



**SOMMERGARTEN**  
individuell, modern & maßgeschneidert  
[www.maul-wintergarten.de](http://www.maul-wintergarten.de)

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## FIRMENPROFIL



### ZENTRALE UND PRODUKTION MITTEN IN DEUTSCHLAND

Die MAUL Wintergärten GmbH & Co. KG ist ein mittelständisches Unternehmen, das bereits seit etwa vier Jahrzehnten hochwertige Wintergärten und Überdachungen fertigt.

Unsere Zentrale mit Planungsbüro und 2.000 m<sup>2</sup> großer, eigener Produktionshalle, befindet sich im Herzen von Deutschland, im Industriegebiet Eichenzell-Welkers (bei Fulda). Von dort betreut unser kompetentes Team von mehr als 25 Mitarbeitern sämtliche Projekte.

Die jahrzehntelange Erfahrung als Fachbetrieb in der Erstellung einzigartiger Aluminiumkonstruktionen ermöglicht uns, jeden individuellen Kundenwunsch umzusetzen.

Auf Grundlage der DIN EN 1090 stellen wir geschweißte, geschraubte und beschichtete Aluminium-Tragwerkskonstruktionen her und erfüllen alle entsprechenden Qualitätsanforderungen. Die erforderliche Konformität mit dem europäischen Regelwerk wird durch die entsprechende CE-Kennzeichnung bestätigt.

WINTERGÄRTEN • SOMMERGÄRTEN • ÜBERDACHUNGEN • VORBAUTEN & VORDÄCHER • BALKONE • CARPORTS • SCHWIMMBADVERGLASUNGEN • MARKISEN & BESCHATTUNGEN



## PROFESSIONELLE FERTIGUNG

Als Hersteller haben wir uns aufgrund wachsender Anfragen nach speziellen Problemlösungen immer mehr auf den individuellen Sonderbau spezialisiert.

Selbstverständlich bieten wir auch Standardlösungen und garantieren Ihnen hierbei die gleichen hohen Qualitätsansprüche. Die Umsetzung von speziellen Einzelfalllösungen hat sich für uns allerdings zur besonderen Kernkompetenz entwickelt.

Zu unseren maßgefertigten Aluminium-Konstruktionen zählen neben Winter- und Sommergärten, Überdachungen aller Art, wie beispielsweise Terrassenüberdachungen, Vordächer, Kellerabgangüberdachungen, Vorbauten und Carports auch Zäune, Geländer, Türen und Fenster.

Durch Pulverbeschichtung und Einbrennlackierung sind unsere Konstruktionen **absolut wartungsfrei**.

Alle Konstruktionen werden **in eigener Produktion**, unabhängig von Zukaufteilen, gefertigt. Unter anderem produzieren wir für diverse Produkte hauseigene Profile.

Sämtliche unserer Konstruktionen werden unsichtbar verschraubt und verschweißt. Die hierfür verwendeten Schrauben sind ausschließlich aus V2A-Stahl.

Die statischen Anforderungen lösen wir erfahrungsgemäß in etwa 90% der Fälle ohne Stahl oder Einschieblinge.

## QUALITÄT & FUNKTIONALITÄT

Für uns als Hersteller mit eigener Produktion ist es selbstverständlich, unseren Kunden von der Planung und Beratung über die hauseigene Produktion bis zur Lieferung und Montage, einen kompletten „Rundum-Service“ aus einer Hand anzubieten.

Da wir in der Herstellung unabhängig von anderen Produktionsbetrieben sind, können wir von der Planung bis zur Montage aller erstellten Konstruktionen alles relativ kurzfristig umsetzen. Den genauen Zeitplan stimmen wir individuell in der Planungsphase ab.

Neben dem erstklassigen Erscheinungsbild des Objektes und der Kundenzufriedenheit stehen für uns insbesondere die Punkte: Funktionalität, Materialqualität und Nachhaltigkeit im Mittelpunkt.

## GESTALTUNG & DESIGN

Unsere Produkte zeichnen sich durch anspruchsvolles Design und präzise auf Ihre Anforderungen angepassten Lösungen aus. Jede Konstruktion ist ein Einzelstück und wird speziell entsprechend der jeweiligen örtlichen Gegebenheiten konzipiert und hergestellt.

Das Ergebnis soll den Wünschen unserer Kunden vom Design und von der Funktionalität so genau wie möglich entsprechen. Daher sind unseren Konstruktionen grundsätzlich bei Gestaltung, Form, Farbe und Ausstattung keine Grenzen gesetzt.

Um die Wünsche unserer Kunden realisieren zu können, arbeiten wir ausschließlich mit erfahrenen, verlässlichen und qualifizierten Diplomingenieuren, Statikern und Architekten zusammen.

*...immer ein  
gutes Gefühl*



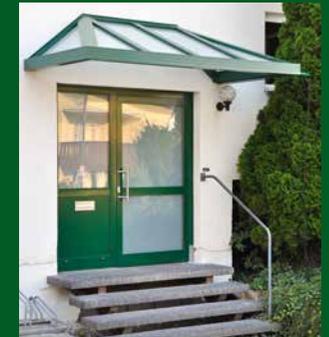
▶ Anbaubalkon, Geländer, Wintergarten zweistöckig, Spindeltreppe



▶ Eingangsanlage



▶ Geländer, Detail



▶ Haustüranlage mit Vordach

**A**

Absturzsicherungen  
Aluminiumkonstruktionen  
Alu-Lamellen-Jalousien  
Anbaubalkone

**B**

Balkone  
Balkongeländer  
Beschattungen  
Briefkästen  
Brüstungsgitter

**C**

Carports

**D**

Dachbeschattungen  
Dachlüftungskappen  
Diagonallüftungen

**E**

Eingangsanlagen  
Eingangstüren  
Eingangsüberdachungen

**F**

Fassaden  
Fenster  
Fensterschutzgitter  
Fliegengitter

**G**

Gaube  
Geländer  
Gelenkarm-Markisen  
Glasdachkonstruktionen

**H**

Halbkassettenmarkisen  
Haustüren

**I**

Individuelle Sonderkonstruktionen  
Insektenschutzgitter

**J**

Jalousien

**K**

Kaltwintergärten  
Kassettenmarkisen

**L**

Lamellenfenster  
LED-Beleuchtungen

**M**

Markisen  
Mauerabdeckungen  
Motorische Lüftungssysteme

*...immer ein  
gutes Gefühl*



► Lüftung



► Schiebetür



► Sichtschutzwand mit Tür



► Zaun aus Aluminium, wartungsfrei

## O

Offene Markisenanlagen

## P

Pergolen aus Aluminium  
Plissees

## R

Raffstore-Anlagen  
Regenwächter  
Reinigungszubehör Glas & Wintergarten  
Rollos

## S

Schallschutzverglasungen  
Schaufensteranlagen  
Schiebelüfter  
Schiebetüren  
Schweißarbeiten  
Seitenmarkisen  
Selbstreinigende Verglasungen  
Senkrechtbeschattungen  
Sichtschutzwände  
Sommergärten  
Sonderkonstruktionen aller Art  
Sonnensegel  
Sonnenschutz  
Sprossen-Isolierverglasungen

## T

Terrassenbodenbeläge  
Terrassendächer  
Treppen  
Tore  
Türen

## U

Überdachungen  
Unterglasbeschattungen

## V

Verglasungen  
Vorbauten  
Vordächer

## W

Walmdachkonstruktionen aus Aluminium  
Walzenlüftungen  
Windschutzwände  
Windwächter  
Wintergärten

## Z

Zäune  
Zuschnittservice



## PROJEKTABLAUF

In den meisten Fällen geschieht ein Projekt-  
ablauf bei MAUL Wintergärten wie in nach-  
folgend beschriebenem Muster.

## BERATUNG

**N**ach Ihrer Kontaktaufnahme mit uns,  
vereinbaren wir mit Ihnen einen unver-  
bindlichen Beratungstermin. Am idealsten  
ist ein Termin bei Ihnen vor Ort. Dort können  
wir uns über die individuellen und örtlichen  
Rahmenbedingungen direkt ein konkretes  
Bild machen und die Fakten in unserer Be-  
ratung und Empfehlung bereits berücksich-  
tigen.

Während des fachkundigen und informati-  
ven Beratungsgesprächs erfahren Sie alles  
über die Qualität und Dauerhaftigkeit unse-  
rer Materialien und stimmen die benötigten  
Einzelkomponenten mit uns ab.

## ANGEBOT

**N**ach dem Beratungsgespräch erarbeiten  
wir Ihr persönliches Angebot für Sie  
aus, in dem alle mit Ihnen besprochenen  
Wünsche berücksichtigt sind. Konkrete Fak-  
ten wie: Materialauswahl, Größe, technische  
Ausstattung, Gestaltung und der zu kalku-  
lierende Aufwand für Herstellung, Transport  
und Montage bestimmen dabei den Preis.

Wir bitten Sie um Verständnis dafür, dass wir  
keine Pauschalpreise anbieten. Unsere Planung  
und Herstellung ist auf individuelle Fertigung  
und nicht auf Massenproduktion spezialisiert.  
Die Vor-Ort-Besichtigung und persönliche Be-  
ratung gehören bei uns standardmäßig zum seri-  
ösen Projektablauf. Referenzadressen von Ob-  
jekten in Ihrer Region erhalten Sie auf Anfrage.

## PLANUNG

**W**enn unser Angebot Ihren Vorstellung-  
gen entspricht und Sie uns einen Auf-  
trag erteilen, erhalten Sie kurzfristig unsere  
Auftragsbestätigung. Wir terminieren den  
Besuch unseres Technikers bei Ihnen, der  
vor Ort das Feinmaß aufnimmt.

Auf dieser Grundlage und unter Berücksich-  
tigung der bauphysikalischen Erfordernisse,  
der bauplanungsrechtlichen Grundlagen  
und Forderungen sowie der Wärmeschutz-  
verordnung wird die technische Zeichnung  
(auf Wunsch auch in 3 D) angefertigt, die  
mit Ihnen im Detail besprochen und abge-  
stimmt wird.

Die fertige Planzeichnung wird Ihnen in  
doppelter Ausführung mit der Bitte um Frei-  
gabe zugesandt.

# BIS ZUR MONTAGE

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## PRODUKTION

Unmittelbar nach Erhalt der Freigabe bestellen wir alle benötigten Materialien und beginnen mit der Fertigung Ihrer Konstruktion in unserer hauseigenen 2.000 m<sup>2</sup> großen Produktionshalle.

Ihr Wunsch-Sommer- oder Wintergarten, Ihre Wunsch-Überdachung bzw. Ihre gewünschte Aluminium-Konstruktion wird hier maßgenau und nach unseren hohen Qualitätsmaßstäben gefertigt.

Im Regelfall werden alle unsere Konstruktionen vor der Beschichtung bei uns in der Fertigung zur Prüfung der Passgenauigkeit bereits einmal aufgebaut.

## MONTAGE

Ist die Fertigung Ihrer Konstruktion abgeschlossen und alle Vorarbeiten geleistet, vereinbaren wir einen Montagetermin mit Ihnen.

Unser erfahrenes Montageteam führt dann die Montage, zum gewünschten Termin, bei Ihnen durch.

Und ab dann – viel Freude mit Ihrem neuen Stück „Lebens- und Erlebensqualität“ von MAUL Wintergärten.

## ÜBERZEUGENDE VORTEILE FÜR SIE

- Made in Germany
- Witterungsfest, pflegeleicht und wartungsfrei dank Aluminium
- Maßgefertigte Konstruktionen aus eigener Produktion
- Hochwertige Qualität und lange Lebensdauer
- Schweißfachbetrieb
- Über 40 Jahre Erfahrung aus Meisterhand; qualifizierte, langjährige Mitarbeiter
- Unsere Aluminium-Tragwerkskonstruktionen erfüllen alle Anforderungen der DIN EN 1090 und CE-Kennzeichnung
- Unsichtbare Verschraubungen und Verschweißungen
- Mitglied im Bundesverband Wintergarten e.V.

# IHR SOMMERGARTEN – PERFEKTER



Ein Sommergarten (auch als Kaltwintergarten oder 3-Jahreszeiten-Garten bezeichnet) ist quasi ein einfacher Glashausbau aus Überdachung und Seitenwänden.

Während ein Wohnwintergarten im Winter beheizt und im Sommer klimatisiert wird, nutzen Sie in einem Sommergarten ausschließlich die kostenfreie Energie der wärmenden Sonnenstrahlen.

Großflächige Glaselemente sorgen dabei für wirkungsvollen Rundum-Wetterschutz (Wind, Regen, Hagel, Schnee) und machen den Sommergarten auch zu einem optischen Highlight, das Ihre Immobilie aufwertet.

Zwar kann ein Sommergarten nicht den ganzjährigen Wohnkomfort wie ein Wohnwintergarten bieten, allerdings gewinnt man damit ein hohes Maß an zusätzlichen Nutzungsmöglichkeiten von vorhandenen Außenflächen wie Balkonen oder Terrassen.

Ein besonderer Vorteil liegt in der Flexibilität der Seitenwandelemente. Je nach Bedarf können Sie die Glasflächen ganz oder teilweise öffnen, bzw. auch komplett auf- und beiseiteschieben.

Schönes Wetter können Sie so ungehindert genießen. Bei schlechter Witterung schließen Sie einfach die Seitenwände und nutzen dann die lichtdurchflutete Outdoor-Atmosphäre wettergeschützt.

Sommergärten sind durch die einfachere Konstruktion (keine thermische Trennung bei den Profilen, keine Isolierverglasung, kein aufwändiger Fußbodenaufbau, keine Heizung etc.) schneller aufgebaut und montiert als Wohnwintergärten. Sie erfreuen sich daher als preiswertere Alternative wachsender Beliebtheit.

Durch integrierbare Markisen, Beschattungsanlagen, Beleuchtung, Insektenschutz u.v.a.m. bieten sich nahezu unbegrenzte Gestaltungs- und Ausstattungsmöglichkeiten.

MAUL-Sommergärten lassen sich individuell an jede Architektur anpassen.

## Wichtige Anmerkungen

Da Sommergärten nicht isoliert und nicht beheizt sind, kann es durch auftretende Temperaturschwankungen zu Bildung von Kondenswasser kommen.

Je nach Region und Lage kann ein Sommergarten auch ganzjährig nutzbar sein.

Die Möglichkeit, ihren Sommergarten bspw. zur Kultivierung exotischer Pflanzen zu nutzen, muss je nach Standort und Lage individuell vom jeweiligen Eigentümer geprüft werden.

# WIND- UND WETTERSCHUTZ

**MAUL**<sup>®</sup>  
W I N T E R G Ä R T E N

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## MAUL Sommergarten – Vorteile im Überblick

- Rundum Wetterschutz und verlängert Ihnen die Freiluftsaison
- Bietet flexibel nutzbaren zusätzlichen Wohn-/Aufenthaltsraum und wertet Ihre Immobilie auf
- Moderne Optik
- Kostengünstigere Alternative zu einem Wohnwintergarten
- Schneller Aufbau/Montage
- Langlebig und witterungsbeständig
- Geringer Pflegeaufwand durch Materialeigenschaften von Aluminium und Pulverbeschichtung
- Maßgefertigte Konstruktion
- Made in Germany

# VERSCHIEDENE AUSBAUSTUFEN

## AUSBAUSTUFE 1

Die erste Ausbaustufe ist eine separate Überdachung.



## AUSBAUSTUFE 2

Wenn Sie der Überdachung eine partielle Seitenverglasung als Wetterschutz hinzufügen lassen.



## AUSBAUSTUFE 3

Wenn Sie die vorhandene Überdachung durch eine komplette Seitenverglasung als Sommergarten ausbauen lassen.



**W**ir bieten unseren Kunden 3 unterschiedliche Möglichkeiten, sich einen MAUL-Sommergarten bauen zu lassen.

Außer der Option, den Sommergarten von Grund auf in einer Bauphase komplett bauen zu lassen (Ausbaustufe 3, Bsp. s. ab S. 16), können Sie zwischen 2- weiteren Ausbaustufen (Ausbaustufe 1 u. 2, s. Seite 12 - 15)

wählen, die der Einstieg zu Ihrem Wunsch-Sommergarten sein können. Jede MAUL-Überdachung lässt sich, auch nachträglich noch, problemlos in eine der fortführenden Ausbaustufen erweitern.

Das heißt, der von Ihnen gewünschte Ausbau kann zu einem von Ihnen gewünschten Termin nach Ihren individuellen Wünschen geplant und umgesetzt werden.

# UND INTELLIGENTE DETAILS

*...immer ein  
gutes Gefühl*



- ▶ Aluminiumträger, gelocht, funktional, im modernen Design



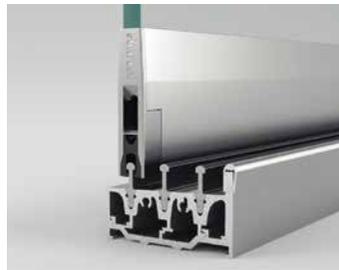
- ▶ Schiebeanlage mit flacher Bodenschiene für barrierefreien Zugang



- ▶ Optional Verriegelung mit Schloss, innen und außen



- ▶ Beschattung



- ▶ Die Montageprofile vereinfachen die Montage und haben auch keine zusätzlichen Verschraubungen



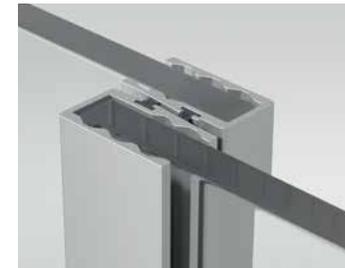
- ▶ Vertikaler Rahmen Standard



- ▶ LED-Spot, integriert im Sparren



- ▶ Zum Ausgleich von Bautoleranzen ist eine Höhenjustierung der Laufrollen auch im eingebeuten Zustand möglich (bis 5 mm).



- ▶ Vertikaler Rahmen Aufsicht Rahmenprofil



- ▶ Elektrisches Insektengitter-Rollo



- ▶ Edelstahlknopf als Türgriff für die Türteile der rahmenlosen Ganzglasschiebeverglasung



- ▶ Vertikaler Rahmen mit Rahmenprofil und Bürstendichtung, Alu gebürstet

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## ÜBERDACHUNG AUSBAUSTUFE 1

Der erste Schritt zu einem Sommergarten ist die Überdachung. Jede MAUL Überdachung lässt sich auch noch nachträglich zu einem Sommergarten komplettieren.

Terrassen-Überdachung – Aluminiumkonstruktion mit 45° Ecken, belegt mit Verbund-sicherheitsglas klar, mit Unterglasmarkise und LED Spots.

# SOMMERGARTEN - AUSBAUSTUFE 1

**MAUL**<sup>®</sup>  
W I N T E R G Ä R T E N

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## ÜBERDACHUNG AUSBAUSTUFE 1

Terrassen- und Balkonüberdachungen – Aluminiumkonstruktionen, belegt mit Verbund-sicherheitsglas klar, mit Unterglasmärkten, Senkrechtbeschattung und LED-Spots.

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## ÜBERDACHUNG AUSBAUSTUFE 2

Terrassen-Überdachung – Aluminiumkonstruktion belegt mit Verbundsicherheitsglas klar, Seiten teilverglast durch rahmenlose Schiebeverglasung.

# SOMMERGARTEN - AUSBAUSTUFE 2

**MAUL**<sup>®</sup>  
W I N T E R G Ä R T E N

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## ÜBERDACHUNG AUSBAUSTUFE 2

Terrassen-Überdachung – Aluminiumkonstruktion, belegt mit Verbundsicherheitsglas klar, Seiten teilverglast durch rahmenlose Schiebeverglasung inkl. LED Spots.

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN AUSBAUSTUFE 3

Überdachung - Aluminiumkonstruktion,  
belegt mit Verbundsicherheitsglas klar, mit  
Unterglasmarkise.

Seitenwände - rahmenlose Ganzglasschiebe-  
anlage.

# SOMMERGARTEN - AUSBAUSTUFE 3

**MAUL**<sup>®</sup>  
W I N T E R G Ä R T E N

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN AUSBAUSTUFE 3

Überdachung - Aluminiumkonstruktion mit integrierten LED-Spots, belegt mit Verbund-sicherheitsglas klar, Unterglasmarkise.  
Seitenwände - rahmenlose Ganzglasschiebe-anlage.

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERTGARTEN

Überdachung - Aluminiumkonstruktion, belegt mit Verbundsicherheitsglas klar, aufgesetzt auf vorhandenen Balkon.  
Seitenwände - 3-seitige rahmenlose Ganzglasschiebeanlage.

# REFERENZEN

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN

Überdachung - Aluminiumkonstruktion mit Walmdach und 45°-Ecken, belegt mit Verbundsicherheitsglas klar.

Feste Seitenwände, rahmenlose Ganzglaschiebeanlage und Senkrechtbeschattung.

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN

Überdachung - Aluminiumkonstruktion mit integrierten LED-Spots, belegt mit Verbund Sicherheitsglas klar.

Seitenwände – Brüstungsgeländer mit aufgesetzter rahmenloser Schiebeverglasung und Seitenmarkise.

# REFERENZEN

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN

Überdachung - Aluminiumkonstruktion mit integrierten LED-Spots, belegt mit Verbund-sicherheitsglas klar, Unterglasmarkise.  
Seitenwände - 2 feste Seitenwände und rahmenlose Ganzglasschiebeanlage.

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN

Überdachung - Aluminiumkonstruktion mit integrierten LED-Spots, belegt mit Verbund-sicherheitsglas klar, Unterglasmarkise.  
Seitenwände - gerahmte Schiebeverglasung, Raffstoreanlage, elektrisches Fliegenschutzzitter.



# REFERENZEN

**MAUL**<sup>®</sup>  
W I N T E R G Ä R T E N

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN

Überdachung - Aluminiumkonstruktion mit integrierten LED-Spots, belegt mit Verbund-sicherheitsglas klar, Unterglasmarkise.  
Seitenwände - 3-seitige rahmenlose Ganz-glasschiebeanlage.

*...immer ein  
gutes Gefühl*

VORHER



## ÜBERDACHUNG

Terrassenüberdachung - Aluminiumkonstruktion, belegt mit Verbundsicherheitsglas klar, gefertigt über die komplette Hausbreite, aufgeständert am Balkongeländer. Glasscheiben werden am Balkon mittels Glashalter in die Konstruktion geklemmt.

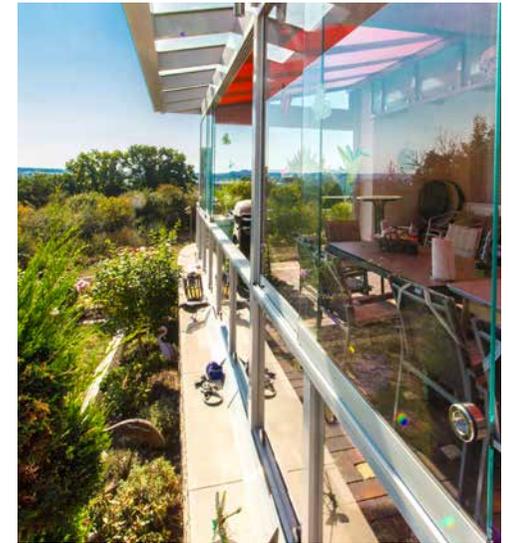
# REFERENZEN

## NACHHER



**MAUL**<sup>®</sup>  
W I N T E R G Ä R T E N

*...immer ein  
gutes Gefühl*



## SOMMERGARTEN

Überdachung - Beschreibung wie Seite 24,  
zusätzlich Unterglasmarkise.  
Seitenwände - rahmenlose Schiebevergl-  
ang in zwei verschiedenen Scheibenhöhen.

*...immer ein  
gutes Gefühl*

## VON SOKRATES ZUR MODERNE – DIE BEWEGTE GESCHICHTE DES WINTERGARTENS

Wintergärten sind Orte zum Träumen. Sie geben uns das Gefühl von Urlaub, Freiheit und ganzjährigem Sommer. Ein Wintergarten gehört zum Lifestyle, schafft Behaglichkeit und gibt uns die Möglichkeit, die Seele baumeln zu lassen. Kurz gesagt, er dient der Entspannung und verbessert unser Lebensgefühl.

Allerdings war dies nicht immer so, denn unser heutiger Wintergarten blickt auf eine lange und bewegte Geschichte zurück. Seine Anfänge reichen bis in die Antike, denn bereits 400 v. Chr. wussten die Menschen um die wohltuende Wirkung der Sonne und nutzten ihre Energie, um ein optimales Wohnklima zu erreichen.

Seinerzeit empfahl der griechische Philosoph Sokrates, Häuser so zu bauen, dass die Innentemperatur im Sommer kühl und im Winter angenehm warm sei. Damalige Häuser wurden daher oft auf der Südseite höher gebaut als auf der Nordseite.



Den alten Römern dagegen ging es eher darum, optimale Aufzuchtbedingungen für ihre Pflanzen zu schaffen. Vor ca. 2000 Jahren bedienten sie sich der Kraft und Wärme der Sonne zur Pflanzenaufzucht und verwendeten in ihren Pflanzenhäusern lichtdurchlässige Glimmscheiben.

Der Trend, die Sonnenenergie zur Pflanzenzüchtung zu nutzen, setzte sich fort. Durch die Erschließung tropischer Gebiete zu Kolonialzeiten gelangte eine Vielzahl südlicher Pflanzen und Früchte nach Europa. Um diese auch im wesentlich kälteren Europa anbauen und überwintern zu können, baute man im 16. Jahrhundert die ersten Gewächshäuser aus Holz und Glas.

Für eine optimale Aufzuchttemperatur beheizte man diese sogenannten Pomeranzenhäuser mit Öfen. Die Bezeichnung beruht auf den Vorläufern unserer heutigen Orangen, auch Pomeranzen genannt.

1688 gelang dem Holländer Lucas de Nehon das Gießen größerer Glastafeln – die Geburtsstunde der Glashäuser. Der Einfachheit halber grenzten diese direkt an ein Gesellschaftszimmer des Hauses und wurden zunehmend größer und großzügiger gestaltet: Plätze zum Verweilen entstanden.

Besonders im viktorianischen England, das daher auch als die Wiege des heutigen Wintergartens gilt, entwickelte sich in der Oberschicht ein regelrechter Trend zu luxuriösen Orangerien. Es galt als schick und prestigeträchtig, im kalten Nord- und Westeuropa eine Sammlung besonderer Pflanzen zu besitzen.

1851 setzten die britischen Botaniker und Landschaftsarchitekten John Claudius Loudon und Joseph Paxton durch den Bau des Kristallpalastes (s. Abb.) anlässlich der Eröffnung der Weltausstellung völlig neue Maßstäbe für die Glasarchitektur und damit auch für die Orangerien.

## ZUM SCHLUSS

\*Die kolorierte Lithografie der Brüder Dickinson (1852) zeigt den ursprünglichen Crystal Palace im Londoner Hyde Park. 1936 wurde das prachtvolle Gebäude durch einen Brand vollkommen zerstört.

Diese zeichneten sich von nun durch zierliche eiserne Rundbögen und dekorative Stilelemente aus, kombiniert mit Sperrholzbögen und Glas. Damalige Glashäuser wurden verstärkt zu einem Ort der Begegnung und schufen zusätzlichem Lebensraum. Dadurch entstand ein völlig neues Wohn- und Lebensgefühl.

Ab 1880 wurden Wintergärten auch in Deutschland populär, zunächst als Teil von Bürgerhäusern und Ferienpensionen. Bis 1930 war der Wintergarten allerdings nach wie vor nur für Wohlhabende erschwinglich.

Erst als Glas durch verbesserte Herstellungsverfahren bei der Flachglasproduktion deutlich günstiger wurde, ist der Wintergarten auch für die breite Masse erschwinglich und zum architektonischen Highlight eines jeden Hauses geworden.

# NOTIZEN



*...immer ein  
gutes Gefühl*

A series of horizontal green lines forming a ruled area for notes, spanning across the middle of the page.



...immer ein  
gutes Gefühl

### Produktion & Vertrieb

Maul Wintergärten GmbH & Co. KG  
Am Märzrasen 10  
36124 Eichenzell

Tel.: 0 66 59 - 96 12 0  
Fax: 0 66 59 - 96 12 25

info@maul-wintergarten.de

### Unser Service für Sie!

Kostenfreie Rufnummer: 08 00 - 3 36 23 36

[www.maul-wintergarten.de](http://www.maul-wintergarten.de)