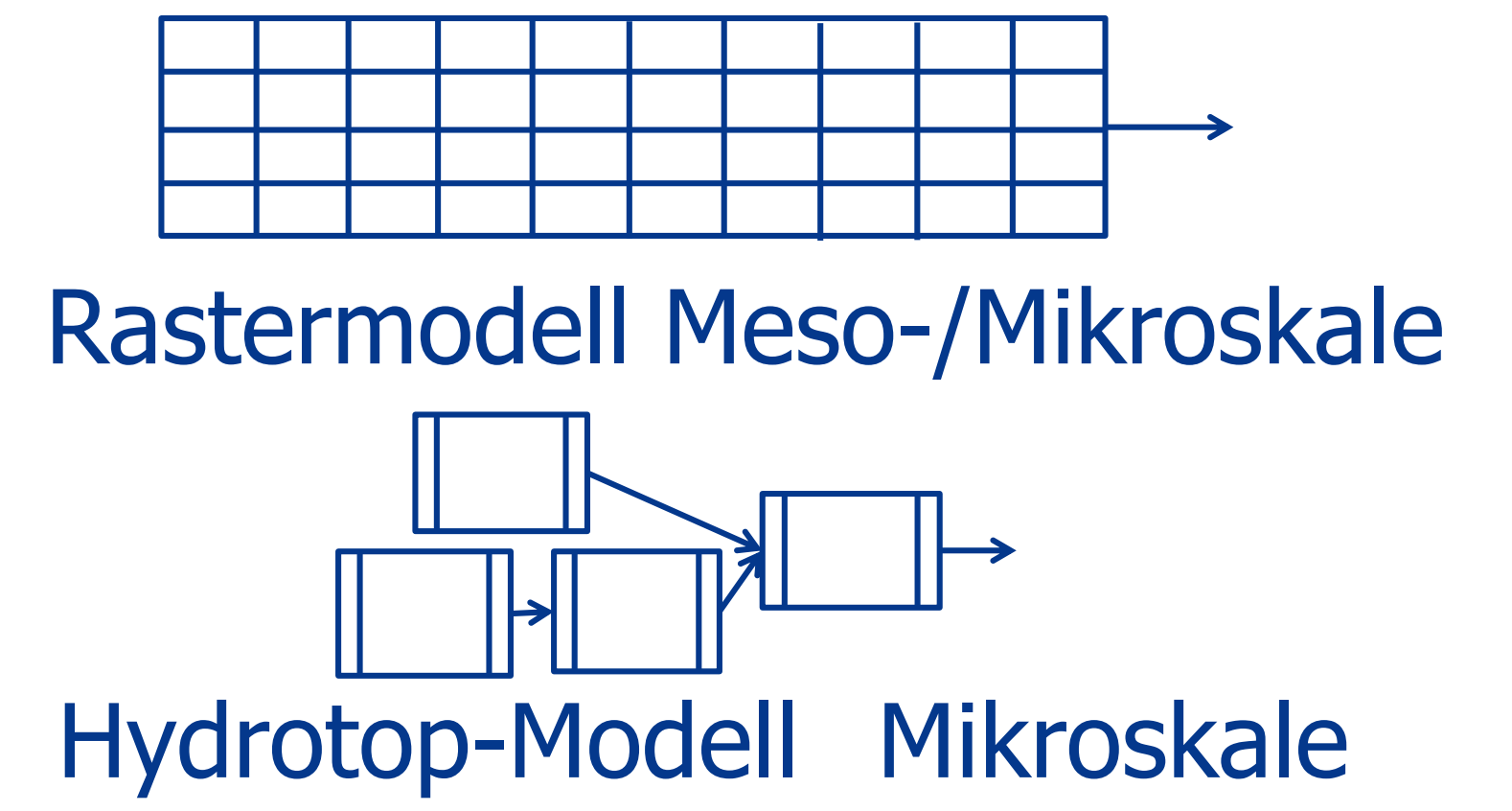
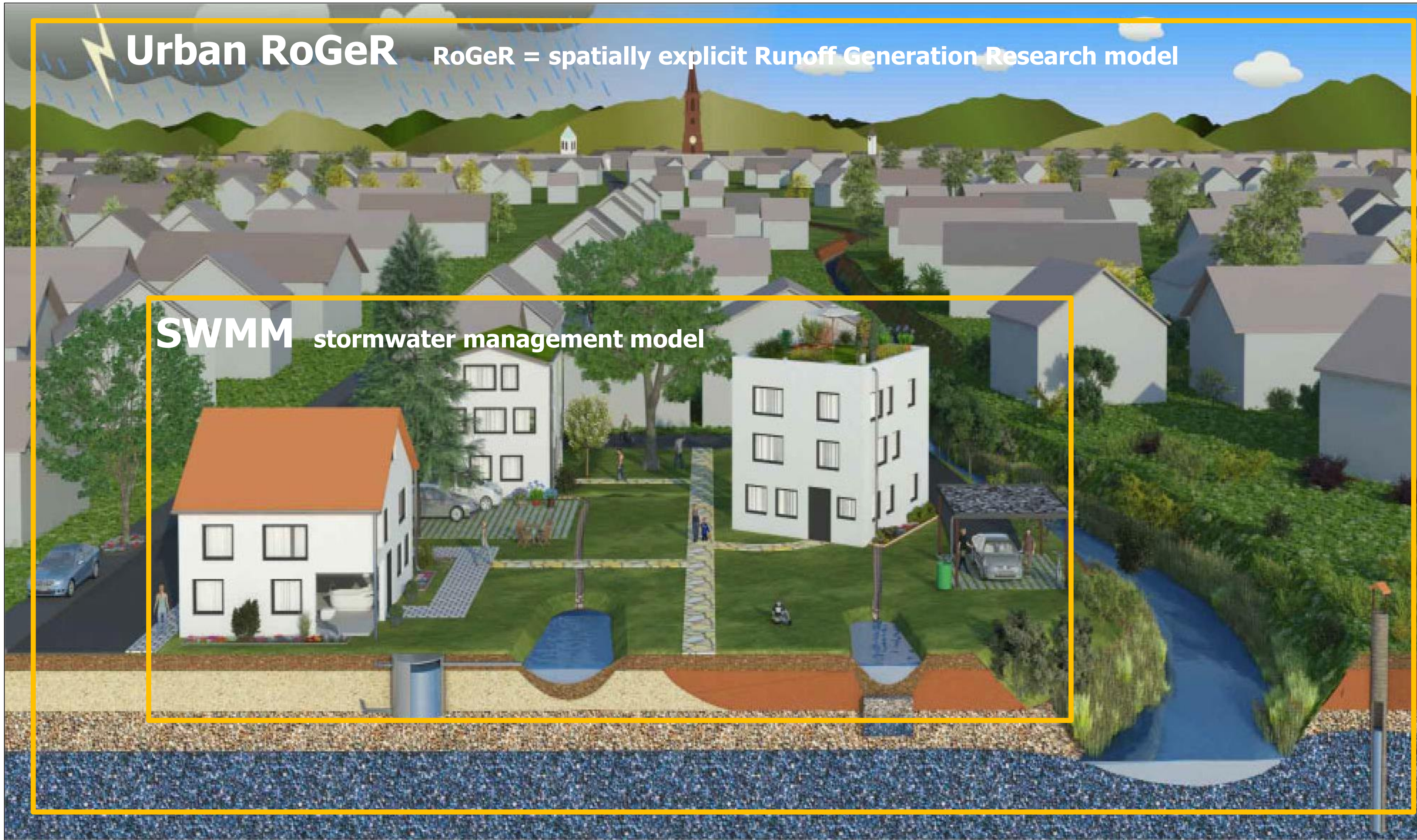
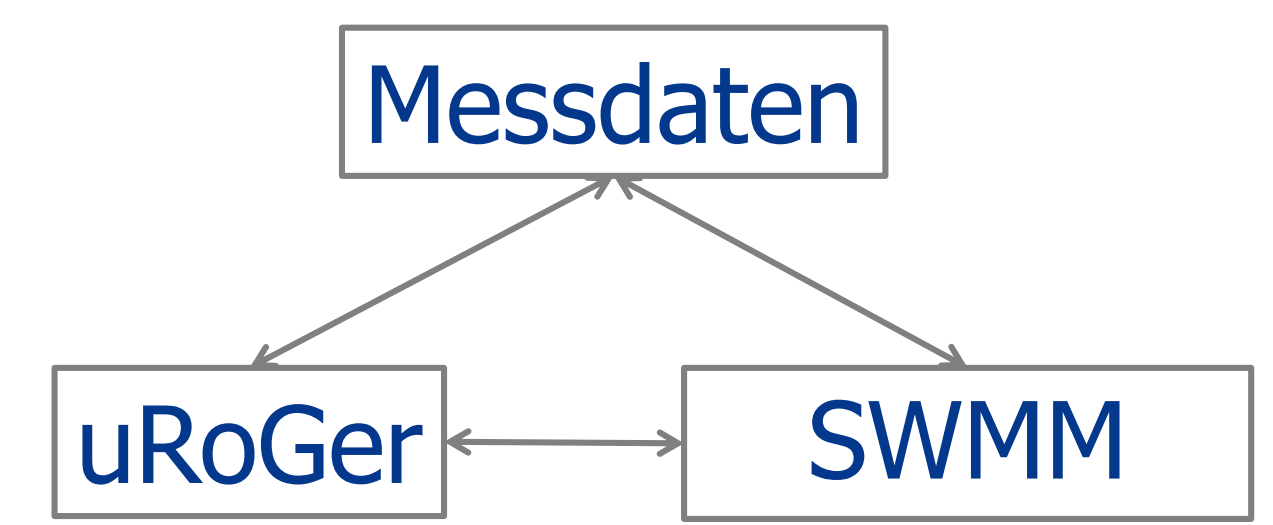


Wie gut kann der Wasserhaushalt berechnet werden?

Simulationsmodelle



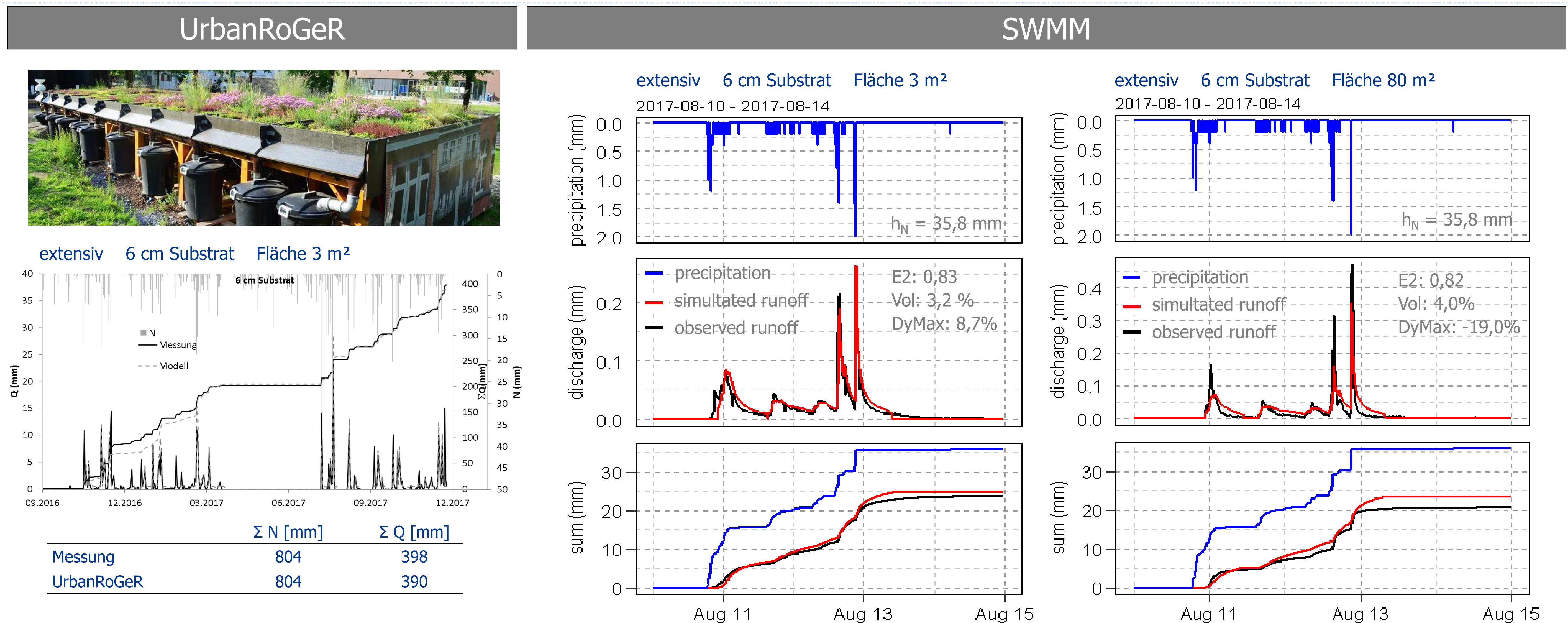
- wichtige RWBM
- Interzeption
- Verdunstung
- Langzeitsimulation
- Parametrisierung



Modellstruktur
Erweiterungen
Validierung

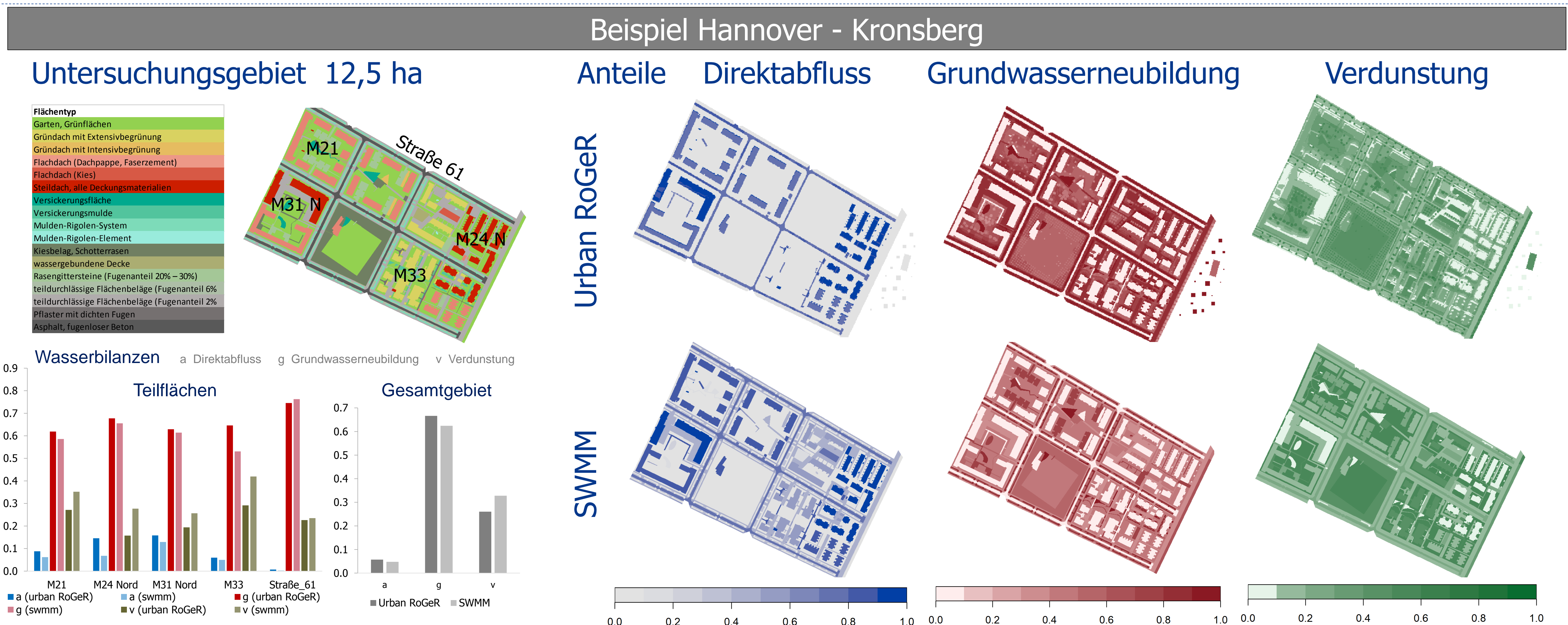
→ zwei validierte, frei verfügbare Simulationsmodelle für den Siedlungsraum

Modellvalidierung



→ Validierung anhand von Messdaten: Langzeit- und Ereignissimulation für Versuchs- und Realanlagen realitätsnah

Modellvergleich



→ Berechnung der Wasserbilanz: hohes Maß an Übereinstimmung in Teilflächen und Gesamtgebiet

GEFÖRDERT VOM