

Първа работна среща по проект **BG051PO001-3.3.06-0025** 28-29.11.2012

Основни акценти в проучванията на Ливадния гуцер (*Lacerta agilis*) и Зеления гуцер (*Lacerta viridis*) в България

гл.ас. Атанас Грозданов

Катедра Зоология и антропология, Биологически факултет, Софийски университет "Св. Климент Охридски"



ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.06-0025
Подкрепа за изграждане и развитие на млад конкурентноспособен научен потенциал в областта на физиологията, фитохимията, геномиката, протеомиката и биоразнообразието на еукариотните организми".

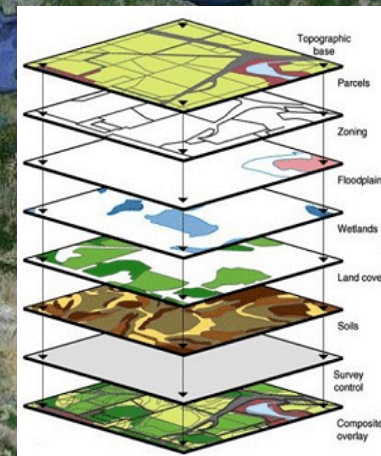


I. Проучване на разпространението на двата вида у нас и подбор на подходящи локации за пробонабиране.

1. GPS
координати



2. ГИС анализ



Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

© 2012 Cnes/Spot Image

2. Проучване на биологията и екологията на двата вида

1. Фотодокументиране на индивиди и местообитания



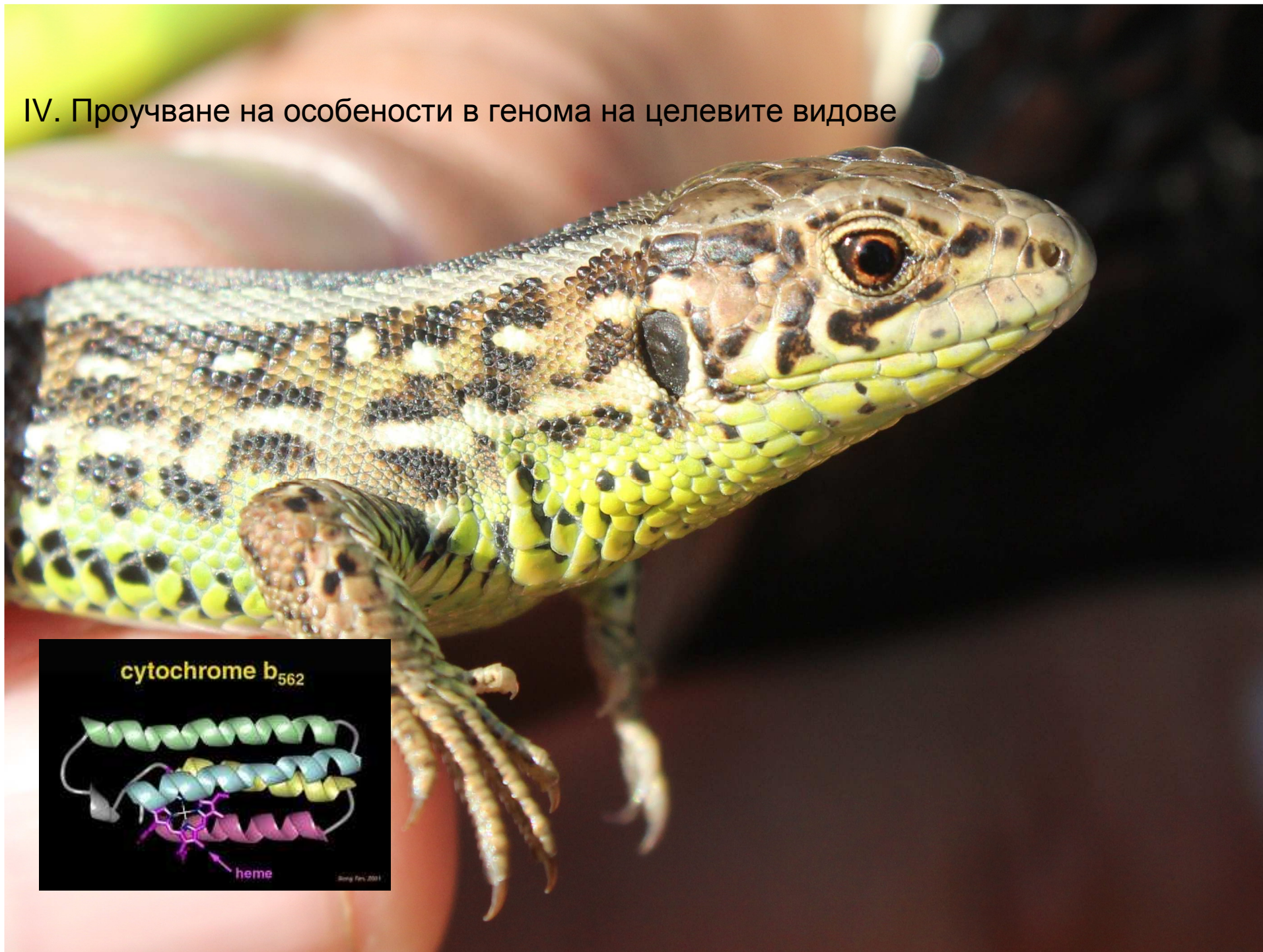
2. Компютърен анализ на резултатите



III. Проучване на лимитиращите фактори за двата вида



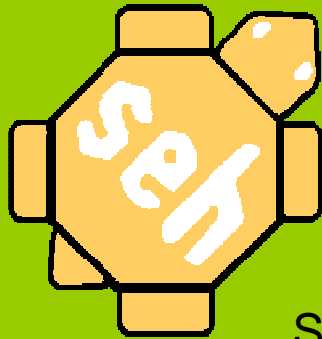
IV. Проучване на особености в генома на целевите видове



V. Публикуване на резултатите и конференции



Юбилейна конференция на
БФ - 2013



SEH 17th European Congress of Herpetology;
Veszprém, Hungary 22-27 August 2013

Благодаря за вниманието !



Европейски съюз

ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.06-0025

Подкрепа за изграждане и развитие на млад конкурентноспособен научен потенциал в областта на физиологията, фитохимията, геномиката, протеомиката и биоразнообразието на еукариотните организми".



Европейски социален фонд