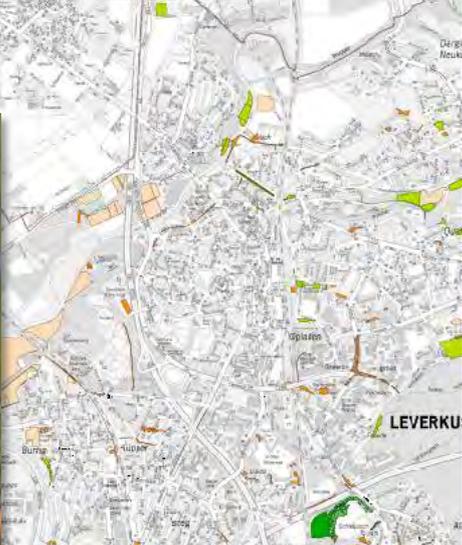




Dr. Hans-Martin Kochanek



Dr. Hans-Martin Kochanek

Optimierung der Wiesenpflege in Leverkusen - Präsentation des Wiesenkatasters 2019 -

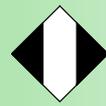




Hintergrund

Beschluss des Rates vom 10.12.2018 (Nr. RAT/042/2018)

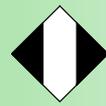
- **Auftrag an die Verwaltung bis Frühjahr 2019:**
 - Ermittlung von städt. Wiesenflächen, bei denen die Pflege optimiert werden kann
 - **Ziel:** Erhöhung des Flächenanteils, der mit dem Balkenmäher gemäht wird = „*Balkenmäher-Flächen*“
- Ausgenommen von der Prüfung:
 - durch die TBL und Straßen.NRW betreute Flächen
- **Hinweis:** Erhöhung der Pflegekosten zu erwarten



Vorstellung der Mähmethoden

- Schlegelmäher





Vorstellung der Mähmethoden

- Balkenmäher





Vorstellung der „Mähmethoden“

- Beweidung





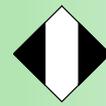
Umsetzung: Erstellung eines Wiesenkatasters (32 + 67)

➤ Übersicht über alle städtischen Wiesenflächen + deren Pflege

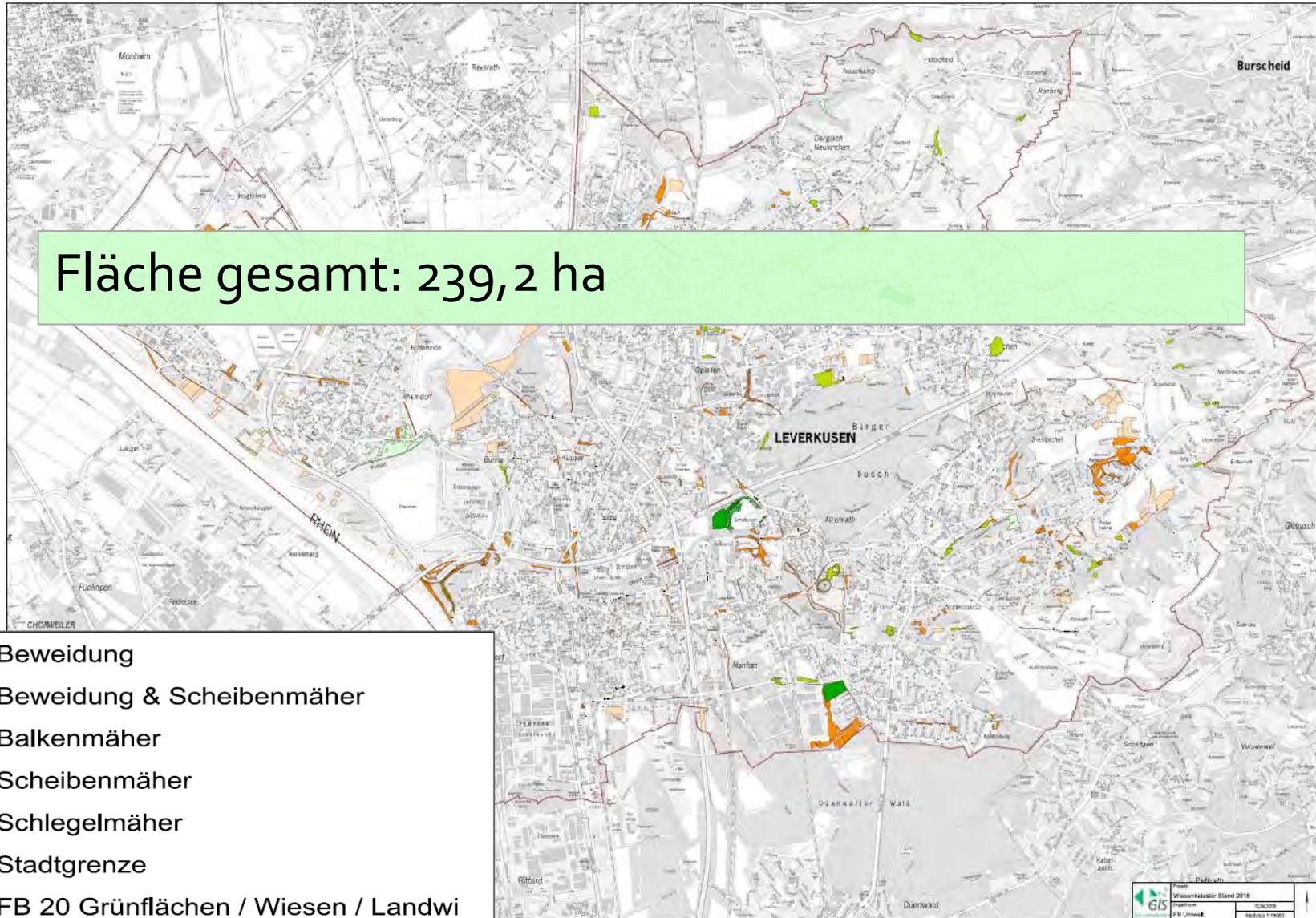
- durch FB 67 gepflegt: Schlegelmäher
über Vergabe: Balkenmäher, Scheibenmäher, Beweidung
- Vergabe durch FB 32: Beweidung
- durch den NABU gepflegt: Balkenmäher
- durch den LNU gepflegt: Scheibenmäher
- durch FB 20 als „Grünland“ verpachtet: Pflege durch Pächter

→ Übernahme der Informationen ins städt. Geoinformationssystem

→ Erstellung einer Übersichtskarte 



Wiesenkataster Leverkusen, Stand 2018





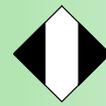
Wiesenkataster Leverkusen, Stand 2018

Prüfung durch FB 67:

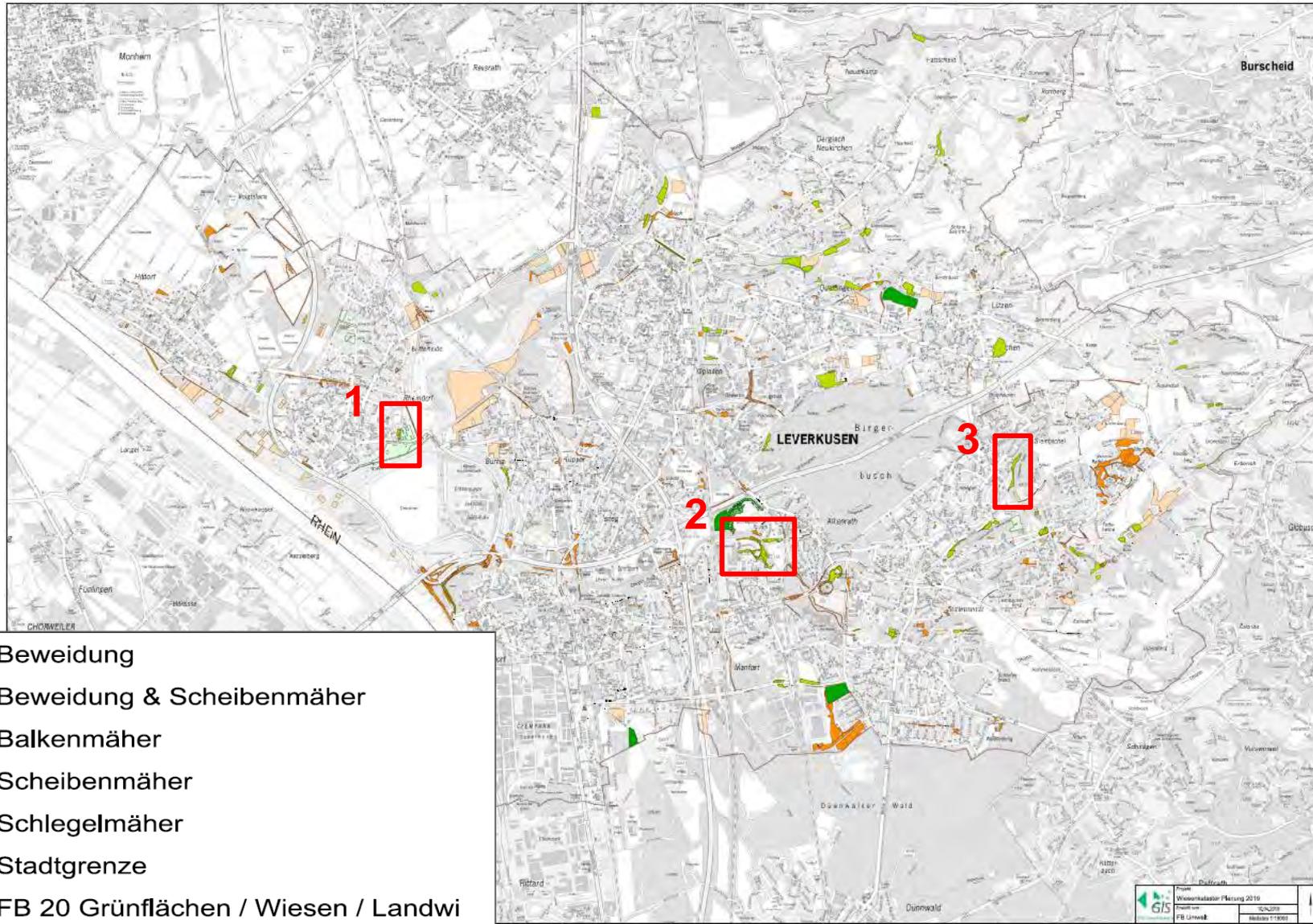
- Wo besteht Verbesserungspotenzial?
 - D. h. welche Flächen können zukünftig mit dem Balkenmäher gepflegt werden?

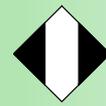
	Beweidung
	Beweidung & Scheibenmäher
	Balkenmäher
	Scheibenmäher
	Schlegelmäher
	Stadtgrenze
	FB 20 Grünflächen / Wiesen / Landwi





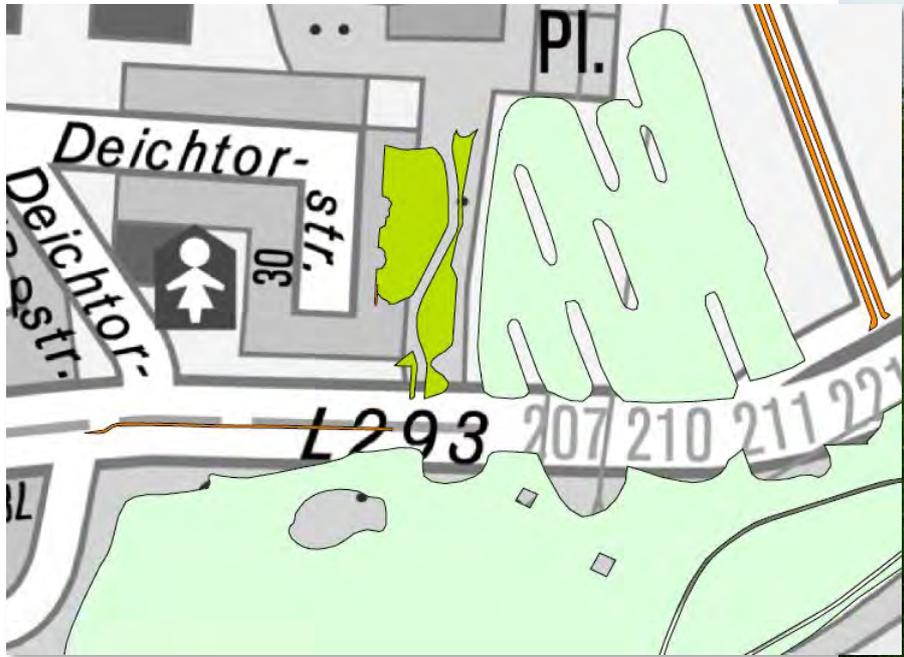
Wiesenkataster Leverkusen, Stand 2019

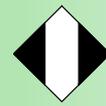




Ergebnis der Pflege-Optimierung: Beispiele neuer Balkenmäher-Flächen

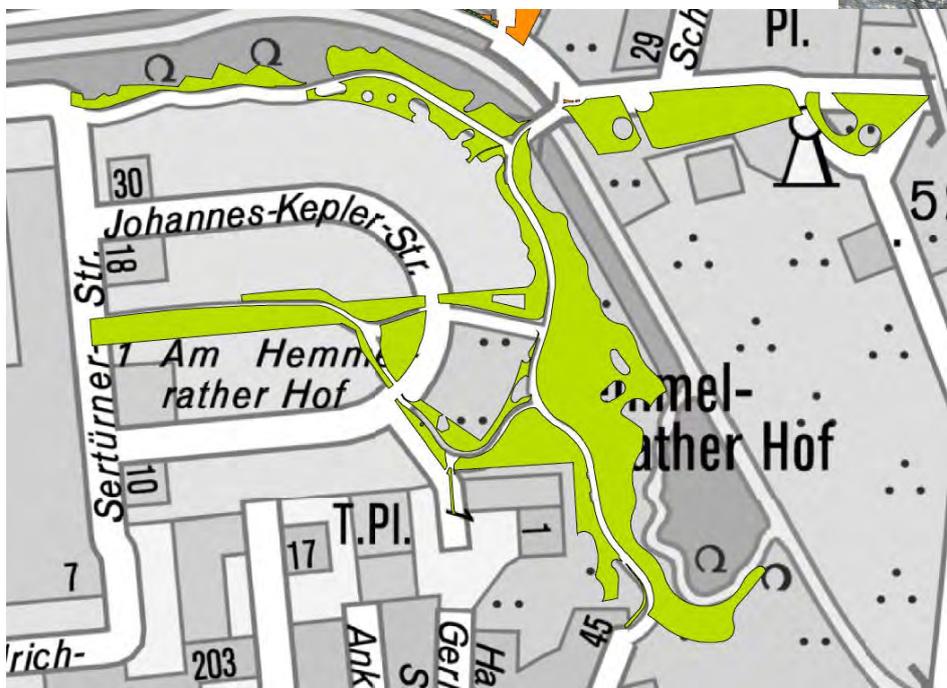
1 Fläche Deichtorstraße



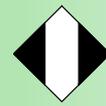


Ergebnis der Pflege-Optimierung: Beispiele neuer Balkenmäher-Flächen

2 Fläche Innovationspark Leverkusen

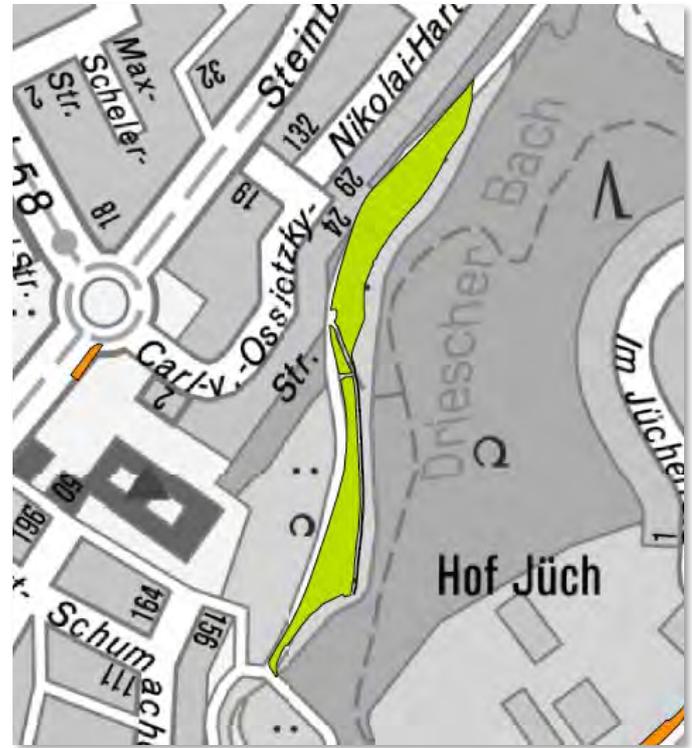


10/04/2019 10:35



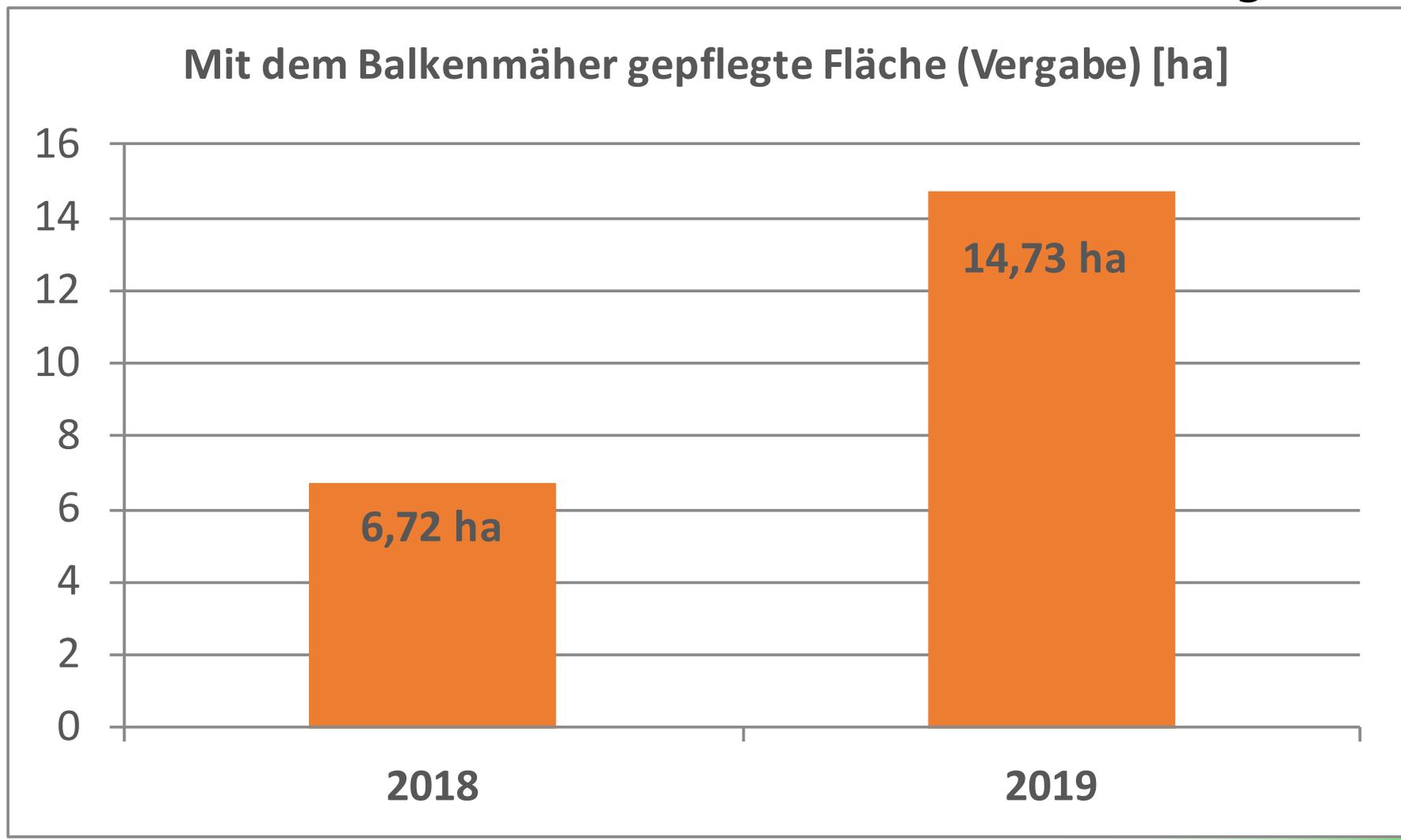
Ergebnis der Pflege-Optimierung: Beispiele neuer Balkenmäher-Flächen

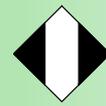
3 Fläche Ophovener Mühlenbachtal



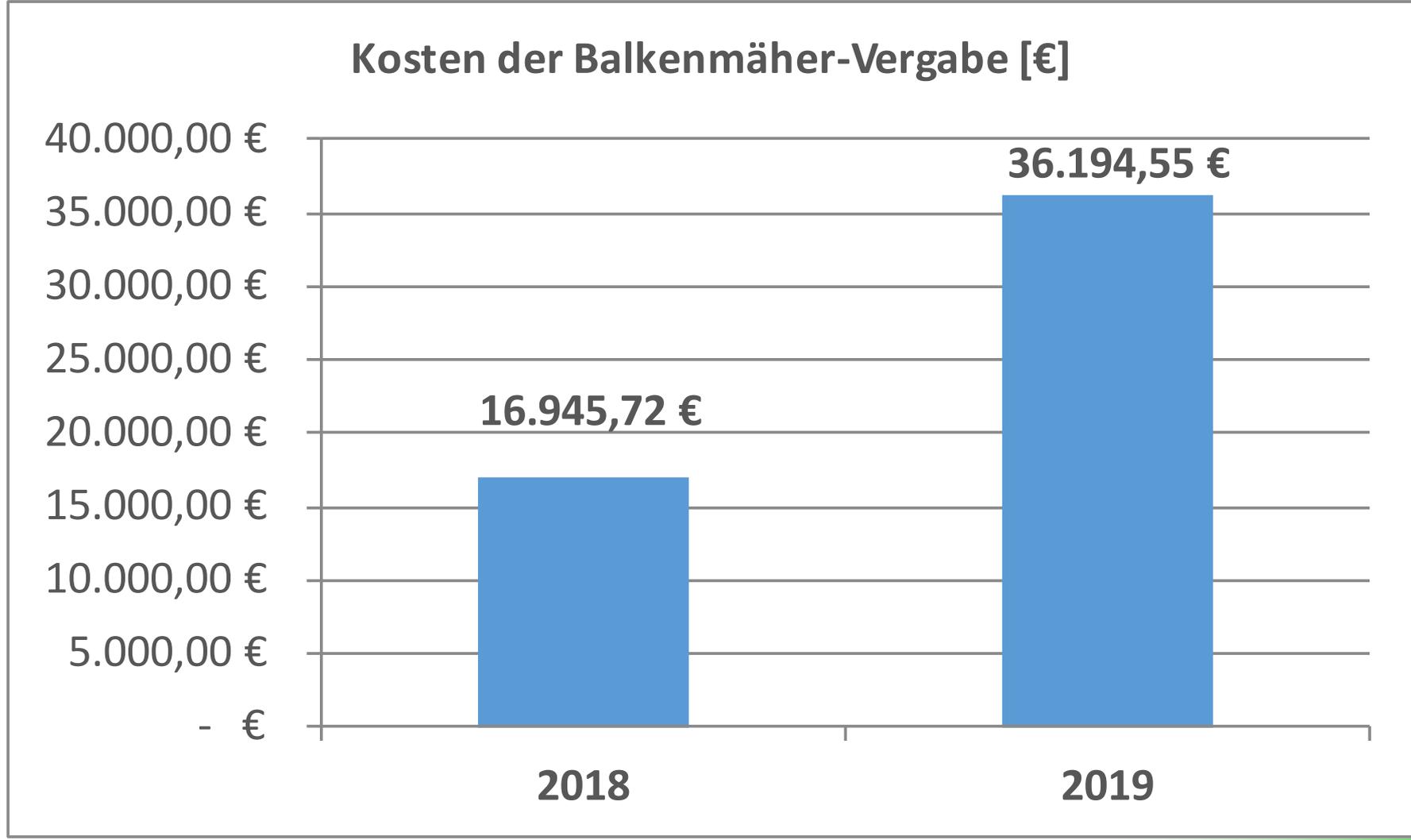


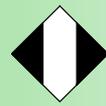
Ergebnis der Pflege-Optimierung: Größe Balkenmäher-Flächen 2018 und 2019





Ergebnis der Pflege-Optimierung: Kosten für Balkenmäher-Vergaben 2018 und 2019





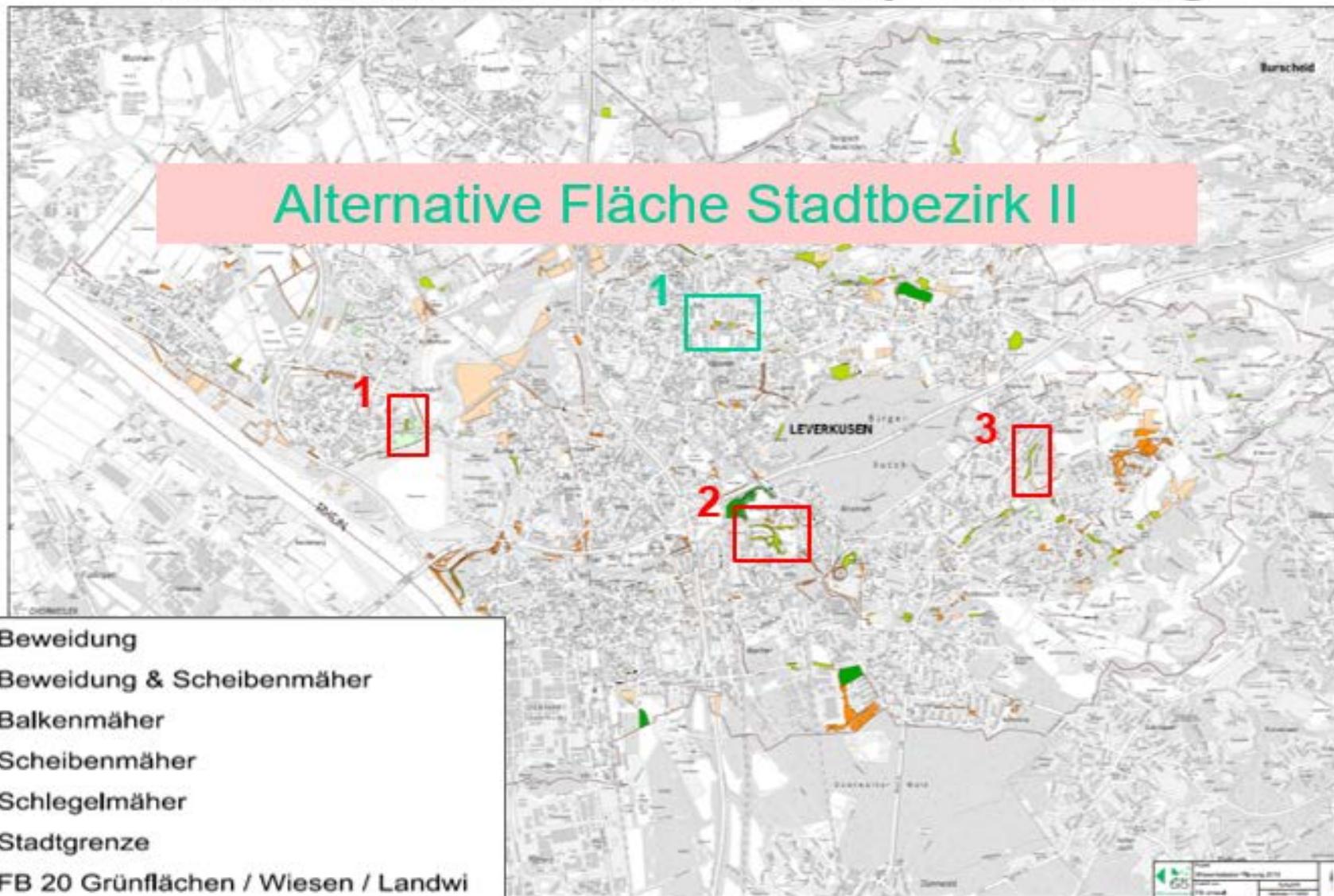
Ausblick

- Überprüfung nach 1 Jahr:
 - Hat sich die Umstellung in der Praxis bewährt?
 - Können zukünftig weitere Flächen auf den Balkenmäher/Beweidung umgestellt werden?
 - Weitere Berichte über z. d. A. Rat





Wiesenkataster Leverkusen, Stand 2019

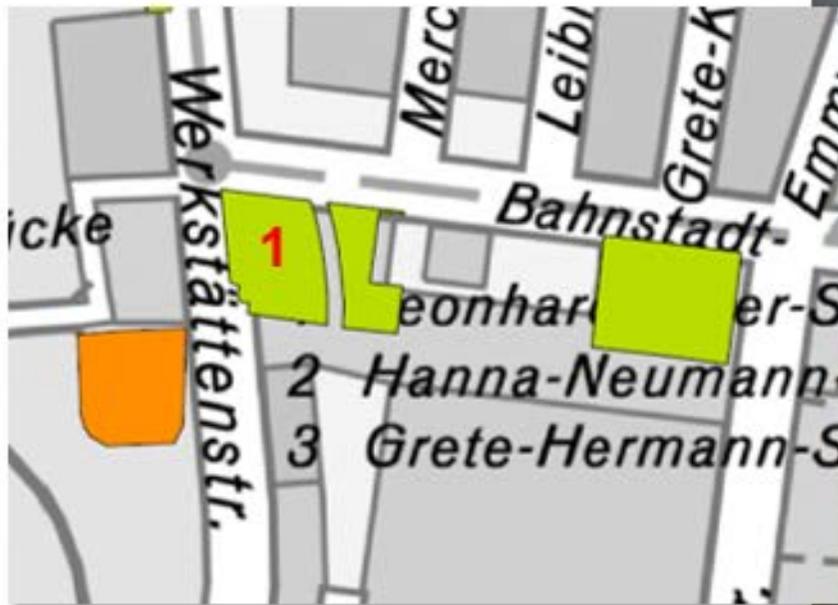




Ergebnis der Pflege-Optimierung: Beispiele neuer Balkenmäher-Flächen

Alternative Fläche Stadtbezirk II

1 Fläche NBSO-Gelände, am Kesselhaus





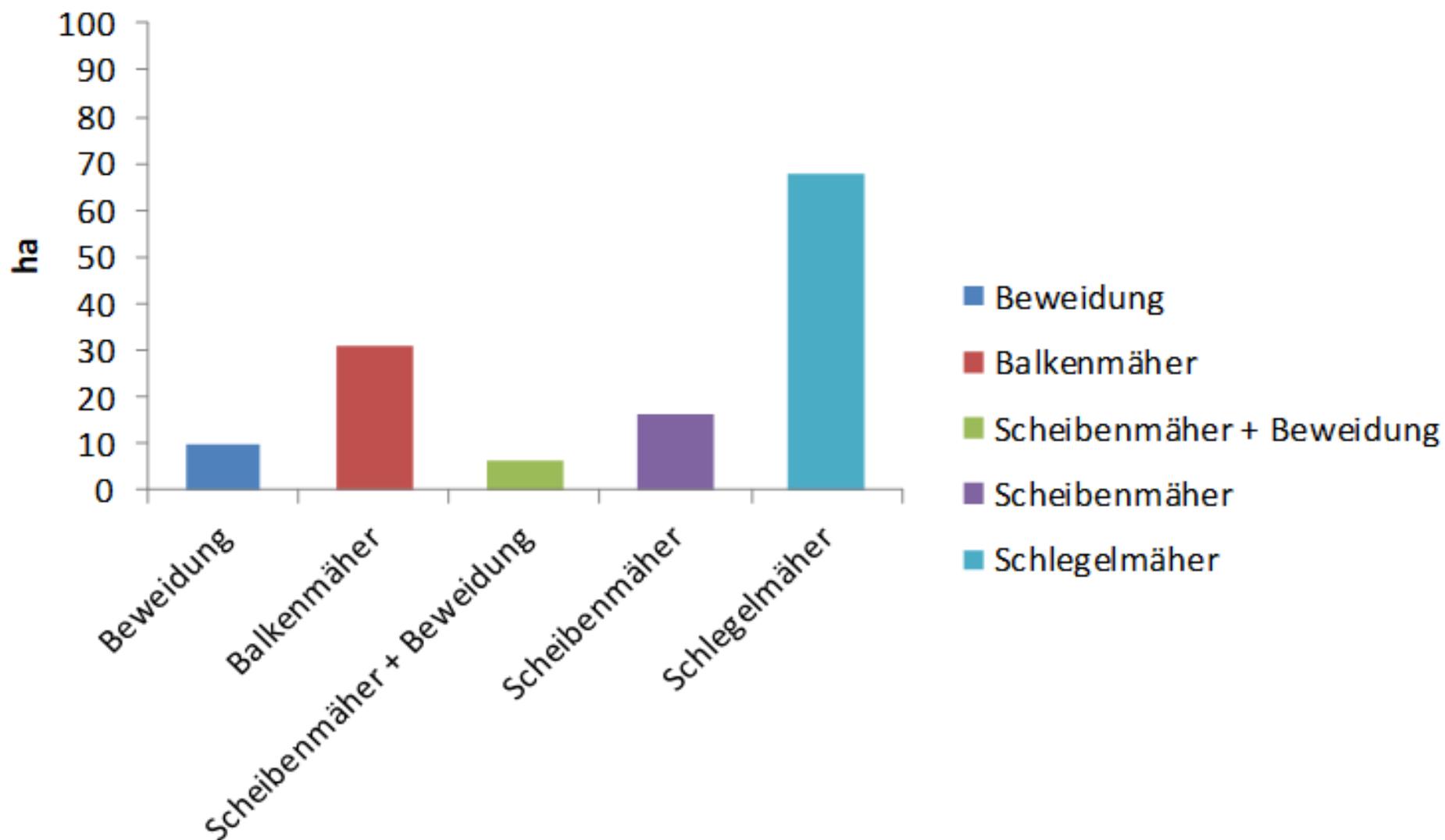
Hintergrund

Beschluss des Rates vom 10.12.2018 (Nr. RAT/042/2018)

- Die Verwaltung ermittelt bis zum Frühjahr 2019 weitere Wiesen im Innen- und Außenbereich, bei denen die Pflege optimiert werden kann. Die Quote der vom Fachbereich Stadtgrün genannten Flächen von 14 Hektar, die bereits mit dem Balkenmäher gemäht werden, soll damit erhöht werden.
- Es ist davon auszugehen, dass durch die Quotenerhöhung höhere Kosten entstehen werden. Ausgenommen von der Prüfung sind Flächen, die durch die Technischen Betriebe Leverkusen AöR (TBL) und Straßen.NRW betreut werden.



Flächengröße je Pflegemethode 2018





Flächengröße je Pflegemethode 2019

