



Udržateľné obhospodarovanie trvalých trávnych porastov

**Sustainable Management
of Permanent Grasslands**

Stela Jendrišáková - Milan Michalec



Spolufinancované ES



Európsky poľnohospodársky fond pre rozvoj vidieka:
Európa investujúca do vidieckych oblastí



Banská Bystrica 2009

Centrum Výskumu Rastlinnej Výroby Piešťany
Výskumný ústav trávnych porastov a horského poľnohospodárstva
Banská Bystrica
Plant Production Research Center Piešťany
Grassland and Mountain Agriculture Research Institute Banská Bystrica

**UDRŽATEĽNÉ OBHOSPODAROVANIE TRVALÝCH
TRÁVNÝCH PORASTOV**

***SUSTAINABLE MANAGEMENT OF PERMANENT
GRASSLANDS***

Monografia

Banská Bystrica 2009

Názov: Udržateľné obhospodarovanie trvalých trávnych porastov

Autori: © Ing. Stela Jendrišáková, PhD.
Ing. Milan Michalec, CSc.

Recenzenti: Ing. Alois Kohoutek, CSc.
Ing. Václav Míka, DrSc.
Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha

Preklad: Mgr. Milena Konôpková

Redaktori: Ing. Vladimíra Vargová
Ing. Zuzana Kováčiková

Publikácia vznikla v rámci riešenia projektu 330ZV0800115 „Trvalo udržateľný rozvoj poľnohospodárstva v podhorských a horských oblastiach“ podporeného MP SR a PPA z fondu EAFRD poskytnutých na projekty Programu rozvoja vidieka 2007-2013

Vydal : CVRV – Výskumný ústav trávnych porastov a horského poľnohospodárstva
Banská Bystrica

Tlač: © Dali - BB, s.r.o., Jilemnického 7, Banská Bystrica

ISBN 978-80-89417-12-4
EAN 9788089417124

Publikácia je nepredajná

OBSAH

1. ÚVOD	6
2. PREHLAD SÚČASNÉHO STAVU RIEŠENIA PROBLEMATIKY.....	8
3. MATERIÁL A METODIKA.....	30
3.1. Charakteristika záujmového územia.....	30
3.2. Bilancia rastlinnej výroby záujmového územia.....	30
3.3. Bilancia živočíšnej výroby záujmového územia.....	32
3.4. Bilancia socio-ekonomických vzťahov a väzieb.....	32
3.5. Bilancia nepoľnohospodárskych činností.....	32
3.6. Bilancia mimoprodukčných funkcií.....	32
3.7. Zhodnotenie auditu swot analýzou.....	32
4. VÝSLEDKY A SWOT ANALÝZA	34
4.1. Audit záujmového územia.....	34
4.2. Bilancia rastlinnej výroby záujmového územia.....	64
4.2.1. <i>SWOT analýza bilancie RV záujmového územia.....</i>	<i>80</i>
4.2.2. <i>Návrh opatrení pre RV záujmového územia.....</i>	<i>86</i>
4.3. Bilancia živočíšnej výroby záujmového územia.....	86
4.3.1. <i>SWOT analýza bilancie ŽV záujmového územia</i>	<i>94</i>
4.3.2. <i>Návrh opatrení pre ŽV záujmového územia.....</i>	<i>94</i>
4.4. Bilancia socio-ekonomických vzťahov a väzieb.....	96
4.5. Bilancia nepoľnohospodárskych činností.....	100
4.5.1. <i>SWOT analýza nepoľnohospodárskych činností.....</i>	<i>112</i>
4.5.2. <i>Návrh opatrení pre socio-ekonomické vzťahy a väzby a nepoľnohospodársku činnosť.....</i>	<i>114</i>
4.6. Bilancia mimoprodukčných funkcií	116
4.6.1. <i>Swot analýza mimoprodukčných funkcií poľnohospodárstva.</i>	<i>134</i>
5. NÁVRHY A ZÁVERY.....	136
6. ZOZNAM POUŽITEJ LITERATÚRY.....	147

SUMMARY

1. INTRODUCTION.....	7
2. REVIEW OF THE CURRENT SITUATION.....	9
3. MATERIAL AND METHODOLOGY.....	31
3.1 Characteristics of the Target Region.....	31
3.2 Review of Plant Production in the Target Region.....	33
3.3 Review of Animal Production in the Target Region.....	33
3.4 Review of Socio-Economic Relations.....	33
3.5 Review of Non-Agricultural Activities.....	33
3.6 Review of Non-Production Functions.....	35
3.7 Evaluation of SWOT Review by an Analysis (advantages, disadvantages, risks and benefits).....	35
4. RESULTS AND SWOT ANALYSIS	35
4.1 Review of the Target Region.....	35
4.2 Review of Plant Production in the Tagret Region.....	65
<i>4.2.1 SWOT Analysis of Plant Production Review in the Target Region.....</i>	<i>81</i>
<i>4.2.2 Proposal of Measures for Plant Production in the Target Region.....</i>	<i>87</i>
4.3 Review of Animal Production in the Target Region.....	87
<i>4.3.1 SWOT Analysis of Animal Production Review in the Target Region.....</i>	<i>95</i>
<i>4.3.2 Proposal of Measures for Animal Production in the Target Region.....</i>	<i>95</i>
4.4 Review of Socio-Economic Relations.....	97
4.5 Review of Non-Agricultural Activities.....	101
<i>4.5.1 SWOT Analysis of Non-Agricultural Activities.....</i>	<i>113</i>
<i>4.5.2 Proposal of Measures for Socio-Economic Relations and Non-Agricultural Activity..</i>	<i>115</i>
4.6 Review of Non-Production Functions of Agriculture.....	117
<i>4.6.1 SWOT Analysis of Non-Production Functions of Agriculture.....</i>	<i>135</i>
5. PROPOSALS AND CONCLUSIONS.....	137
6. REFERENCES.....	147