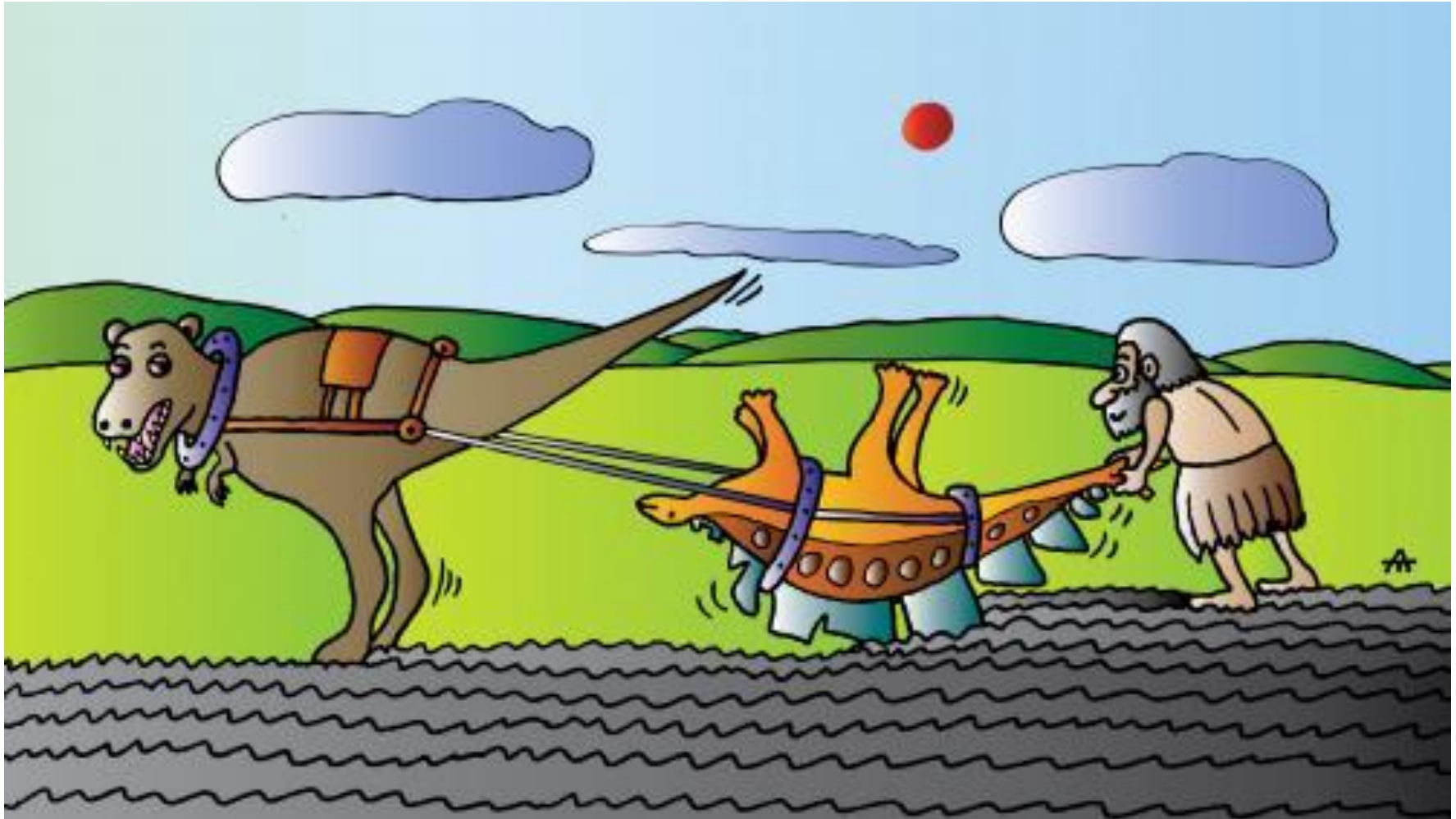


☹️ Intensiiv- või Mahemajandus ☺️



NÕUKOGU MÄÄRUS(EU) nr. 834/2007

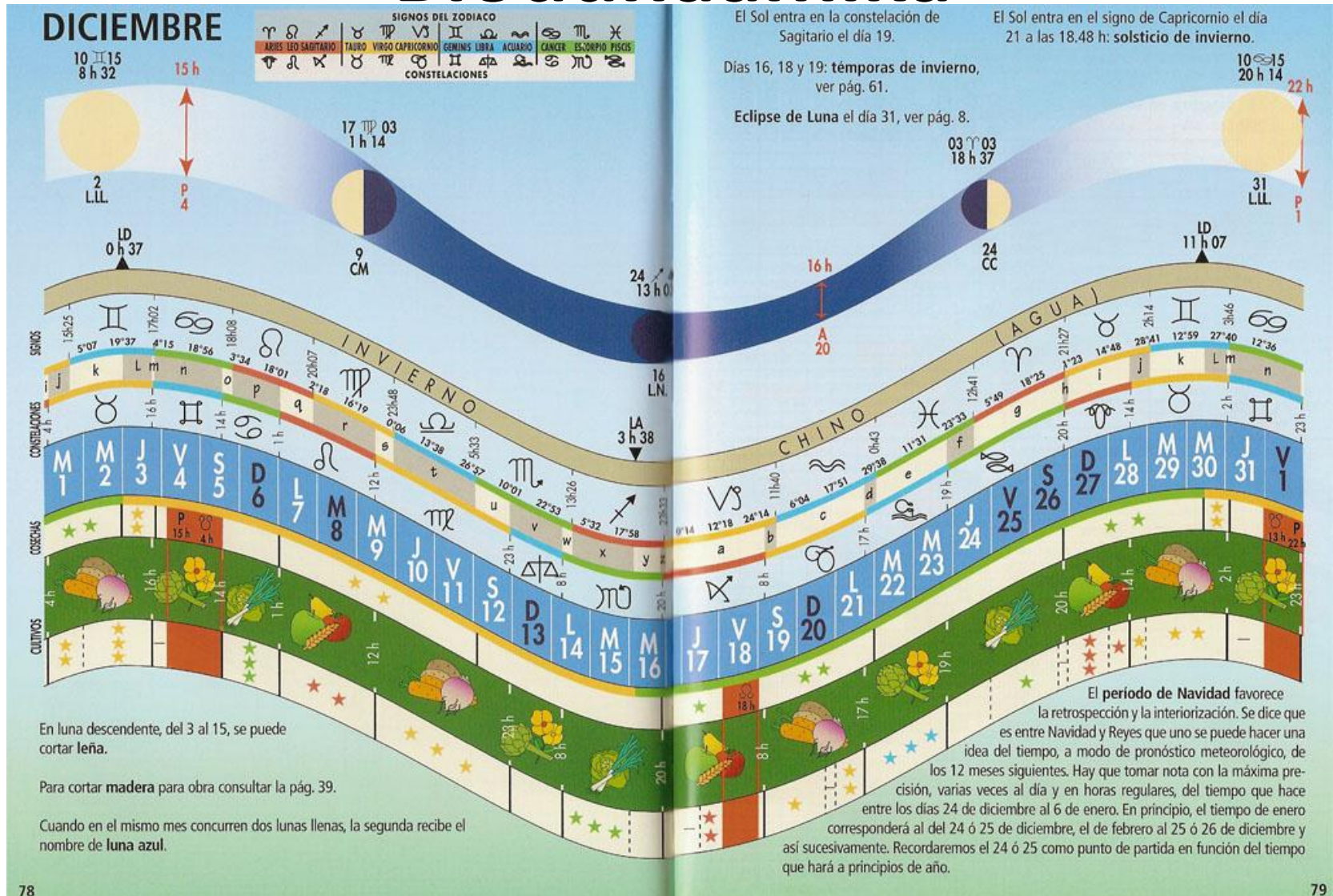
28 juuni 2007

- Mahepõllumajanduslik tootmine on üleüldine põllumajandusettevõtete juhtimise ja toiduainete tootmise süsteem, mis ühendab omavahel parimad keskkonnasõbralikud tavad, kõrgetasemelise bioloogilise mitmekesisuse, loodusvarade säilitamise, kõrgete loomatervishoiu standardite kohaldamise ning tootmismeetodid, mis on kooskõlas teatavate tarbijate eelistustega, kes eelistavad tooteid, mille valmistamisel on kasutatud looduslikke aineid ja meetodeid. Seega on mahepõllumajanduslikul tootmisel kahekordne ühiskondlik roll-ühelt poolt pakub see eriomast turgu, mis vastab tarbijate vajadusele mahepõllumajanduslike toodete järele ja teiselt poolt pakub see üldisi hüvesid, toetades keskkonnakaitset, loomade heaolu ning maaelu arendamist.

Sõnavara

- Roheline Liikumine
- Bioloogiline mitmekesisus
- Keskkonnakaitse
- Öko-mahepõllumajandus
- Säστεv areng
- Ökoloogiline jalajälg
- [Slow Food](#)

Biodünaamika



1991a. määratleti mahepõllumajanduse põhimõtted ja koostati seadusandlus EU-s

Täna mõistame „mahepõllumajanduse“ all seda osa põllumajandusest, mida käsitleb EÜ direktiiv 2092/91 oma kehtivate piirangutega. Nendele piirangutele lisanduvate piirangutega saadakse täiendavalt kas biodünaamiline, bioorgaaniline, looduslik või mõnda muud kaubamärki kandev toode, mis siiski on eelkõige mahetoodang.

Grey Owl Hall Öökull



Archibald Stansfeld Belaney(1888-1938)

Albert Schweitzer (1875-1965)



- Kirjutised eluslooduse eetikast.
- „Aukartus elu ees“
- Kõige elava tahe elada!

"Aukartus elu ees" loeng 16. veebr., 1919

Kõiges tunnistad Sa ennast. Tilluke mardikas, kes lamab surnult Su teerajal, oli elusolend. Ta võitles oma eksistentsi eest nagu Sinagi, rõõmustas päikese üle nagu Sinagi, tundis hirmu ja valu. Nüüd on ta vaid kübeke lagunevat ainet - nagu Sa isegi varem või hiljem.

Üks, kaks, kolm, tuhk ja tolm...



Mis toimub Meie Maal

- Iga päev hävib 30 000ha metsa
- Iga päev hävib 27 000ha põllumaad
- Iga 15 minuti järel sureb välja üks liik

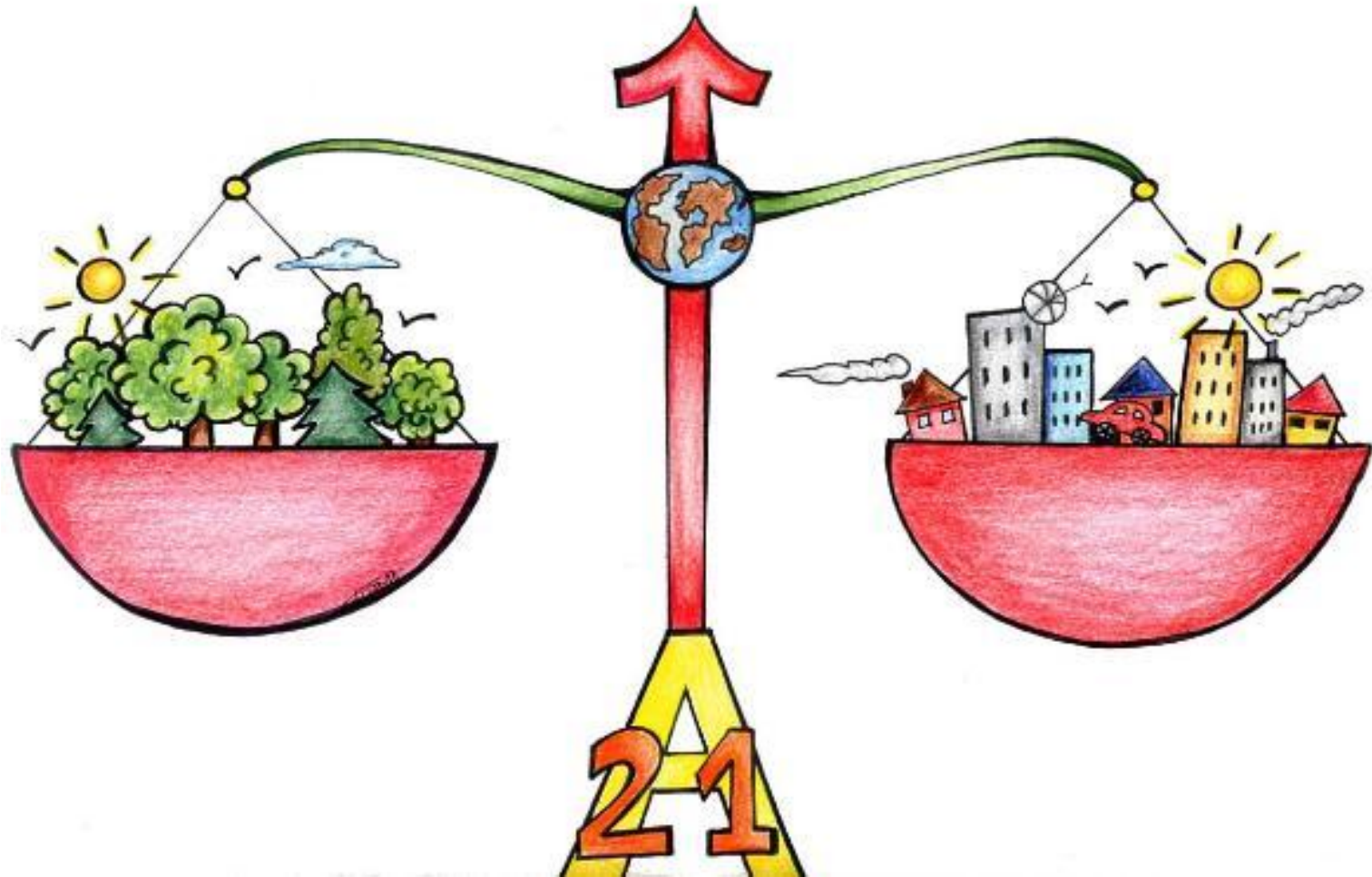
- Allikas:
- World Resources.A Guide Global Environment,Oxford .

„Kasvu piirid“

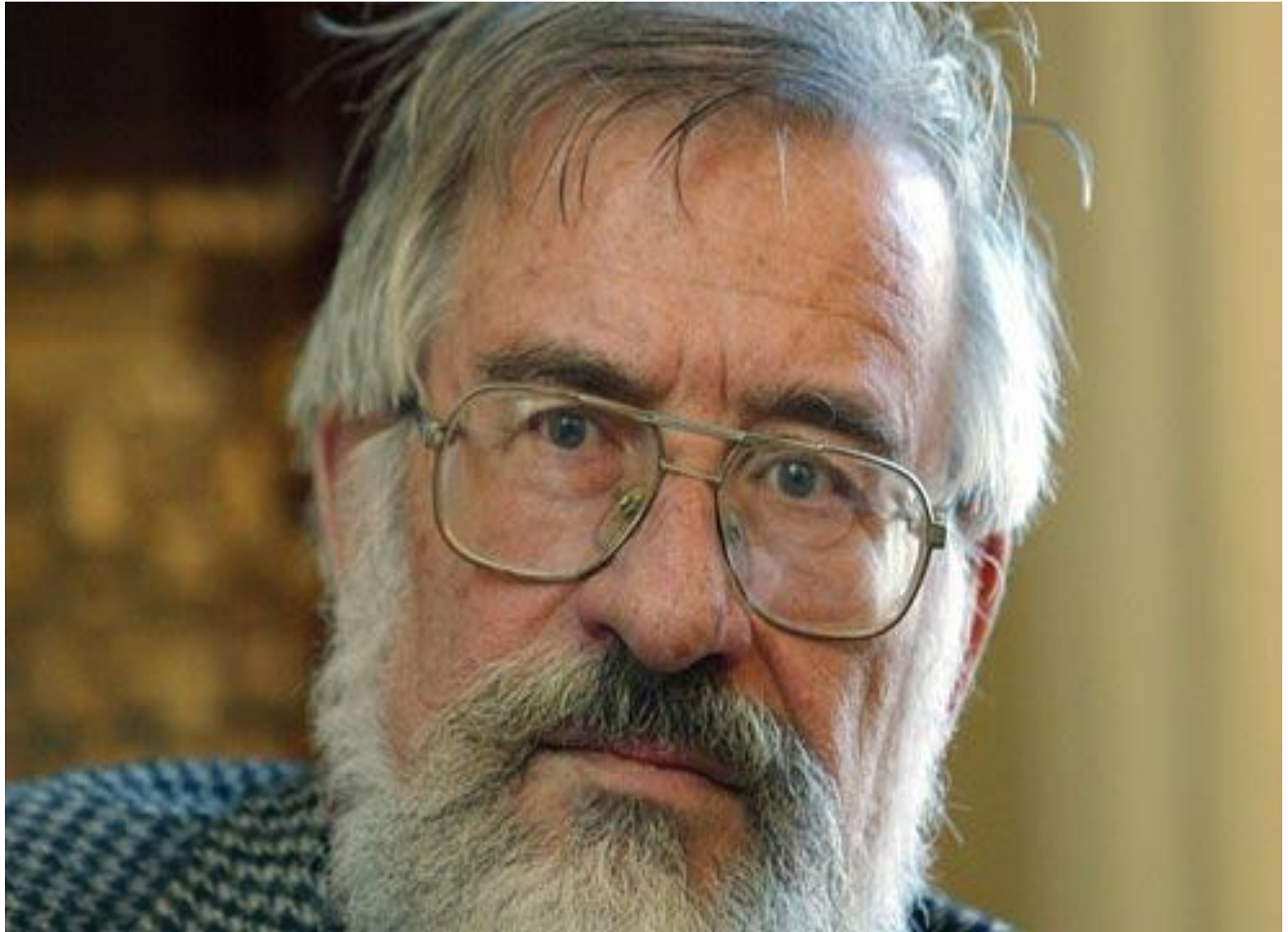
Rooma Klubi raport 1972a.

- Põllumajandus
- Veemajandus
- Energeetika
- Saastamine

Agenda 21 (maailma jätkusuutlikuse programm, 1991a. Rio de Janeiro)



Eero Paloheimo (14.06.1936)



Rahvastiku tihedus

(inimesi ruutkilomeetril)

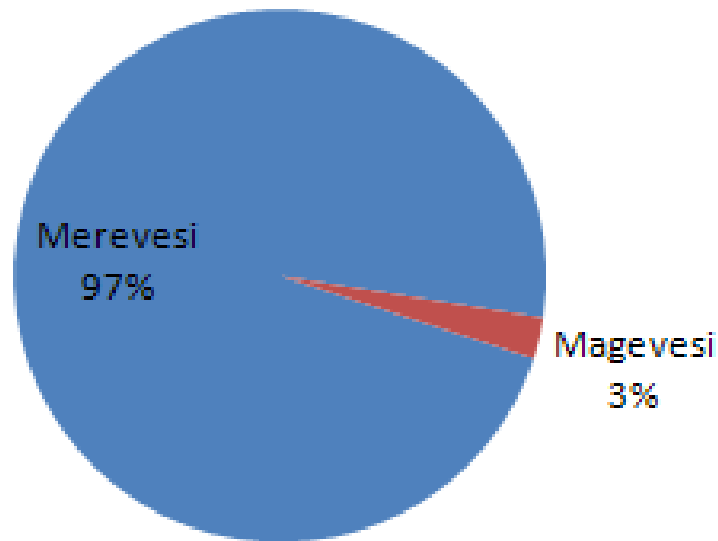
- Maailm • 45
- Euroopa Liit • 112
- Saksamaa • 232
- Eesti • 29
- Malta • 1300

Eestimaa talv 2011a.



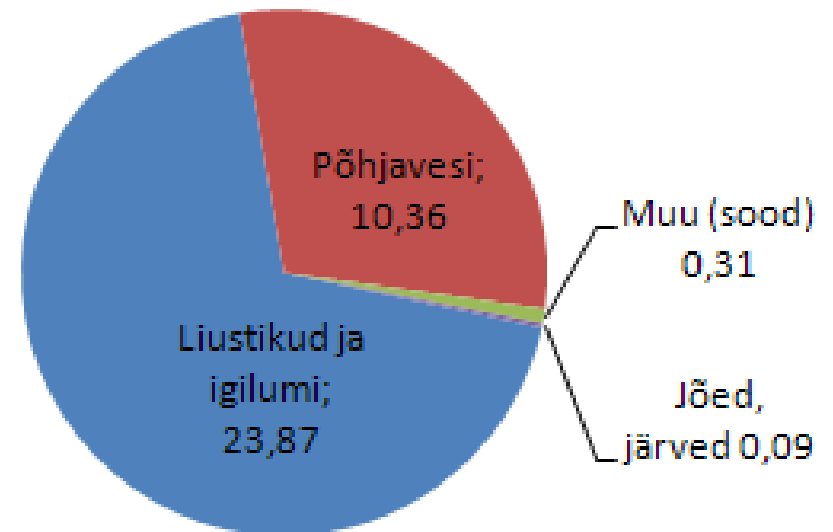
Maailma veevarud

Veevarud kokku



Allikas: UNESCO

Mageveevarude jagunemine (mln km³)



Postitanud Taavi...

- Planeedi toitmiseks on meil võimas põllumajandus ja selle põllumajanduse monokultuuride käimashoidmiseks oleme orjastanud mesilased - ilma "sund tolmeldamiseta" oleks suurte põllumaade tootlikus liiga madal st. suure põllu harimine oleks mõttetu. Mesilased on nii vanad olendid, et nende ja taimede vaheline sümbioos on muutunud lahutamatuks ning meil on hea võimalus seda kuritarvitada....

Mesilased

- Maakera **100-st** olulisest põlluviljast tolmendavad 80% putukad.
- Neist omakorda **92% mesilased.**

Tuhanded pered valmis tööle minekuks...



Commercial beekeeping operations may have tens of thousands of hives. Here, hives wait in a “holding yard” for transport to the almond orchards for pollination. Photograph: USDA-ARS, Bart Smith.

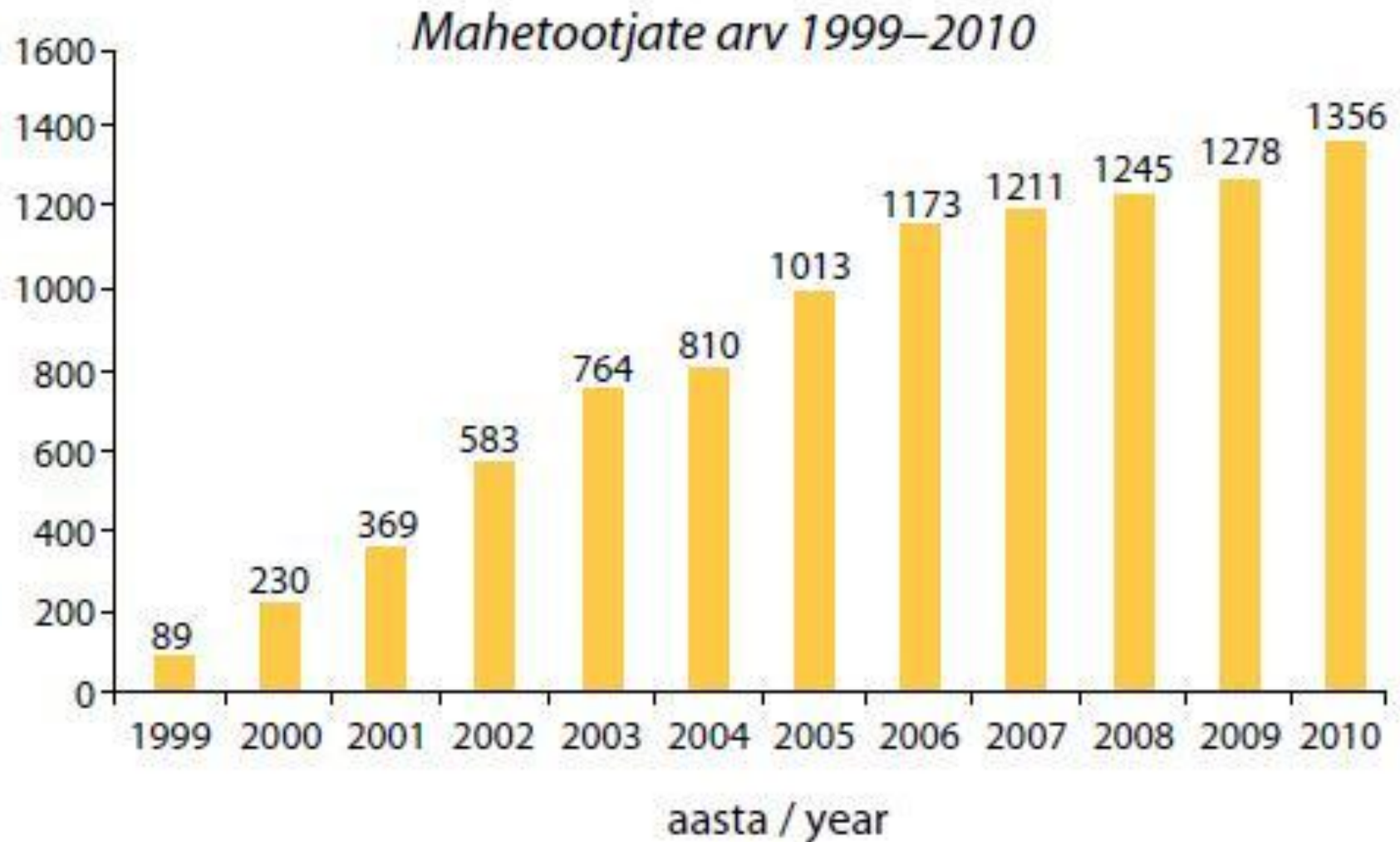
Suurimad tootjad 2008. aastal[6] Riik,Toodang

Maa	Tonni	Osakaal %-des.
Hiina	367 219	24,2
Türgi	81 364	5,4
Argentina	81 000	5,3
Ukraina	74 900	4,9
USA	74 293	4,9
India	65 000	4,3
Venemaa	57 440	3,8
Mehhiko	55 271	3,6
Etioopia	42 000	2,8
Brasiilia	37 792	2,5
Soome	2000	0,13
Eesti	1000	0,06
Maailm kokku	1 517 747	100

Mahemesindus maailmas

Mesilaspered		Mahemesilaspered	
• Itaalia	1 250 000	• 100 000 (11)	8%
• Bulgaaria	690 150	• 44 860 (300)	6,5%
• Prantsusmaa	1 500 000	• 45 000 (194)	3%
• Saksamaa	833 000	• 25 000 (42)	3%
• Hispaania	1 900 000	• 57 000 (300)	3%
• Eesti	70 000	• 490 (25)	0,7%
• Poola	1 000 000	• 1000 (17)	0,1%
• LÄTI	120 000	• 12 000	10%

Eestis



Mahemesindus Eestis,pered!

