

# PAISES BAJOS

Arman, Ariel  
Rodríguez, Bruno

Modelos y Políticas de Planeamiento Territorial



# Información General



- 12 Provincias
- 16.789.000 habitantes
- 400.000 hab/km<sup>2</sup>
- Superficie 41.543 km<sup>2</sup>
- Ciudades Principales:
  - Amsterdam (761.395 Hab)
  - Rotterdam (598.199 Hab)
  - La Haya (474.292 Hab)
  - Eindhoven (299.484 Hab)

# Información General

## PAÍSES BAJOS ≠ HOLANDA

Holanda es una región histórica y ex provincia situada en la costa occidental de los Países Bajos.

Desde 1840, está dividida en dos provincias, Holanda Septentrional y Holanda Meridional.

# Planeamiento Físico: Polders

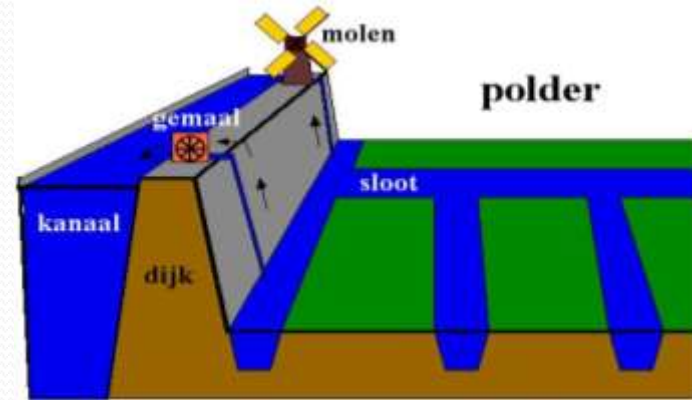
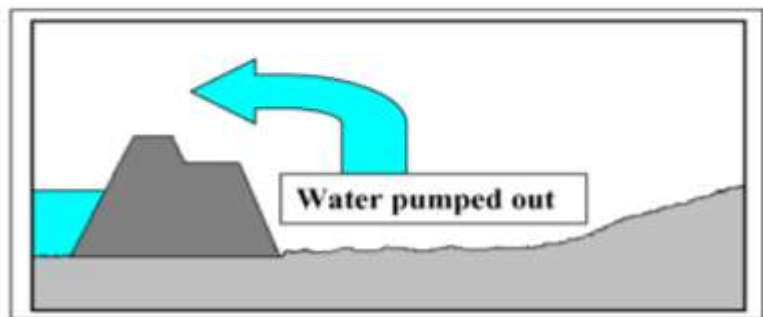
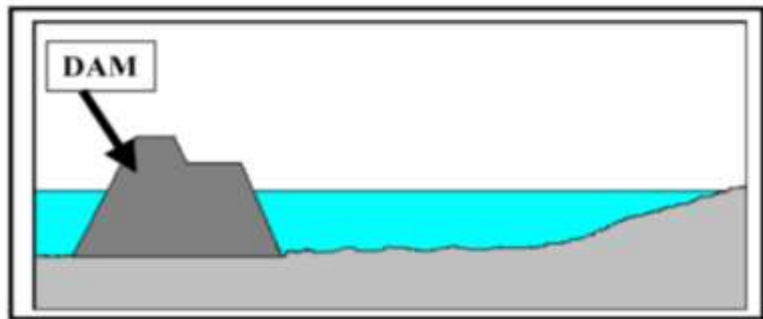
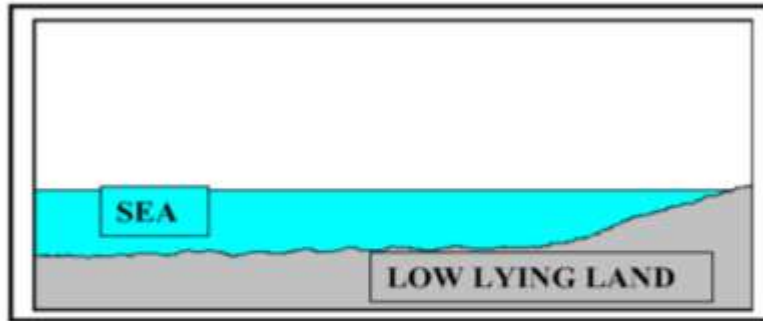
**POLDER:** Superficies terrestres ganadas al mar.

Consiste en aislar por medio de diques un espacio cubierto por el mar.

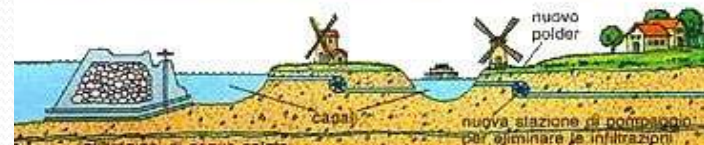
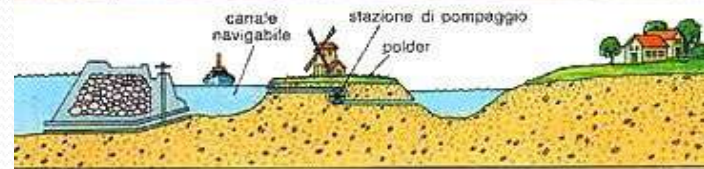
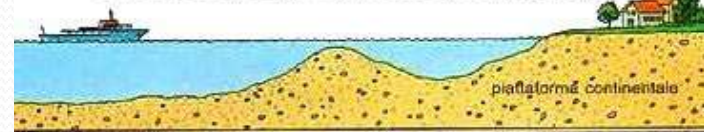
La desecación se realiza mediante el bombeo hacia el mar del excedente de agua de la cubeta artificial.

Se construye una red de drenajes y canales que conducen las aguas pluviales y evitan el encenagamiento de los suelos.

# ¿Cómo se construye un Polder?



Fasi per la realizzazione di un polder



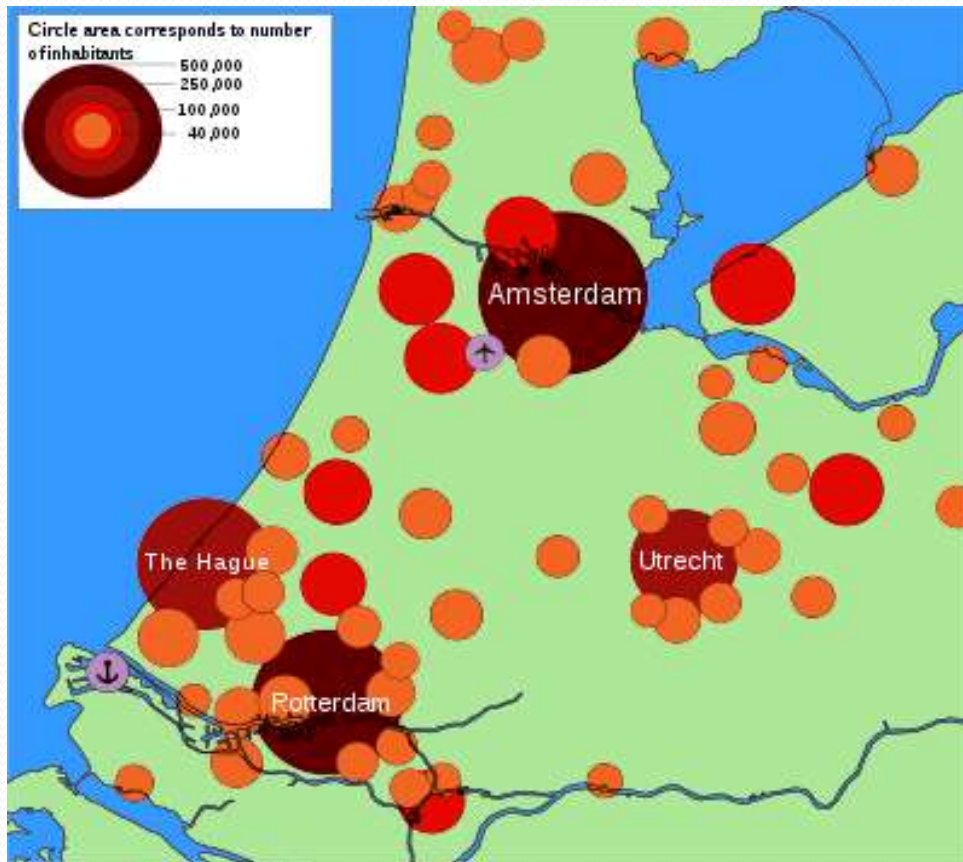
# Polders: El caso del Zuiderzee

- Zuiderzee (Mar del Sur) era una antigua bahía poco profundadel Mar del Norte que se internaba en la zona noroeste de los Países Bajos, y que se extendía unos 100 km tierra adentro y tenía un ancho no mayor de 50 km. Cubría una superficie de 5.000 km<sup>2</sup>.
- Durante el siglo XX tras la construcción de la presa de Afsluitdijk, fue aislada del mar del Norte y sin la entrada de agua salada, el cuerpo de agua se transformó en un lago de agua dulce llamado el IJsselmeer.
- Mediante su drenaje y la construcción de pólder, un área de unos 1.500 km<sup>2</sup> fue recuperada como tierra firme, pasando a ser la actual provincia de Flevoland, que en 2011, ya contaba con una población de cerca de 400.000 habitantes.

# El caso del Zuiderzee



# Planeamiento urbanístico: Randstad



- Región Metropolitana (6,5 millones de Habitantes)
- Región Económica (7,6 millones de habitantes)
- Incluye las provincias:
  - Holanda Meridional
  - Holanda Septentrional
  - Utrecht
  - Flevolanda



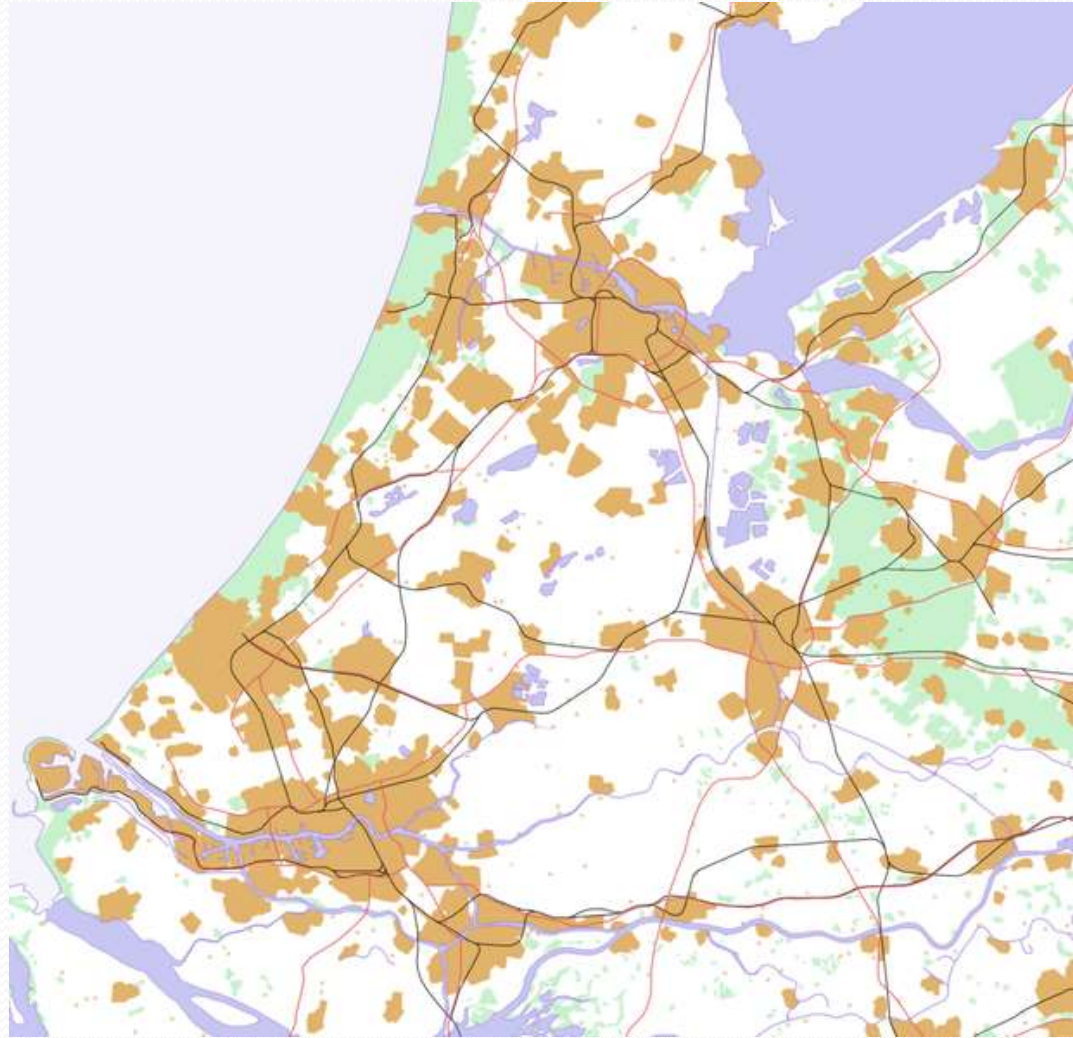
# Planeamiento urbanístico: Randstad

- Cubre el 20% del Territorio Nacional
- Forma de Anillos
- Contiene un Corazón Verde
- Dividida en dos áreas principales:
  - Ala Norte (Amsterdam)
  - Ala Sur (Rotterdam)



# Randstad: Región Metropolitana

- Sup: 5.129 km<sup>2</sup>
- 6,55 Millones de Habitantes
- 1.277 Hab/ km<sup>2</sup>
- Incluye:
  - Amsterdam
  - Rotterdam
  - La Haya
  - Utrecht
  - +116 pequeñas ciudades y municipios aledaños



# Randstad: Región del Randsat

- Sup: 11.357 km<sup>2</sup>
- 7,62 Millones de Habitantes
- Objetivo:
  - Promoción y desarrollo económico, cultural, científico y turístico de la región.



# Randstad: Amsterdam



# Randstad: Conflictos

- Ciudades Mayores (Amsterdam, Rotterdam, La Haya, Utrecht): Buscan expandirse
  - Centros Comerciales
  - Administrativos
  - De Infraestructura
  - Económicos
  - Ocio
- Poblaciones Menores: Desean mantener una identidad separada
  - Ciudades Dormitorio

# Notas de Ordenamiento Territorial

- Nota del Oeste del País (1958):
  - Excesivo aumento de la población -> Estimular economía en el Norte y Este del país
- 1º Nota Oficial (1960):
  - Suburbios con entorno social seguro
  - Corazón verde exento (crecimiento hacia el exterior de los anillos)
- 2º Nota Oficial (1966):
  - Población de 20 millones de hab
  - Temor Ciudad incontrolada
  - Solución: “Desconcentración Unificada”

# Notas de Ordenamiento Territorial

- 3º Nota Oficial (1973 y 1983)
  - Subsidios al precio de los terrenos e infraestructura
  - Inversiones para estimular la economía al N y S
- 4º Nota Oficial (1988):
  - Aprovechamiento de la zona verde para el desarrollo en el panorama internacional
  - Infraestructura que une los extremos de Holanda
  - Programa de construcción de viviendas de buena calidad
- 4º Nota Extra (1993):
  - Problemas medioambientales -> Reordenamiento territorial
  - Rescata los puntos de la primer nota

# Notas de Ordenamiento Territorial

- 5º Nota Oficial (2002):
  - Ordenamiento hasta 2020 y 2030
  - Intensificación de la utilización del espacio
  - Combinación de las funciones para limitar la ocupación espacial
  - Transformación de edificios e infraestructura que no responden a las necesidades requeridas



# CONCLUSIÓN

- **“Dios hizo el Mundo, y los holandeses Holanda”**
- Esta frase define bastante bien lo que hemos desarrollado en este trabajo. Ante la ausencia de un amplio territorio y la necesidad de él para desarrollarse como país, Holanda ha sabido ingeniárselas para crecer de una forma novedosa, sin invadir suelos de países limítrofes como sucede en otros lugares. A su vez, el ordenamiento de conglomerados urbanos es también reconocido a nivel mundial y es un caso de estudio.