Grüne Städte

BAUMSCHUTZ MIT SYSTEM

LAUD PRODUKTER
- for offentlig rom

MEIERGUSS

MeierGuss – ein Begriff für Kompetenz und Qualität.

Durch hocheffiziente Produktionsverfahren, einem eigenen Modellbau und jahrzehntelanger Konstruktionserfahrung auf diesem speziellen Gebiet verkauft MeierGuss erfolgreich Baumschutzsysteme in vielen europäischen Ländern. Neben unseren erfolgreichen Standardsortimenten realisieren wir auch die ausgefallensten Wünsche unserer Kunden. Architekten und Planer finden bei unseren spezialisierten Konstrukteuren eine bestmögliche Unterstützung – auch bei der Umsetzung von individuellen Planungen. Viele Referenzprojekte im In- und Ausland zeugen von unserer Leistungsfähigkeit.

Baumgruppen und Alleen sind Oasen in Städten und sorgen für ein hohes Maß an Lebensqualität. Um den vorhandenen Verkehrsraum zu nutzen, wird den Bäumen meist wenig Fläche zur Verfügung gestellt. Hierbei handelt es sich aber um Flächen, die ein Baum zur Entfaltung und für ein gesundes Wachstum zwingend benötigt.

Baumschutzsysteme von MeierGuss helfen das Wachstum und den Erhalt der Bäume zu sichern.

Unser Standardsortiment aus dem Werkstoff Gusseisen bietet viele Vorteile. Durch seine Eigenschaft „mitzuwachsen“ und seine hohe Funktionalität und Belastbarkeit ist es unter ökonomischen und ökologischen Aspekten nahezu unschlagbar. Optisch attraktiv sorgt es in Symbiose mit den Bäumen für behagliche Lebensräume.

Auch bei speziellen Objektlösungen steht neben der Optik die gesunde Entfaltung des Baumes im Fokus.

Augsburg

- Neu-/ Umgestaltung der Innenstadtbereiche Königsplatz und City-Boulevard
- Baumroste Lineardesign LATERAL®
- Größe 2.000 x 3.000 mm / 3.000 x 3.000 mm

Bei der Neu- bzw. Umgestaltung der Innenstadtbereiche galt es, neben Neupflanzungen auch großstämmige Bestandsbäume in die Pflasterflächen zu integrieren. Die Anforderungen seitens des Auftraggebers waren unterschiedliche Außen- bzw. Innenöffnungsgrößen und eine Guss-Naturoptik als gestalterische Vorgabe.

Zürich

Die weltberühmte Zürcher Bahnhofstraße ist Flaniermeile und zentrale Verkehrsachse in einem. Im Zuge der Neugestaltung wurde zusammen mit der Stadt Zürich und unserem ortsansässigen Vertriebspartner ein spezieller Objektbaumrost entwickelt. Individuelle Anforderungen wie eine hohe Belastbarkeit, eine besondere Oberfläche und eine reduzierte Anzahl von Schlitzen wurden optimal umgesetzt. Über 120 Baumroste tragen heute zum eleganten Gesamtbild der neugestalteten Bahnhofstraße bei.

- Neu-/Umgestaltung der Bahnhofstraße
- Baumroste „Modell Zürich-Bahnhofstraße“ (Baumrost nach gestalterischen Vorgaben der Stadt Zürich)
- Größe Ø 2.700 mm
- Planungsvorgabe war der weitgehende Erhalt des vorhandenen Baumbestands und eine Belastbarkeit bis 75 kN

Groningen

- H.N. Werkman College
- Baumroste Lineardesign LATERAL®
- Größe Ø 3.000 mm

Bei dem Neubau des H.N. Werkman College sollte ein moderner Baumrost die Architektur des Schulgebäudes begleiten. Die eleganten LATERAL®-Baumroste erfüllen diese Vorgabe optimal.

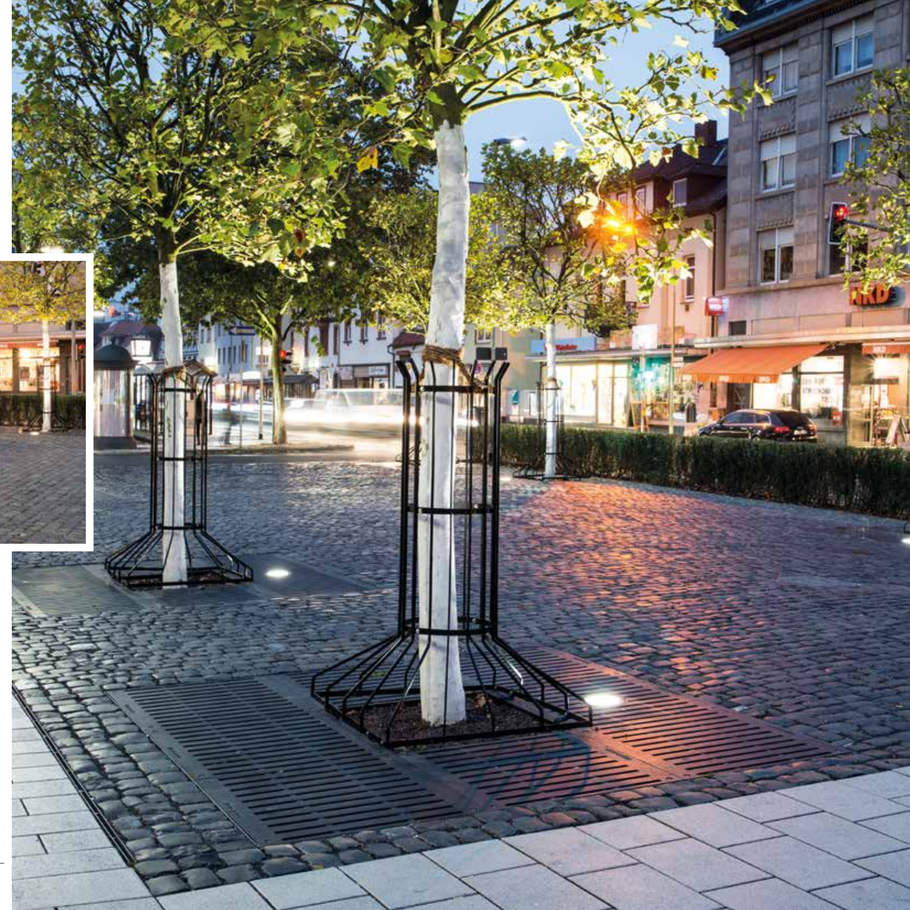
Minden

- Neugestaltung der innenstadtnahen ZOB-Fläche
- Baumroste Lineardesign LATERAL®
- Größe 2.000 x 2.000 mm

Der Wunsch nach Guss-Baumrosten mit modernem Design, behindertengerechte und barrierefreie Planungsvorgaben und die Forderung nach einer hohen Belastbarkeit bezüglich Befahrbarkeit mit Reinigungs-/Servicefahrzeugen, wurden bei der Umgestaltung dieser Fläche umgesetzt.

Friedberg

- Elvis-Presley-Platz: Um- / Neugestaltung der Platzfläche für umliegenden Einzelhandel und Marktstandort
- Baumroste Lineardesign LATERAL®
- Größe 2.880 x 2.880 mm
- im Gusselement integrierte LED-Strahler



Aufgrund der Nutzung des Elvis-Presley-Platzes als Fläche für den umliegenden Einzelhandel und als Marktstandort, ist eine uneingeschränkte Nutzung der Baumscheibenfläche erforderlich. Eine zeitversetzte Pflanzung der großformatigen Kastenplatanen mit einem Wurzelballen > Ø 1.200 mm musste möglich sein. Das moderne Design der LATERAL® Baumroste fügt sich optimal in die Pflasterfläche ein und wird durch integrierte LED-Strahler zusätzlich aufgewertet.

Bad Salzuflen

- Umgestaltung der Innenstadt
- Baumrost Lineardesign LATERAL®
- Größe 1.800 x 1.800 mm / 2.000 x 2.000 mm
- Spezialbeschichtung der Guss-Baumroste in KTL (kathodischer Tauchlack schwarz)

Bei der Umgestaltung der Fußgängerzone in Bad Salzuflen musste aufgrund von regelmäßigem Lieferverkehr eine Belastbarkeit durch Fahrzeuge möglich sein. 50 kN Belastung und das Lineardesign, welches sich beim LATERAL®-Baumrost optimal in die Pflasterfläche integriert, machten die Entscheidung einfach. Dank der hochwertigen KTL-Spezialbeschichtung sind die Baumroste optimal gegen Witterungseinflüsse geschützt und auch die angrenzenden Salinen stellen kein Problem dar.

Frankfurt am Main

- 90 Hektar Neubauprojekt „Europaviertel“ auf dem Gelände des ehemaligen Güterbahnhofes
- Baumroste Strahlendesign CLASSICO®-FFM
- Größe 2.000 x 2.000 mm

Frankfurt am Main wurde bereits als „Europäische Stadt der Bäume“ ausgezeichnet. Seit vielen Jahren setzt die Stadt Frankfurt am Main erfolgreich Baumroste der Serie CLASSICO® in einem speziellen Sonderdesign gemäß der Gestaltungsrichtlinien der Stadt ein. Auch in diesem Objekt entschied man sich für den bewährten Baumrost, der sich angesichts des Strahlendesigns auch gestalterisch optimal in die schräg verlaufende Pflasterfläche integriert.

Salzburg

- Neugestaltung der Griesgasse als Flaniermeile
- Baumroste Strahlendesign CLASSICO® 2.0
- Größe 2.000 x 2.000 mm
- integrierte LED-Strahler

Im Zuge der geänderten Verkehrsführung in der Innenstadt erfolgte die Umgestaltung der Griesgasse zu einer Flaniermeile, die nur noch durch Bus-, Taxi- und Lieferverkehr befahren werden darf.

Das moderne Strahlendesign der Serie CLASSICO® 2.0 wurde durch die integrierten LED-Strahler weiter aufgewertet und bietet einen schönen Kontrast zu den geschichtsträchtigen Häusern.

Hamburg

- Langenhorner Markt
- Neugestaltung der Marktplatzfläche
- Baumroste Radialdesign RONDELLO® 1.0
- Größe 3.000 x 3.000 mm und 2.000 x 2.000 mm

Der Langenhorner Markt ist einer der wichtigsten Bezirkszentren in Hamburg-Nord mit mehr als 20.000 Besuchern am Tag. Er bildet den gesellschaftlichen Mittelpunkt des Stadtteils Langenhorn. Hier findet der Wochenmarkt statt und diverse Einzelhändler sind um den Platz angesiedelt.

Um den Bäumen eine optimale Entwicklung zu ermöglichen, entschied man sich für Baumroste in den Maßen 3.000 x 3.000 mm und 2.000 x 2.000 mm im Radialdesign RONDELLO®.

Berlin

- Neugestaltung des Areals um die Marienkirche
- Baumroste Strahlendesign CLASSICO® 2.0
- Größe Ø 2.000 mm

Die Freifläche rund um die Marienkirche am Fuße des Fernsehturms in Berlin wurde offener und freundlicher gestaltet. Das Konzept wurde von dem Landschaftsplanungsbüro Levin Monsigny entwickelt, das bereits das Areal am Fernsehturm umgestaltet hatte.

Die neugepflanzten Bäume werden von Baumrosten im Strahlendesign CLASSICO® 2.0 von MeierGuss geschützt.

Leipzig

- Neugestaltung Liebigstraße und Lützner Straße
- einheitliches Gestaltungsbild über mehrere Bauabschnitte
- Baumroste Lineardesign LATERAL®
- Größe 2.000 x 3.000 mm

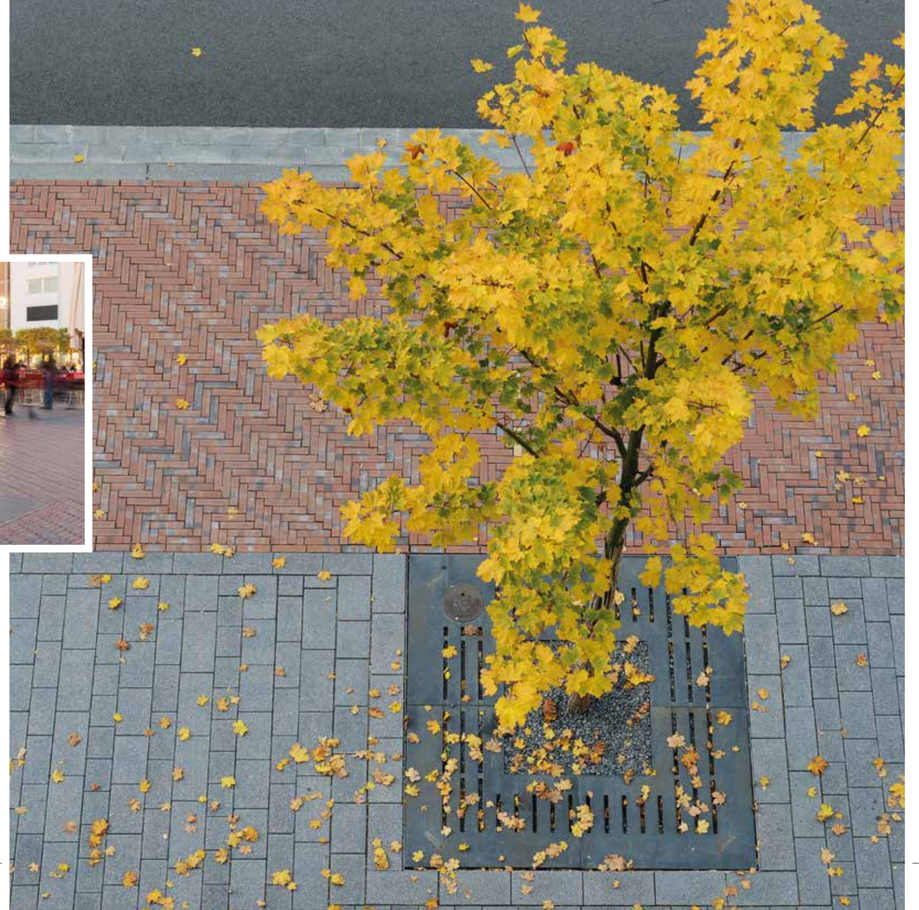
Baumscheibenabdeckungen von 6 m² wurden gemäß den Anforderungen der DIN 18916 sowie der FLL (Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V.) gewählt und sorgen dank des Lineardesigns LATERAL® für eine klare Linienführung.

Langerwehe

Der Ortsteil Langerwehe-Pier wurde neu geschaffen, da ein Teil der Gemeinde Inden im Zuge des fortschreitenden Braunkohletagebaus umgesiedelt werden musste. Ein zeitgemäßer Schutz der Neupflanzungen unter Berücksichtigung von optischen und gestalterischen Merkmalen war die Vorgabe.

- Neubau Ortsteil Langerwehe-Pier
- Baumroste Radialdesign RONDELLO® 1.0 und 2.0
- Größe 2.000 x 2.000 mm

Dinslaken



Im Zuge der Eröffnung der Neutor-Galerie wurde auch der Neutorplatz umgestaltet. Da der Platz wegen seiner offenen Gestaltung künftig auch für Märkte und Stadtfeste genutzt werden soll, müssen die im Randbereich verlaufenden Baumreihen besonders geschützt werden.

Unterschiedlichste Baumroste sollten unter Berücksichtigung der Wurzelballengröße von Ø 1.200 mm an das Raster der Pflasterfläche angepasst werden. Mit Baumrosten im Lineardesign der Serie LATERAL® erfolgte eine optimale Umsetzung.

- Neutorplatz
- Neugestaltung einer zentralen Veranstaltungs-/ Begegnungsfläche
- Baumroste Lineardesign LATERAL®
- Größen 6.000 x 1.500 mm / 3.000 x 1.500 mm / 2.000 x 2.000 mm

Landau

Ein spezielles Design, eine Außenabmessung gemäß der Rastermaße der Pflasterfläche und eine generelle Belastung von 50 kN bei freitragender Bauweise wurden nach Kundenwunsch umgesetzt.

- Innenstadt Neu-/Umgestaltung Ostbahnstraße und Bahnhofsvorplatz
- Maßnahme zur Landesgartenschau Rheinland-Pfalz 2015
- Objekt-Baumroste Typ LINEAR®-Landau
  (lineares Design nach Vorgabe des Auftraggebers)
- Größe 1.780 x 1.780 mm

Montabaur

- Neubau des Fashion Outlet Center (FOC) im ICE-Park Montabaur
- Baumroste Radialdesign RONDELLO® 2.0
- Größe 2.000 x 2.000 mm

Im ICE-Park, zwischen ICE-Bahnhof und der Innenstadt, wurde mit dem Fashion Outlet Center Montabaur eine großzügige Flaniermeile mit zahlreichen Geschäften und Restaurants geschaffen.

Das Radialdesign der RONDELLO® 2.0-Baumroste gleicht sich gestalterisch an die oval-runden Gebäudeformen an. Die quadratischen Außenabmessungen bilden einen Kontrast dazu und erlauben eine optimale Einbindung in die Pflasterfläche.

Bern

Die große Fläche des Guss-Baumrostes, der sich durch die langgezogene Form optimal an das moderne Design der erstellten Gebäude anschließt, gewährleistet einen artgerechten Gas-/Luftaustausch der Baumstandorte und bietet den Bäumen ideale Lebensbedingungen.

- Bern Wankdorfcity
- Neuentwicklung eines urbanen Areals für gemeinsames Wohnen und Arbeiten
- Baumroste Lineardesign LATERAL® als Flächenelement nach individueller Vorgabe der Projektplaner
- Größe 13.000 x 2.500 mm

Pfäffikon

Das neue „Zentrum Staldenbach“ in Pfäffikon präsentiert sich elegant und bunt – in direkter Nachbarschaft zum SBB-Bahnhof. Die QUADRAL®-Baumroste wurden hinsichtlich ihres Designs gewählt und integrieren sich optimal in den Umgebungsbelag.

- Zentrum Staldenbach
- Neubauprojekt mit Mischnutzung (Wohnen und Gewerbe/Gastronomie)
- Baumroste Typ QUADRAL®
- Größe 2.000 x 2.000 mm

Oberstdorf

Im Zuge der Neugestaltung des Ortszentrums wurden an die Baumscheibenabdeckungen besondere Anforderungen gestellt, da sich die Baumstandorte neben der Fahrbahn befinden und auch die Parksituation verbessert werden sollte.

Das RONDELLO® 2.0-System gewährleistet eine Belastbarkeit bis 50 kN bei freitragender Konstruktion. Somit ist die Möglichkeit der vollen Entfaltung des Baumes sichergestellt, da keine störende Stahlunterkonstruktion notwendig ist.

- Neugestaltung Ortszentrum Markt Oberstdorf
- Modernisierungsmaßnahme Nebelhornstraße
- Baumroste Radialdesign RONDELLO® 2.0
- Größe 2.000 x 2.000 mm

Wolfsburg

- Allerpark Freizeit-/Erlebniswelt mit VfL-Stadien und -Center
- Baumroste Radialdesign RONDELLO® 1.0 und 2.0
- Größen 2.500 x 2.500 mm und 1.800 x 1.800 mm

Viele Freizeit- und Erlebniswelten machen Wolfsburg zu einem attraktiven Reiseziel. Die Erschließung dieses Areals an der Aller mit dem Aufbau eines neuen Baumbestandes war die Basis für ein durchgängiges Gestaltungskonzept mit mehreren Bauabschnitten.

Antwerpen

- Umgestaltung diverser Innenstadtbereiche u.a. Nationalestraat
- Baumroste Radialdesign RONDELLO® 1.0
- diverse Größen, u.a. 1.500 x 1.500 mm

Eine Vielzahl von Baumrosten im zeitlosen RONDELLO®-Design prägen das Stadtbild von Antwerpen.

Das gesunde Wachstum und der Erhalt von Bäumen liegen uns am Herzen, aber der Umweltschutz beginnt bei MeierGuss schon vorher. Als zukunftsorientiertes Unternehmen legt MeierGuss großen Wert auf umweltfreundliche Produktionsverfahren, einen schonenden Umgang mit Ressourcen und die Entwicklung von Produkten, die zum Schutz und Erhalt der Umwelt beitragen.

Die Produktion erfolgt ausschließlich in unseren Gießereien in Deutschland. Neben der DIN EN ISO 9001-Zertifizierung ist die MeierGuss-Gruppe auch im Umweltmanagement zertifiziert nach DIN EN ISO 14001 und als einer der Ersten der Branche auch im Energiemanagement nach DIN EN ISO 50001. Das schließt sowohl die Gießereien in Rahden und Limburg, die Betonwerke als auch die Vertriebsgesellschaft MeierGuss Sales & Logistics mit ein.

Die Baumschützer

LAUD PRODUKTER
- for offentlig rom

MeierGuss Anwendungsberatung Baumschutz

Dieter Schreiner
Tel.: +49 6431 291-145
E-Mail: dsc@meierguss.de

Brigitte Gehrheim
Tel.: +49 6431 291-162
E-Mail: bg@meierguss.de

Contact person Laud Produkter AS:

Thomas M Tolfsen
Tel.: + 47 21904020
Mobile: +47 93093190
E-Mail: post@laudprodukter.no

MeierGuss Sales & Logistics GmbH & Co. KG

Auf der Welle 5-7 | 32369 Rahden | Germany
Tel.: +49 5771 918-0 | Fax: +49 5771 918-218

Standort Limburg

Elzer Straße 23-25 | 65556 Limburg | Germany
Tel.: +49 6431 291-0 | Fax: +49 6431 291-168

Alle Kontaktdaten finden Sie im Internet unter:
www.meierguss.de

Laud Produkter AS

Rosenkrantz gt 15 | 0160 Oslo | Norway
Tel.: + 47 21 90 4020 | E-Mail: post@laudprodukter.no

www.laudprodukter.no

1 I 12 I 2016 I 10074 I Änderungen vorbehalten

MEIERGUSS

LAUD PRODUKTER - for offentlig rom