

城市排水规划：项目实施以及管理

目标受众

水以及废水管理者
政治、技术以及管理方面的决策者

目标

这次研讨会将以法国，特别是图卢兹等大城市的经验证为依托，将使得参与者：
学习城市排水的各种方法的综合运用，审查现有的系统，准备对排水服务业进行管理和投资
为项目起草技术和财务说明
学习各种通讯技术以及对承接来工作和服务的控制
这个课程将提高参与者对私营和公共部门一些限制的了解，提高对他们如何运营的了解，掌握对一般项目来说取得成功的关键之处。

巴黎	从 2012年 6月 25日星期一到 7月6日星期五	登记： 电话:331 42 51 61 10 传真:331 42 51 61 31	学期 n°42012	5300 欧元+增值税，包括午餐
----	----------------------------	---	---------------	------------------

协调人： Mr. Jean-Michel BARBIER / Ville de Toulouse 让-密歇尔 · 巴贝尔先生

Mr. Alain MOREL A L'HUISSIER / CEREVE

项目经理： Mr. Jean-Olivier LAVAL / Consultant associé Ponts Formation Edition

6月 25 日星期一

城市排水的基础

城市现象
城市排水的概念
非洲排水系统和现状
排水的另外一个策略

Mr. BARBIER
巴贝尔先生

6月 26 日星期二

城市排水系统

经典》废水排放
雨水排放和水槽系统
Mr. BARBIER
巴贝尔先生

6月 27 日星期三

独立排水

利益和目标
不同独立网络的选择方法
提出更加现代的排水网络
L'épandage sous terrain :
technical/ constraint

Mr. BARBIER
巴贝尔先生

6月 28 日星期四

脏水集中处理

《经典》工业国家使用的技术
其它成本低的技术
语言
通过渗透净化
通过芦苇过滤
大型植物和微生物

排水项目

Mr. BARBIER 巴贝尔先生

6月 29 日星期五

城市排水规划：概念，工具和方法

研究出战略规划的新方法
改善城市环境

Mr. BARBIER 巴贝尔先生

7月 2 日星期一

参与这将在其国家开始利用这些技术

Mr. MOREL A L'HUISSIER

7月 3 日星期二

雨水排放系统特性比较，（可选）在正常和被破坏情况下的技术

Mr. MOREL A L'HUISSIER

7月 4 日星期三

案例研究：不同排水计划的成本比较

包括不同的传统的排水网
Mr. MOREL A L'HUISSIER

7月 5 日星期四

巴黎工会地方排水任务介绍

7月 6 日星期五

参观一个地方