



zambujais arbóreos
(Parque de Alvalade)



naturalizados por gestão

a avaliação da BIODIVERSIDADE em Lisboa
apresenta alguns problemas relevantes

o primeiro é o facto de estarmos a abordar
apenas o Concelho de Lisboa e não a Área
Metropolitana de Lisboa

alem disso a BIODIVERSIDADE em meio urbano
tem sido vista com algo pouco relevante

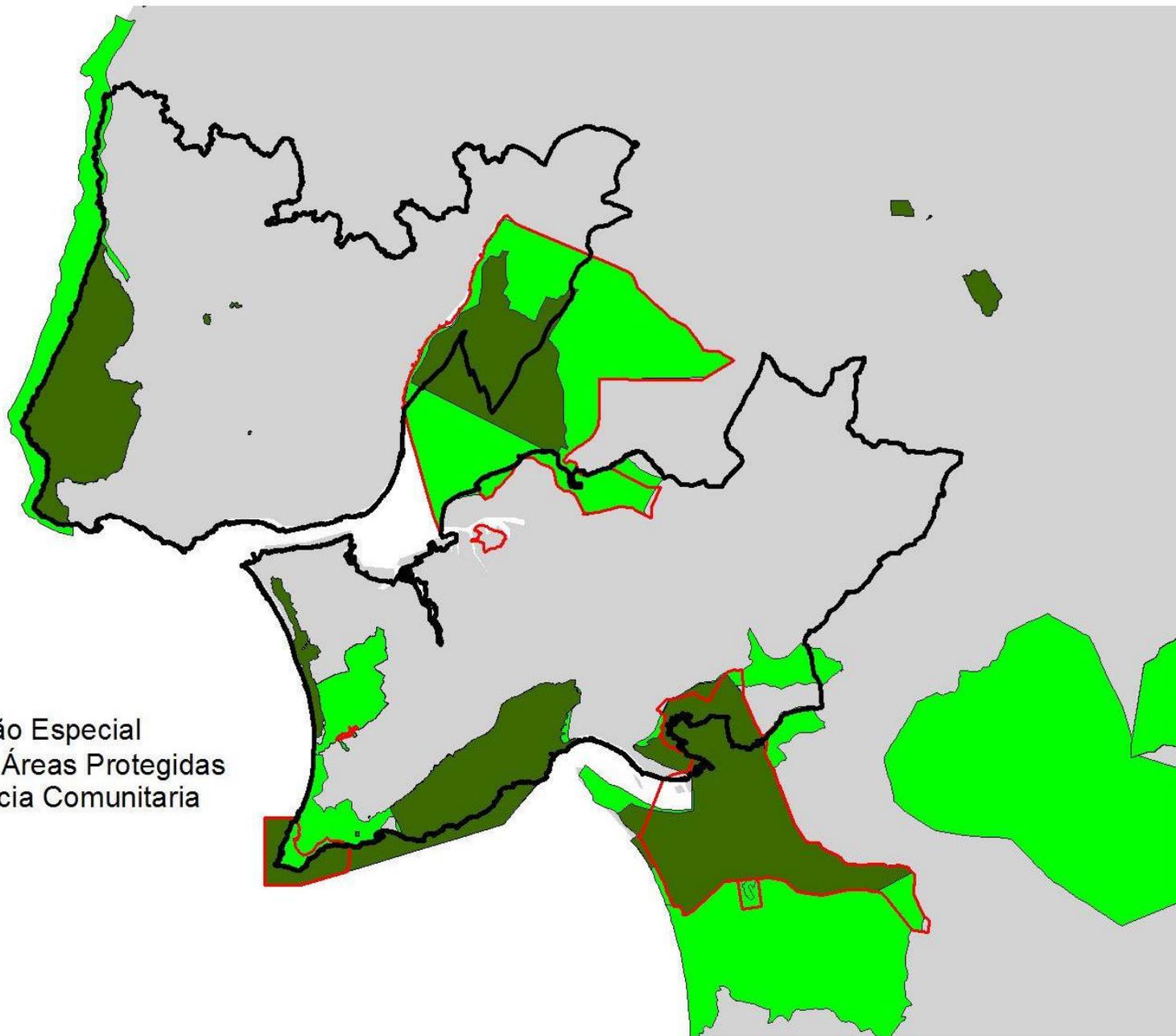
com efeito a maior BIODIVERSIDADE ocorre
essencialmente fora dos espaços fortemente
antropizados

e Lisboa não foge á regra

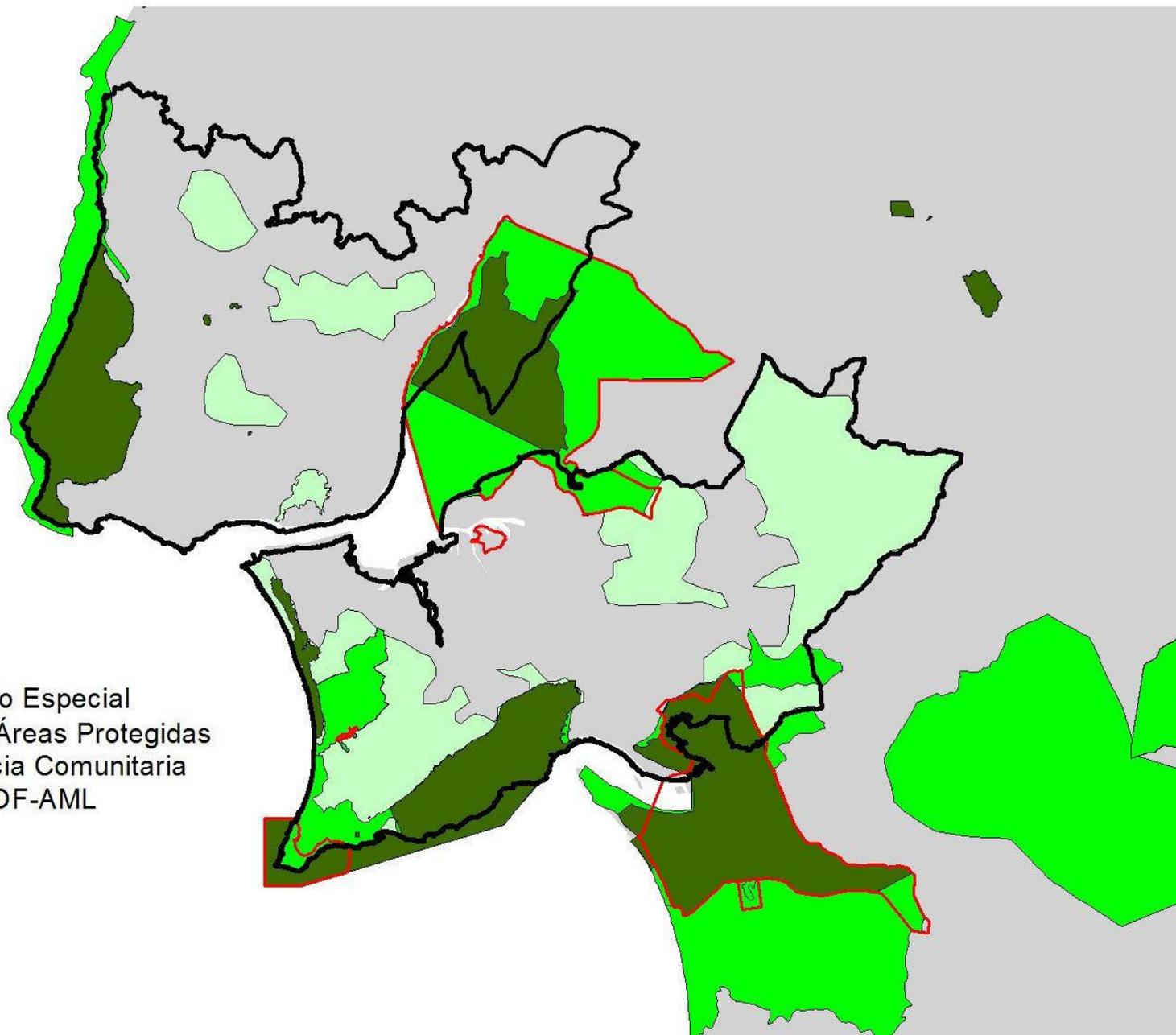
ESPAÇOS CLASSIFICADOS

PATRIMÓNIO NATURAL

- ▭ Limite
- ▭ Zonas de Protecção Especial
- ▭ Rede Nacional de Áreas Protegidas
- ▭ Sítios de Importancia Comunitaria

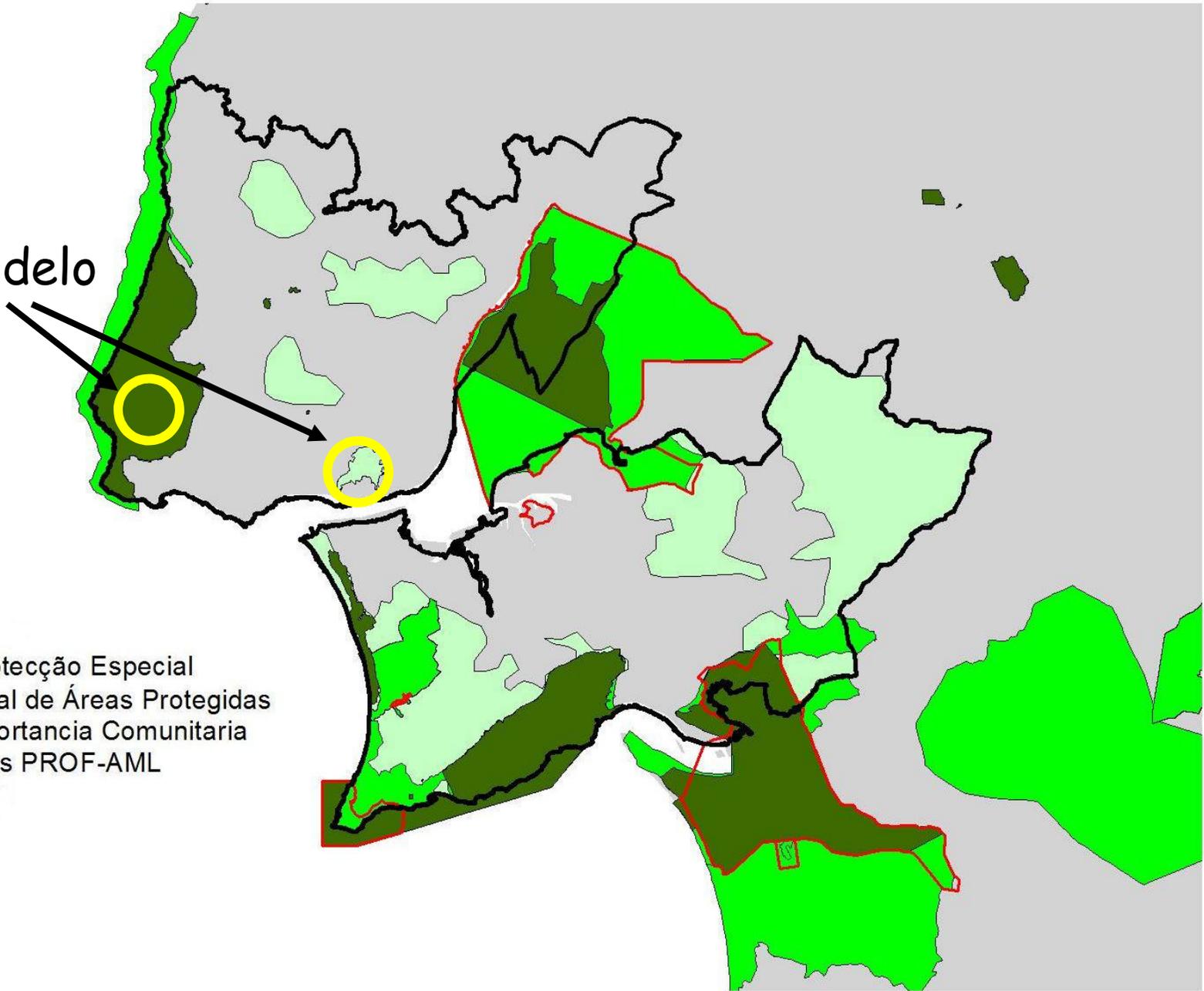


- Limite
- Zonas de Protecção Especial
- Rede Nacional de Áreas Protegidas
- Sítios de Importancia Comunitaria
- Zonas Críticas PROF-AML



matas modelo

- ▭ Limite
- ▭ Zonas de Protecção Especial
- ▭ Rede Nacional de Áreas Protegidas
- ▭ Sítios de Importancia Comunitaria
- ▭ Zonas Críticas PROF-AML



FITOMONUMENTOS

árvores, maciços e alamedas classificadas



sobreirais e azinhais

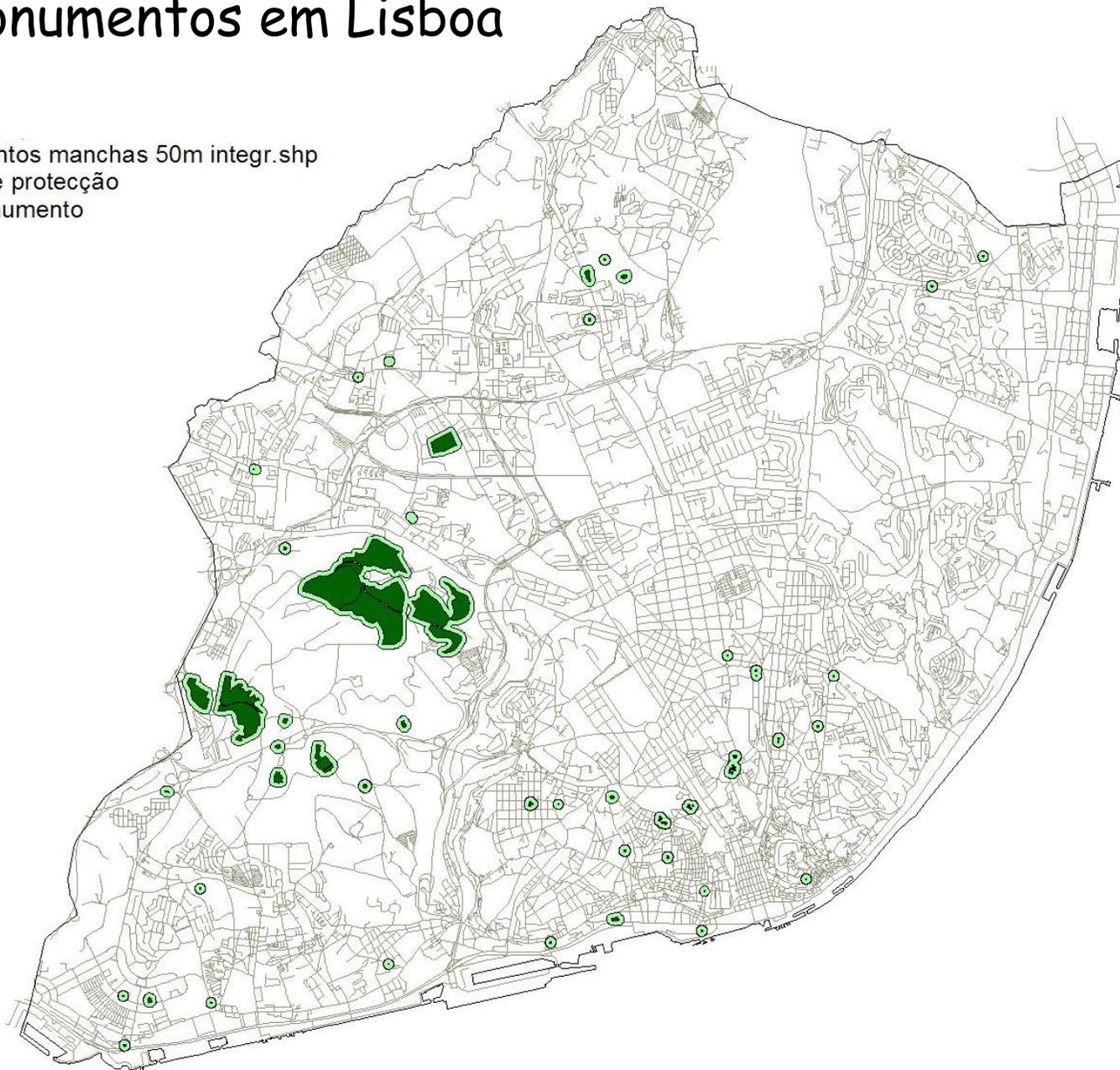


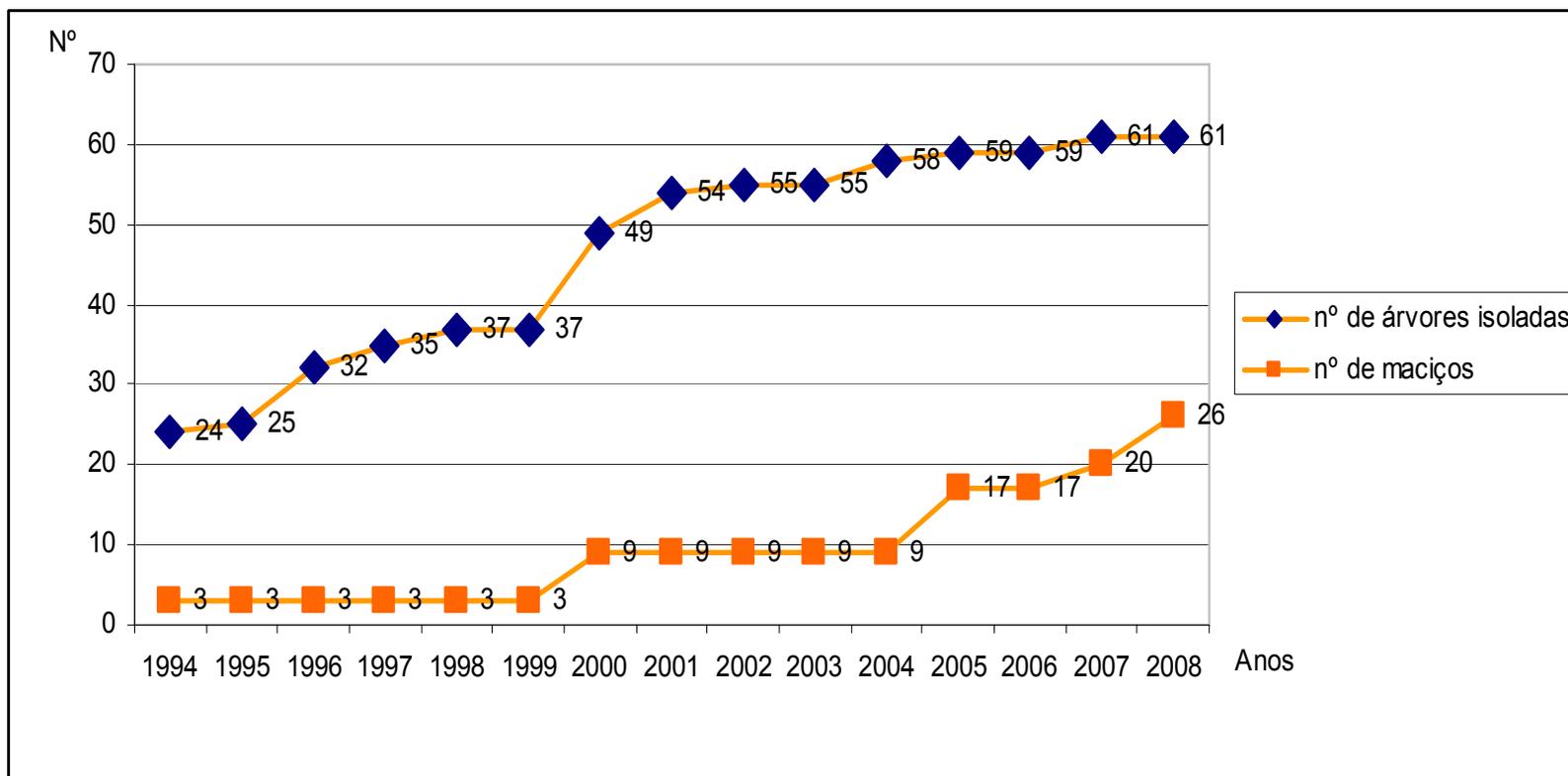


fitomonumentos em Lisboa

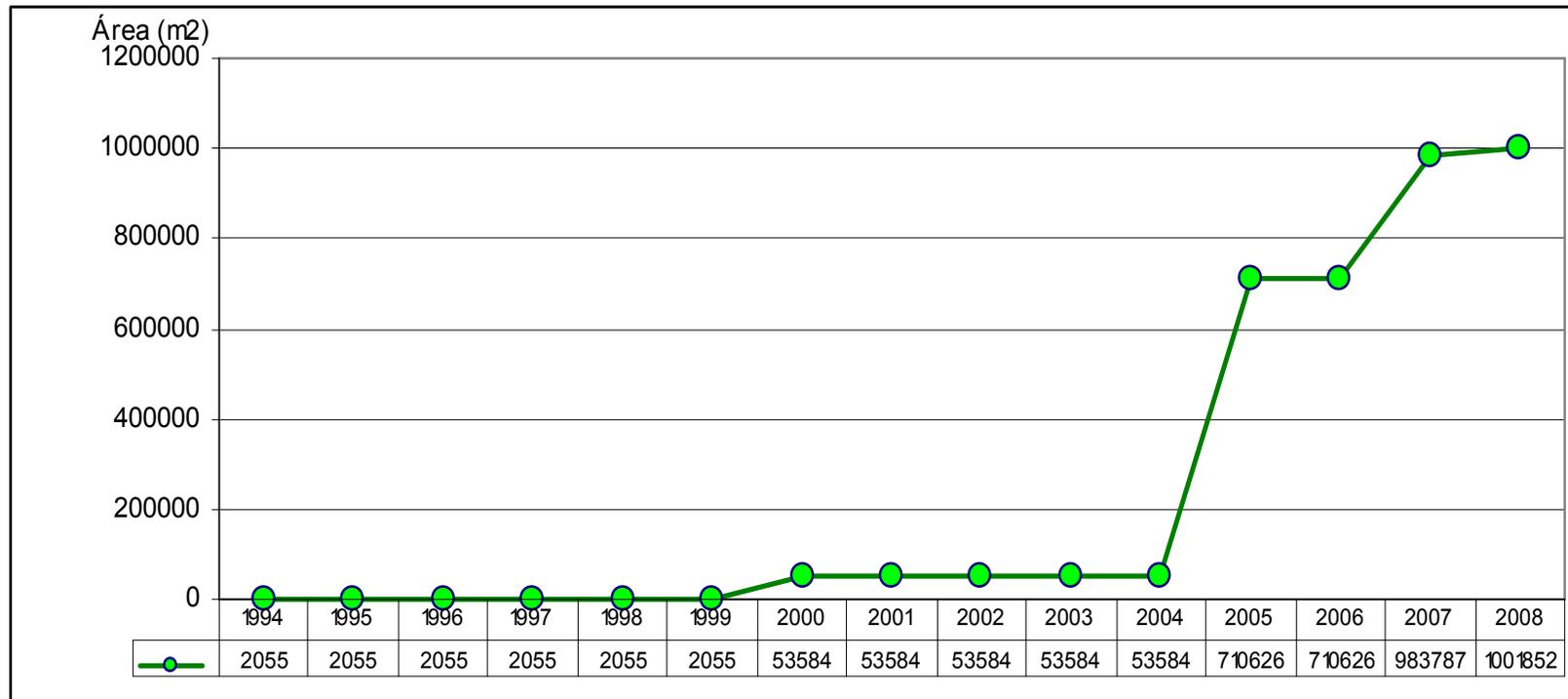
Fitomonumentos manchas 50m integr.shp

- area de protecção
- fitomonumento





evolução do número de fitomonumentos em Lisboa

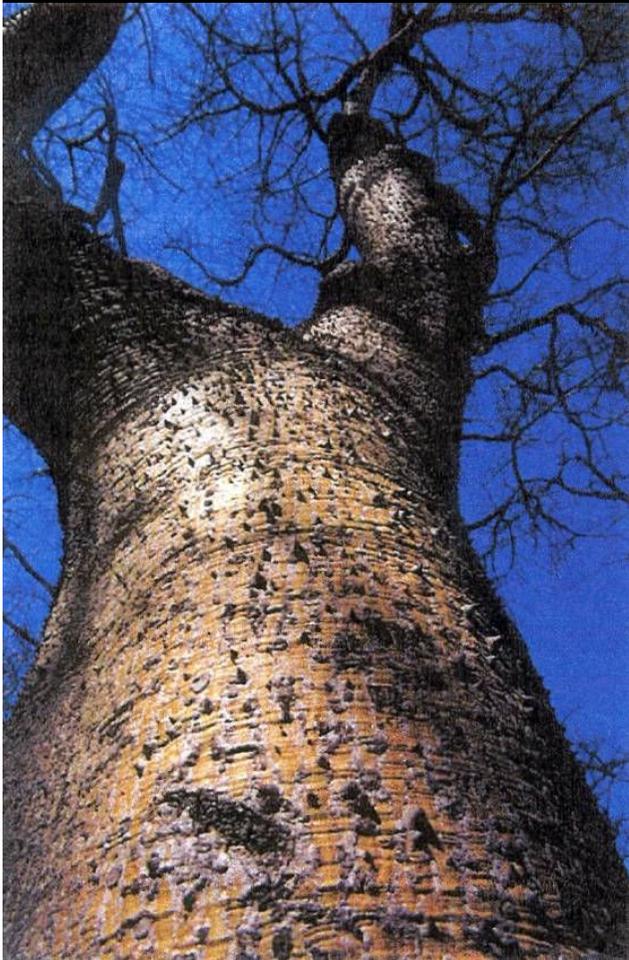


evolução do área dos maciços classificados em Lisboa

Pinhal de *Pinus canariensis*
em Monsanto



exemplos de árvores protegidas



árvores da
sumauma
(*Corysia* spp.)



Lodão (*Celtis australis*)

embora a maior preocupação dos actuais indicadores em biodiversidade urbana seja a preservação da biodiversidade nativa

caso do [City Biodiversity Index \(CBI\)](#)

os valores naturais não nativos devem igualmente ser considerados

no caso de Lisboa pesa o elevado número de jardins botânicos e quintas históricas onde a diversidade florística é notória



jardins botânicos

uma das primeiras estratégias de incremento da biodiversidade em Lisboa passou pela inclusão do Plano Director Municipal de uma **Estrutura Ecológica Municipal** que inclui:

- corredores estruturantes
 - sistema húmido
 - espaços verdes
 - corredores arborizados
- bacias de retenção / infiltração

e ainda medidas de recuperação de linhas de água

uma das primeiras estratégias de incremento da biodiversidade em Lisboa passou pela inclusão do Plano Director Municipal de uma Estrutura Ecológica Municipal que inclui:

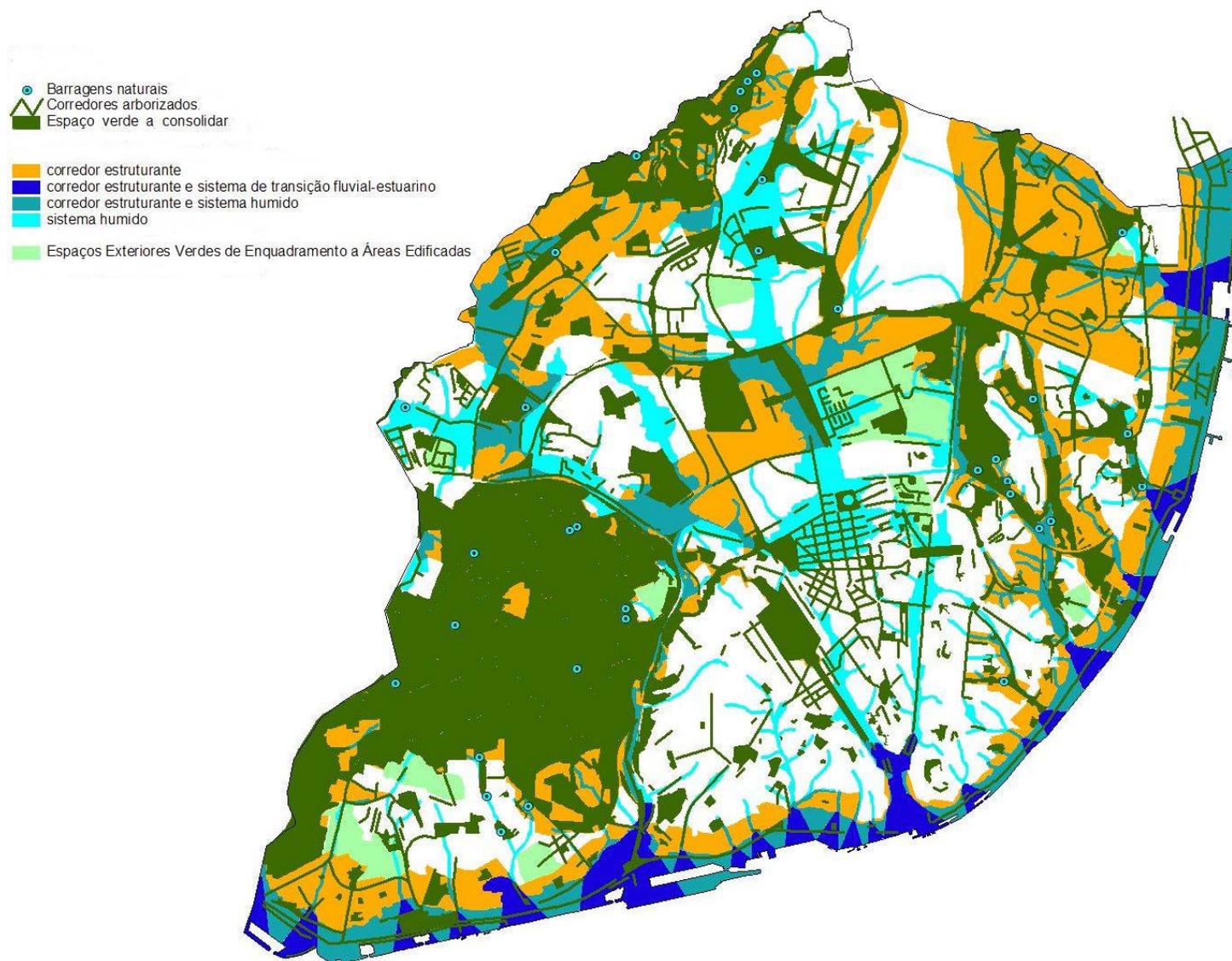
- **corredores estruturantes**
 - sistema húmido
 - **espaços verdes**
 - **corredores arborizados**
- bacias de retenção / infiltração

e ainda medidas de **recuperação de linhas de água**

ESTRUTURA ECOLÓGICA (cartografia base)

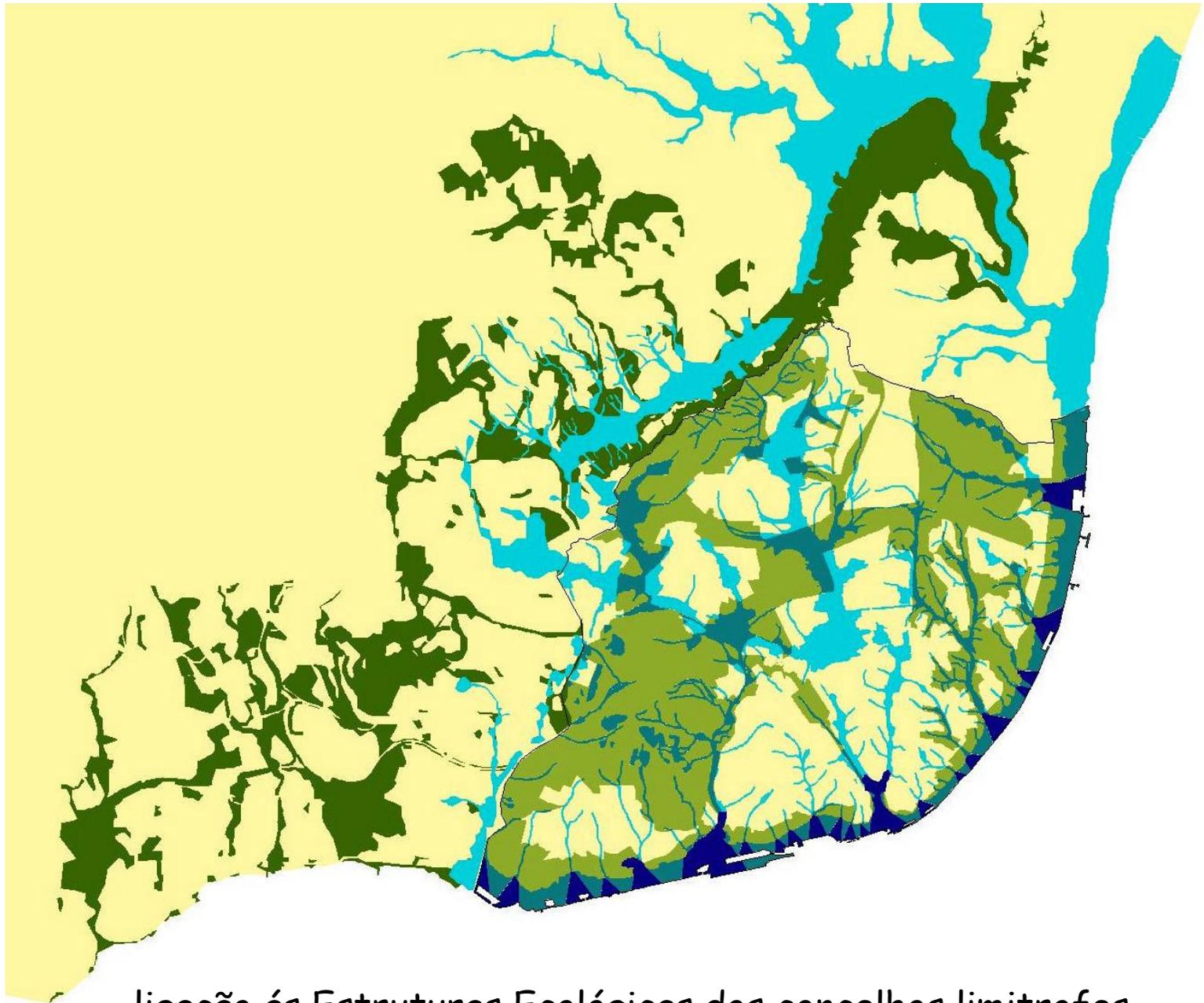


ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL do PDM 2011

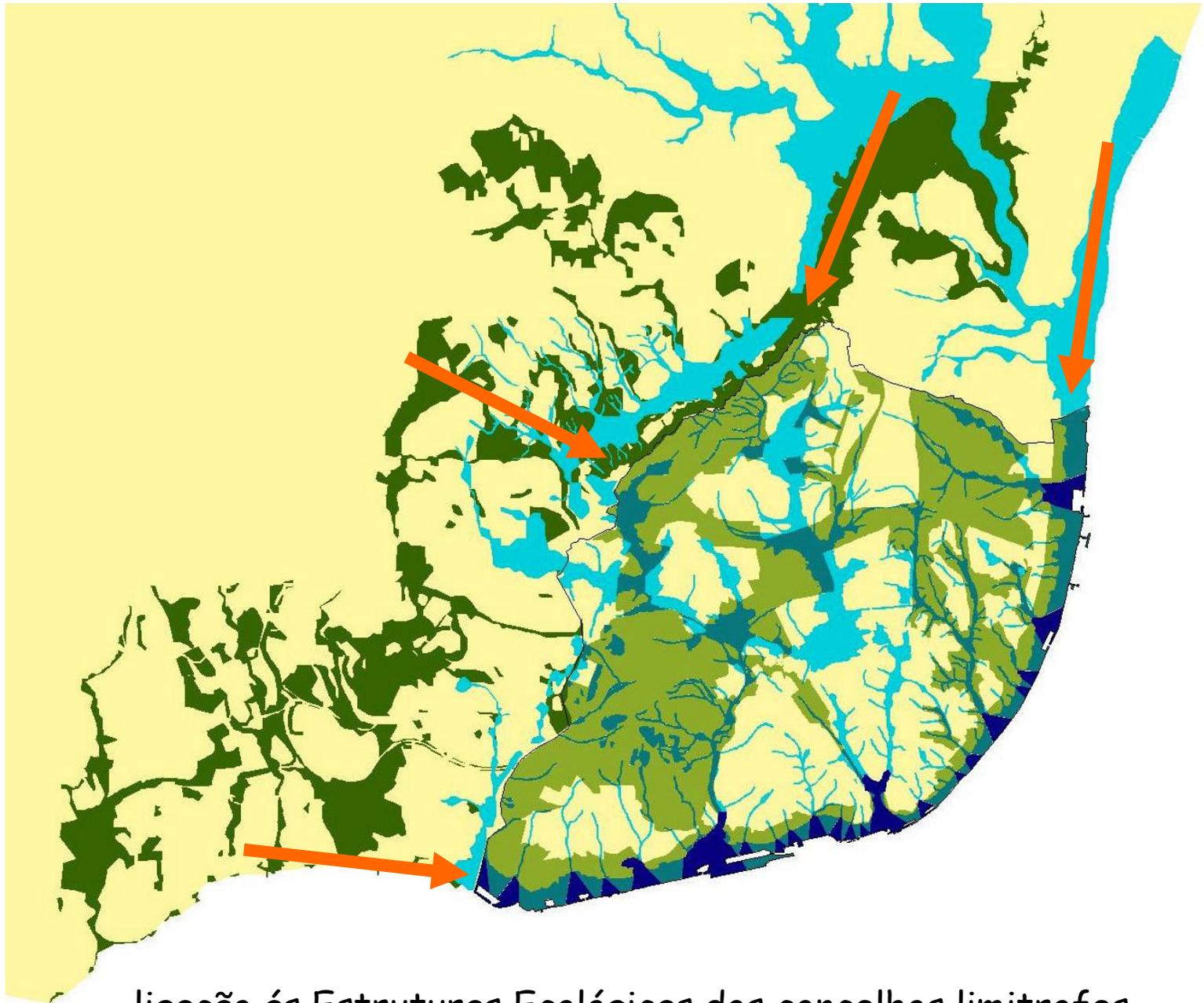


CONECTIVIDADE - CORREDORES ESTRUTURANTES

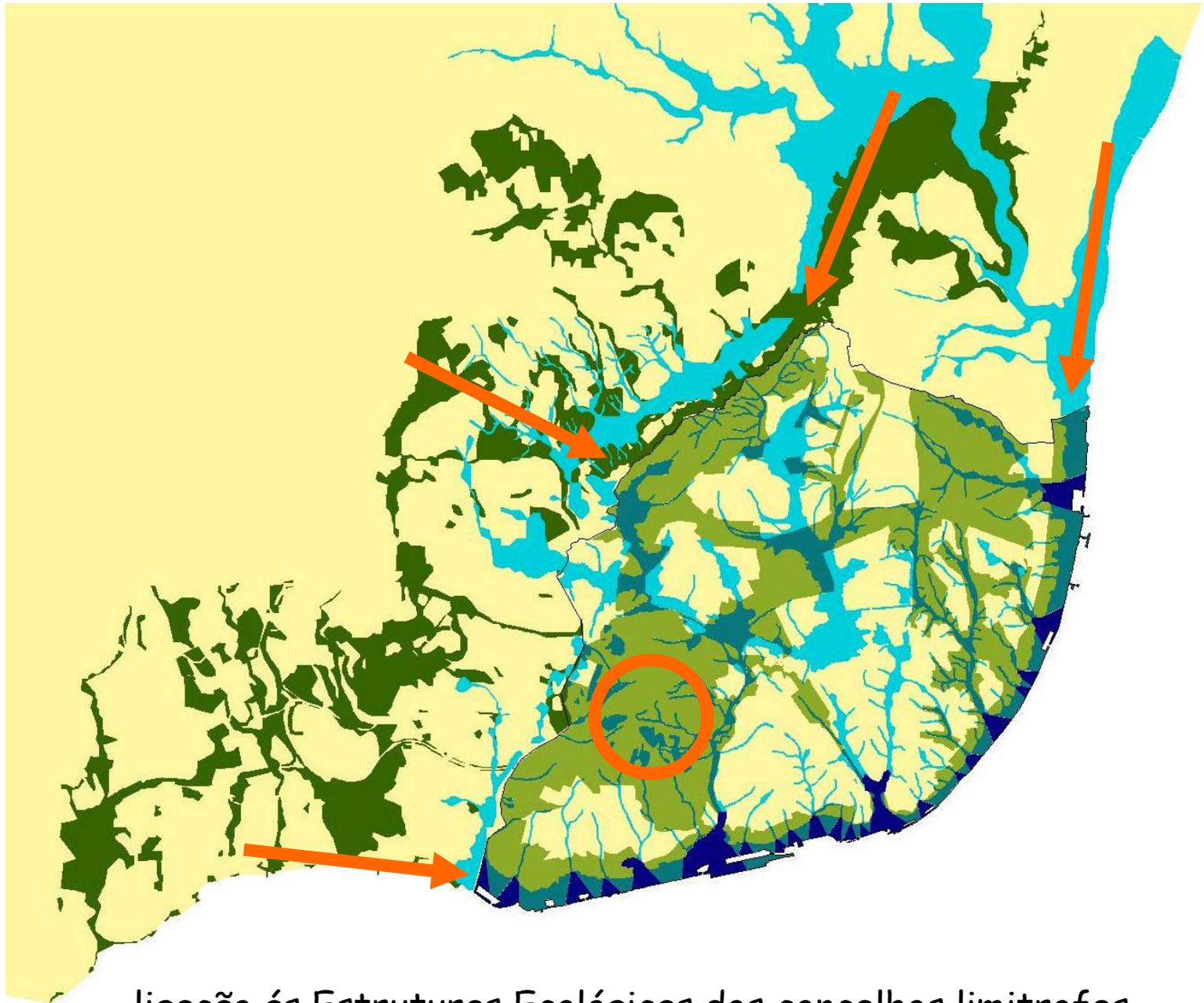




ligação às Estruturas Ecológicas dos concelhos limitrofes



ligação às Estruturas Ecológicas dos concelhos limitrofes



ligação às Estruturas Ecológicas dos concelhos limitrofes