

Một số vấn đề QUẢN LÝ NƯỚC ĐÔ THỊ



GS.TSKH. PHẠM HỒNG GIANG
Hội Đập lớn & PT Nguồn nước Việt Nam

QUẢN LÝ ĐÔ THỊ?

**QUY HOẠCH
PHÁT TRIỂN
KINH TẾ
XÂY DỰNG
GIAO THÔNG
KHU DÂN CƯ ...**



*Các đô thị hầu như đều ở
bên những dòng sông*



NUỚC ??

YÊU CẦU NƯỚC TRONG ĐÔ THỊ

- ❖ **Cấp nước cho nhu cầu đa dạng của dân sinh, kinh tế, môi trường**



- ❖ **Môi trường nước trong lành, bền vững**

- ❖ **Không úng ngập**



NGUỒN NƯỚC ĐẾN ĐÔ THỊ

- ❖ Nước mặt: Mưa – Sông – Hồ
- ❖ Ngầm

- ✓ Không được điều tiết
- ✓ Suy kiệt
- ✓ Nhiễm mặn, nhiễm bẩn



NGUỒN NƯỚC



QUẢN LÝ NƯỚC ??

- Điều tiết lượng nước
- Đáp ứng chất lượng nước
- Bảo vệ môi trường nước



YÊU CẦU NƯỚC

Suy kiệt nguồn nước?

Ô nhiễm hệ thống nước mặt?

Xử lý nước thải?

Thiếu nước dùng hợp vệ sinh?

Quản lý nước trong phát triển đô thị?

Ngập úng?

.....

Có ai phải chịu trách nhiệm về →

Có ai vô trách nhiệm khi bỏ lửng →

Có ai dám nhận trách nhiệm khắc
phục →



Việc bức thiết nhất



Ô nhiễm nặng sông Đáy, Nhuệ, nội đô

Không ai làm, làm dở dang, làm sai



Ứng ngập nặng TP HCM





**Trân trọng cảm ơn
quý vị đã lắng nghe!**

