

Anexo : Proyecciones a hidrología de planicies extremas.

De los reflejos vitales que transmiten las huellas en sus cauces

Río vivo - río muerto. Sobreajustado - subajustado. Riberas luminosas, costas blandas, meandros – limpiezas de lecho, primeros terraplenes, riberas forestadas, costas duras y rectificadas. Flujos laminares-flujos convectivos. Línea de ribera con mirada dominial sin excluir las necesidades vitales del recurso natural. Historia de la línea de ribera, que tanto con mirada a dominialidad como a prevención, decidieron la muerte del recurso natural. Sustentabilidad del Código Civil, de los catecismos hidráulicos, de los viejos asentamientos de pobres y de los nuevos asentamientos de ricos –o- mirada crítica a todos ellos para comenzar a tomar conciencia de la escala de respuestas que recibimos de Natura. Tradicionales pretensiones de los llamados “saneamientos” hidráulicos; con peso y sin peso en hidrogeología y sus correlatos siempre negativos en el curso superficial. Límites legales. Interjurisdiccionales.

De las relaciones que aprecian las aguas y su devolución.

Disociaciones de aguas y de flujos. Capa límite térmica e hidroquímica. Naturales o provocadas por el hombre. Sedimentaciones ordenadas y desordenadas. Beneficios y perjuicios. Estructura de los flujos dentro un mismo curso y funciones compartidas. Emisarios y formaciones insulares. Sustentabilidad de materias que nunca formaron parte de agenda alguna. Crisis espiritual en las almas hidráulicas frente a la caída de la noción gravitacional y del concepto de entropía en sistemas cerrados. Flujos convectivos internos naturales positivos de movimiento perpetuo, ajenos a la 2ª ley de la termodinámica; tan presentes en un pequeño arroyito de planicie como en los 8000 kms de la corriente cálida del Golfo eternamente abrazada por el inmenso océano y sin embargo, sin pérdida de personalidad.

Mecanicismos enarbolando la ley de la gravedad en planicies extremas; velando mirada a procesos termodinámicos de sistemas naturales abiertos.

De las riquezas que aprecian sus salidas estuariales

Compromisos de todas las salidas tributarias: a otro río; al margen estuarial; al frente deltario central. Energías presentes en el estuario interior – exterior. Elecciones advectivas naturales - forzadas por el hombre y fracasadas. Deriva litoral y salida tributaria. Veril cálido – veril frío. Cordón litoral: generación, función y tiempo de Vida. Causas de su desaparición. Problemas de su desaparición. Posibilidades de intentar reposición. Acreencias ribereñas naturales y forzadas. Temperaturas de salida de los emisarios y sedimentación. Ejemplo Berasategui. Convección interna – externa. Natural y forzada. Convección externa degenerada. Hidrotermias. Tomas de agua.

Proyecciones a hidrología del plano estuarial más crítico.

Area estuarial urbana desde el Delta al Dock Sud y desde el Emilio Mitre a la ribera urbana. Prospectivas. Draga de corte – draga de arrastre. Relación ancho – profundidad. Profundidad actual. Necesidad de recuperar flujos hoy en estado catatónico. Perfiles sumergidos constituídos. Posibles utilidades del área peninsular. Tapón de cierre por emisarios. Crisis de los escurrimientos pluviales urbanos. De los efluentes urbanos. De los residuos sólidos urbanos. Buenos Aires sin estuario. Tributarios sin estuario.

Trabajos cuya inspiración agradezco al Amor de mi Querida Musa Alflora