

POSTAVENÍ ČESKÉ REPUBLIKY VE SVĚTOVÉM OBCHODU DŘÍVÍM

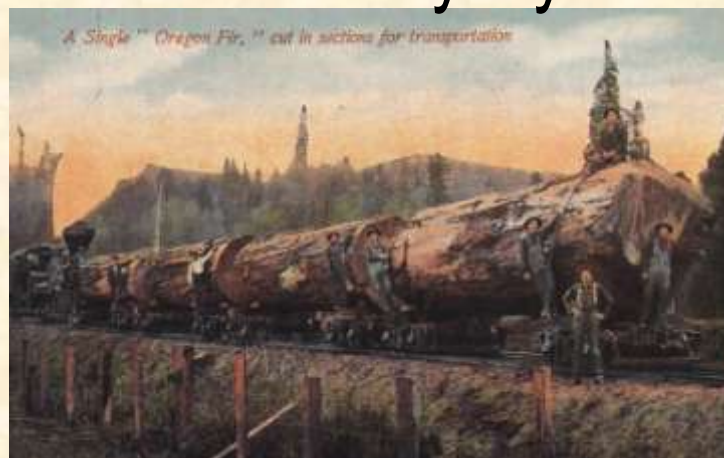


Prof. Ing. Vladimír Simanov, CSc.

© 2016

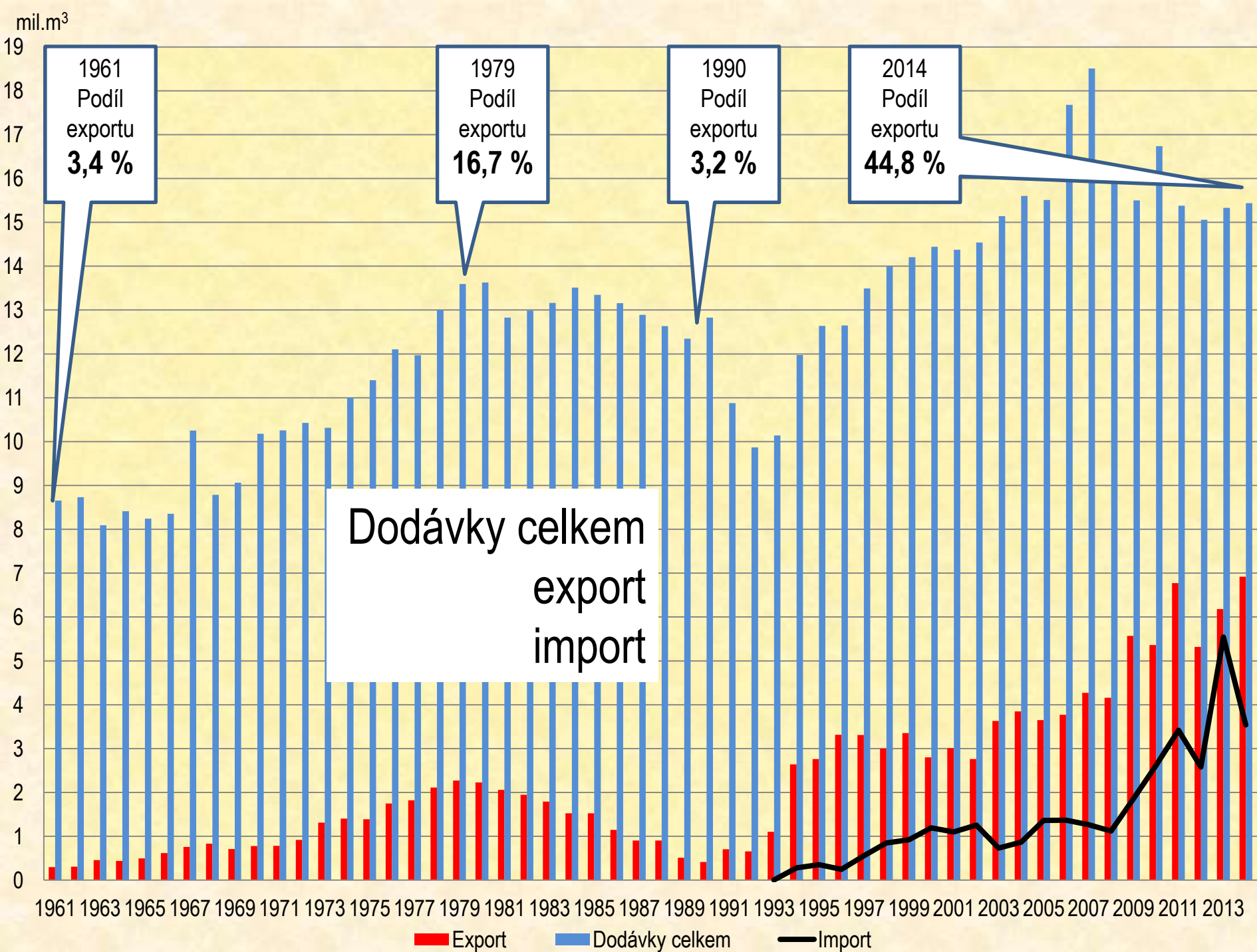


Rozměrnost a hmotnost dříví komplikovala jeho dopravu do té míry, že bylo surovinou s lokálním výskytem i spotřebou.





V našich zemích byl
dříví nedostatek,
proto
Lesní řády
Marie Terézie
z let 1754 a 1756
vývoz dříví
zakazovaly



Podíly
exportu z dodávek celkem
exportu jehl. z dodávek jehl.
exportu list. z dodávek list.

Od roku 1990 růst vývozu celkem (3,2-44,8%)

Do roku 1990 období převažujícího
vývozu listnatého dříví

Od roku 1990 extrémní růst
vývozu jehličnatého dříví 1,5 – 34,8 %

1961 1963 1965 1967 1969 1971 1973 1975 1977 1979 1981 1983 1985 1987 1989 1991 1993 1995 1997 1999 2001 2003 2005 2007 2009 2011 2013

— Podíl exportu z dodávek

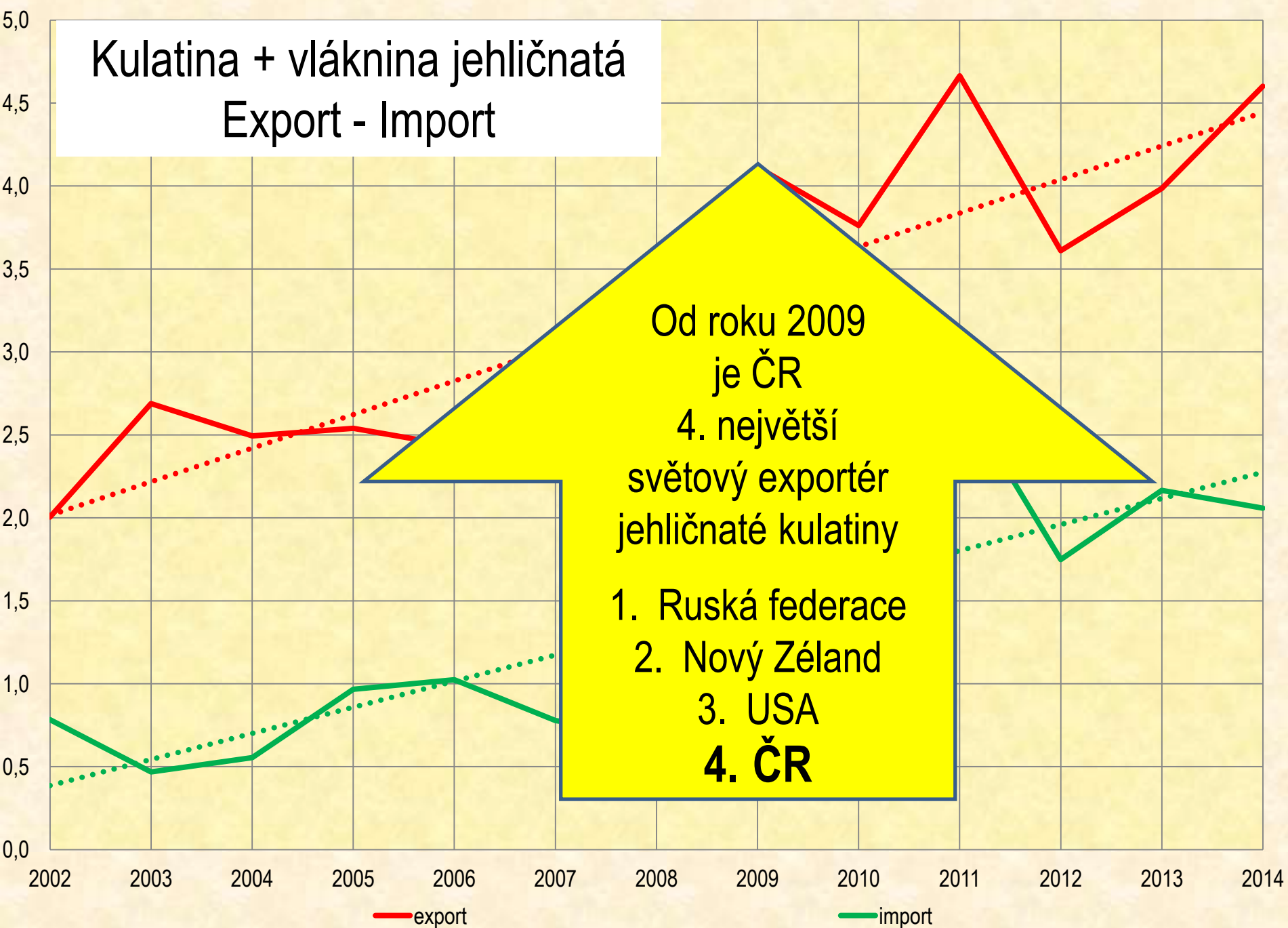
— Podíl exportu jehl. dříví z dodávek jehl.

— Podíl exportu list. dříví z dodávek list.

mil.m³

Kulatina + vláknina jehličnatá

Export - Import

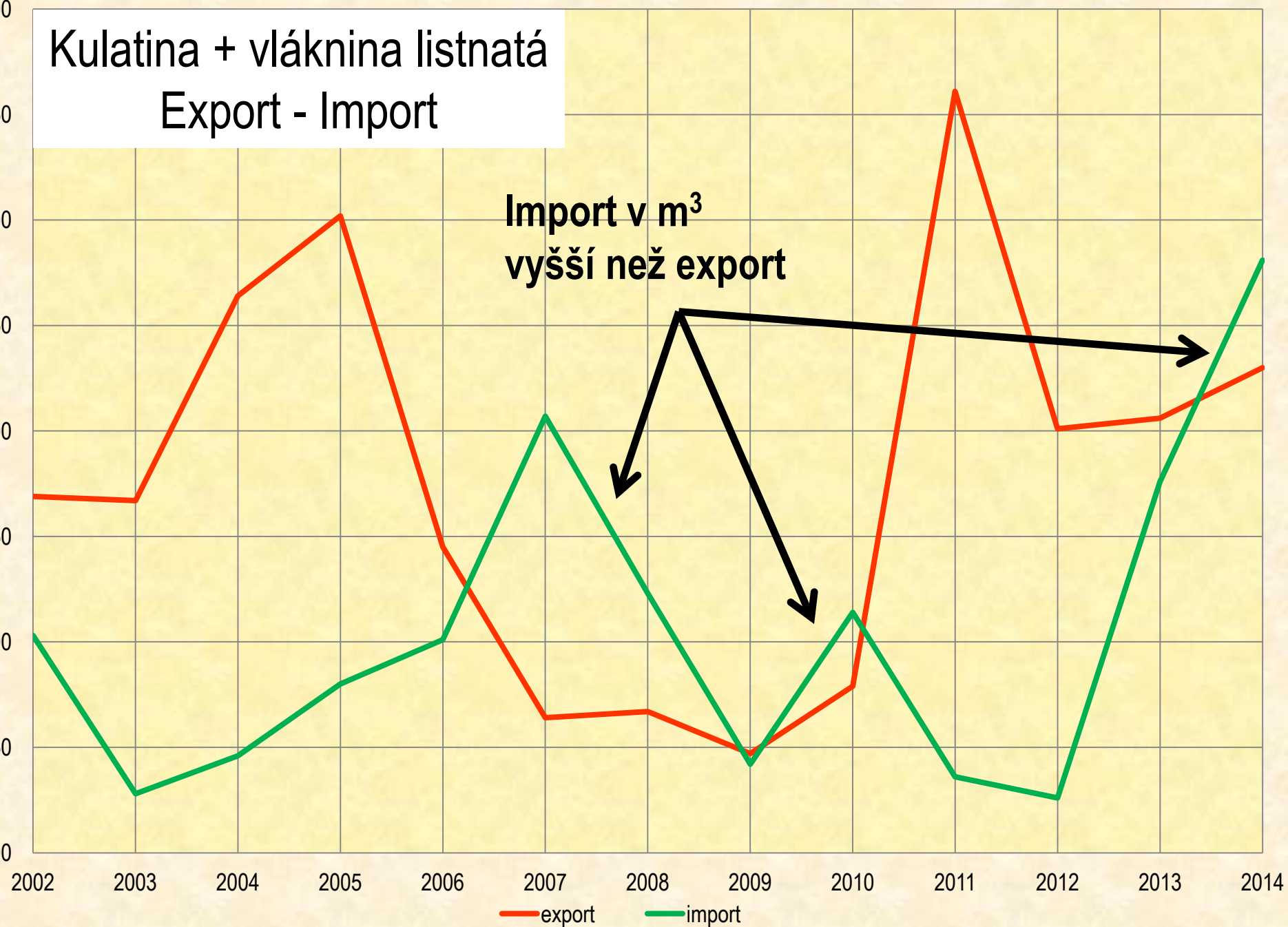


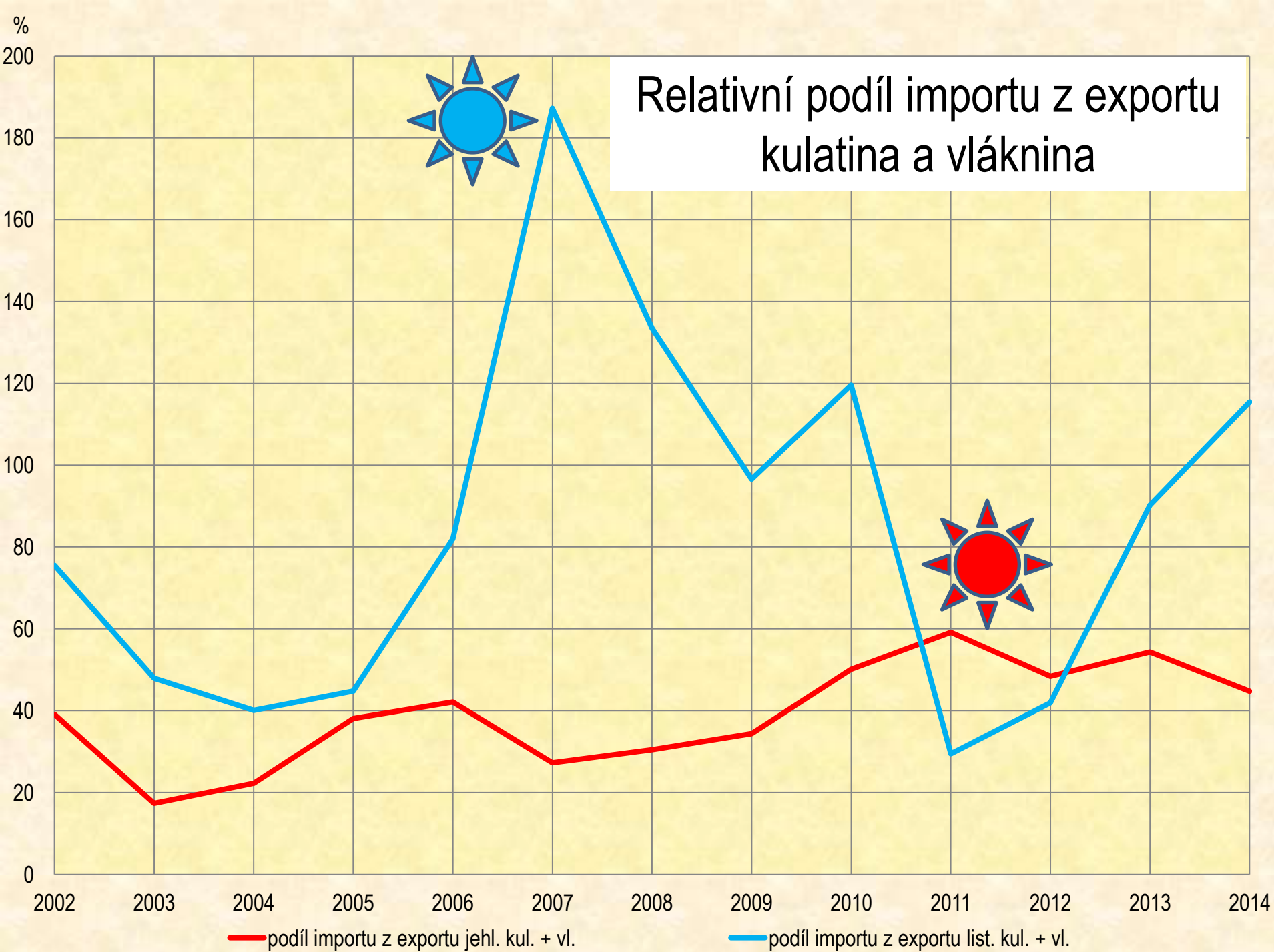
tis.m³

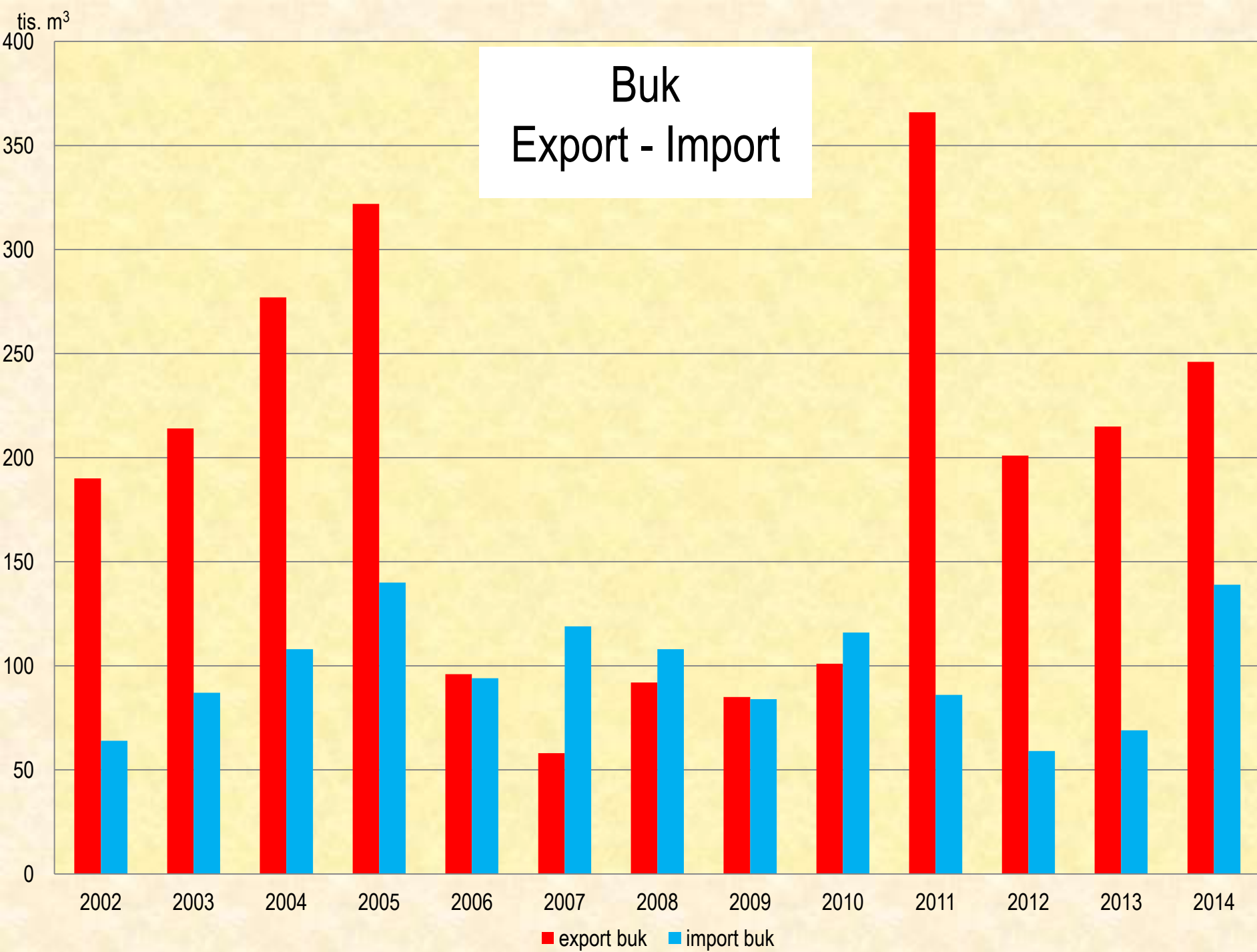
Kulatina + vláknina listnatá

Export - Import

Import v m³
vyšší než export



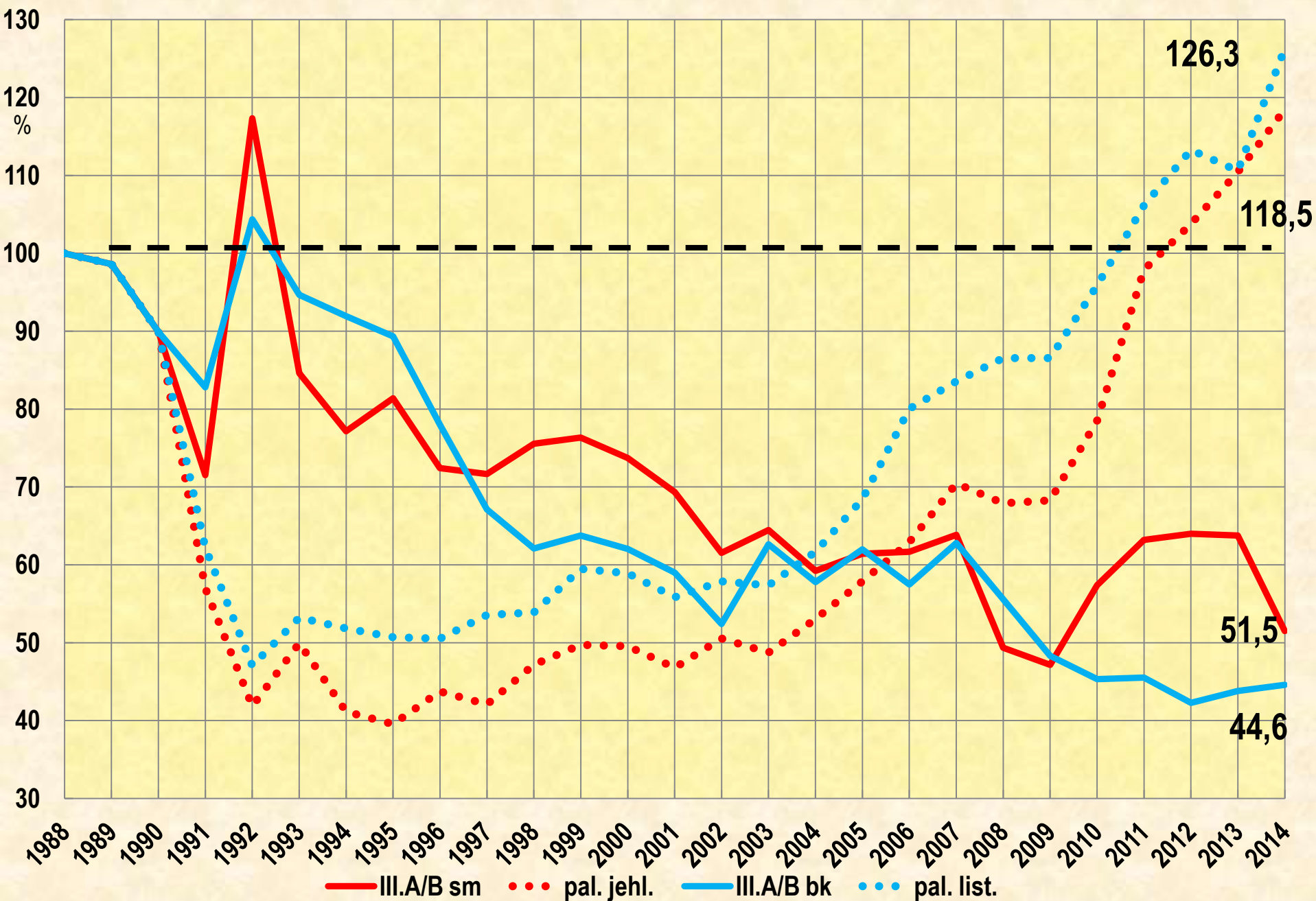




Nerovnováha mezi vývozem a dovozem
listnaté kulatiny je podobná
u břízy, topolu a ostatních listnáčů.

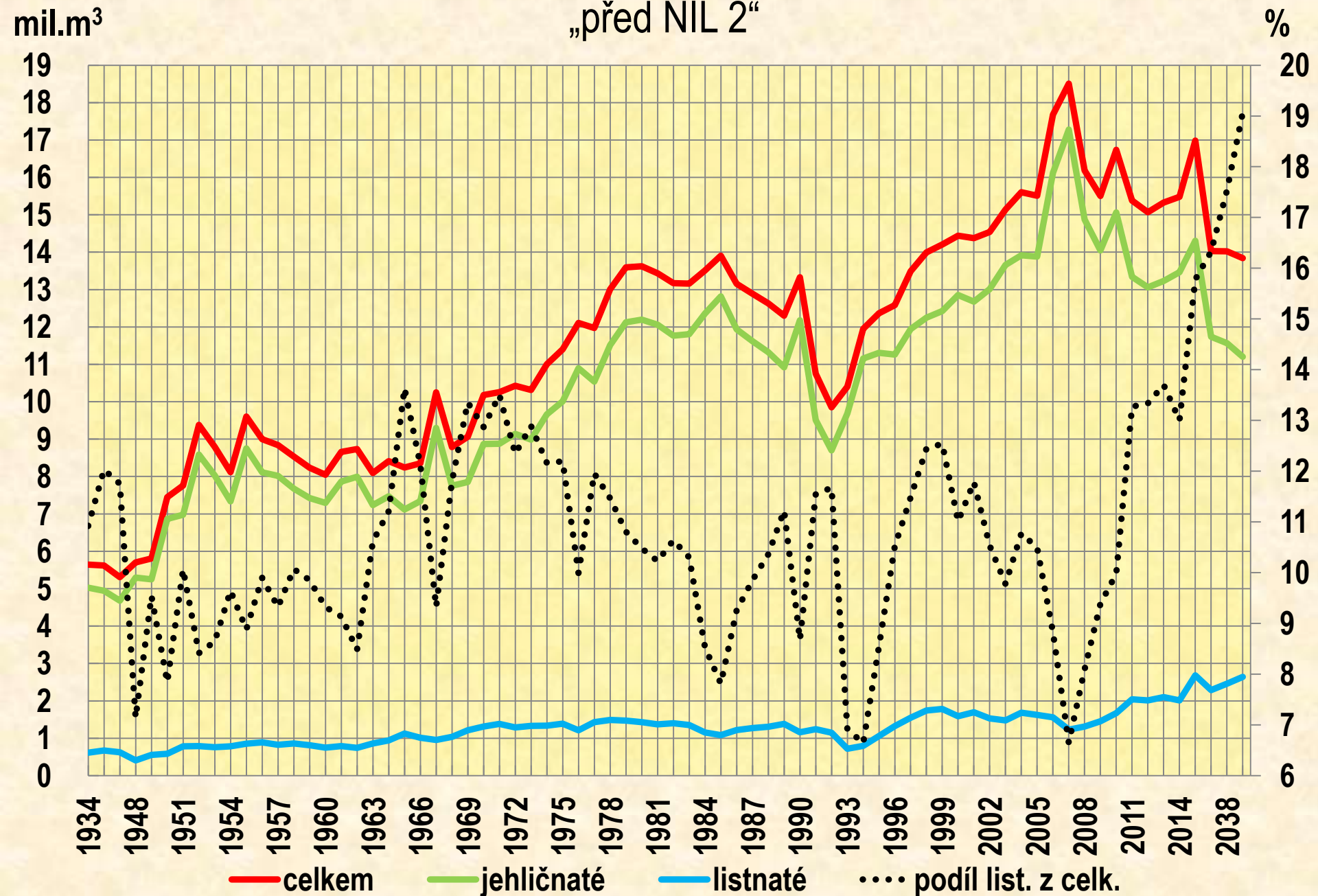
Bud' neumíme kvalitní sortimenty vypěstovat,
nebo vydruhovat,
nebo obojí!

Ceny dříví po očištění vlivu inflace (stálé ceny roku 1988)



Těžby do roku 2048

„před NIL 2“



Je podíl vývozu na dodávkách běžným důsledkem volného obchodu?

- Od roku 2007 uplatňuje Ruská federace vývozní cla na dříví
- V roce 2006 přijat v USA „Softwood Lumber Agreement chránící trh před dovozy z Kanady
- Od roku 2012 platí „Exportní strategie ČR pro roky 2012-20“
- Od roku 2013 platí na Slovensku „Národný program využitia potenciálu dreva na Slovensku

Vybrané údaje o lesích v EHK

rok 2015

Stát	Plocha lesů	Lesnatost	Lesů na obyvatele
	tis. ha	%	ha
Rusko	889 855,1	54	6,2
Kanada	387 935,0	39	11,4
USA	331 374,0	36	1,1
Česko	2 667,4	35	0,3
EHK celkem	1 891 621,8	41	1,5

Tři státy s největší výměrou lesů, ČR a EHK celkem

Celková výše těžeb v letech 2000-13

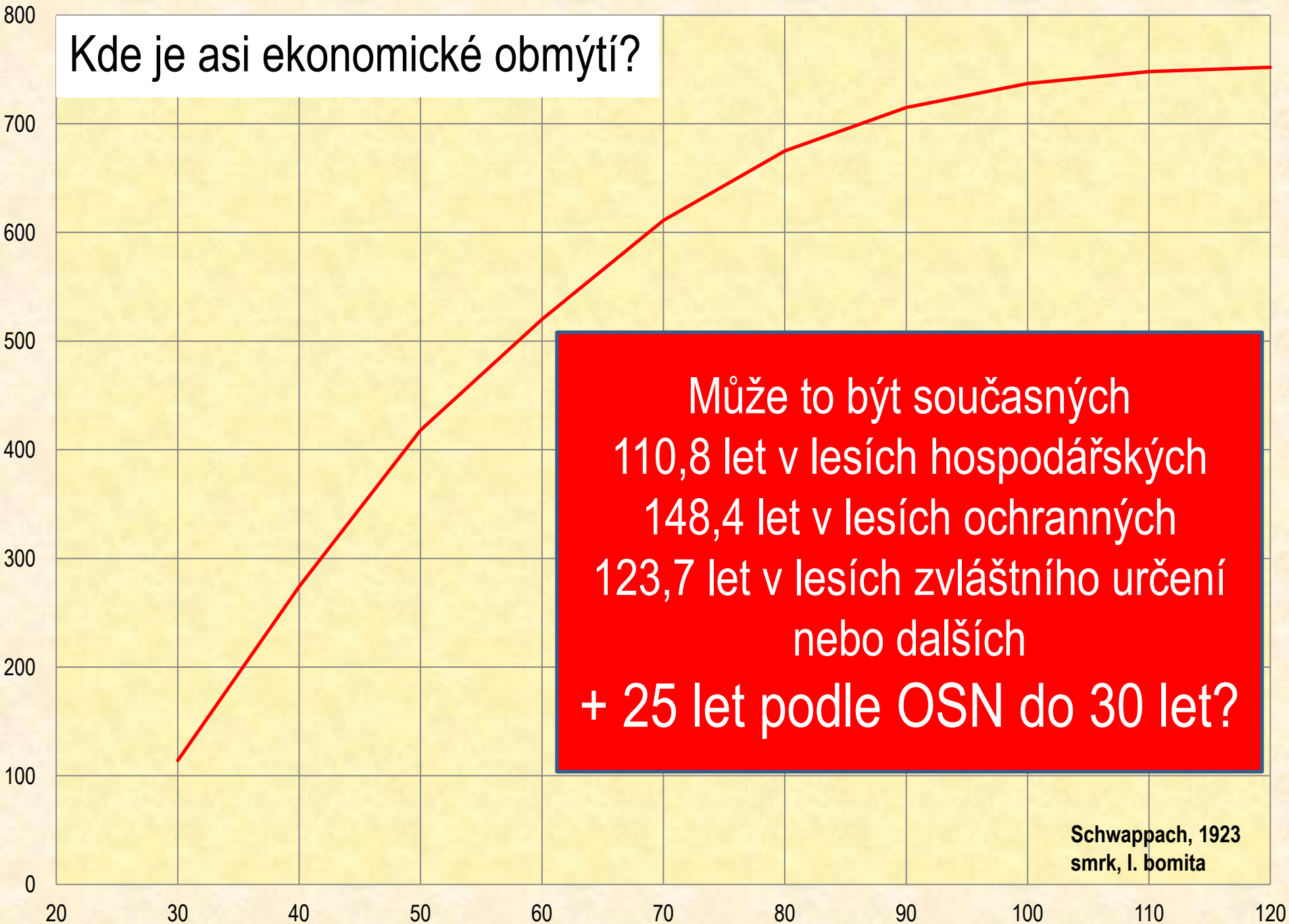
	Stát	mil. m ³	Podíl na EHK	
1	USA	5 454,729	30,30	První tři státy 56,70 %
2	Rusko	2 488,045	13,82	
3	Kanada	2 263,802	12,58	
4	Švédsko	926,499	5,15	Prvních sedm států 73,79 %
5	Německo	748,842	4,16	
6	Francie	722,953	4,02	
7	Finsko	676,340	3,76	
8	Polsko	446,910	2,48	Zbývajících osm států 10,54 %
9	Turecko	251,144	1,40	
10	Rakousko	227,120	1,26	
11	Španělsko	210,716	1,17	
12	Česko	209,657	1,16	
13	Rumunsko	206,994	1,15	
14	Ukrajina	202,979	1,13	
15	Bělorusko	142,173	0,79	
	EHK	18 002,055		

A close-up photograph of a man with a shocked or surprised expression. He is wearing round-rimmed glasses and a light-colored, patterned shirt. He is holding a white rectangular piece of paper in his left hand, which is partially covering his face. His right hand is raised to his forehead, with his fingers spread, as if he is trying to see through his glasses or is overwhelmed. The background is dark and out of focus.

Kde
to
dříví
proboha
vezmeme?

m³/ha

Kde je asi ekonomické obmýtí?



KATEGORIZACE LESŮ

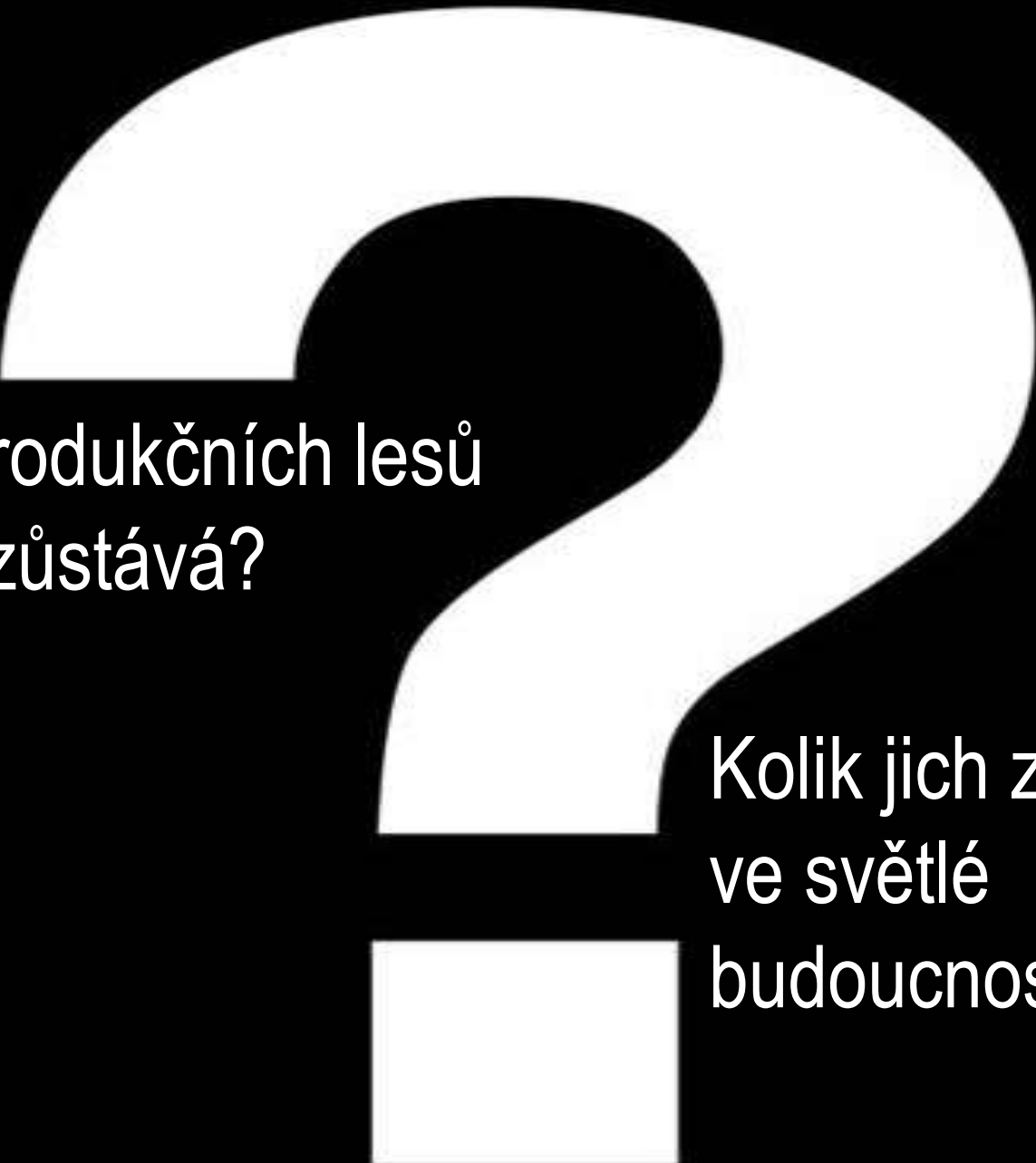
**Produkčních
lesů je
asi 58 %
ALE
přes polovinu
z nich
je regulováno
ochranou přírody
a
certifikací lesů
všechny**

hospodářské	ochranné	zvláštního určení
100	0,0	
99,7	0,3	
99,5	0,5	
99,5	0,5	
99,5	0,5	
99,0	1,0	
97,2	2,8	
85,5	2,8	11,7
81,0	11,9	7,1
72,2	4,0	17,8
58,4	2,5	39,1
61,3	2,9	35,8
76,7	3,5	19,8
76,1	2,2	21,0
75,0	2,1	22,3
2014	74,4	23,0



Přesun cca 16 %

* K přesunu mezi lesy hospodářskými a lesy zvláštního určení došlo podle Lesního zákona 289/1995 Sb. převodem lesů pod vlivem imisí z kategorie lesů zvláštního určení (dle předcházející právní úpravy) do kategorie lesů hospodářských (dle právní úpravy současné).



Kolik produkčních lesů
vůbec zůstává?

Kolik jich zbude
ve světlé
budoucnosti?



**S nabídkou ochrany
jsme přišli pozdě
done Padrino!
Tuto krajinu již někdo
ochraňuje.**

Předpověď produkce a spotřeby hlavních komodit 2010-30

Řezivo	Produkce	± 0
	Spotřeba	± 0
Plošné materiály	Produkce	± 0
	Spotřeba	± 0
Papír	Produkce	mírný pokles (-)
	Spotřeba	± 0
Energetické dříví	Produkce	velký růst (+ +)
	Spotřeba	velký růst (+ +)
Nové produkty ze dřeva	Produkce	mimořádný růst (+ + +)
	Spotřeba	mimořádný růst (+ + +)

Předpověď cenového vývoje sortimentů surového dříví a výrobků ze dřeva 2010-30

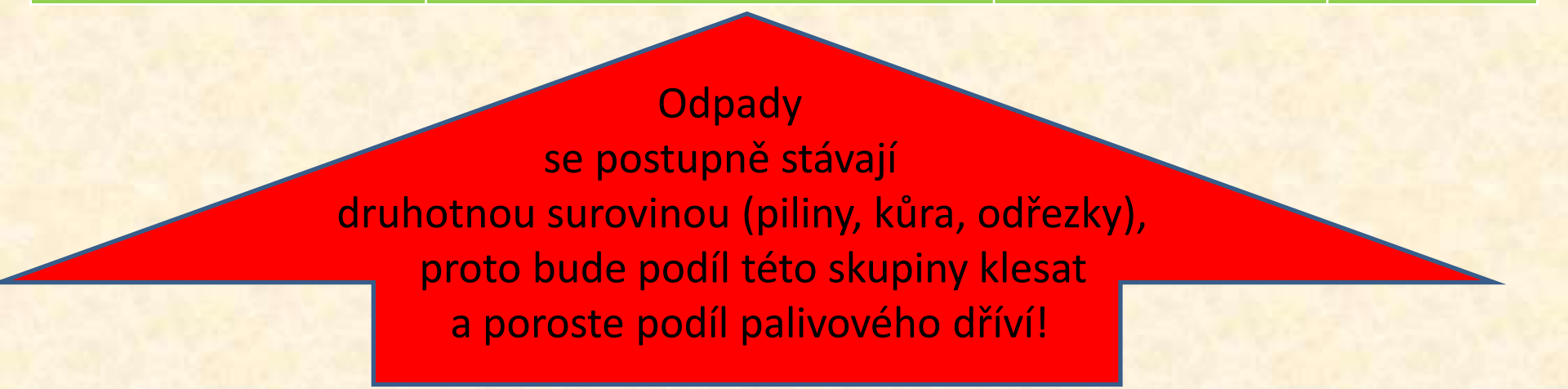
	2010	2020	2030	ročně
Kulatina jehličnatá	100 %	+ 17 %	+ 43 %	+ 2,2 %
Kulatina listnatá		+ 26 %	+ 61 %	+ 3,0 %
Vláknina jehličnatá		+ 28 %	+ 72 %	+ 3,6 %
Vláknina listnatá		+ 24 %	+ 67 %	+ 3,3 %
Řezivo		+ 2 %	+ 14 %	+ 0,7 %
Plošné materiály		+ 8 %	+ 29 %	+ 1,5 %
Papír		+ 5 %	+ 16 %	+ 0,8 %

Proč největší cenový růst u vláknin, když má produkce papíru klesat?

Protože je vláknina „přímým konkurentem“ palivového dříví!

Současná skladba dříví použitého k energetickým účelům

Palivové dříví	Odpady ve všech fázích zpracování	Použité dříví	Celkem
39,8 %	57,1 %	3,1 %	100 %



Odpady
se postupně stávají
druhotnou surovinou (piliny, kůra, odřezky),
proto bude podíl této skupiny klesat
a poroste podíl palivového dříví!

Předpověď spotřeby palivového dříví v mil. m³ s tím počítá!

1990	2000	2010	2020	Růst v %
70 135	83 514	89 519	94 486	+ 34,7

Madrid 2015, Ministerská konference Forest Europe

„Zelená ekonomika a nové výzvy měnícího se životního prostředí“

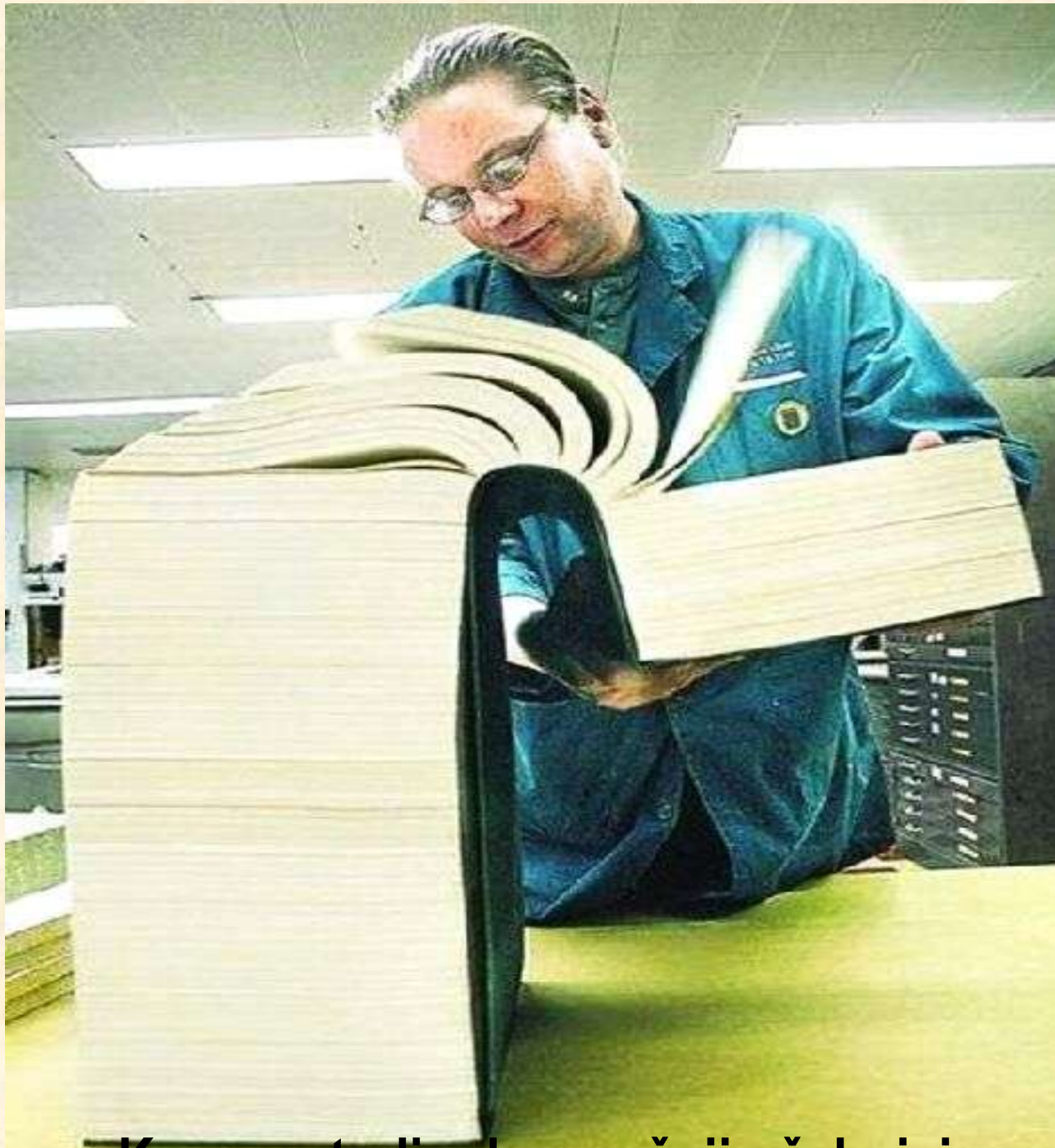
60 bezobsažných
výrazů
na 2 stranách A4
tiskové zprávy

analýza, aktualizace, adaptace, aktivizace,
deklarace, komparace, kompenzace, informace, identifikace,
iniciace, stimulace, tendence, implementace strategií, revize
procesů, nástroje, nastavení systémů, příležitosti a čelení výzvám,
opatření, výměna zkušeností, udržitelný rozvoj, trendy a tendence,
nové dovednosti, panevropská doporučení, vytvoření vodítek, zelená
pracovní místa, potenciální rizika, vyjednávání, struktura, klíčové příspěvky,
rozvoj interakcí, reflektování, mezivládní úroveň, genetické zdroje, globální
rozvojové agendy, signatářské země, společenské povědomí, posilování
nástrojů, monitorování procesů, regionální vstupy, zpětná vazba,
rozhodovací procesy, otevřený politický dialog, nevládní organizace,
sektory, občanská společnost, pracovní postupy, zefektivnění,
specifika, vytýčení mandátů, expertní úroveň, institucionální
zajištění, věcná ustanovení, formální
procesy atd.,



Intelektuální degenerace EU pokročila natolik,
že v „bruselštině“ nelze říci:

**JE NEJVYŠŠÍ ČAS
K MOBILIZACI VŠECH ZDROJŮ DŘÍVÍ,
A ZASTAVENÍ DOTACÍ DO PÁLENÍ DŘÍVÍ
JINAK JE
OHROŽENÍ PODSTATY LESŮ
NEVYHNUTELNÉ!**



K samostudiu doporučuji učebnici