

# Botanische Pflanzenetiketten

Kennzeichnungen für botanische Einrichtungen und Themengärten  
Beschilderungen für Wanderwege

uv-stabil • bruchfest • langjährig haltbar • höchstmögliche Haltbarkeit



Burgstadlweg 4  
D-95189 Köditz



Tel. 0049 (0)9295/210  
Telefax 0049 (0)9295/1293  
Email: [info@pflanzenetiketten.de](mailto:info@pflanzenetiketten.de)

[www.pflanzenetiketten.de](http://www.pflanzenetiketten.de)



# Wir über uns

Im Jahre 1947 gründeten Walter und Inge Heinrich die Firma Walter Heinrich, als Spezialwerkstätte für Grabzeichen und Friedhofsschilder. In den ersten Jahren konzentrierte sich die Produktion auf die Herstellung von geprägten Grabnummern, bis die Inbetriebnahme der ersten manuellen Graviermaschine in Deutschland die Erweiterung der Produktion einleitete.



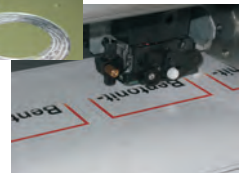
Graviermaschine aus dem Jahr 1958



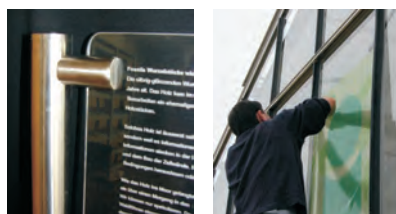
Produktionshalle im Jahr 1976

Mit der Produkterweiterung um gravierte Aluminium- und Kunststoffschilder konnte ein deutschlandweiter Markt erschlossen werden. Geschäftsreisen in den Nachkriegsjahren, die teilweise noch mit dem Motorrad unternommen wurden, vergrößerten den Kundenkreis beständig.

Im Jahr 1999 übernimmt Armin Heinrich den elterlichen Betrieb. Die Leistungsfähigkeit der Produktion wurde in den folgenden Jahren weiter durch beständige Investitionen ausgebaut. Heute arbeiten wir mit modernsten Maschinen und sind in der Lage, auch außergewöhnliche Produktwünsche zu realisieren.



Von unserer jahrzehntelangen Erfahrung, individuelle Schilder mit höchsten Haltbarkeiten zu produzieren, profitieren mittlerweile auch viele Kunden aus Handwerk, Industrie und Dienstleistung in ganz Europa.



# Inhaltsverzeichnis

- Seite 5 Beschilderung und Kennzeichnung für Parkplätze
- Seite 6 Beschilderung für Eingang, Warnhinweise, Toiletten
- Seite 7 Präsentationsmittel, Flyerboxen, Prospektständer
- Seite 8 Banner und Transparente
- Seite 9 Rollups
- Seite 10 Rollups
- Seite 11 Wetterfeste Plakate
- Seite 12 Pflanzenetiketten aus Kunststoff und Aluminium graviert Rechteckig
- Seite 13 Pflanzenetiketten aus Kunststoff und Aluminium graviert Oval
- Seite 14 Botanische Etiketten aus Kunststoff und Aluminium gedruckt
- Seite 15 Botanische Etiketten aus Kunststoff und Aluminium Oval gedruckt
- Seite 16 Botanische Etiketten aus Acrylglas
- Seite 17 Botanische Etiketten aus Acrylglas
- Seite 18 Etiketten für Kräuterschnecke und Heilpflanzen
- Seite 19 Beetbeschilderungen
- Seite 20 Baum des Jahres
- Seite 21 Baum des Jahres ( Übersicht )
- Seite 22 Schilder für Bibelgärten
- Seite 23 Mustertexte für Bibelgärten
- Seite 24 Projektidee für eine Pflanzenuhr



## Firmenleitbild

**Philosophie:** Langfristig und nachhaltig angelegtes, kontrolliertes Wachstum mit sozialem Engagement bildet den Grundstock unserer Firmenstrategie.

**Umwelt:** Unser Firmengebäude wurde energieeffizient saniert und wird überwiegend mit nachwachsenden Rohstoffen beheizt. Maschinen werden nach energetischen Gesichtspunkten betrieben und angeschafft.



**Mitarbeiter:** Alle Mitarbeiter haben unbefristete Arbeitsverträge und werden so bezahlt, dass ein vernünftiger Lebensstandard möglich ist. Wir gewähren 30 Tage Urlaub und achten auf ein freundschaftliches Betriebsklima. Die gezahlten Löhne liegen über dem Satz für das Mindestlohngesetz.



Die 3. Generation



Firmenfeier



## Prägen



Geprägte Schilder können mit Zahlenfolgen oder Buchstaben mit bis zu 5 Stellen produziert werden. Die Lesbarkeit der Schrift bleibt für Jahrzehnte erhalten.

Diese Schilder werden aus naturfarbenem Aluminium hergestellt und sind für Kennzeichnungen mit Nummern hervorragend geeignet.

**Aluminium**

## Gravur CNC / Laser / Hand



Mit speziellen Fräsern oder per Laser wird die obere Farbschicht abgetragen, die Farbe der darunterliegenden Schicht ergibt die Schriftfarbe. Wir gravieren Kunststoffe, Aluminium und andere Metallarten.

Gravierte Schilder eignen sich für die Produktion sehr stabiler und lang lesbarer Schriften.

Mögliche Farbkombinationen



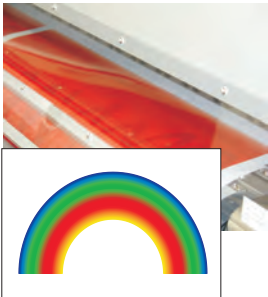
**Kunststoff**

Mögliche Farbkombinationen, Sonderfarben nach RAL-Farbtabelle sind möglich



**Aluminium**

## Digitaldruck, Digitalplott



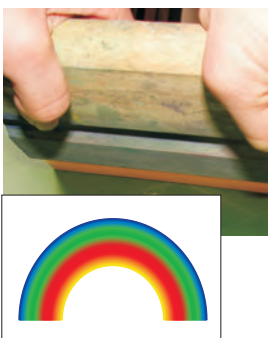
Mit verschiedenen Maschinen und Druckmedien produzieren wir für den Außeneinsatz optimierte Produkte; individuelle Kennzeichnungen und fast alle Farbkombinationen sind dabei möglich.

Die Umsetzung von Bildern, Logos und Farbverläufen ist problemlos möglich. Auch hierbei können durch spezielle Versiegelungsverfahren hohe Haltbarkeiten erreicht werden.

Fast alle Farbkombinationen sind möglich

**Kunststoff**  
**Planen**  
**Textil**  
**Metall**

## Siebdruck



Sollten Ihre Vorstellung in diesen Produktionstechniken nicht umsetzbar sein, können wir zusätzlich auf Siebdruck zurückgreifen. Sämtliche Farben sind mit dieser Technik reproduzierbar. Trotz modernster Technik, hat diese Technik nach wie vor seine Berechtigung in der Druckindustrie behalten.

Fast alle Farbkombinationen sind möglich

**Kunststoff**  
**Metall**  
**Folien**



# Beschilderung nach StVO, Warn- und Verbotsschildern

**Empfehlung zur Schildgröße:** Im Geschwindigkeitsbereich von bis zu 20 km/h sind Schildgrößen im Durchmesser von 420 mm nach StVo gültig, bei höheren Geschwindigkeiten bis 80 km/h ist eine Größe von 600 mm vorgeschrieben.



Best.Nr. B-VZ001  
Verbot für Fahrzeuge aller Art



Best.Nr. B-VZ002  
Verbot für Kraftwagen



Best.Nr. B-VZ003  
Verbot für Radfahrer



Best.Nr. B-VZ004  
Verbot für Fußgänger



Best.Nr. VZ005  
Hundeverbotschild



Best.Nr. B-VZ006  
Einfahrtsverbotsschild



Best.Nr. B-VZ007  
Stoppschild



Best.Nr. B-VZ008  
Sonderweg für Fußgänger



Best.Nr. B-VZ009  
Parkplatzschild  
ca. 300 x 400 mm



Best.Nr. B-VZ009a  
Behindertenparkplatzschild  
ca. 300 x 400 mm



Best.Nr. B-VZ010  
Hinweisschild Pfeilform  
inkl. Stahlrohrständer  
Schildgröße ca. 1000 x 250 mm

Best.Nr. B-VZ011  
Hinweisschild Pfeilform  
zur Montage an Pfosten  
ohne Ständer  
Schildgröße ca. 1000 x 250 mm

Die Schilder können mit untenstehenden Zusatzschildern kombiniert werden. Sondertexte sind hierbei möglich.



Best.Nr. B-VZ212  
Zusatzschild  
ca. 400 x 321 mm



Best.Nr. B-VZ213  
Zusatzschild  
ca. 400 x 321 mm



Best.Nr. B-VZ214  
Zusatzschild  
ca. 400 x 321 mm



Best.Nr. B-VZ215  
Zusatzschild  
ca. 400 x 321 mm



Best.Nr. B-VZ216  
Zusatzschild  
ca. 400 x 321 mm



Best.Nr. B-VZ217  
Zusatzschild  
ca. 400 x 321 mm

**Wir liefern Ihnen auch das passende Befestigungsmaterial und Schilderständer, wir beraten Sie gerne.**

*Wir fertigen Schilder aus Aluminium, Kunststoff und weiteren Materialien im Digitaldruck, Siebdruck und vielen weiteren Herstellungsverfahren - alles optimiert für langjährige Haltbarkeiten.*

# Beschilderung von Parkplätzen und Eingangsbereichen

Parken und Eingangsbeschilderung



Best.Nr. B-EG 801 ca. 500 x 120 mm



Alle Schilder sind auch mit stabilen Rohrpfosten lieferbar.



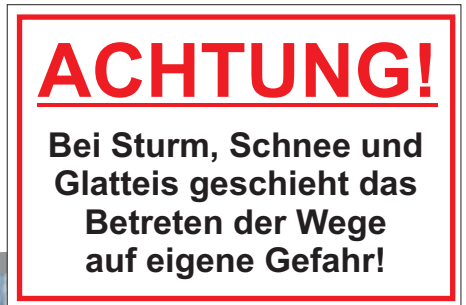
Best.Nr. B-EG 802 ca. 500 x 120 mm



Best.Nr. B-EG 804 ca. 500 x 120 mm



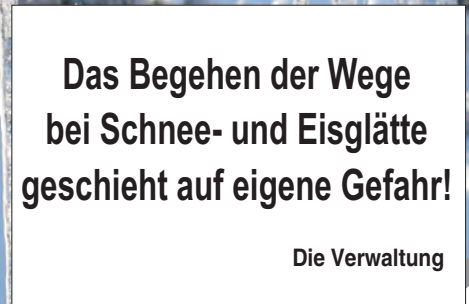
Best.Nr. B-EG 800 ca. 400 x 400 mm



Best.Nr. B-EG 812 ca. 300 x 200 mm



Best.Nr. B-EG 811 ca. 300 x 200 mm



Best.Nr. B-EG 810 ca. 300 x 200 mm



Best.Nr. B-EG 201 ca. 300 x 200 mm



Best.Nr. B-EG 200 ca. 400 x 300 mm



Best.Nr. B-EG 204 ca. 300 x 100 mm



B-EG 815 ca. 450 x 120 mm



B-EG 806



B-EG 807



B-EG 808



B-EG 809

ca. 120 x 120 mm



# Prospektboxen / Broschürenständer

Das zielgerichtete Marketing entscheidet über den Erfolg einer Veranstaltung oder Einrichtung.

Mit unseren Werbeträgern ist es Ihnen möglich, ein großes Publikum preiswert über Ihre Veranstaltung zu informieren.



- Deckel schließen selbständig
- Sicherer Schutz vor Regen
- Lüftung schützt vor beschlagen

## Best.Nr. B-WG004 DIN lang

Prospektbox mit Deckel, komplett mit Hintergrundplatte, und Aluminiumpfosten  
1500 x 60 mm, passend für  
ca. 50 Flyer DIN lang



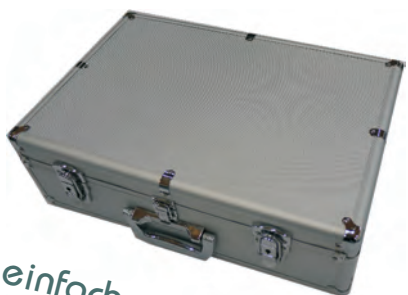
## Best.Nr. B-WG005 DIN A4

Prospektbox mit Deckel, komplett mit Hintergrundplatte, und Aluminiumpfosten  
1500 x 60 mm, passend für  
ca. 50 Blätter DIN A4



schnell aufgebaut

1,2,3 präsentiert  
mit unserem Prospektkoffer



einfache transportiert

- einfach zu transportieren
- schnell aufgebaut
- Platz für bis zu 50 DIN A4 Kataloge
- abschließbar
- komplett inkl. stabilen Alukoffer

## Best.Nr. B-WG0010

stabiler Aluminiumkoffer mit aufklappbarem Katalogständer inkl. 6 Ablageböden aus Acrylglas, beidseitig bestückbar



ansprechend präsentieren

# Werbebanner Plane / Mesh

Das zielgerichtete Marketing entscheidet über den Erfolg einer Veranstaltung oder Einrichtung.

Mit unseren Werbeträgern ist es Ihnen möglich, ein großes Publikum über Ihre Veranstaltung zu informieren und Interesse zu wecken.



Best.Nr. B-FB001



Best.Nr. B-FB002



Best.Nr. B-FB003



Best.Nr. B-FB004



Best.Nr. B-FB005



Best.Nr. B-FB006



Best.Nr. B-FB007



Best.Nr. B-FB008



Best.Nr. B-FB009



Best.Nr. B-FB010



Best.Nr. B-FB011



Best.Nr. B-FB012



Best.Nr. B-FB013



Unsere Banner und Transparente können in sämtlichen Formaten produziert werden. Die Drucke sind wasserfest und über viele Jahre UV-stabil, die verwendeten Druckfarben und Bannermaterialien entsprechen dem neuesten technischen Stand.

## Best.Nr. B-FB001 - B-FB013

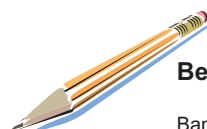
Kunststoffbanner, ca. 300 x 50 cm, wasserfest, Rand verschweißt in 50cm Abstand geöst, hochwertige Plane mit 550 gr/m<sup>2</sup> Sondertexte und eigene Grafiken sind jederzeit möglich



Best.Nr. B-FB015

Banner für Bauzaun ca. 3 x 1,6 m, Mesh, inkl. Druck, Hohlraum und Ösen gedruckt mit QR-Code.

Gerne beraten wir Sie bei der Gestaltung Ihrer Bannersysteme



## Best.Nr. B-FB014

Bannergestaltung inkl. 2 Entwürfen zur Druckfreigabe, inkl. Verarbeitung von Bildern, Texten und grafischen Elementen.





Unsere bewährten Alu-Rollupsysteme bestehen durch ein hervorragendes Preis- / Leistungsverhältnis und sind für den Einsatz in Feuchtigkeit, Hitze und starker Sonneneinstrahlung optimiert.

Alle Systeme werden auf korrekten Stand geprüft, die Drucke sind wasserbeständig auf B1-zertifizierten Materialien gefertigt.

Die Rollups sind in zwei verschiedenen Variationen lieferbar. RSA besteht aus einer stabilen Aluminiumkassette mit zwei drehbaren Standfüßen, das Modell RSC wird mit einer optisch ansprechenden Kompaktkassette geliefert. Zum Lieferumfang gehört bei beiden Systemen eine Tragetasche.



**Zubehör:**  
220 Volt Klemmleuchte wird an der Haltestange befestigt.

**Ausführung Halogen**  
Best. Nr. RSL1  
**Ausführung LED**  
Best.Nr. RSL2



Für Motivwechsel erhalten Sie die Banner auch einzeln, ein Bannerwechsel ist problemlos möglich, die Anleitung finden Sie unter [www.pflanzenetiketten.de](http://www.pflanzenetiketten.de)

**Best.Nr.:**

**Größe:**

B-WP85200	85 x 200 cm
B-WP100200	100 x 200 cm
B-WP120200	120 x 200 cm
B-WP150200	150 x 200 cm



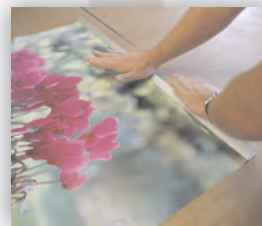
Hintergrundgestaltung



# Rollupsysteme



Von vorne nicht sichtbare Bannerbefestigung



Durch einfachen Bannertausch können die Systeme mehrfach verwendet werden.



## Lieferbare Ausführungen und Größen

### Ausführung RSA

Best.Nr.:	Breite:	Druckgröße:
B-RSA 85	85 cm	85 x 200 cm
B-RSA100	100 cm	100 x 200 cm
B-RSA120	120 cm	120 x 200 cm
B-RSA150	150 cm	150 x 200 cm

### Ausführung RSC

Best.Nr.:	Breite:	Druckgröße:
B-RSL 85	85 cm	85 x 200 cm
B-RSL100	100 cm	100 x 200 cm

## Informationen zur Druckanlage:

### 1. Dateianlage:

Druckformate: Adobe Photoshop CS, Adobe Illustrator CS, Corel Draw 12, wir können auch Dateien älterer Version bearbeiten. Daten aus Textverarbeitungen und Präsentationsprogrammen (Powerpoint, Excel, Word, Works) sind für die Druckvorstufe nicht ausreichend. Macintosh-Dateien bitte als pdf mit eingebetteten Schriften schicken. Die anzulegenden Druckgrößen finden Sie bei den Bestellnummern, bei der Höhe bitte 5 cm zugeben..

Schriften: Bitte wandeln Sie Ihre Schriften in Kurven um, bzw. schicken Sie die Schriftdateien mit Ihren Druckdaten.

Bilder/Grafiken: Eingebettete Bilder bitte immer als separate Originaldatei beifügen. Logos bitte als vektorisierte eps-Datei zur Verfügung stellen.

Auflösungen: Grafiken und Layouts in jpg-Format bitte bei 1:1 Anlage mindestens in 150 dpi schicken, bei verkleinerten Anlagen die Auflösung entsprechend erhöhen.

Farben: Bitte verwenden Sie ausschließlich CMYK-Farbtöne für Logos, Bilder, Farbverläufe, Hintergrund und Texte. Bei exakten Farbvorgaben senden Sie uns bitte eine entsprechende Farbvorlage mit Farbbezeichnung (HKS, Pantone, RAL etc.) per Post, wir können dann die Farben optimal anpassen.

Datenübertragung: CD-Rom, DVD, E-Mail (bis 50 MB) [info@schilder-heinrich.de](mailto:info@schilder-heinrich.de)  
Upload über [www.pflanzenetiketten.de](http://www.pflanzenetiketten.de) mit Passwort.



## Wetterfeste Plakate



### Wir drucken wetterfeste Plakate auf Hohlkammerplatten:

Nutzen auch Sie die Vorteile dieses Plakatsystemes:

#### Bestellnummer: Größe

B-WPA0	841 x 1189 mm
B-WPA1	594 x 841 mm
B-WPA2	420 x 594 mm
B-WPA3	297 x 420 mm

- wasserfest
- sehr leicht, dadurch preiswerter Versand
- UV-stabil
- umweltfreundlicher Druck
- leicht zu befestigen
- vollständig recyclebar
- auf Wunsch mit Befestigungsösen lieferbar



#### DIN A1 Kundenstopper Best.Nr. B-WG002

Kundenstopper aus Aluminium, für 2 DIN A1 Plakate, klappbar zweiseitig (ohne Hund)



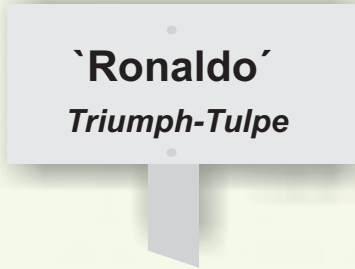
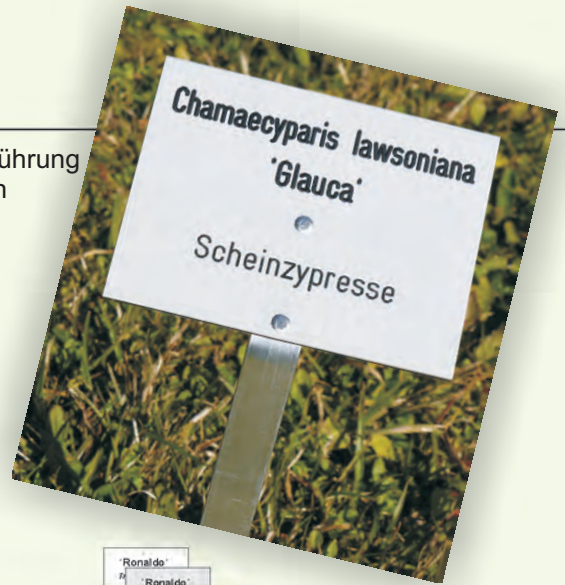
#### DIN A1 Kundenstopper Best.Nr. B-WG002P

Planenset für Kundenstopper nach gestellter Datei (bestehend aus 2 Stck.)

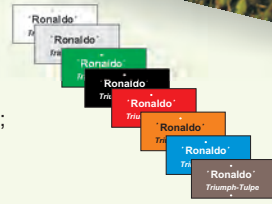


# Botanische Etiketten

Unsere bewährten Pflanzenetiketten in gravierter Ausführung erhalten Sie wahlweise in einer großen Farbauswahl in Kunststoffausführung oder aus Aluminium graviert. Bitte beachten Sie hierbei, dass die Schriftfarbe bei den Aluminiumschildern grundsätzlich in silberweiß erscheint, helle Hintergrundfarben haben dadurch einen schwerer lesbaren Kontrast, die Haltbarkeit gravierter Aluminiumschilder ist allerdings extrem hoch.



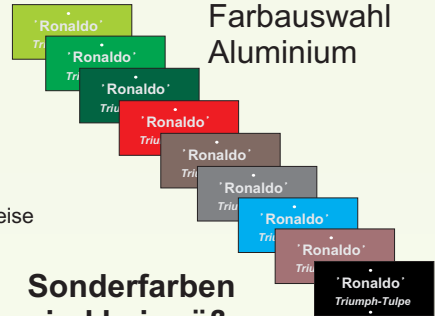
**Best.Nr. B-BG1**  
Zweizeiliges Schild, ca. 100 x 55 mm;  
komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet oder  
unsichtbar verklebt



Farbauswahl  
Kunststoff

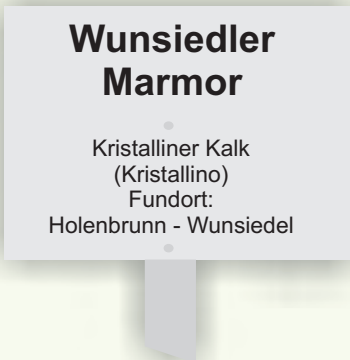


**Best.Nr. B-BG2**  
Vierzeiliges Schild, ca. 100 x 70 mm;  
komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet oder wahlweise  
unsichtbar verklebt

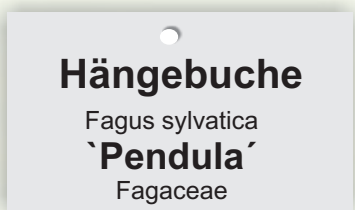


Farbauswahl  
Aluminium

**Sonderfarben  
sind bei größeren  
Abnahmemengen lieferbar.**



**Best.Nr. B-BG3**  
Sechszeiliges Schild, ca. 100 x 80 mm;  
komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet oder wahlweise  
unsichtbar verklebt  
Ausreichend Platz für zusätzliche Informationen  
wie Züchter, Herkunft, Anwendung etc.



**Best.Nr. B-BG4**  
Vierzeiliges Schild, ca. 100 x 60 mm;  
Ausführung als Hängeetikett, oben  
mittig gebohrt zur Befestigung an  
Ästen mit Kabelbindern.

### Info:

**Warum sind gravierte Aluminiumschilder nur mit silberheller Schrift lieferbar?**

Farbige Schrift bei graviertem Aluminium erhält man durch Verfüllen der Schrift mit Farbe; die Haltbarkeit der gravierten Schilder ist aber bedeutend höher als die der Füllfarben. Die Farben würden nach einigen Jahren aus den Schildern bröckeln und die Schilder unansehnlich machen; unsere gravierten Aluminiumschilder können sich daher auch noch nach Jahrzehnten sehen lassen.





# Botanische Etiketten in ovaler Ausführung

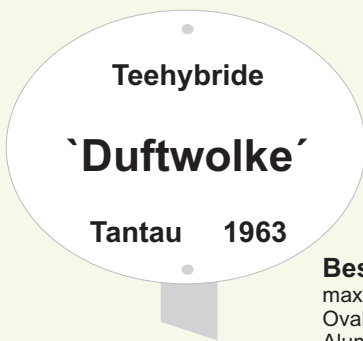


**Best.Nr. B-BG5**  
Zweizeiliges Schild, ca. 63 x 48 mm;  
Oval, komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet  
ideal für Kräuterbeete



**Best.Nr. B-BG6**  
dreizeiliges Schild, ca. 80 x 60 mm;  
Oval, komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet

**Andere Stablängen und Ausführung als Hängeetikett sind bei allen Schildern jederzeit möglich.**



**Best.Nr. B-BG7**  
max. vierzeiliges Schild, ca. 95 x 73 mm;  
Oval, komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet.  
In Sonderanfertigung bis max. 7 Zeilen  
Textumfang



**Best.Nr. B-BG8**  
Hängeetikett aus Kunststoff oder  
Aluminium graviert, Schildgröße ca. 95 x 73 mm,  
oben mittig gebohrt zur Befestigung  
mit Kabelbindern an Ästen.  
Textumfang wie BG7



**Best.Nr. B-BG9**  
Sechszeiliges Schild, ca. 120 x 90 mm;  
Ausführung als Hängeetikett für größere  
Bäume.  
Ausreichend Platz für zusätzliche Informationen  
wie Züchter, Herkunft, Anwendung etc.



**Best.Nr. B-BG10**  
Sechszeiliges Schild, ca. 120 x 90 mm;  
komplett mit 20 x 330 x 2 mm  
Aluminiumstab vernietet oder wahlweise  
unsichtbar verklebt  
Ausreichend Platz für zusätzliche Informationen  
wie Züchter, Herkunft, Anwendung etc.

# Botanische Etiketten gedruckt

Gedruckte Pflanzenetiketten sind mit individuellen Texten, Logos, Bildern und Farbkombinationen lieferbar. Spezielle UV-Versiegelungen garantieren Ihnen auch bei dieser Produktionstechnik eine hohe Haltbarkeit. Selbst Sprayfarben lassen sich mit alkoholhaltigen Reinigern von den Schildern entfernen.



## Best.Nr. B-BD1

Preiswertes mehrzeiliges Schild, welches häufig bei Gartenschauen verwendet wird. Schildgröße ca. 100 x 75 mm, Ausführung wahlweise in Kunststoff oder Aluminium, mehrzeiliger Text mit Pflanzenbeschreibung und farbigem Sponsorenlogo. Komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab mit Sicherheitsspitze verklebt.



Beetrose



Aprikola®

Kordes 2000

ROSEN UNION

## Best.Nr. B-BD2

Maximal vierzeiliges Schild, ca. 100 x 70 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet oder wahlweise unsichtbar verklebt



Acer campestre  
Feldahorn  
Baumpate:  
Fam. Schneider Neustadt



## Best.Nr. B-BD3

Maximal sechszeiliges Schild, ca. 100 x 80 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet oder wahlweise unsichtbar verklebt  
Ausreichend Platz für zusätzliche Informationen wie Züchter, Herkunft, Anwendung etc.

## Info:

### Welches Fertigungsverfahren hält wie lange?

Die Haltbarkeit der Schilder ist von vielen Faktoren abhängig, so kann ein Standort mit hoher Konzentration von Salzlufte oder Abgasen die Dauerhaltbarkeit stark beeinträchtigen. Auf Grund des weitläufigen Einsatzbereiches unserer Schilder können wir allerdings auch hierfür ungefähre Zeiträume nennen. Gravierte Schilder aus Aluminium verwenden wir seit ca. 1985, ein großer Teil der Schilder ist heute noch im Einsatz. Haltbarkeiten bis über 10 Jahre können Sie auch mit Kunststoffschildern erreichen.

## Best.Nr. B-BD4

Vierzeiliges Schild, ca. 100 x 60 mm; Ausführung als Hängeetikett, oben mittig gebohrt zur Befestigung an Ästen mit Kabelbindern oder direkt mit Aluminiumnägeln oder Edelstahlschrauben.





**Best.Nr. B-BD5**

Gedrucktes Schild aus Aluminium, Oberteilgröße ca. 95 x 73 mm, gedruckt nach Kundenwunsch mit Rand in verschiedensten Farbkombinationen, mit Logo. Komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab mit Sicherheitsspitze verklebt oder vernietet.



**Best.Nr. B-BD6**

Aluminiumschild gedruckt in Holzoptik, Text nach Kundenwunsch. Es sind verschiedene Holzmaserungen möglich. Oberteilgröße 95 x 73 mm, komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet; inkl. Sicherheitsspitze

# Aluminium

in  
**Holzoptik**

**optimale Haltbarkeit**  
**natürliches Aussehen**



**Best.Nr. B-BD7**

Preiswertes, mehrfarbiges Kunststoffschild gedruckt nach Kundenwunsch, 100 x 75 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab verklebt; inkl. Sicherheitsspitze

**Info:**

*Welche Stablänge sollen wir wählen?*

Da wir alles komplett in unserer eigenen Werkstatt produzieren, können wir verschiedenste Stablängen produzieren, für Bodendecker reichen 300 mm Stablänge, bei Stauden empfehlen wir 600 mm.



# Botanische Etiketten aus Acrylglas

Diese Etikettenform stellt eine Alternative zu unseren gravierten oder gedruckten Etiketten dar. Gerade bei größeren Schildermengen auf kleinen Pflanzflächen ist es mit Acrylglasetiketten möglich, trotz informativer Beschilderung die Dominanz der Schild deutlich in den Hintergrund zu bringen. Die Schilder sind nur von der Nähe sichtbar, bei größerem Abstand zum Beet stehen die Pflanzen im Fokus des Betrachters.

## Best.Nr. B-BA1

Mehrzeiliges Schild.  
Schildgröße ca. 100 x 75 mm, Ausführung Acrylglas,  
mehrzeiliger Text mit Pflanzenbeschreibung und farbigem Sponsorenlogo. Komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab verschraubt.



## Best.Nr. B-BA2

Maximal vierzeiliges Schild, ca. 100 x 70 mm;  
komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab verschraubt.



## Best.Nr. B-BA3

Maximal sechszeiliges Schild, ca. 100 x 80 mm;  
komplett mit 15 x 300 x 2 mm  
Aluminiumstab verschraubt.  
Ausreichend Platz für zusätzliche Informationen wie Züchter, Herkunft, Anwendung etc.



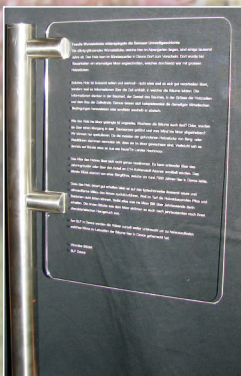




**Best.Nr. B-BA4**  
 Acrylglaschild mit weißer Rückseite.  
 Schildgröße ca. 100 x 75 mm, ,  
 mehrzeiliger Text mit Pflanzenbeschreibung  
 und farbigen Pflanzenbildern. Komplet mit  
 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab  
 inkl. Sicherheitsspitze verklebt.



**Best.Nr. B-BA5**  
 Große Informationstafel zur Beschriftung von  
 Themenbeeten aus Acrylglas.  
 Weiße Rückseite in Sandstrahloptik,  
 Größe ca. 450 x 300 mm,  
 Ecken gerundet, Fotos und Text kombiniert



**Best.Nr. B-BA6**  
 Informationstafel aus Acrylglas  
 ca. 300 x 400 mm, Ecken gerundet,  
 rückseitig graviert, inkl. Edelstahlständer  
 in 1,50 m Länge





# Kräuterschnecke / Kräuterbeet

In Kräuterbereich kommen überwiegend kleinere Schilder mit kurzen Stäben zum Einsatz. Ovale Schilder haben sich hierfür gut bewährt.



**Best.Nr. B-BG11**  
Maximal dreizeiliges Schild, graviert, Ausführung aus Aluminium, ca. 80 x 60 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet oder wahlweise unsichtbar verklebt



**Best.Nr. B-BG12**  
Maximal zweizeiliges Schild, graviert, Ausführung aus Aluminium, ca. 63 x 48 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet oder wahlweise unsichtbar verklebt

# Heilpflanzen / Apothekergarten



## Herzgespann

Lippenblütengewächse  
*Leonurus cardiaca*

Herz, Magen und Darm

[www.schilder-heinrich.de](http://www.schilder-heinrich.de)  Heilpflanze

Asteraceae

## Calendula officinalis

Ringelblume

### Heilwirkung:

abschwellend, antibakteriell, anregend, entzündungshemmend, krampflösend, pilztötend, reinigend, schweißtreibend





# Beetschilder zur besseren Übersicht

Schilder für Themengärten

Best.Nr. B-TG1  
 Informationstafel aus Acrylglas,  
 Rückseite mit Sandstrahloptik,  
 ca. 420 x 300 mm, komplett mit  
 Edelstahlständer, Gesamthöhe  
 ca. 1,40 m.  
 Die Pulthöhe bei einbetonierten Ständern  
 liegt bei etwa 1 - 1,10 m.

## Herz - Kreislauf - Nerven

**1 Knoblauch**  
*Allium sativum*  
 Liliengewächse (Liliaceae)  
 Knoblauchzwiebel, bei erhöhten Blutwerten, arteriellen Gefäßverengungen, Prophylaxe der Atherosklerose, bei Verdauungsstörungen und Entzündungen der unteren Luftwege.  
 Heimat Zentralasien, in Deutschland kultiviert und verwildert, im Taunus und im Weinbergland eingebürgert.

**2 Maiglöckchen**  
*Convallaria majalis*  
 Liliengewächse (Liliaceae)  
 Bei nervösen Herzrhythmen, als herztözendes Arzneimittel bei Herzschwäche und Herzinsuffizienz mit Ödemen (nur Homöopathie).  
 Hauptverbreitung Europa, eingebürgert in Nordasien, Nordamerika, im Gebiet weitverbreitet und unübersichtlich.

**3 Saat-Hafer**  
*Avena sativa*  
 Süßgräser (Poaceae)  
 Haferfrüchte als Hafermehl bei chronischen Angsten, und Ermügnungszuständen, Haferkeas bei Erkrankungen der Verdauungsorgane, bei Hautkrankungen Abtönungsmittel. Entwicklung des Saat-Hafens bereits ca. 5000 v. Chr. in Ostasien, Überall in Europa kultiviert, in Schwaben z.Zt. auch im Anbau.

**4 Wolliger Fingerhut**  
*Digitalis lanata*  
 Braumurzgewächse (Scrophulariaceae)  
 Bei Herzinsuffizienz (Herzschwäche), Wichtige Fingerhutart zur tierärztlichen Verwendung. Heute nur noch als Wirkstoff in Fertigezeimitteln.  
 Süddeutschland, in Mitteleuropa zur Herstellung von Arzneimitteln kultiviert.

**5 Roter Fingerhut**  
*Digitalis purpurea*  
 Braumurzgewächse (Scrophulariaceae)  
 Bei Herzinsuffizienz (Herzschwäche), Heute nur noch als Wirkstoff (Digitalisglykoside) in Fertigezeimitteln.  
 Hauptsächlich West- und Mitteleuropa, im Gebiet einheimisch und unübersichtlich nach Adeln nur im Sandstein-Spessart und -Odenwald.

**6 Goldlack**  
*Erysimum cheiri*  
 Kreuzblütler (Brassicaceae)  
 Volksheilkunde: Blüten, bei Krämpfen, bei Bläreinlagerung, bei Leber- und Herz-Kreislauferkrankungen, bei Menstruationsstörungen.  
 Kulturform von im Mittelmeergebiet beheimateten Arten, eingebürgert in dem die Pflanze gilt in Bayern als seltener Neophyt. Ungültig bis heute ob die Art in Lit. bereits eingebürgert ist.

**7 Echter Lavendel**  
*Lavandula angustifolia*  
 Lippenblütengewächse (Lamiaceae)  
 Blüten: Bei Befindungsstörungen wie Unruhezuständen, Einschlafstörungen, nervösen Krämpfen und nervösen Darmbeschwerden, Gichtschmerzen.  
 Westliches Mittelmeergebiet. Dort auch allem in Frankreich und Spanien, im Gebiet Kulturpflanze und unübersichtlich.

**8 Zitronen-Melisse**  
*Melissa officinalis*  
 Lippenblütengewächse (Lamiaceae)  
 Blätter: Bei nervös bedingten Einschlafstörungen und funktionellen Magen-Darm-Beschwerden, Melissegeist.  
 Ursprung östliches Mittelmeergebiet, Europa, in Nordafrika und Amerika verbreitet. Im Gebiet unübersichtlich verschweibet z.Zt. auf 3,5 ha im Anbau.

**9 Gewöhnlicher Steinklee**  
*Melilotus officinalis*  
 Schmetterlingsblütengewächse (Fabaceae)  
 Kraut: Bei chronischen Erkrankungen des venösen Gefäßsystems, Venenentzündungen und Gerinnungsstörungen.  
 Europa, Asien, Von Frankreich bis Westchina, im Norden bis Südkandinavien und im Süden bis ins nördliche Mittelmeergebiet, im Gebiet einheimisch und verbreitet.

**Legende:**  
 Pflanzenfamilie  
 Vorkommen  
 wenig giftig  
 Verwendung: Fertigezeimittel  
 Verwendung: Tee/Teemischung  
 Verwendung: Gewürz  
 sehr stark giftig, schon geringe Mengen lebensgefährlich

## Wundmittel - Haut - Rheuma

**1 Gewöhnlicher Wiesen-Schuldgelbe**  
*Achillea millefolium*  
 Asterngewächse (Asteraceae)  
 Schuldgelbe: Die Hauptart der Wundheilkunde, bei Haut- und Darmkrankheiten, Tergelbungen, bei Entzündungen der Gelenke.  
 Heimat: Nordasien, Vorder- und Zentralasien, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**2 Gewöhnlicher Wundheil**  
*Arnica montana*  
 Doldengewächse (Ranunculaceae)  
 Wundheil: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Nordasien, Vorder- und Zentralasien, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**3 Echte Arnica**  
*Arnica montana*  
 Doldengewächse (Ranunculaceae)  
 Arnica: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Nordasien, Vorder- und Zentralasien, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**4 Schwarze Seife**  
*Prunella nigra*  
 Boraginengewächse (Boraginaceae)  
 Schwarze Seife: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**5 Garten-Singelblume**  
*Helianthus annuus*  
 Asterngewächse (Asteraceae)  
 Singelblume: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Nordamerika, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**6 Hirtentau**  
*Camphorosma officinale*  
 Lippenblütengewächse (Lamiaceae)  
 Hirtentau: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**7 Echte Kamille**  
*Matricaria inodora*  
 Asterngewächse (Asteraceae)  
 Echte Kamille: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**8 Römische Kamille**  
*Matricaria recutita*  
 Asterngewächse (Asteraceae)  
 Römische Kamille: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**9 Echte Kamille**  
*Matricaria inodora*  
 Asterngewächse (Asteraceae)  
 Echte Kamille: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**10 Südl. Argemone**  
*Argemone oleosa*  
 Papilionengewächse (Fabaceae)  
 Südl. Argemone: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**11 Echte Johanniskraut**  
*Hypericum perforatum*  
 Hypericaceae  
 Echte Johanniskraut: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**12 Echte Kamille**  
*Matricaria inodora*  
 Asterngewächse (Asteraceae)  
 Echte Kamille: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Mittelmeergebiet, in Deutschland eingebürgert, im Mittel-Rhein in Schwaben heimisch.

**13 Gewöhnlicher Steinklee**  
*Melilotus officinalis*  
 Schmetterlingsblütengewächse (Fabaceae)  
 Gewöhnlicher Steinklee: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Europa, Asien, Von Frankreich bis Westchina, im Norden bis Südkandinavien und im Süden bis ins nördliche Mittelmeergebiet, im Gebiet einheimisch und verbreitet.

**14 Weiße Steinklee**  
*Melilotus albus*  
 Schmetterlingsblütengewächse (Fabaceae)  
 Weiße Steinklee: Bei Verletzungen, Blutergüssen, Schwellungen, bei Muskelschmerzen, bei Gelenksentzündungen, bei Rheuma.  
 Heimat: Europa, Asien, Von Frankreich bis Westchina, im Norden bis Südkandinavien und im Süden bis ins nördliche Mittelmeergebiet, im Gebiet einheimisch und verbreitet.

**Legende:**  
 Pflanzenfamilie  
 Vorkommen  
 wenig giftig  
 Verwendung: Fertigezeimittel  
 Verwendung: Tee/Teemischung  
 Verwendung: Gewürz  
 sehr stark giftig, schon geringe Mengen lebensgefährlich

Best.Nr. B-TG2  
 Informationstafel aus Aluminium-Verbundmaterial,  
 weiß, bzw. Farbe nach Wunsch,  
 ca. 420 x 300 mm, komplett mit Aluminiumpfosten  
 zum Einbetonieren. Pfostenhöhe inkl. Schild ca. 1,40 m.



## Stiel-Eiche (*Quercus robur*)

**Beschreibung:**  
Die Stiel-Eiche ist bestandsbildend in Laubmischwäldern in Auen der tiefen bis mittleren Lagen.

**Allgemeines:**  
**Herkunft:** Europa  
**Wuchs:** 30 m bis 40 m hoch und 15 m bis 25 m breit; Der Kronenaufbau ist ausladend, knorrige, starke Äste;  
**Alter:** 600-800 Jahre, teilweise bis 1200 Jahre.

**Vorkommen:**  
Mischwald, Parkpflanzung, Straßenraum, Feldgehölz.  
**Ansprüche:**  
frische Böden, sehr empfindlich gegen Grundwasserabsenkungen (Wipfeldürre)

**Blätter:**  
verkehrt eiförmig, gebuchtet, bis 12 cm; lange am Baum haftend.

**Früchte:**  
die 2-3 cm langen Eicheln stehen zu ca. einem Drittel in einem langgestielten Fruchtblatt (namensgebend).

**Rinde/Borke:**  
dick, längsrispig, graubraun

**Holz:**  
Hart, zäh, wasser- u. witterungsbeständig. Eichenholz war in seiner Widerstandskraft für den Haus- Schiffs- und Brückenbau früher unersetzbar und ist im Vergleich zu anderen einheimischen Hölzern bis heute ohne Konkurrenz. Die Hersteller von Whisky- und Sherryfässern können auf Eichenholz noch immer nicht verzichten.

**Wissenswertes:**  
Die Rinde enthält 8-20% Gerbsäure und war früher die meistverwendete Gerberlohe zum Gerben von Leder (Eichenschälwälder, die ca. 20 cm dicken Stangen wurden im Mai geschält). Aus den Galläpfeln wurde Tinte hergestellt.



## Eberesche (*Sorbus aucuparia*)

**Beschreibung:**  
Die Gemeine Eberesche ist ein sehr anspruchsloser Kleinbaum; der auf nassen Moorböden genauso wächst wie in hohen Gebirgslagen an der Grenze des Baumwuchses.

**Allgemein:**  
**Herkunft:** Mitteleuropa, Südeuropa  
**Wuchs:** 5 m bis 15 m hoch und 4 m bis 6 m breit; schnellwüchsig; Wuchsformen: locker, aufrecht, offene Krone, oft mehrstämmig; Alter: bis 100 Jahre

**Vorkommen:**  
Mischwald, Feld und Flur, Parkpflanzung, Hecken

**Ansprüche:**  
Bodenfeuchte: trocken bis nass; Sonne bis Schatten; wärmeverträglich, aber hitzeempfindlich; bevorzugt kühl-feuchte Lagen; frosthart; empfindlich gegen stärkere, vor allem lang anhaltende Trockenheit; salzempfindlich, windfest.

**Blätter/Früchte:**  
gefiederte, stumpf-grüne Blätter mit prachtvoller gelb bis orangeroter Herbstfärbung; erbsengroße rote Beeren mit säuerlich-bitterem Geschmack; die Beeren wirken zierend und sind Futter für viele Vogelarten; Blüte: weiße Doldentrauben nach dem Austrieb.

**Rinde:**  
grau glänzend, glatt

**Wissenswertes:**  
Ebereschen sind wichtige Bienennährgehölze und dienen der heimischen Vogelwelt im Winter als wertvolle Nahrungsquelle. Aus den Früchten kann man eine hoch vitaminreiche Marmelade herstellen. Im rohen Zustand sind sie jedoch ungenießbar. Die Vorsilbe Eber-/ Aber- kommt aus dem Mittelhochdeutschen und bedeutet soviel wie 'falsch'; also handelt es sich um eine falsche Esche im Gegensatz zur richtigen Esche: Auch der Aberglaube ist ein falscher Glaube!



## Schwarz-Pappel (*Populus nigra*)

**Beschreibung:**  
Unverwechselbares Erkennungsmerkmale der Schwarzpappel ist die fast so breite wie hohe Kronen mit weit ausladenden Ästen und mit ziemlich großen Blättern, die schon bei leichtem Wind auffallend flattern.

**Allgemeines:**  
**Herkunft:** Mittel-, Süd- und Osteuropa, Teile Asiens, Persiens, Nordwestafrikas. **Wuchshöhe:** Großer, bis 30 m hoher Baum  
**Wuchsformen:** breite, lockere Krone mit geradem, aber nicht durchgehenden Stamm. **Alter:** bis zu 300 Jahre alt.  
**Vorkommen:** Flusssauen der großen Flussniederungen.



**Ansprüche:**  
Sonnig bis absonnig. Ziemlich anpassungsfähig, wächst auch auf trockenen Standorten, optimales Wachstum aber auf feuchten, tiefgründigen, nährstoffreichen Böden, kalkliebend. Meidet staunasse, saure Böden.  
**Qual. Frostschut:** wärmeliebend, windresistent. Unempfindlich gegenüber periodischen Überschwemmungen.  
**Blätter/Früchte:**  
**Blätter:** sehr variabel, 5-12 cm lang, dreieckig-eiförmig bis rautenförmig, lang zugespitzt. Basis gestutzt bis abgerundet, fein kerbig gesägter Rand. Beiderseits grün und unbehaart. Stiel 2-6 cm lang, dünn und abgeflacht. Herbstfärbung gelb.  
**Blüten:** Männliche Kätzchen rötlich-purpurn, 5-8 cm lang, hängend. Blühende weibliche Kätzchen gelbgrün, bis 10 cm lang.  
**Rinde:**  
**Borke:** grau, tief längsfurchig. Zweige gelbbraun, glänzend, knotig mit vielen erhabenen Lentizellen.  
**Wurzelsprossen:** bis 1 cm lang, zugespitzt, rotbraun, harzig, balsamisch duftend.  
**Holz:**  
Das glatte Holz der Schwarzpappel gilt als das wertvollste unter den heimischen Pappeln und ist bei Schnittwunden sehr beliebt. Ihr Holz ist ausgesprochen leicht und wird zu Holzwoolle, Zündhölzern, Holzschuhen oder Zellstoff verarbeitet.  
**Verwendung:**  
Bereits im 2. Jahrhundert empfahl der griechische Arzt Galen eine Salbe aus den Knospen der Schwarzpappel gegen Entzündungen. Solche Salben finden auch heute noch Verwendung als schmerzstillender Balsam.



# Baum des Jahres

- 2015 **Feld-Ahorn**
- 2014 **Trauben-Eiche**
- 2013 **Wildapfel**
- 2012 **Europäische Lärche**
- 2011 **Die Elsbeere**
- 2010 **Die Vogel-Kirsche**
- 2009 **Der Berg-Ahorn**
- 2008 **Die Walnuss**
- 2007 **Die Wald-Kiefer**
- 2006 **Die Schwarz-Pappel**
- 2005 **Die Rosskastanie**
- 2004 **Die Weiß-Tanne**
- 2005 **Die Schwarz-Erle**
- 2002 **Der Wacholder**
- 2001 **Die Esche**
- 2000 **Die Sand-Birke**
- 1999 **Die Silber-Weide**
- 1998 **Die Wild-Birne**
- 1997 **Die Eberesche**
- 1996 **Die Hainbuche**
- 1995 **Der Spitz-Ahorn**
- 1994 **Die Eibe**
- 1993 **Der Speierling**
- 1992 **Die Berg-Ulme**
- 1991 **Die Sommer-Linde**
- 1990 **Die Buche**
- 1989 **Die Stiel-Eiche**

**Gemeine Fichte, Rottanne (Picea abies)**

**Beschreibung:**  
Die Gemeine Fichte hat einen geraden Stamm und eine schlanke, pyramidenförmige, dunkelgrüne Krone. Die braunen Zapfen werden bis zu 15 cm lang, hängen am Ast und fallen im Jahr nach der Reife ab. Der Stamm ist rund, er kann einen Durchmesser von bis zu 2 m erreichen.

**Allgemeines:**  
Herkunft: Mitteleuropa, Nordeuropa  
Wuchs: 30 m bis 50 m hoch und 6 m bis 8 m breit; Alter: bis 600-Jahre

**Vorkommen:**  
Nadelwald, Bergwald, Parkpflanzung, Fichtengehölz, Hecken

**Ansprüche:**  
Trockener bis feuchter Boden; Sonne bis Halbschatten; kühl-luftfeucht, frosthart; auf schweren Böden wind-wurfgefährdet. Empfindlich gegen Luftverschmutzung und Salz.

**Blätter/Früchte:**  
Die immergrünen, nadelartigen Blätter sind gerade, fast 4-kantig spitz, 15-25 mm lang und sitzen spiralförmig an den Zweigen. Die Blätter sind rot bis purpurfarben.

**Rinde:**  
Der junge Stamm besitzt eine glatte, hellbraune Rinde, die sich später schuppig rotbraun bis grau färbt.

**Holz:**  
Das helle, weiche Holz ist elastisch und arbeitet wenig. Es ist dauerhaft und findet Verwendung als Bau- und Konstruktionsholz für Möbel, Kisten, Leitungsmasse, Schindeln und als Papierholz.

**Wissenswertes:**  
Die Fichte bewohnt seit Ende der Eiszeit die Gebirgsregionen Europas. Sie besitzt ca. 35 % der Gesamtwaldfläche in Deutschland. Sie ist ein Flachwurzler und daher vor allem auf flachgründigen Böden und ungünstigen Lagen sehr anfällig für Windwurf. Sie ist extrem frosthart (bis -60°C).




**Gemeine Rosskastanie (Aesculus hippocastanum)**

**Beschreibung:**  
Die Rosskastanie hat unter den Großbäumen eine der prächtigsten Laubverfärbungen. Für viele Wochen schmückt sie sich mit einer leuchtenden, kräftig gelben Herbstfärbung. Besonders eindrucksvoll sind herbstliche Kastanienalleen.

**Allgemeines:**  
Herkunft: Südwesteuropa, Vorderasien, Kleinasien  
Wuchshöhe: 25m bis 30m hoch und 12m bis 15m breit; Wuchskraft: normalwüchsig; Wuchsförmigkeit: breit, busig, dicht; dichte, höflich gedrehte Stämme.

**Vorkommen:**  
Mischwald.

**Verwendung:**  
Parkpflanzung, freie Landschaft, Lärmschutzgehölz, Windschutzgehölz, Stadtgehölz.

**Ansprüche:**  
vollsonnig bis sonnig; wärmeliebend; frosthart; meidet Boden- und Lufttrockenheit; Staunässe gefährdet; sehr empfindlich gegenüber Salz und Oberflächenverdrichtung.

**Blätter:**  
Handförmig gefingert mit bis zu 25 cm Länge; mittleres Grün; Herbstfärbung kräftig gelb oder bräunlich.

**Blüte:**  
zur Blütezeit große weiße Rispen, gelb-rot gefleckt.

**Früchte:**  
stachelige Kapselfrüchte mit braunen Kastanien.

**Rinde/Borke:**  
grünlichbraun, schuppig

**Holz:**  
weißlich gelb bis rötlich, verfärbt sich leicht, schwindet nicht. Es lässt sich gut schälen, schnitzen und drehen. Nicht geeignet als Bauholz.

**Wissenswertes:**  
Flüssige Rosskastanienextrakte sind das meist verwendete Mittel gegen Venenkrankungen (Krampfadern), bei Hämorrhoiden sowie bei Durchblutungsstörungen. Ludwig der XIV. war ein großer Liebhaber dieser Bäume und pflanzte sowohl im Schlosspark von Versailles als auch an den Allées zum Schloss hauptsächlich Kastanien.




Auch für andere Themenbereiche wie Totholz, Moor, Steinmauer, Windbruch, Streuobstwiese, Baum allgemein, Wald, Heilpflanzen u.a. sind passende Texte vorrätig, gerne übersenden wir Ihnen Vorschläge

**Lebensraum Totholz**

**Einleitung**  
Im ungenutzten Wald gibt es überall Bäume, bei denen erst einzelne Teile und dann der ganze Baum abstirbt. Sie bleiben für einige Zeit noch stehen, fallen schließlich zu Boden und vermodern dort langsam. Andere Bäume fallen lebend, zum Beispiel durch Windwurf, sterben dadurch ab und werden dann zersetzt.

**Pilze**  
Pilze setzen sich nicht nur an tote Stämme fest, sondern auch an lebenden. So trifft man in den Anfangsphasen Pilzarten wie z. B. den Zunderschwamm, den Rotstelpilz und den Violetter Schichtpilz. In der späteren Phase der Zersetzung findet man dagegen den Rehräucher, den Dachpilz, die Stockschwämmchen und die Schleimpilze. Die Pilzentwicklungen hängen von der Höhenstufe, dem Feuchtigkeitsgehalt und dem Durchmesser des Totholzes ab.

**Insekten**  
Auf absterbendes und totes Holz haben sich zahlreiche Insektenarten spezialisiert. Sie beschleunigen die Zersetzung indem sie das Holz mechanisch aufschließen und verdauen. Ein Abbau nur mit Pilzen und Bakterien, aber ohne Insekten würde daher doppelt solange dauern. Dieser natürliche Abbau führt den Boden Huminstoffe zu und erhöht die Bodenfruchtbarkeit.

**Amphibien**  
Amphibien benutzen Totholz als ihren Sommerlebensraum, Jagdort und als Versteck für die Winterzeit. Darunter befinden sich der Feuersalamander, die Erdkröte und Grasfrösche. Sie tragen jedoch nicht an der Zersetzung des Holzes bei.

**Vögel**  
Selbst Vögel wie z. B. der Buntspecht, der Kleinspecht und ganz besonders der Schwarzspecht ernähren sich von den Bewohnern des Totholzes.

**Fazit**  
Totholz trägt zur Bodenverbesserung bei und bildet für eine Vielzahl von Tieren einen Lebensraum, eine Nahrungsquelle und ein Versteck.







# Bibelgarten

## Apfel

*Malus*

„Ein Apfelbaum unter Waldbäumen ist mein Geliebter unter den Burschen. In seinem Schatten begehre ich zu sitzen. Wie süß schmeckt sein Frucht meinem Gaumen.“

*Hoheslied 2, 3*

Best.Nr. B-

Din A5 - 210x148 mm

## Feige

*Ficus carica*

„Wer einen Feigenbaum pflegt, wird seine Frucht essen, wer auf seinen Herrn Acht gibt, wird geehrt.“

*Sprüche 27, 18*

Best.Nr. B-

Din A5 - 210x148 mm

## Ölbaum

*Olea europaea*

„Einst machten sich die Bäume auf, um sich einen König zu salben und sie sagten zum Ölbaum: Sei du unser König.“

*Richter 9, 8*

Best.Nr. B-

Din A5 - 210x148 mm

## Weidentor

*Salix*

„Tretet mit Dank durch seine Tore ein.“

*Psalms 100, 4*

Best.Nr. B-

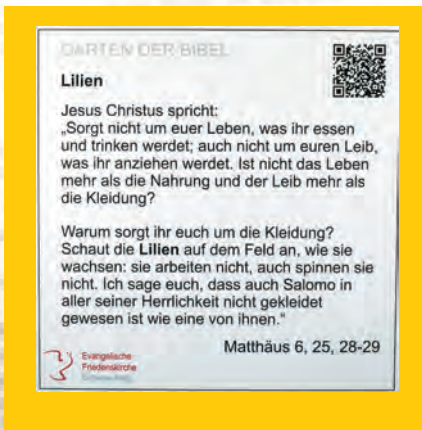
Din A5 - 210x148 mm





# Bibelgarten

Themengärten erfreuen sich großer Beliebtheit, Geschichte und Geschichten bleiben allen Besuchern im Gedächtnis. Die Wissensvermittlung wird so zum Erlebnis für alle Sinne.



## Best.Nr. B-Big2

Mehrzeiliges Schild, ca. 210 x 210 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet oder wahlweise unsichtbar verklebt. Der QR-Code kann auf Lieder oder Bibelpstellen verweisen und ist mit jedem Smartphone auslesbar

## Best.Nr. B-Big3

Mehrzeiliges Schild, ca. 120 x 80 mm; komplett mit 15 x 300 x 2 mm Aluminiumstab vernietet oder wahlweise unsichtbar verklebt

**Kräuterbeet**  
Hoheslied 5,13

„Seine Wangen sind wie Balsambeete, darin Gewürzkräuter sprießen, seine Lippen wie Lilien, sie tropfen von flüssiger Myrrhe.“

**Minze**  
**Mentha**  
Lukas, 11,42

„Ihr gebt den Zehnten von Minze und Gewürzkraut ..., die Gerechtigkeit aber und die Liebe vergesst ihr.“

**Dill**  
**Anethum graveolens**  
Matthäus 23,23

„Ihr gebt den Zehnten von Minze, Dill und Kümmel und lasst das Wichtigste im Gesetz außer Acht; Gerechtigkeit, Barmherzigkeit und Treue.“

**Kümmel**  
**Carum carvi**  
Jesaja 28,27

„Nicht mit dem Schlitten drischt man den Dill, führt das Wagenrad nicht über den Kümmel, sondern mit dem Stabe drischt man den Dill aus, mit dem Stecken den Kümmel.“

**Koriander**  
**Coriandrum sativum**  
Exodus (2 Mose) 16,31

„Die Israeliten gaben der Speise den Namen Manna. Es war weiß wie Koriandersamen und schmeckte wie Honigkuchen.“

**Wermut**  
**Artemisia absinthium**  
Klagelieder 3,15

„Er hat mich mit Bitterkeit gesättigt und mit Wermut getränkt.“

**Wilder Majoran („Ysop“)**  
**Origanum vulgare**  
Exodus (2 Mose) 12,22

„Er soll das Blut in einer Schüssel auffangen, ein Bündel Ysop hineintauchen ... und die beiden Türpfosten und den oberen Türbalken mit dem Blut bestreichen.“

**Lorbeer**  
**Laurus nobilis**  
1 Korinther 9,25

„... wir aber (leben enthaltsam), um einen unvergänglichen Siegeskranz zu gewinnen.“

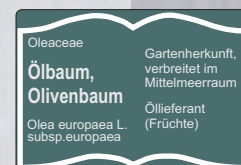
**Hundsrose**  
**Rosa canina**  
Hoheslied 4,13

„Herrlich duften die Rosen und die Blüten der Henna.“

**Rose**  
**Rosa**  
1 Johannes 4,8

„Gott ist die Liebe.“

mehr Texte und Pflanzenvorschläge finden Sie im Internet unter [www.pflanzenetiketten.de](http://www.pflanzenetiketten.de)





# Die Pflanzenuhr

Der schwedische Naturwissenschaftler Carl von Linné war nicht nur Verfasser zahlreicher theoretischer Schriften, sondern legte auch 1745 erstmals die von ihm entwickelte Pflanzenuhr im Botanischen Garten von Uppsala an. Dabei handelte es sich um ein Blumenbeet in Form eines Zifferblatts mit reihum 12 Unterteilungen, die mit den zur jeweiligen Stunde blühenden krautigen Pflanzen bepflanzt waren. Denn bei der Beobachtung der Natur in seiner nächsten Umgebung hatte er die für seine Zeit überraschende Feststellung gemacht, dass bestimmte Pflanzenarten nur zu bestimmten Tageszeiten blühten. Darauf aufbauend intensivierte Linné seine Forschung und stellte fest, dass diese pflanzlichen Aktivitäten während der gesamten (schwedischen) Wachstumsperiode immer zur gleichen Tages- oder Nachtzeit stattfanden. So ergab sich für ihn die Idee einer gepflanzten Uhr fast von selbst. Indem er im Ein-Uhr-Feld die krautigen Pflanzen anpflanzte, die entweder um 13:00 Uhr oder um 01:00 Uhr ihre Blüte ganz geöffnet hatten und in den Feldern 2 bis 12 die jeweils entsprechenden Pflanzenarten, hatte er eine exakte, natürliche Uhr geschaffen. Es soll ihm bei der Frage nach der Uhrzeit ein Blick aus dem Fenster seines Arbeitszimmers auf seine "Blumenuhr" genügt haben, um die Uhr bis auf 5 Minuten genau abzulesen.

Folgende Beispiele aus mitteleuropäischen Breitengraden in Bezug auf MEZ:

- …Wiesenbocksbart 3 bis 12 Uhr
- …Kürbis 4 bis 15 Uhr
- …Klatsch-Mohn 5 bis 18 Uhr
- …Wegwarte 5 bis 14 Uhr
- …Distel 6 bis 12 Uhr
- …Graslilie 6 Uhr
- …Zaunwinde 6 bis 16 Uhr
- …Huflattich 7 bis 16 Uhr
- …Seerose 7 bis 17 Uhr
- …Ringelblume 7 bis 14 Uhr
- …Wiesen-Pippau 7 Uhr
- …Frauenmantel 7 Uhr
- …Gauchheil 8 bis 16 Uhr
- …Sumpfdotterblume 8 bis 21 Uhr
- …Herbstlöwenzahn 8 Uhr
- …Margerite 9 Uhr
- …Enzian 9 Uhr
- …Leinkraut 9 Uhr
- …Waldsauerklee 10 bis 16 Uhr
- …Stockrose 10 Uhr
- …Kohl-Gänsedistel 11 Uhr
- …Mittagsblume 11 Uhr
- …Wunderblume 16 Uhr
- …Nachtkerze 20 bis 6 Uhr

