Terras do Priolo

Candidatura ao Prémio Nacional da Paisagem

spea Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves

BirdLife INTERNATIONAL

Governo dos Açores

NATURA 2000

Life

A vegetação natural na Ilha de São Miguel nos Açores representa hoje em dia uma proporção reduzida do território.

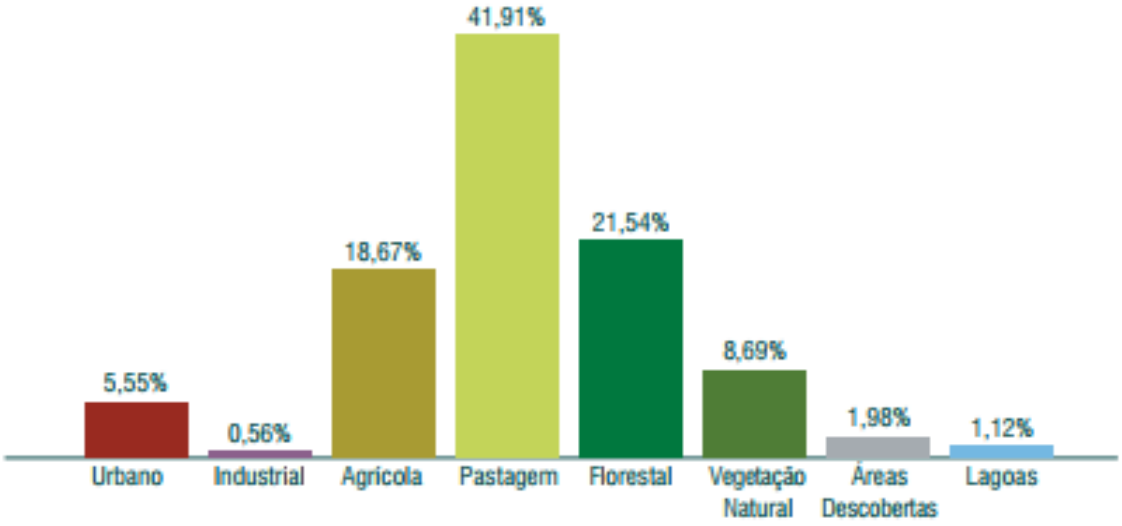
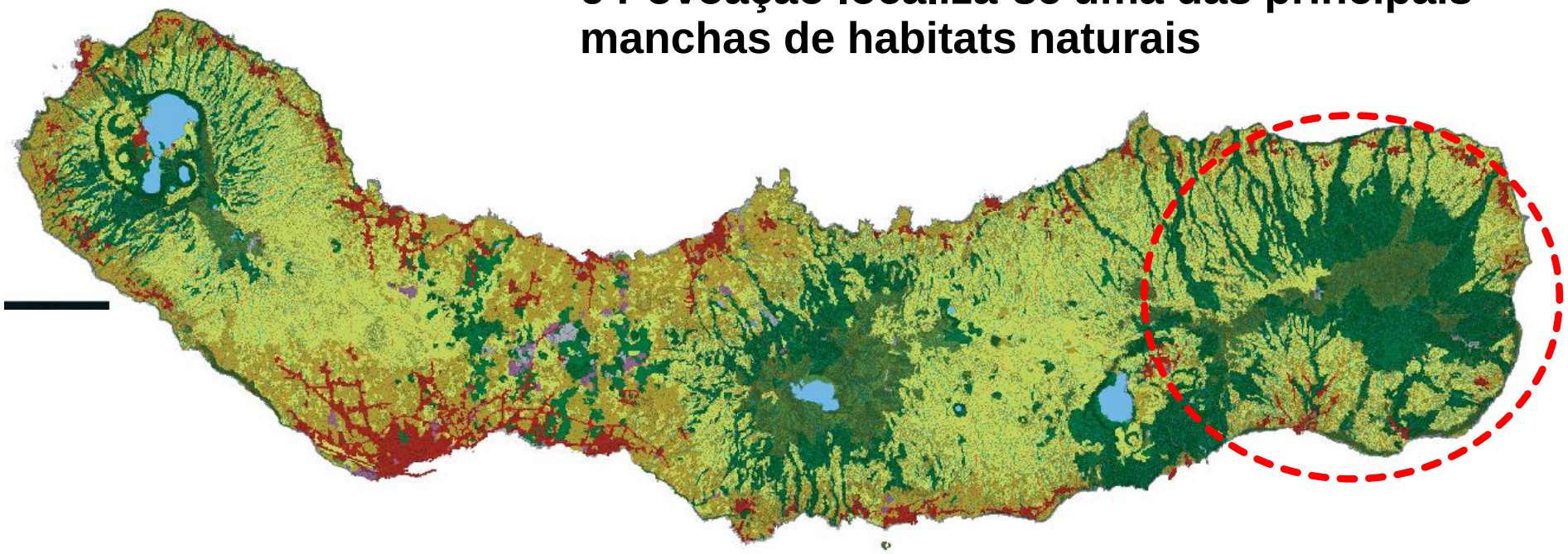


Figure – percentage of land occupation on the island of S. Miguel (COS-Açores , 2007)

Nas Terras do Priolo, municípios de Nordeste e Povoação localiza-se uma das principais manchas de habitats naturais

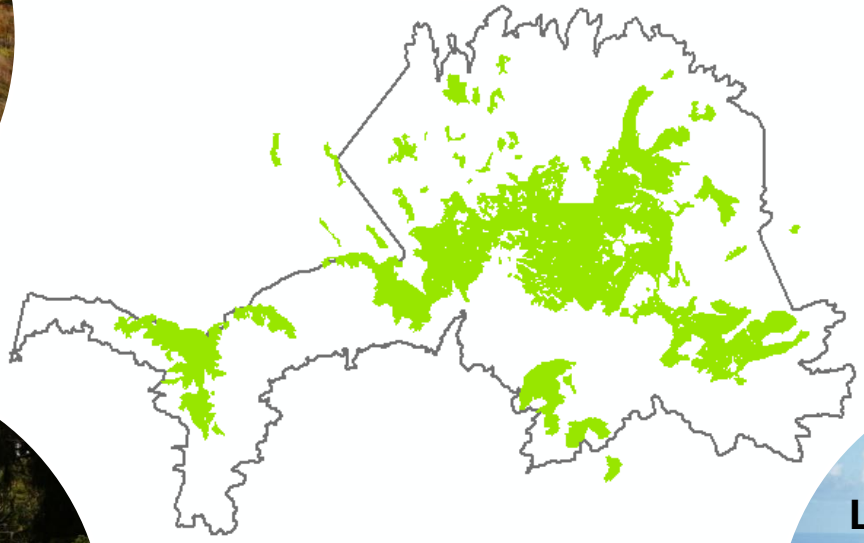


Habitats naturais

9560
Florestas endémicas de *Juniperus spp.*

7130
Turfeiras de coberta

9360
Laurissilva macaronésica – Laurissilva húmida



Vegetação Natural na ZPE Pico da Vara/Ribeira do Guilherme

91D0
Turfeiras arborizadas

9360
Laurissilva macaronésica – Laurissilva mésica

Portuguese Society for Study of Birds

Priolo (*Pyrrhula murina*)

- Ave endémica da zona este da ilha de São Miguel
- Distribuição muito reduzida e localizada
- Em 1996, a população estimada era de 60-200 casais

São Miguel

CAUSAS DA AMEAÇA:

- Perda de habitat;
- Degradação do habitat remanente por espécies exóticas invasoras.

Projetos desenvolvidos

LIFE+ Terras do Priolo (2013-2019)

LIFE+ Laurissilva Sustentável (2009-2013)

LIFE Priolo (2003-2008)

Restauro ecológico de Laurissilva húmida

Laurissilva húmida

Ameaças

Hedychium gardnerianum

Clethra arborea

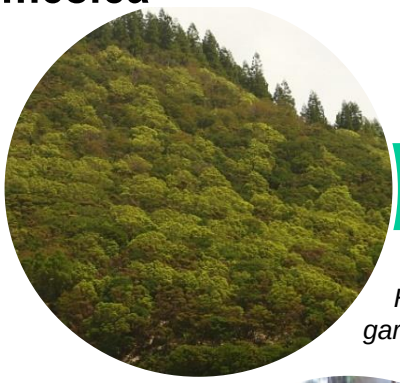
Aplicação do controlo químico

Intervenção seletiva

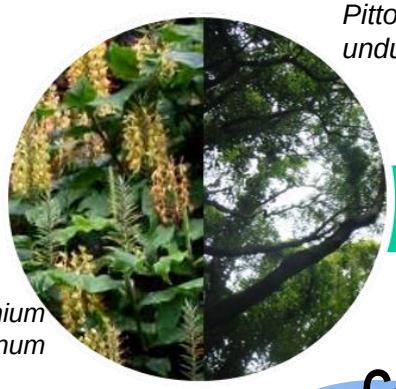
294 hectares restaurados até ao momento

Restauro de Laurissilva mésica

Laurissilva mésica



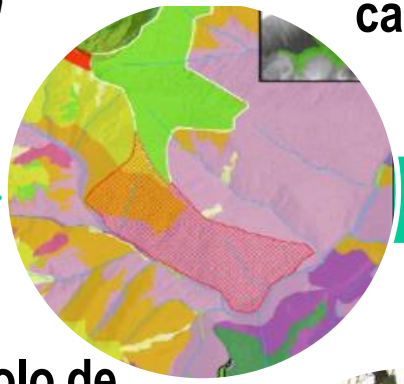
Ameaças



Pittosporum undulatum

Hedychium gardnerianum

Identificar e caracterizar as áreas



Definir metodologias de controlo

Controlo de espécies invasoras

Gestão de resíduos florestais

Preparação do solo

Plantação

55 hectares restauradas até ao momento

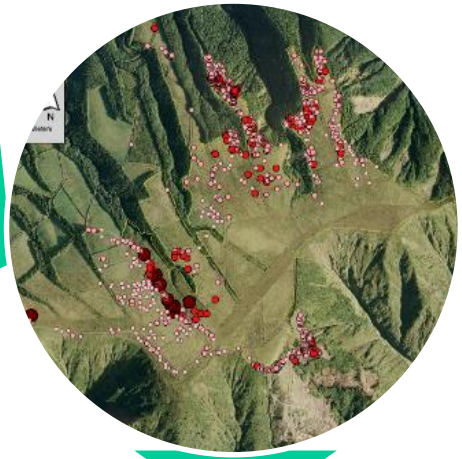
Restauro ecológico de turfeiras

Turfeiras

Retirada do gado

Ameaças

Analise de distribuição e densidade



32 Toneladas retiradas
(Primaveira de 2011)

Controlo manual de EEI

Gestão de resíduos

Promoção do encharcamento

75 hectares restauradas

Manutenção anual com remoção de 200Kg

Ações de apoio ao restauro de habitats

Viveiros de plantas nativas e endémicas com produção de 40.000 plantas e 160 kg de semente.

Teste de técnicas de engenharia biofísica para estabilização de taludes e áreas de derrocada.

Sensibilização e Educação Ambiental

Centro Ambiental do Priolo que promove a área e a conservação da biodiversidade açoriana

Mais de 690 atividades com mais de 20.000 alunos de toda a ilha de S. Miguel

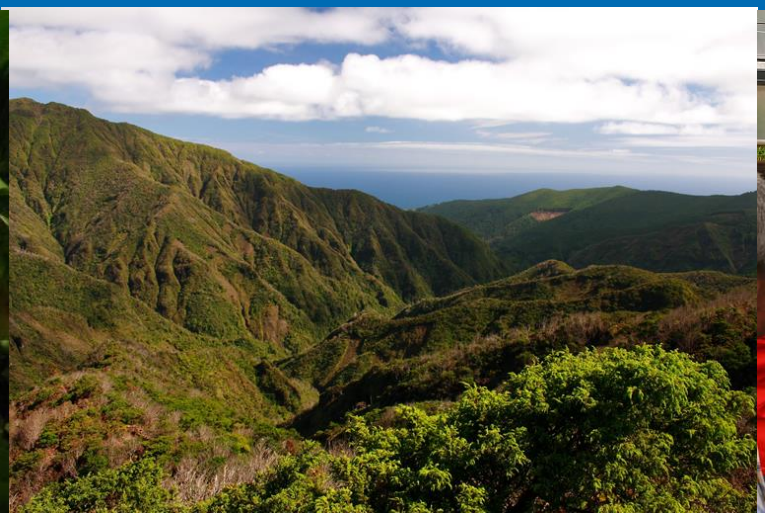
Promoção do turismo sustentável

Criação de infraestruturas com potencial uso turístico e promoção da visitação sustentável da áreas protegida

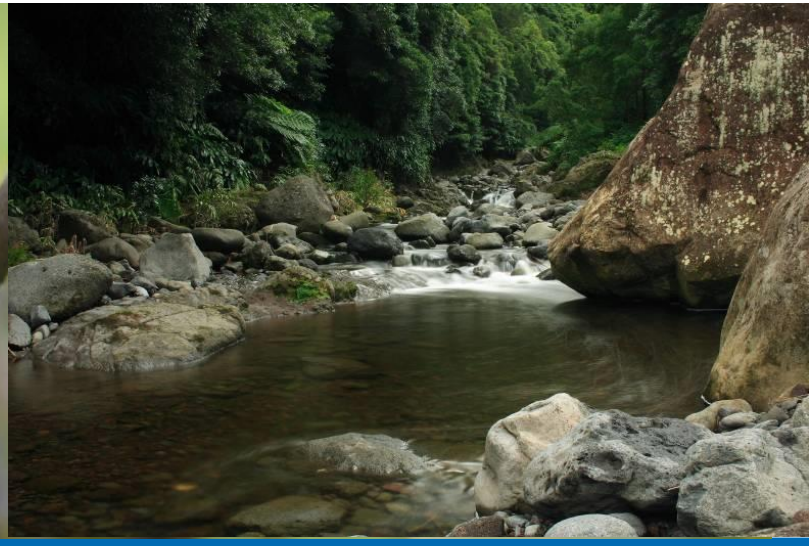
Criação da Marca Priolo que permite aos empresários turísticos associar-se com a conservação e desenvolvimento sustentável

EUROPARC
Sustainable Tourism in Protected Areas

Obtenção do galardão da Carta Europeia de Turismo Sustentável em 2012 e renovação em 2016



O Priolo agradece!

www.spea.pt

www.centropriolo.com