

Meža resursu racionālas izmantošanas plānošanas ekonomiskie indikatori

Dr.silv. D. Dubrovskis
LLU Meža fakultāte

Meža nozares attīstības stratēģiskie mērķi

Meža un meža zemju pārvaldīšana un izmantošana tādā veidā un pakāpē, lai saglabātos to zemju bioloģiskā daudzveidība, produktivitāte, atjaunošanās spēja, vitalitāte un potenciālā spēja veikt nozīmīgas ekoloģiskās, ekonomiskās un sociālās funkcijas vietējā, nacionālā un globālā līmenī tagad un nākotnē, kā arī lai neizraisītu draudus citām ekosistēmām” (Helsinku rezolūcija Nr.1., Latvijas meža politika 1998).

Meža resursu ilgtspējīgas izmantošanas ekonomiskie indikatori

1. Meža kapitāla vērtība, tā nedrīkst samazināties (Latvijas meža politika, Meža likums, LVM korporatīvā stratēģija) **Meža kapitāla vērtības noteikšana;**
2. Peļņa no kapitāla (Latvijas meža politika, LVM korporatīvā stratēģija), **peļņas procentu likmes formulēšana;**
3. Koksnes resursu ilgtspējīga pieejamība, radot prognozējamu vidi mežsaimniecības produkcijas pārstrādes attīstībai (Latvijas meža politika, Meža likums, LVM korporatīvā stratēģija):
 1. **Meža apsaimniekošanas ekonomiskā mērķa izvēles iespējas;**
 2. **Apaļo kokmateriālu dimensiju, kvalitātes formulēšana;**
 3. **Ikgadējo ciršanas apjomu noteikšana;**
 4. **Meža infrastruktūras stāvokļa novērtēšana**

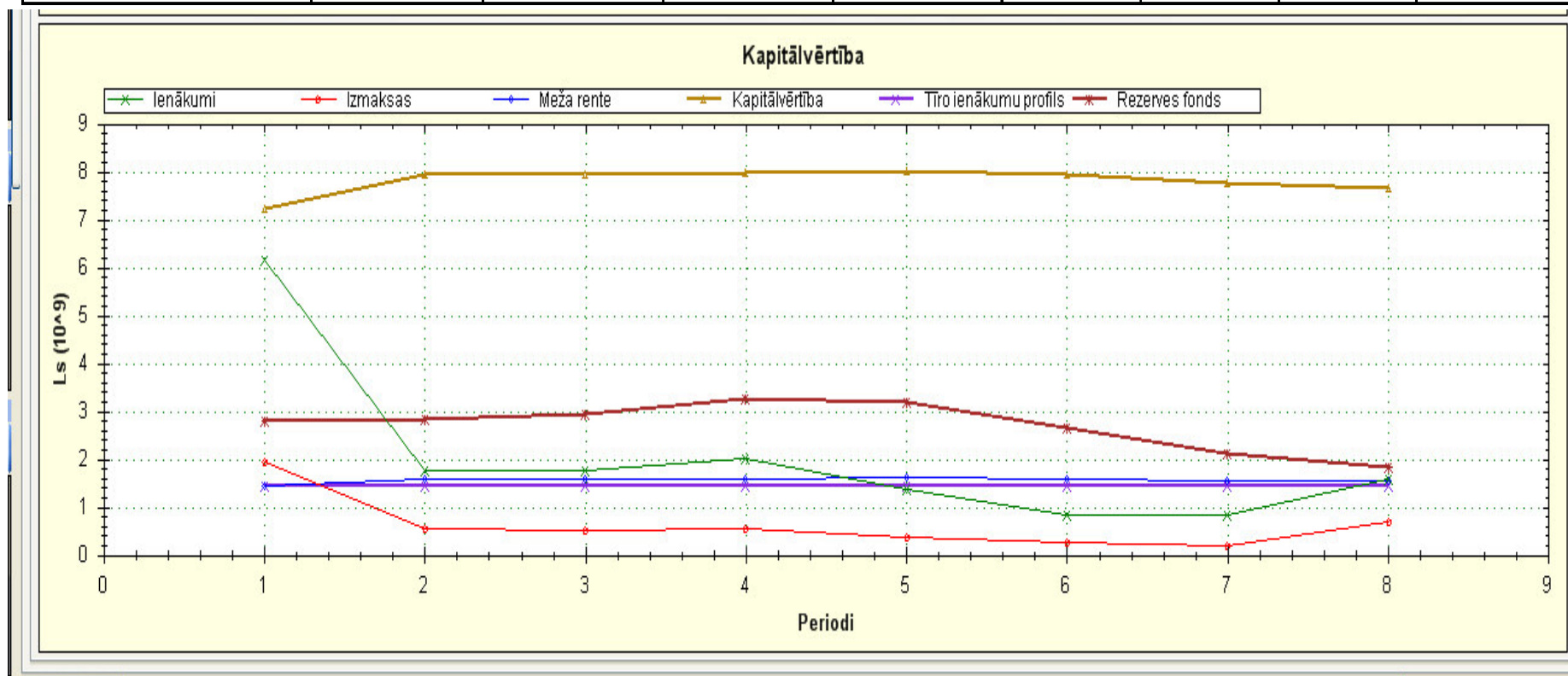
Meža resursu ilgtspējīgas izmantošanas ekonomisko indikatoru noteikšanas normatīvi

1. Meža kapitāla vērtība ???
2. Peļņa no kapitāla ???
3. Koksnes resursu ilgtspējīga pieejamība, radot prognozējamu vidi mežsaimniecības produkcijas pārstrādes attīstībai (Latvijas meža politika, Meža likums, LVM korporatīvā stratēģija):
 1. Meža apsaimniekošanas ekonomiskā mērķa izvēles iespējas šobrīd unificētas ;
 2. Apaļo kokmateriālu dimensiju, kvalitātes formulēšana strikta(Meža likums);
 3. Ikgadējo ciršanas apjomu noteikšana liberāla;
 4. Meža infrastruktūras stāvokļa novērtēšana ???

Galvenās cirtes tāme pie 2% peļņas likmes valstī kopā



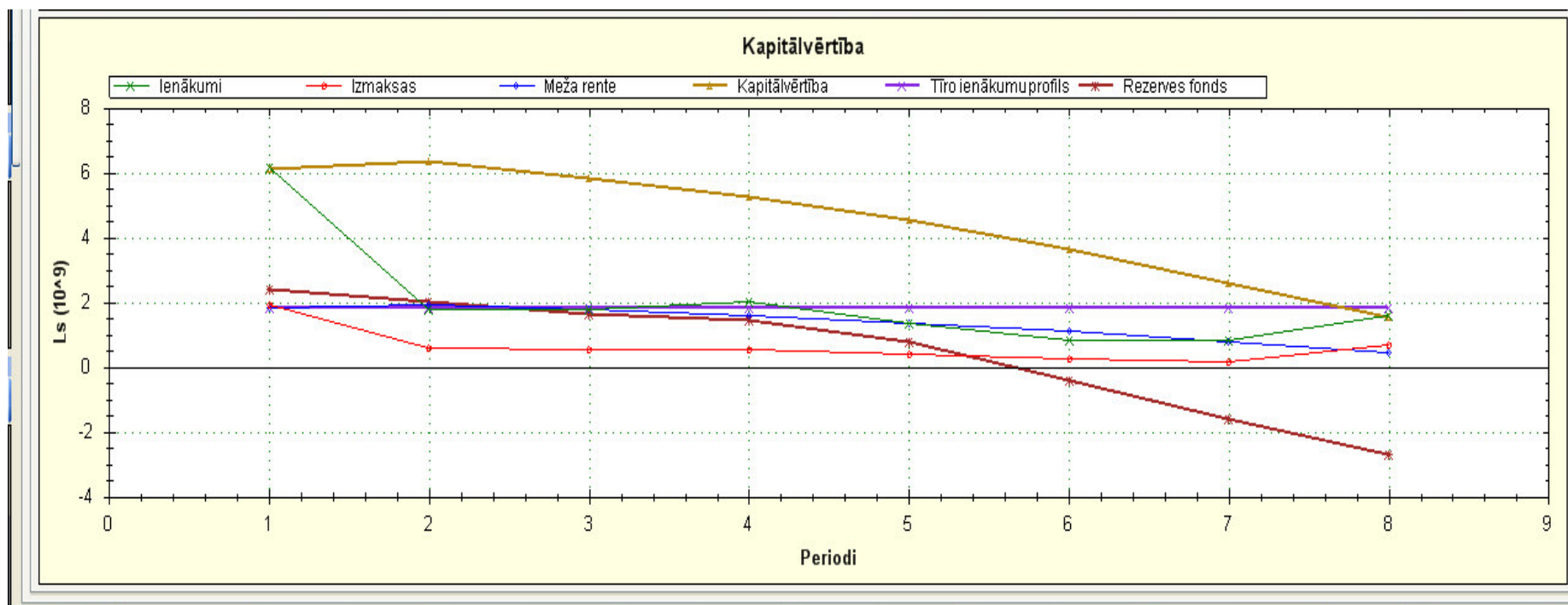
Periods	2009-2018	2019-2028	2029-2038	2039-2048	2049-2058	2059-2068	2069-2078	2079-2088
Ienākumi, Ls	6138128308	1767504655	1765980653	2020119328	1362763968	821167834	821167834	1588271633
Izmaksas, Ls	1920684861	559607694	519212861	553634996	365310226	239281682	172069965	669193692
Tīrie ienākumi	4217443447	1207896961	1246767792	1466484332	997453742	581886152	649097869	919077941
Kapitālvērtība, Ls	7202855523	7935396274	7945605313	7957617762	7998130158	7922507600	7769594569	7661632071
Meža rente (1 g.)	144057110	158707925	158912106	159152355	159962603	158450152	155391891	153232641
Tīro ienākumu profils Ls (1 g.)	144057110	144057110	144057110	144057110	144057110	144057110	144057110	144057110
Rezerves fonds	2776872342	2834720485	2937491655	3270731503	3169805022	2642751808	2127768883	1828887423
Vdējā cena uz celma Ls/m ³	16.47	16.19	18.01	19.87	20.48	18.24	28.29	10.3
Tāme m ³	87466369	88979067	79987290	72499804	70340386	78978679	50921566	139861272
Rezerves fonds m ³	168601842	175090827	163103368	164606518	154775636	144887709	75212757	177561886
Meža rente m ³	87466369	98028366	88235484	80096807	78106740	86869601	54928205	148769554



Galvenās cirtes tāme pie 3% peļņas likmes valstī kopā



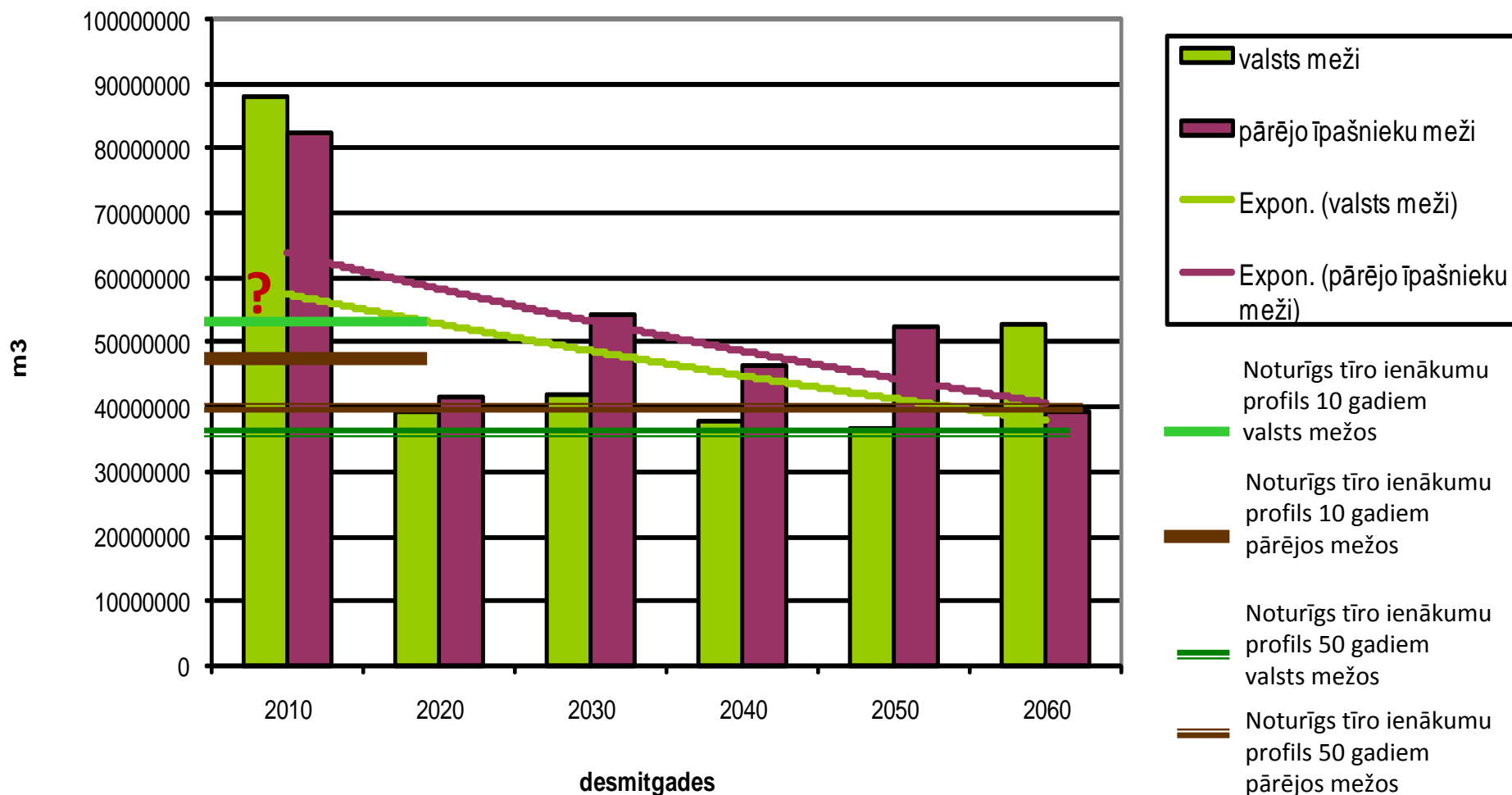
Periods	2009-2018	2019-2028	2029-2038	2039-2048	2049-2058	2059-2068	2069-2078	2079-2088
Ienākumi, Ls	6138128308	1767504655	1765980653	2020119328	1362763968	821167834	821167834	1588271633
Izmaksas, Ls	1920684861	559607694	519212861	553634996	365310226	239281682	172069965	669193692
Tīrie ienākumi	4217443447	1207896961	1246767792	1466484332	997453742	581886152	649097869	919077941
Kapitālvērtība, Ls	6103361345	6348127849	5823557122	5224645749	4537389404	3637471972	2590872145	1512945378
Meža rente (1 g.)	183100840	190443835	174706714	156739372	136121682	109124159	77726164	45388361
Tīro ienākumu profils Ls (1 g.)	183100840	183100840	183100840	183100840	183100840	183100840	183100840	183100840
Rezerves fonds	2386435043	2012997507	1639360973	1446350331	764115915	-405062906	-1629351982	-2711748712
Vdējā cena uz celma Ls/m3	16.47	16.19	18.01	19.87	20.48	18.24	28.29	10.3
Tāme m3	111172338	113095022	101666208	92149391	89404707	100384232	64722814	177767806
Rezerves fonds m3	144895874	124335856	91025040	72790656	37310347	-22207396	-57594626	-263276574
Meža rente m3	111172338	117630534	97005394	78882422	66465665	59826842	27474784	44066370



Perspektīvā pieejamie galvenās cirtes apjomi



Galvenās cirtes apjomu prognozes tuvākajiem 50 gadiem



- Lai saglabātu pastāvīgus ienākumus no meža izmantošanas ilgtermiņā, valstī kopumā ikgadējie galvenās cirtes apjomi jā saglabā aptuveni 8 milj.m³ (likvidās koksnes apjoms aptuveni 7 milj.m³/gadā);
- Meža izmantošanas apjomus nosakot atbilstoši īstermiņa tirgus situācijai (tuvākajiem 10 gadiem), galvenās cirtes apjomi pieļaujami 10 milj.m³/gadā (likvidās koksnes apjoms aptuveni 9 milj.m³/gadā), tas vēlāk izraisīs strauju meža izmantošanas apjomu samazināšanos un samazinās meža vērtību!

Paldies par uzmanību!



Darbā izmantoti Valsts meža reģistra 2004. un 2008.gada statistiskās informācijas dati un 2007.gadā veiktā cenu monitoringa dati