



## Maidar EcoCity – Mongolia

**Projektstandort:** Maidar EcoCity – Mongolei  
**Projekt:** Maidar EcoCity – Master Plan – 2014/15  
 Wasserwirtschaftliches Konzept für eine 5.400 ha Metropole  
 Null-Abfluss, detailliert für Phase 1, 1.250 ha  
**Planung:** RSAA Köln, Drees & Sommer Stuttgart, Ramboll Finland, Transsolar Stuttgart  
**AG:** Maidar City LLC, Mongolia



Schmiljanstraße 7  
 12161 Berlin  
 Germany  
 Phone: +49 30 8516616  
 Email: info@ib-kraft.de

### Regenwasser Management:

Regenwasserbewirtschaftung, Kanalnetz, Regenwassersee (31 ha), Regenrückhaltebecken und Regenwasserreinigungsanlagen

### Wasserversorgung:

Wasserversorgung basiert auf der Wiederverwendung des gereinigten Regenwassers; gereinigtes Abwasser zur Toilettenspülung und Bewässerung (Privat & Landwirtschaft), Grundwasserverfügbarkeit

### Abwasser Management:

Einsatz moderner sowie angepasster Technologien zur zentralen Abwasserbewirtschaftung, Kanalnetz

