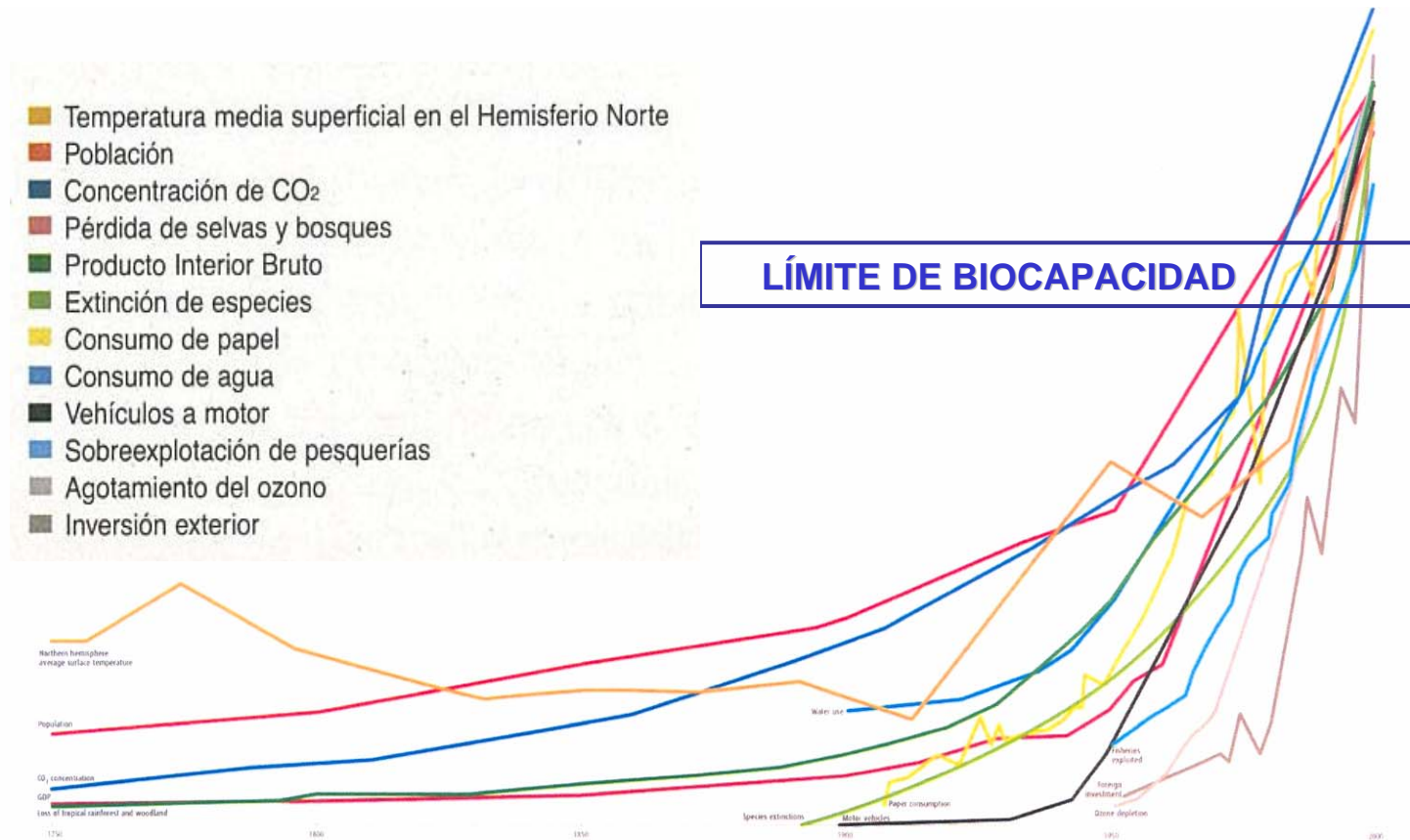


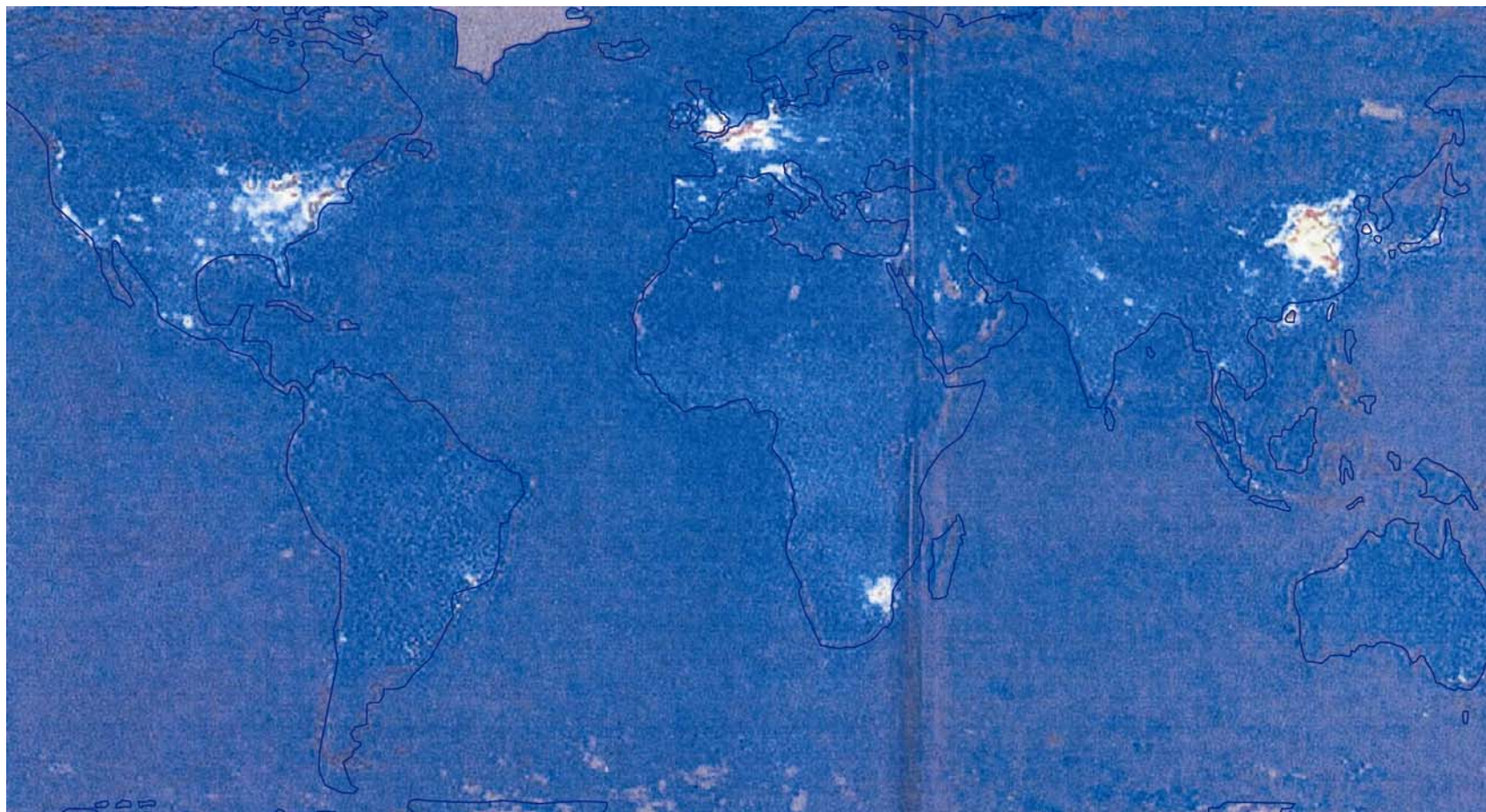
CAMBIO GLOBAL = CAMBIO DE ÈPOCA

EL DESBORDAMIENTO DE LOS LÍMITES DE BIOCAPACIDAD DEL PLANETA HE > BC



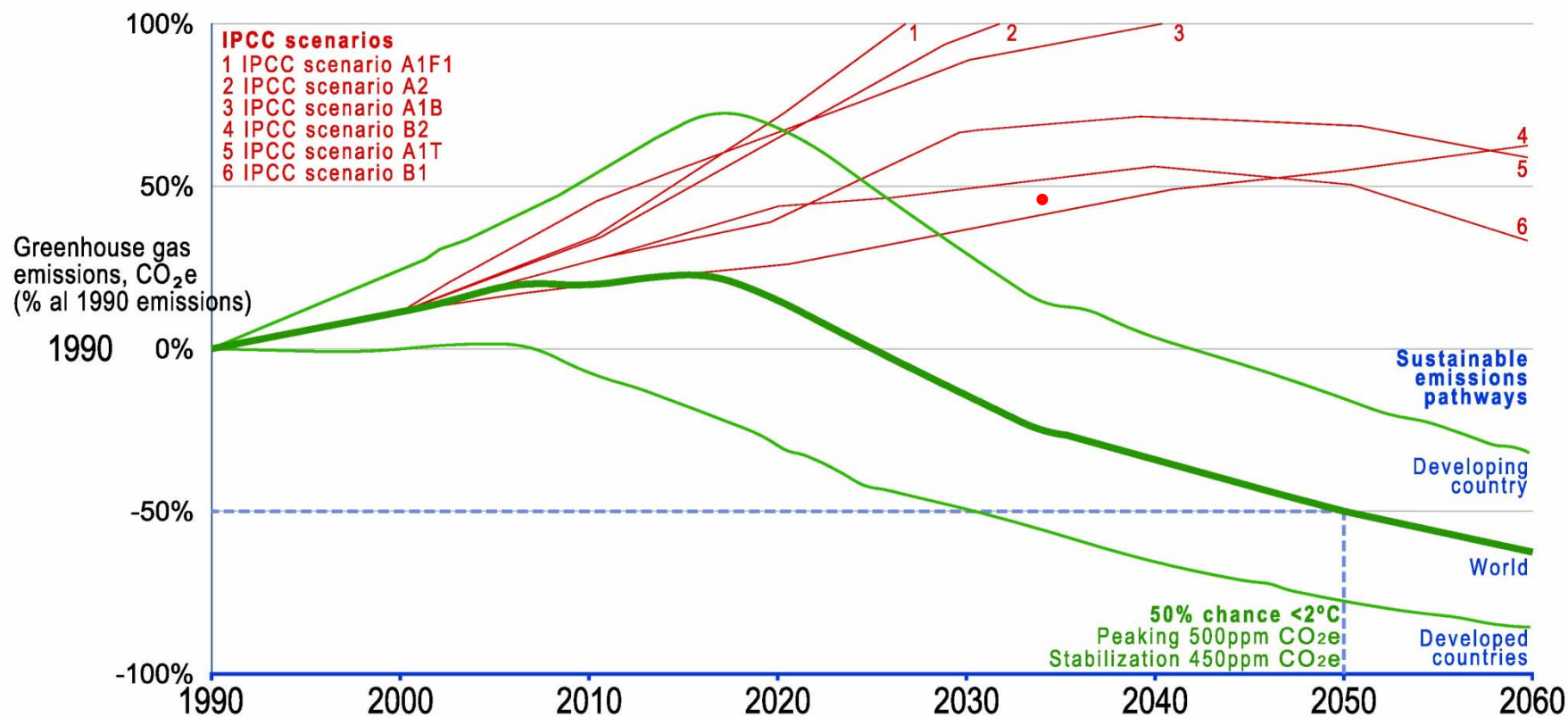
Crecimiento acelerado de los impactos de la civilización humana sobre el planeta.
 Fuente: Global Change and the Earth System: A Planet Under Pressure. W. Steffen et al. (2004)

LA DESIGUALDAD DE LA CARGA AMBIENTAL URBANA EN EL PLANETA



LOS TIEMPOS DE CAMBIO SON CORTOS

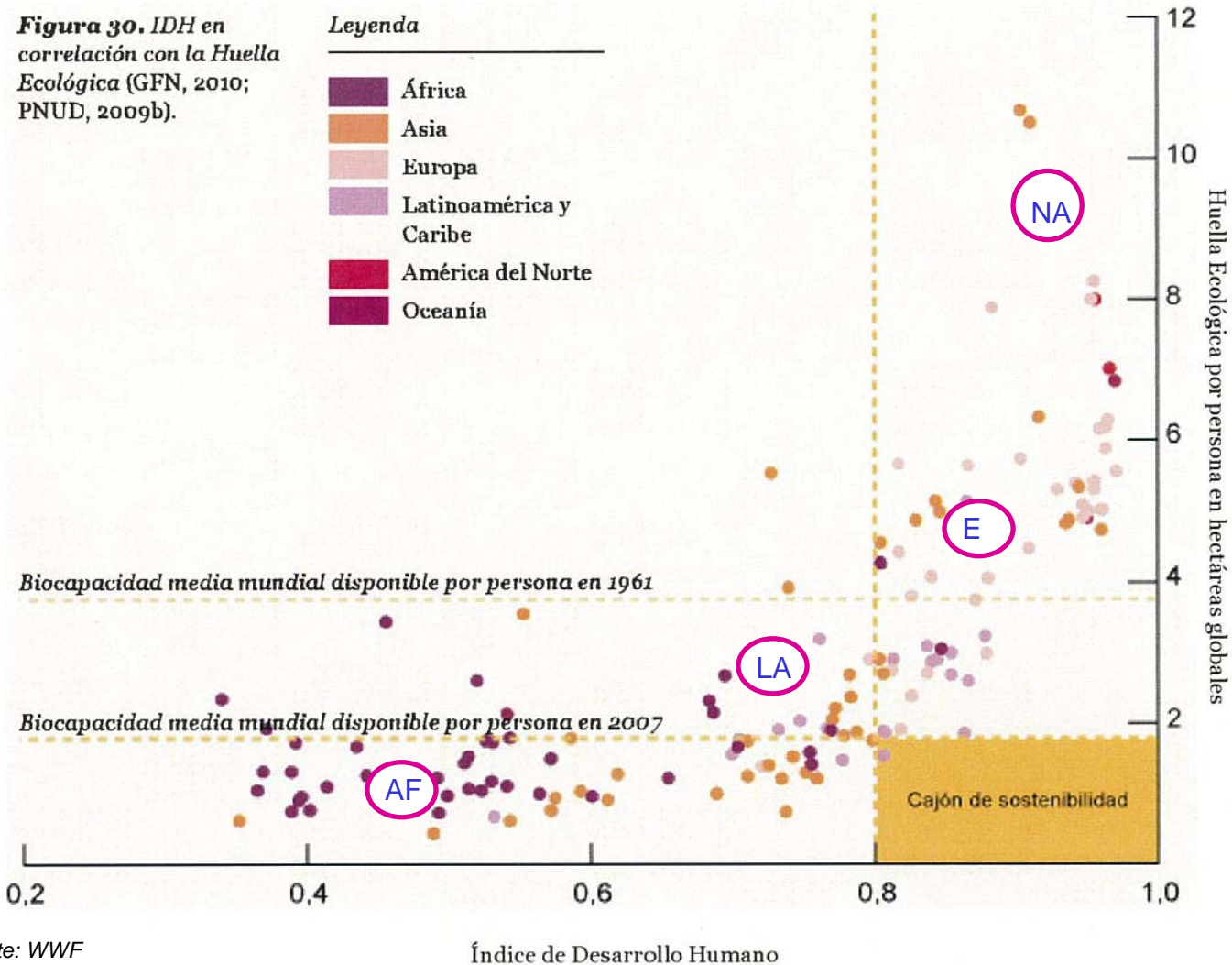
ESCENARIOS DE SOSTENIBILIDAD DE GASES DE EFECTO INVERNADERO 2020/2050



HOJAS DE RUTA DIVERSAS/CONVERGENTES HACIA LA SOSTENIBILIDAD

Figura 30. IDH en correlación con la Huella Ecológica (GFN, 2010; PNUD, 2009b).

- Leyenda**
- África
 - Asia
 - Europa
 - Latinoamérica y Caribe
 - América del Norte
 - Oceanía



Fuente: WWF

Recursos y emisiones generados diariamente por una ciudad europea 1 mill.hab

- Utiliza 11.500 ton de combustibles sólidos
- Consumo de 320.000 ton de agua
- Gasta 2.000 ton de alimentos
- Genera 25.000 ton de CO2
- Produce 1.600 ton de residuos
- Emite 300.000 ton de aguas residuales

El "Ciclo Urbano Abierto"



LA EUROPA DE LAS CIUDADES



Fuente: Towards an Urban Renaissance

15-M = Ágoras urbanas + redes sociales

“Unidos por un cambio global”

100 Millones de ciudadanos siguen los debates del 15 -M

14

ESPAÑA



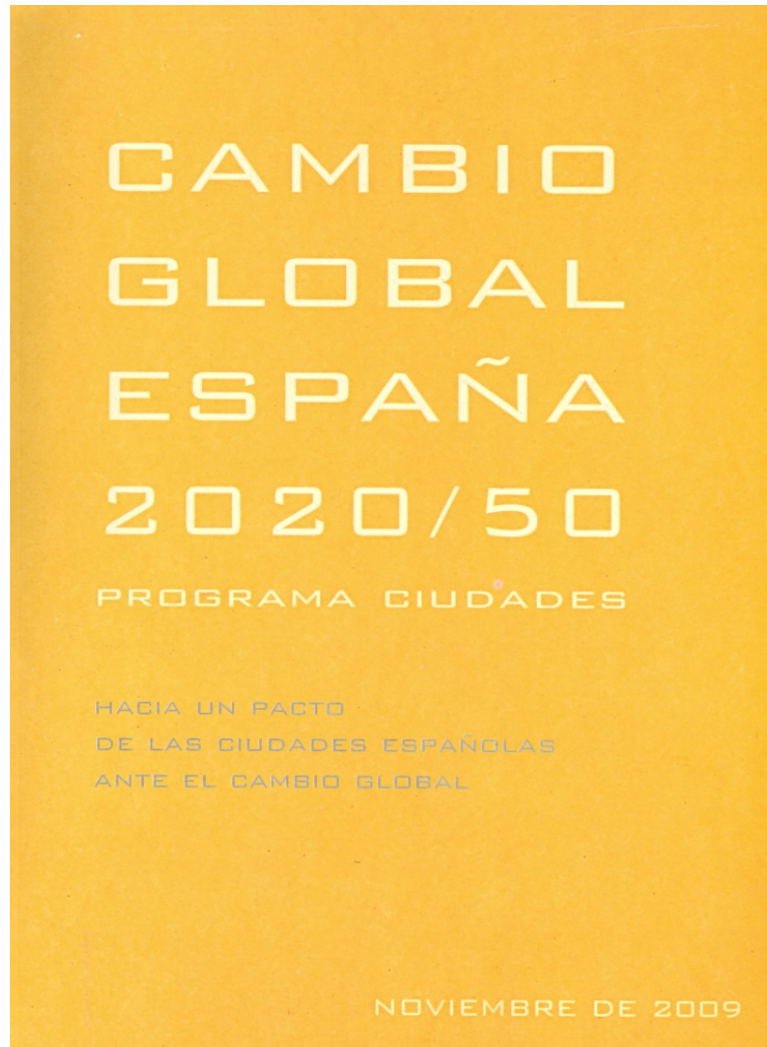
ELECCIONES MUNICIPALES Y AUTONÓMICAS

EL PAÍS, sábado 21 de mayo de 2011



Vista de la Puerta del Sol a última hora de la tarde de ayer. / ÁLVARO GARCÍA

“EXISTEN SOLUCIONES” HACIA UN NUEVO “ESTATUTO DE SOSTENIBILIDAD URBANA”



• 8 TEMAS CLAVE

1) edificación+suelo; 2) energía+GEI;
3) movilidad; 4) aire; 5) materiales+residuos;
6) agua; 7) biodiversidad; 8) huella ecológica.

• 3 ESCENARIOS 2020/2050 CON OBJETIVOS CONCRETOS

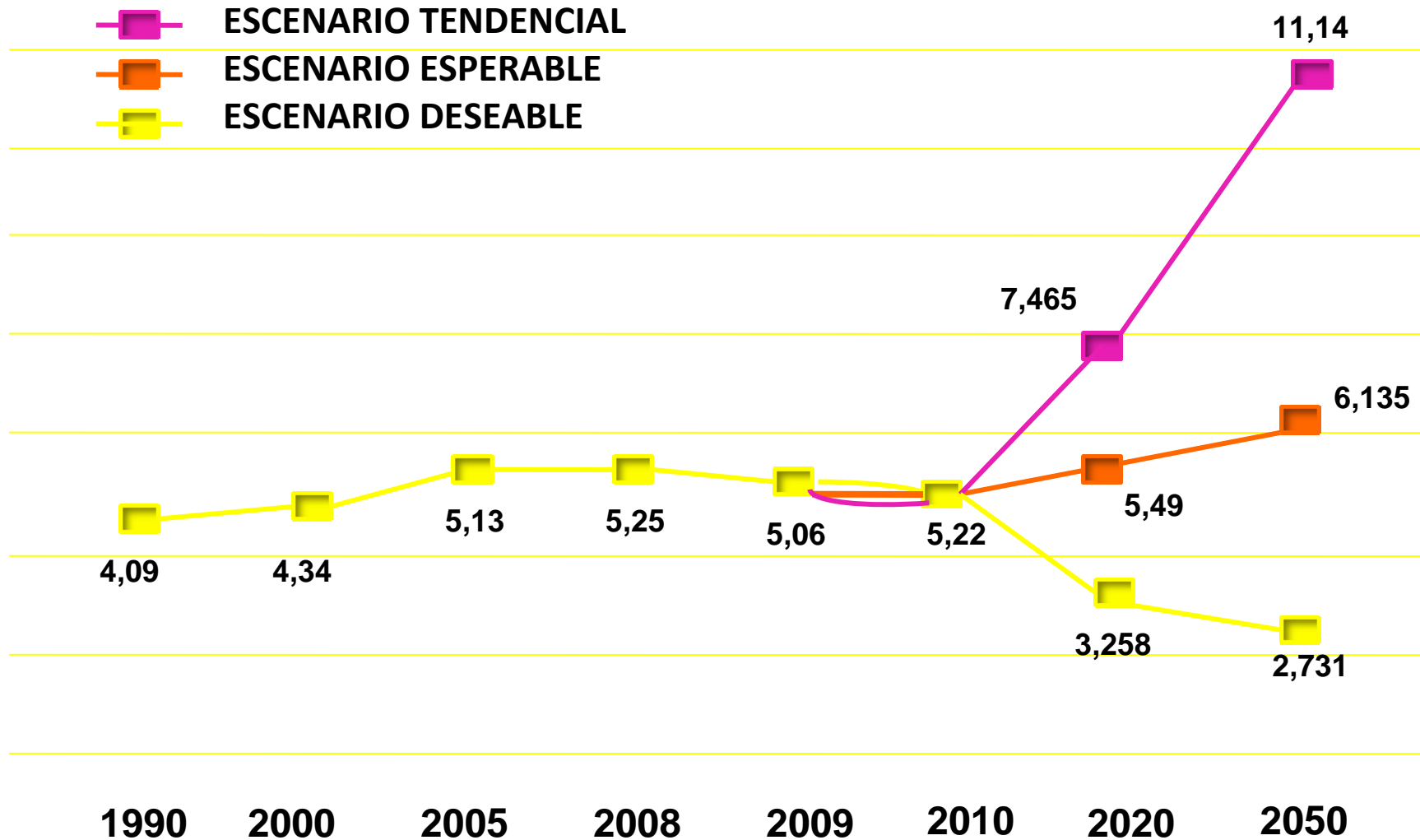
1) Tendencial; 2) Esperable; 3) Deseable

• !QUÉ HACER¡

1) nacional y autonómico; 2) local

COMPATIBILIZANDO HE = BC EN ESPAÑA

ESCENARIO DE LA HUELLA ECOLÓGICA URBANA PER CÁPITA 2010/2050



Fuente: Elaboración propia a partir de escenarios de los temas clave del Informe OSE, 2009