrig, rankend oder hängend, farbenfroh oder dezent grün – Pflanzen-Kunst macht alles möglich.





### Im Rahmen: Bewässern und pflegen

Lebende Pflanzenbilder enthalten ein integriertes Bewässerungssystem, das völlig ohne Strom auskommt. Dieses versorgt die Pflanzen wochenlang und lässt sich anschließend unkompliziert wieder auffüllen. Auch sonst bleiben Pflegearbeiten ganz im Rahmen. Auf Wunsch unterstützen unsere professionellen Bürolandschaftsgärtner.

# PFLANZENPFLEGE

## Unkomplizierte Profi-Pflege

Wässern, vitalisieren, in Form schneiden oder Schädlinge bekämpfen - eine professionelle Pflanzenpflege garantiert gesunde und natürlich schöne Pflanzen. Saftig grün, dicht und gleichmäßig gewachsen.

Gekommen um zu pflegen - auf Wunsch übernehmen unsere Profi-Gärtner\*innen die Pflanzenpflege. Als Pflege auf Abruf, Pflege in festen Intervallen oder Vollpflege mit idealem Pflegerhythmus.



# PFLANZENLEASING

## Kompromisslos flexibel

Wer grüne Abwechslung liebt oder aus praktischen Gründen öfter umgestaltet, ist bei unserem Pflanzenleasing richtig. Individuell und vielseitig lässt sich die Begrünung des Innenraums an die jeweils neuen Anforderungen anpassen.

### Grüner Blickfang mit Fullservice:

Für die tägliche Dosis grünes Glück übernehmen unsere Profigärtner\*innen alle Servicearbeiten. Wässern, düngen, schneiden, pflegen – unser Service-Team sorgt für rundum gesunde Pflanzen. Mit viel gärtnerischem Know-how und Pflanzenliebe. Pflanzen über unterschiedlich lange Zeiträume zu leasen oder zu mieten kann sich auch wirtschaftlich lohnen. Denn jede bezahlte Rate ist sofort steuerlich absetzbar.



## AUSSTELLUNG

### Grüne Impressionen, die glücklich machen

Wer grüne Wohlfühl-Oasen liebt, ist in unserem Showroom richtig. Von kreativen Pflanzenlösungen und dekorativen Begrünungen bis zur individuellen Traumpflanze: In unserem Showroom zeigen wir grüne Impressionen, die glücklich machen.

Live sind unsere Pflanzen am schönsten! Unsere Profi-gärtner\*innen beraten mit viel gärtnerischem Know-how und großem botanischem Fachwissen.









Erfahrene Gärtner\*innen, wissenschaftlich ausgebildete Botaniker\*innen, Lichtplaner\*innen und engagierte Servicekräfte: Unser kompetentes Team entwickelt Ideen, plant CAD-unterstützt individuelle Begrünungskonzepte, realisiert maßgeschneiderte Lösungen und bietet jeden Service rund um Raumbegrünungen. Nachhaltig und zielorientiert für grüne Räume zum Wohlfühlen.

## TEAM RUOF

### Kernkompetenz Raumbegrünung

Wir lieben die Natur und leben leidenschaftlich für unsere Pflanzen in Innenräumen. Mit gärtnerischem Know-how, planerischem Fachwissen und handwerklichem Geschick gestaltet unser kompetentes Team grüne Wohlfühlorte. Unsere Spezialität: Langlebige, nachhaltige und naturschöne Lösungen für spannende Projekte.



## ELEMENT GREEN

### Grüne Ideen für jeden Ort

Unser Familienunternehmen hat seinen Sitz im Herzen Baden-Württembergs. Unsere Ideen rund um naturschöne Begrünungen lassen sich aber überall verwirklichen: In ganz Deutschland und seinen Nachbarländern. Dafür sorgen unsere eigene Flexibilität und unser überregionales Partner-Netzwerk „Element Green“.

„Element Green“ ist ein Verbund ausgewählter inhabergeführter Qualitäts-Unternehmen, die leidenschaftlich und fachlich kompetent für Raumbegrünungen leben – ein starkes Kollektiv aus Wissen und Erfahrung.



 Element Green®

GRÜN.  
RAUM.  
KONZEPTE





**Banatstrasse 21  
73730 Esslingen**

**Telefon: +49 (0)711 31 54 54-0  
Telefax: +49 (0)711 31 54 54-10  
kontakt@ruof.eu  
www.ruof.eu**

