

Infobrief 14.14



Verkehrsberuhigung

Es grünt so grün.

Die Pflanzinseln in Goldbach überzeugen durch üppige Vegetation.



In unserem [Infobrief 09.14](#) haben wir Ihnen die Pflanzinseln Aschaffstraße/B 26 in Goldbach vorgestellt, kurze Zeit nachdem unser Montageteam sie montiert und verfüllt hatte.

Innerhalb weniger Wochen sind aus den „kahlen“ Inseln üppig grüne Pflanzinseln geworden.

Die Verfüllung nach dem [System Dachbegrünung](#) macht die Lüft Pflanzinseln zu Selbstversorgern:

Eine Vliesschicht verhindert den Austritt des Bodensubstrats. Eine circa zehn cm hoch eingebaute Wurzelschutzfolie bildet eine Art Wanne, die mit Lava aufgefüllt als Wasserspeicher dient.

Diese Wasserspeicherschicht wird ebenfalls mit Vlies abgedeckt, um ein Vermischen des anschließend eingefüllten Oberbodens mit der Wasserspeicherschicht zu verhindern. Danach kann bepflanzt werden.

Während der Anwachsphase aber auch in Zeiten mit langen Trockenperioden sollte nach Bedarf gewässert werden. Ansonsten ist das System Dachbegrünung autark.

Das Ergebnis kann sich sehen lassen!