

ATLASTEN SPINELLI

Sachstand - Sommer 2017

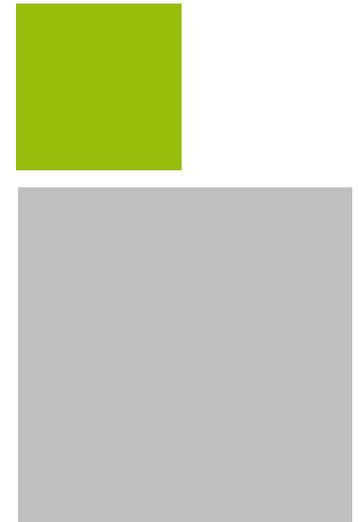


ATLASTEN- UND SCHADSTOFFERKUNDUNG

- 2012 Historische Erhebung der Altlastenrelevanz durch Stadt Mannheim. Parallel erfolgte seitens US-Army eine Erhebung des Status-Quo („Claim-Studies“).
- 2013 Beginn der systematischen Altlastenbearbeitung der BImA
- 2014/2015 Bericht zur Geländehistorie

Phase I: Erfassung und Erstbewertung von kontaminationsverdächtigen Flächen (KVF) im Auftrag des staatlichen Hochbauamtes Heidelberg (HBA)

Ergebnis: 132 Verdachtsflächen
54 technischer Untersuchungsbedarf
5 zurückgestellt
(Untersuchung im Rahmen der Bodenumlagerung)

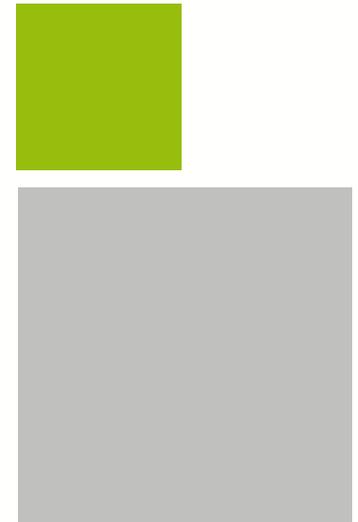


ERGEBNISSE DES AKTUELLEN GUTACHTENS

Phase II – Orientierende Altlastenuntersuchung im Auftrag des StHBA Heidelberg (2016/2017)

- 164 Kleinbohrungen bis max. 7 m Tiefe (im Bereich der 54 Verdachtsflächen)
- Ergebnisse Bodenuntersuchungen:
 - 40 Flächen kein weiterer Handlungsbedarf
 - 12 Flächen Handlungsbedarf Neubewertung je nach Nutzung
 - 2 Flächen mit weiterem Untersuchungsbedarf

Nutzungstypische Schadstoffgruppen:
Mineralölkohlenwasserstoffe und Aromaten

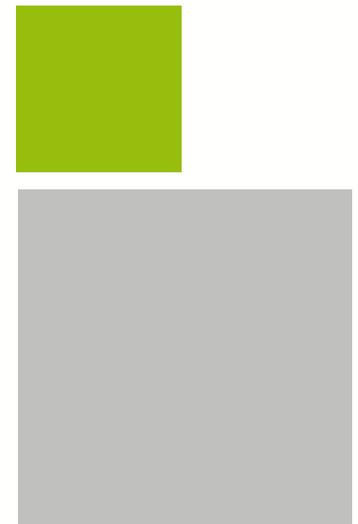


WIE GEHT ES WEITER?

Weitere Maßnahmen nach Auflagen des FB Grünflächen und Umwelt - Altlastenbehörde

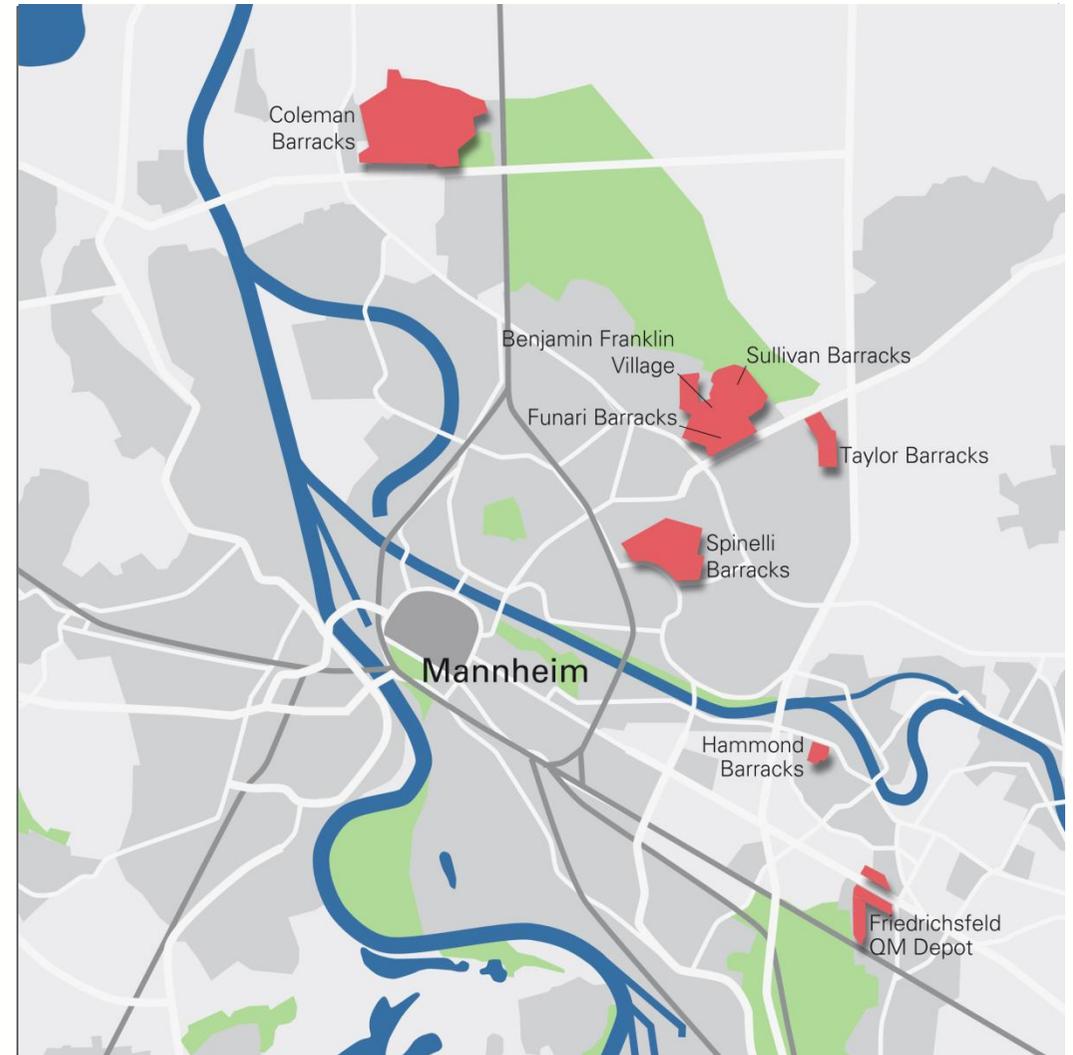
- 2 relevante Verdachtsflächen – vertiefte Altlastenuntersuchung
- Bodenuntersuchung wird vertieft und durch Baustoff-/Material- und Grundwasseruntersuchungen ergänzt
- Weitere Untergrunduntersuchungen erfolgen z. B. an den 5 nach Phase I zurückgestellten Verdachtsflächen und Bombenrichterfüllungen
- Zusätzlichen Hinweisen und Zeitzeugenaussagen wird nachgegangen

Verantwortlich für die Durchführung und Kostenträger sind die BI mA und das staatliche Hochbauamt in Heidelberg



ALTLASTEN ÜBERBLICK KONVERSIONSFLÄCHEN

Sachstand - Sommer 2017

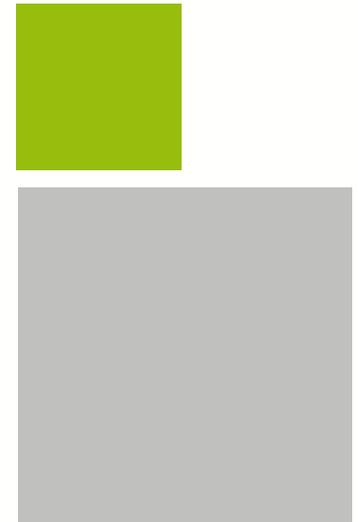


ATLASTEN- UND SCHADSTOFFERKUNDUNG

- Historische Erhebungen und technische Erkundungen der Altlastenrelevanz auf sämtlichen Standorten durch Stadt Mannheim, HBA Heidelberg und MWSP bald abgeschlossen

Ergebnis:

Altlastensituation und abfallrechtliche Relevanz sind bekannt
Vereinzelt sind Altlasten gefunden worden



SACHSTAND

Konversionsflächen	Stand	Befund/Bemerkungen
Hammonds	Phase II a abgeschlossen	kleinräumige Schadstoffbelastungen; kein weiterer Handlungsbedarf; abfallrechtliche Relevanz
Taylor	Phase II a abgeschlossen	kleinräumige Schadstoffbelastungen werden teilweise durch Aushub saniert; derzeit kein weiterer Handlungsbedarf; abfallrechtliche Relevanz
Franklin - Mitte, Columbus, Sullivan und Funari	Phase II a abgeschlossen	Stellenweise Prüfwertüberschreitungen und Nachuntersuchungsbedarf (Phase IIb) Bei Umnutzung Sanierung durch Aushub; Viele Flächen ohne weiteren Handlungsbedarf v. a. Sullivan weitere Schadensareale bei Entsiegelung wahrscheinlich; flächig abfallrechtliche Relevanz
STEM	Phase I abgeschlossen	Weiterer Untersuchungsbedarf auf 8 Flächen Phase IIa
Coleman	weitere Nutzung durch US-Streitkräfte	Kontrolle einer Grundasserverunreinigung Weiterere Untersuchungen durch US-Umweltverwaltung

Danke!