Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Gonçalves, Maria Isabel Miranda

Caracterização do uso dos solos nas áreas da Reserva Ecológica Nacional no concelho de Vinhais

https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/869

Metadados

Data de Publicação 1999

Resumo A necessidade de criar uma estrutura como a Reserva Ecológica Nacional (REN), surgiu devido á elevada destruição de bens naturais essenciais, constituindo-se assim uma estrutura biofísica, que pretende preservar paisagens raras e frágeis, de elevado valor ecológico e fundamentais para o bom funcionamento dos ecossistemas. Essa estrutura está definida para o Concelho de Vinhais e faz parte do seu Plano Director Municipal, funcionando como um instrumento de planeamento. O presente estudo centra-...

Palavras Chave Reserva Ecológica Nacional, Concelho de Vinhais, Uso do solo, Planeamento

Tipo report

Revisão de Pares Não

Coleções ESACB - Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-28T16:28:38Z com informação proveniente do Repositório

ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

CARACTERIZAÇÃO DO USO DO SOLO NAS ÁREAS DA RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL NO CONCELHO DE VINHAIS

Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Maria Isabel Miranda Gonçalves

CASTELO BRANCO

1999

Índice

Resumo IV
Abstract V
1 - Introdução 1
1.1 - Objectivos 2
2- Caracterização da área de estudo 2
2.1 - Localização 2
2.2 - Enquadramento geográfico 2
2.3 - Geologia 4
2.4 - Relevo 4
2.4.1 - Hipsometria 5
2.4.2 - Hidrografia 5
2.4.3 - Declives 6
2.5- Clima 7
2.6- Solos 9
2.7 - Ocupação do solo 11
2.8-Vegetação 13
2.9- Meio sócio-económico 14
2.9.1- Evolução da população 14
2.9.2- Estrutura económica 15
3- Caracterização da Reserva Ecológica Nacional 16
3.1- Definição da REN 17
3.2 - Âmbito da REN 17
3.3 - Condicionalismos ao tipo de uso 18
4 – Metodologia 19
5 - Identificação e caracterização das áreas pertencentes à REN no concelho de Vinhais 21
6 - Avaliação dos usos e actividades nas áreas de REN confrontando-os com as aptidões e condicionantes 22
7 - Proposta de medidas de ordenamento e gestão para as áreas estudadas 27

7.1 – Instalação de vegetação 29
7.2 – Preparação do terreno 30
7.3 – Acções de maneio e controle da vegetação 33
7.4 - Infraestruturas florestais 34
8 – Considerações finais 36
9 - Referências bibliográficas 37
Anexo I

Resumo

A necessidade de criar uma estrutura como a Reserva Ecológica Nacional (REN), surgiu devido á elevada destruição de bens naturais essenciais, constituindo-se assim uma estrutura biofísica, que pretende preservar paisagens raras e frágeis, de elevado valor ecológico e fundamentais para o bom funcionamento dos ecossistemas.

Essa estrutura está definida para o Concelho de Vinhais e faz parte do seu Plano Director Municipal, funcionando como um instrumento de planeamento.

O presente estudo centra-se na avaliação dos usos nestas áreas, com o fim de elaborar uma proposta de intervenção, contemplando um conjunto de medidas de ordenamento.

Desta forma, este trabalho tem como principal objectivo o estabelecimento de princípios e regras para a ocupação, uso e transformação do solo, de forma a fornecer indicadores para o planeamento.

Foi realizado um estudo biofísico na perspectiva de compreender melhor as aptidões e condicionantes da região, servindo de base à selecção dos usos e actividades a implementar.

De seguida procedeu-se à elaboração da proposta de ordenamento, tendo em conta os valores a preservar pela REN e as aptidões do terreno.

Podemos considerar que a área na generalidade não apresenta graves problemas, sendo no entanto de referir que devem ser diminuídos os usos intensivos e preservados os tipos de ocupação natural da região.

Palavras-chave: Reserva Ecológica Nacional, Concelho de Vinhais, uso do solo, planeamento.