

Gestaltung und Verwaltung öffentlicher Grünanlagen

Öffentliches Grün schafft Lebensqualität – aktuelle Ausstellung in Hamburg



Derzeit wird eine Ausstellung im Hamburg Museum zum Thema Stadtgrün 3.0 gezeigt, das sich mit dem Thema Stadtgrün und öffentlichen Grünanlagen für mehr Lebensqualität in Städten beschäftigt.

Stadtgrün 3.0 - Ideen



Konzipierte Brücke als Park über der Themse in London.

Stadtgrün 3.0 - Ideen



Begrünte Fassaden

Stadtgrün 3.0 - Ideen



Begrünte Lärm- und Sichtschutzwände

Stadtgrün 3.0 - Ideen



Grünanlagen am Hamburger Hafen

Stadtgrün 3.0 - Ideen



Öffentliche Gärten

Zu meiner Person

- Wolfgang Nell, gebürtiger Murrhardter
- Leiter des Zweckverbands Bauhof Murrhardt – Sulzbach an der Murr mit insgesamt 23 Mitarbeitern.
- Die Bauhöfe von Murrhardt und Sulzbach an der Murr haben sich im Jahr 1997 zu diesem Zweckverband zusammengeschlossen um gemeinsam wirtschaftlicher agieren zu können.
- Mit Ausnahme der Grünpflege (hier sind wir nur für Murrhardt tätig) ist der Zweckverband im Wesentlichen mit dem Winterdienst, der Straßenunterhaltung, Gebäudeunterhaltung und der Stadtreinigung auf den beiden Gemarkungsflächen zuständig. Das jährliche Umsatzvolumen liegt bei ca. 1,9 Mio. Euro.

Grünflächen in Murrhardt

- Die Grünflächen in Murrhardt teilen sich wie folgt auf:
- Straßenbegleitgrün (Mähen von Kleinflächen an Straßenrändern und Wegen im Stadtgebiet Murrhardt und den verschiedenen Teilorten). Insgesamt ca. 55.000 m².
- Gewässerbegleitendes Grün (Mäharbeiten von Uferböschungen hauptsächlich der Murr im Stadtbereich) ca. 38.000 m².
- Bankette, Gräben und Böschungen (Mulcharbeiten mit einem Ausleg- Mulchgerät von mind. 4,5 m Reichweite) ca. 180.000 m²

Diese vorgenannten Arbeiten werden durch Fremdfirmen für jährlich ca. 50.000,- Euro ausgeführt

Grünflächen in Murrhardt Teil 2

- Kindergärten, Schulen und Spielplätze (ca. 8 Mähgänge jährlich)
ca. 25.000 m²
- Wiesen, Bauplätze und Streuobstwiesen (einmal jährlich
Mulchen) ca. 90.000 m²
- Freibad, Sportplätze in Murrhardt und den Teilorten (ca. 19
Mähgänge jährlich) ca. 47.000 m²
- Freizeitgebiet Waldsee, Bolzplätze und Kläranlagen (ca. 6
Mähgänge jährlich) ca. 30.000 m²
- Friedhof, Park- und Gartenanlagen (ca. 10 Mähgänge jährlich)
ca. 30.000 m²

Grünflächen Kosten

- Diese Landschaftspflegearbeiten wie Mähen, Heckenschneiden, Baum- und Kleingehölzpflege werden mit Unterstützung der verschiedenen Hausmeister (Schulen und Stadion) durch den Bauhof ausgeführt. Die Kosten hierfür belaufen sich auf ca. 400.000,- Euro
- Hinzu kommen noch ca. 35.000 Euro für die reine Beetpflege in den vorgenannten Bereichen.

Grünflächen Personal

- Beim Bauhof sind für diese Tätigkeiten folgende Personen eingesetzt:
- 1 Meister, 4 Fachkräfte und 2 Helfer. Außerdem werden für die Sommersaison noch 1 – 2 Hilfskräfte eingestellt.

Grünflächen Fahrzeuge, Maschinen und Geräte

Der Fuhrpark für diesen Bereich setzt sich wie folgt zusammen:

- 2 Transporter, 1 Geräteträger mit Gießausrüstung, 2 Kleinschlepper mit Mähhausrüstung, Düngerstreuer und Schlegelmulcher, 1 Allrad Aufsitzmäher, mehrere Freischneider, Hochentaster, Motorsägen, Heckenscheren und das übliche Kleinwerkzeug.
- Zusätzlich werden nach Bedarf auch LKW oder Unimog aus dem Bauhof für diesen Bereich hinzugezogen.

Grünflächen Pflegekonzept

- Über die Mähintervalle wurde bereits Eingang berichtet. Die Beetpflege wird im Wesentlichen in 2 Durchgängen (Frühjahr/Herbst) durchgeführt. Unterjährig werden in regelmäßigen Abständen Bei- und Wildkräuter entfernt. Der Hecken- Pflegeschnitt wird in der Regel in 2 Intervallen durchgeführt.
- Im letzten Jahr haben wir begonnen, die Beete nach und nach auf sogenannte Schotterbeete mit Silber-Sommerbepflanzung umzustellen, da sich bei dieser Gestaltung der Pflegeaufwand extrem reduziert und dem Betrachter eine gefällige Pflanzenvielfalt geboten wird.
- Außerdem wurden im Stadtgarten und verschiedenen Ortseinfahrten, mehrjährige Blumenwiesen angelegt, die ebenfalls kaum einer Pflege bedürfen und sowohl gestalterische als auch farbliche Akzente setzen. Zielsetzung in diesem Bereich ist weitere Flächen nach und nach mit dieser Methode zu renaturieren.
- Gleichzeitig bietet diese Art der Begrünung eine hervorragende Nahrungsquelle der heimischen Insekten wie zum Beispiel der Honig und Wildbiene.

Grünflächen Pflegekonzept Teil 2

- Ab diesem Jahr werden wir für den Bereich „Fußgängerzone Marktplatz“ Blumenampeln (an der Straßenbeleuchtung) und Blumensäulen (vor dem Rathaus) anbringen und hoffen, dass wir in Kürze ähnlich schöne Ampeln wie in den Beispielbildern erhalten.
- Auf Pestizide jeglicher Art wird verzichtet, obwohl in bestimmten Bereichen (gärtnerisch genutzte Flächen) ein Ausbringen solcher Mittel gestattet wäre.
- Für die Anschaffung der Saisonbepflanzungen, werden jährlich ca. 10.000 Euro ausgegeben.
- Für organisch und mineralische Düngemittel fallen je nach Bodenprobe jährlich ca. 8.000 – 15.000 Euro an.

Beispiele Grünanlagen: Stadtgarten Murrhardt



Stadtgarten Murrhardt



Stadtgarten Murrhardt



Stadtgarten Murrhardt





Schotterbeete



Schotterbeete

Partnerschaftsbeet Murrhardt – Château-Gontier





Projekt Blumenwiesen