

Herdade da Rusga



Desert-Adapt
Restore Nature, Change to Adapt

Reguengos de Monsaraz
 Carole Delachaux
limadel7.agri@gmail.com

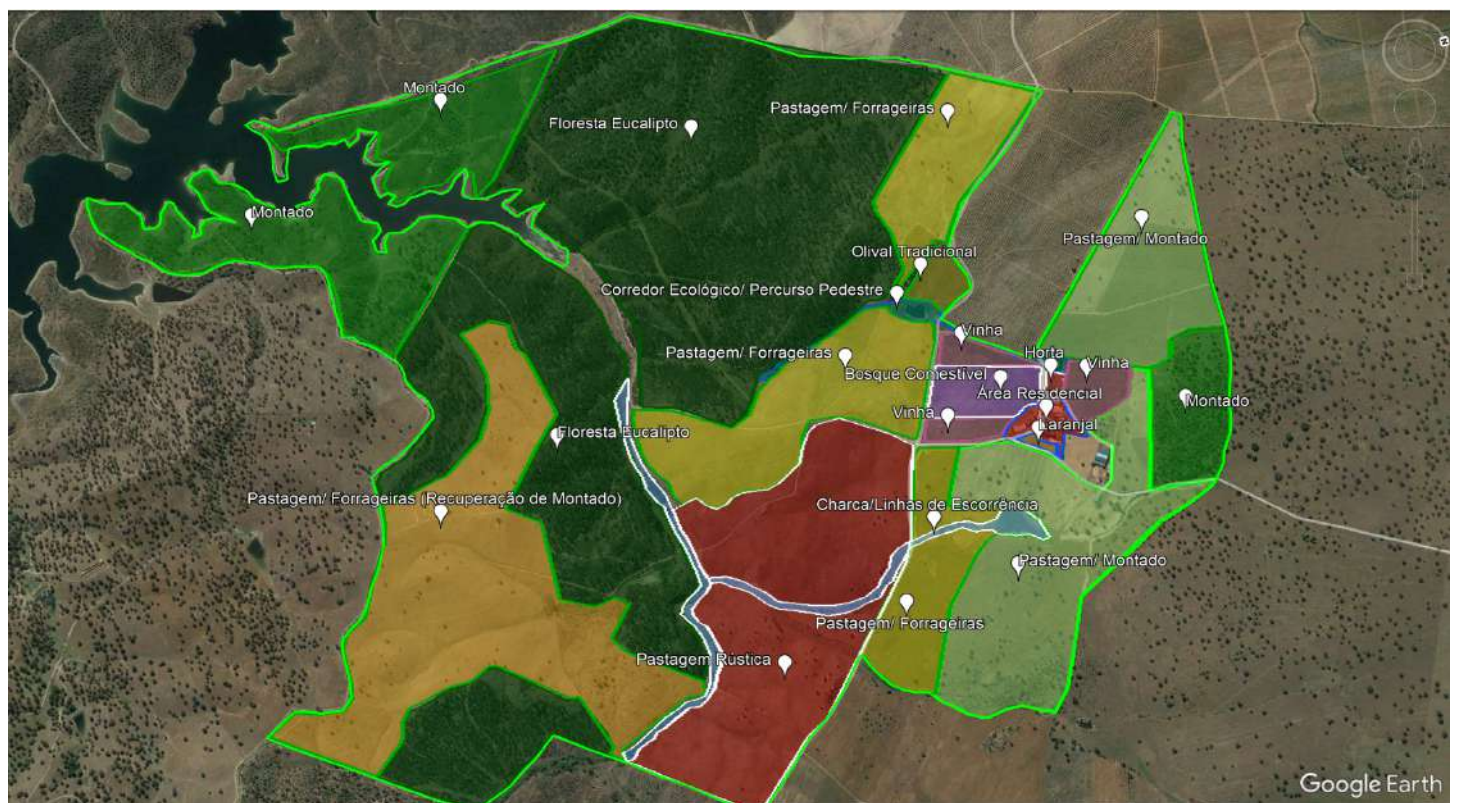


A Herdade da Rusga é uma propriedade com produção agrícola e pecuária bastante diversificada (vacas, ovelhas, vinha, olival, pomar, hortas, floresta). Dois terços da propriedade são áreas florestais de montado, eucaliptos e habitats ripícolas.

Desafios em relação às alterações climáticas:

Stress hídrico/ Falta de água
Seca extrema
Solos pobres e sujeitos a fenómenos erosivos

Modelo de Adaptação às Alterações Climáticas



Funções: € económica ecológica social Medidas de Adaptação

Pastagem/Montado

48ha
€ Culturas Anuais; Pecuária; Culturas Forrageiras; Fibras Naturais; Pasto
1, 3, 11, 15, 17, 36, 37, 45, 52

Pastagem/Forrageiras

36ha
€ Culturas Anuais; Pecuária; Culturas Forrageiras; Pasto
8, 11, 14, 15, 18, 36, 37

Pastagem/Forrageiras Recuperação de Montado

47ha
€ Culturas Anuais; Pecuária; Culturas Forrageiras; Pasto;
 Controlo de Erosão; Restauro de Paisagem; Reflorestação
8, 11, 14, 15, 18, 36, 37, 41, 53

Pastagem rústica

43,2ha
€ Culturas Anuais; Pecuária; Pasto;
 Culturas Forrageiras; Controlo de Erosão; Restauro de Paisagem; Reflorestação
8, 11, 14, 15, 18, 36, 37, 41, 53

Floresta Eucalipto

143ha
€ Culturas de Biomassa; Fibras Naturais; Madeira e Lenha; Caça;
 Reflorestação; Proteção Vida Selvagem; Controlo de Erosão
1, 3, 22, 28, 41, 44, 45

Montado

42,6ha
€ Madeira e Lenha; Pecuária; Direitos de Pastagem;
 Caça; Restauro de Paisagem
1, 3, 11, 15, 17, 36, 37, 45, 52

Olival Tradicional

1,9ha
€ Fruta; Óleos e Resinas; Aromáticas;
 Plantas Promotoras de Biodiversidade
5, 11, 14, 16, 17, 18, 22, 23, 25, 27, 31, 34, 35, 49, 52

Bosque Comestível

4ha
€ Fruta; Bagas; Frutos Secos; Pecuária; Aromáticas;
 Plantas Promotoras de Biodiversidade
2, 4, 5, 11, 14, 18, 27, 31, 34, 52

Laranjal

0,22ha
€ Fruta
5, 14, 16, 18, 27, 34, 49, 52

Horta

0,4ha
€ Hortícolas Frescos; Aromáticas; Fruta; Auto-Suficiência Alimentar
2, 4, 5, 11, 14, 18, 27, 31, 34

Corredor ecológico

1,7ha
€ Visitas Guiadas
 Corredor Ecológico; Águas Superficiais;
2, 3, 9, 13, 19, 22, 45, 47, 48

Vinha

5ha
€ Bagas Estimulantes
5, 11, 14, 18, 34

Charca / Linha de escorrência

5,3ha
€ Visitas Guiadas
 Corredor Ecológico; Águas Superficiais;
2, 3, 9, 13, 19, 22, 45, 47, 48

Medidas de Adaptação aplicadas

- 1- Recolha de Sementes
- 2- Estacaria
- 3- Limpeza de Vegetação
- 4- Plantas e Micorrizas
- 5- Micorizas e Solos
- 8- Linhas Chave
- 9- Meias luas
- 11- Mobilizações Reduzidas
- 13- Captura e Armazenamento de Água
- 14- Fertilização Orgânica
- 15- Melhoramento de Pastagens

- 16- Sementeira de Entrelinha
- 17- Leguminosas
- 18- Culturas de Cobertura
- 19- Arbustos Protetores
- 22- Adensamento
- 23- Plantio em Misturas
- 25- Vedações Vivas
- 27- Rega Gota-a-gota
- 28- Proteção de Plantas
- 31- Enxertia
- 34- Integração
- 35- Gestão de Podada
- 36- Raças Autóctones
- 37- Pastoreio Rotacional
- 41- Restauro da Paisagem

- 44- Lenha *in situ*
- 45- Proteção da Regeneração
- 47- Plantas Depuradoras
- 48- Ensombramento
- 49- Poda de Fruteiras
- 52- Proteção de Raízes
- 53- Bermas/ Barreiras Semeadas

