

Water and Soil in a Former Industrial Region – or Shaping the Future in Sustainability

Helmut BRACKMANN, Germany

Key words:

ABSTRACT

What are the taskforces for management in a 100 year old industrial agglomeration area? Are there comfortable skills to balance the ecological and economical powers ? What is the role of landscape culture and citizens identity? Is there a consense with the inhabitants of the cities? Is it possible to transfer the measurement-procedures into other regions and countries? The questions will be answered by presenting examples from the different fields of Urban regeneration. There will be a powerful demonstration of surveyors responsibility for such matters.

Depending on the framework conditions in Germany the contribution will give a comparison with some other countries in Europe and close with an outlook and recommendations for future work.

ZUSAMMENFASSUNG

Was sind die Aufgaben für das Management in einem 100 Jahre alten industriellen Ballungsraum? Gibt es benutzbare Werkzeuge um die ökologischen und ökonomischen Kräfte auszugleichen? Was ist die Aufgabe einer Landschaftskultur und bürgerschaftlicher Identität? Gibt es eine Übereinstimmung mit den Bewohners der Städte? Ist es möglich die Verfahrensschritte auf andere Regionen und Ländern zu übertragen?

Die Fragen werden beantwortet durch Präsentation von Beispielen aus den verschiedenen Bereichen städtischer Erneuerung. Dabei gibt es eine gewichtige Demonstration der Verantwortlichkeit von Geodäten für diese Aufgaben.

Aufbauend auf den Rahmenbedingungen in Deutschland wird ein Vergleich mit anderen Ländner in Europa unternommen. Der Beitrag schließt mit einem Ausblick und Empfehlungen für die zukünftige Arbeit.

CONTACT

Dipl. Ing. Helmut Brackmann
Technischer Beigeordneter Stadt Bottrop
Görkenstraße 8
46 246 Bottrop
GERMANY
Tel. + 49 2041 703 212
E-mail: helmut.brackmann @ bottrop.de

TS8.5 Urban Regeneration and Environment

Helmut Brackmann

Water and Soil in a Former Industrial Region – or Shaping the Future in Sustainability

FIG XXII International Congress

Washington, D.C. USA, April 19-26 2002