

# Mähen von Extensivflächen

Um einen erosionshemmenden Bewuchs bei Extensivflächen wie Straßenböschungen, Deponieflächen und Deichen zu erzielen, sind jährlich ein bis drei Schnitte notwendig. Bei city forest steht dazu eine breite Auswahl an Mäh- und Beräumungstechnik für Ihr Vorhaben zur Verfügung.

## Mähtechnik



Schlegelmäher

Mit dem Schlegelmäher werden Mulchschnitte ausgeführt, wobei das Schnittgut zerkleinert wird und als Nahrungsspender für das nachwachsende Gras auf der Fläche verbleibt.



Balkenmäher

Der Balkenmäher kommt bei langem, grobem und verholztem Aufwuchs zum Einsatz. Im Gegensatz zum Mulchmäher wird das Schnittgut hier nachträglich beräumt.

## Beräumungstechnik



Bandrechen

Mithilfe des Bandrechens wird das Schnittgut in Schwaden abgelegt.



Ballenpresse

Die Ballenpresse nimmt das in Schwaden liegende Schnittgut auf um dieses zu Rundballen zu pressen.

Für die Ausführung von Mäharbeiten sind trockene Witterungsverhältnisse notwendig, um Schäden am Bauwerk zu vermeiden. Weiterhin sollten Extensivflächen bei einer Schnitthöhe von 60 bis 80 mm gemäht werden. Wird das Schnittgut anschließend beräumt, kommt es bei vielen Flächen zu Nährstoffmangel. Daher sollte möglichst ein Mulchschnitt erfolgen, wobei der gemähten Fläche durch das gemulchte Schnittgut Nährstoffe zugeführt werden. Zudem schützt der Mulchschnitt die Flächen auch vor Austrocknung.

Baumstubbenfräsen  
Baumpflanzungen  
Baumschutzmaßnahmen  
Baumstandortverbesserung

Baumpflege  
Baumsanierung  
Baumdiagnose  
Baumfällungen

city forest GmbH - Einsteinstraße 2 - 01471 Radeburg  
cf@cityforest.de



Hydrosaat  
Erosionsschutz

Ingenieurbiologie  
Erdstoffsaugtechnik

Tel.: (03 52 08) 956-0 Fax: (03 52 08) 956-99  
www.cityforest.de