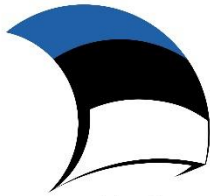




Euroopa Liit  
Euroopa Sotsiaalfond



Eesti  
tuleviku heaks



# Mahepõllumajanduse hetkeseis Eestis ja Euroopas

Elen Peetsmann  
Eesti Maaülikooli Mahekeskus  
[elen.peetsmann@emu.ee](mailto:elen.peetsmann@emu.ee)

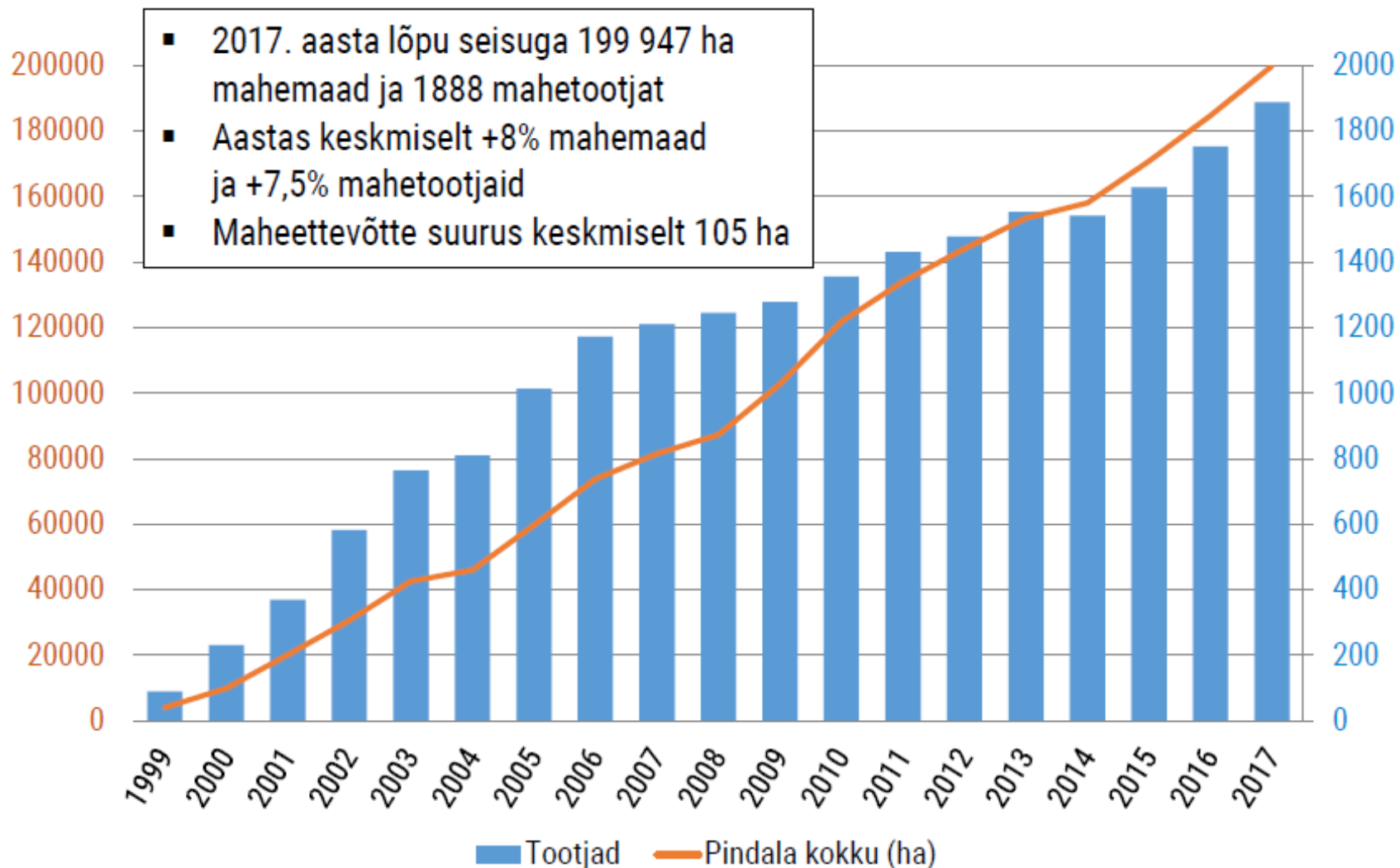
14.09.2018

# Mahepõllumajandus Eestis 2017

- Mahepõllumajanduslikku maad kokku 199 946 ha (20% kogu põllumajandusmaast), sellest mahemaa 163 598 ha. Lisaks on kontrollitud looduslike korjealadid 613 138 ha (RMK metsad mahekorjeala) – korjega tegeles 37 ettevõtet 260 662 ha-l.
- Mahetootjaid 1888 (+135), neist 1155 tegeleb ka loomakasvatusega.
- Maheettevõtted on aasta-aastalt suurenenud, keskmine mahepõllumajandusmaa pind on 105 hektari. Kolmeteistkümne suurima maheettevõtte pindala ulatub üle 1000 hektari.

**Vaata täpsemalt siit: [Mahepõllumajandus Eestis 2017](#)**

# Mahepõllumajanduse hetkeseis



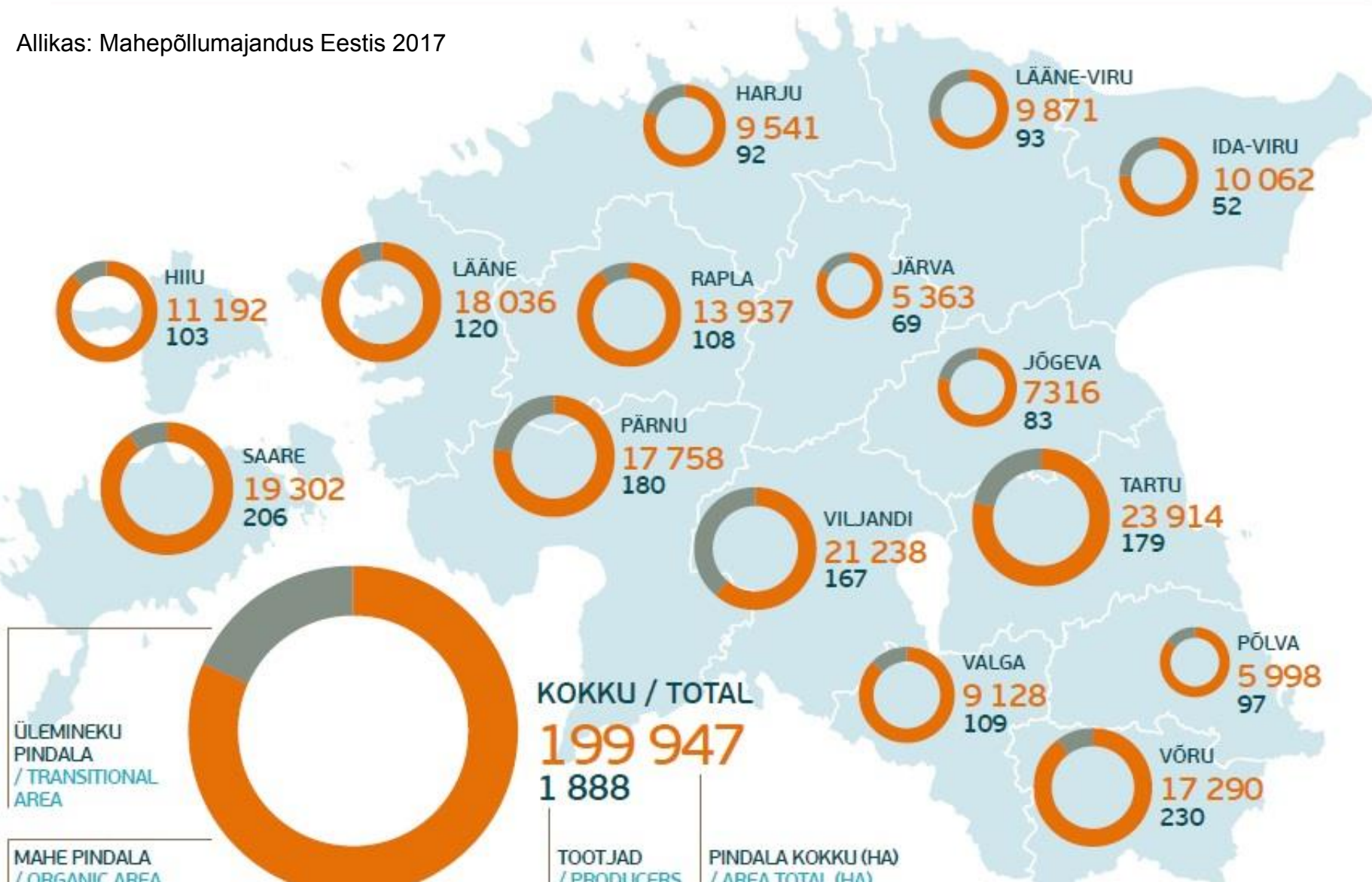
KOLM SUURIMA  
TOOTJATE ARVUGA  
MAAKONDA  
/ THREE COUNTIES  
WITH HIGHEST  
NUMBER OF ORGANIC  
PRODUCERS



KOLM SUURIMA  
PINNAGA (HA)  
MAAKONDA  
/ THREE COUNTIES  
WITH HIGHEST  
AREA FOR ORGANIC  
FARMING

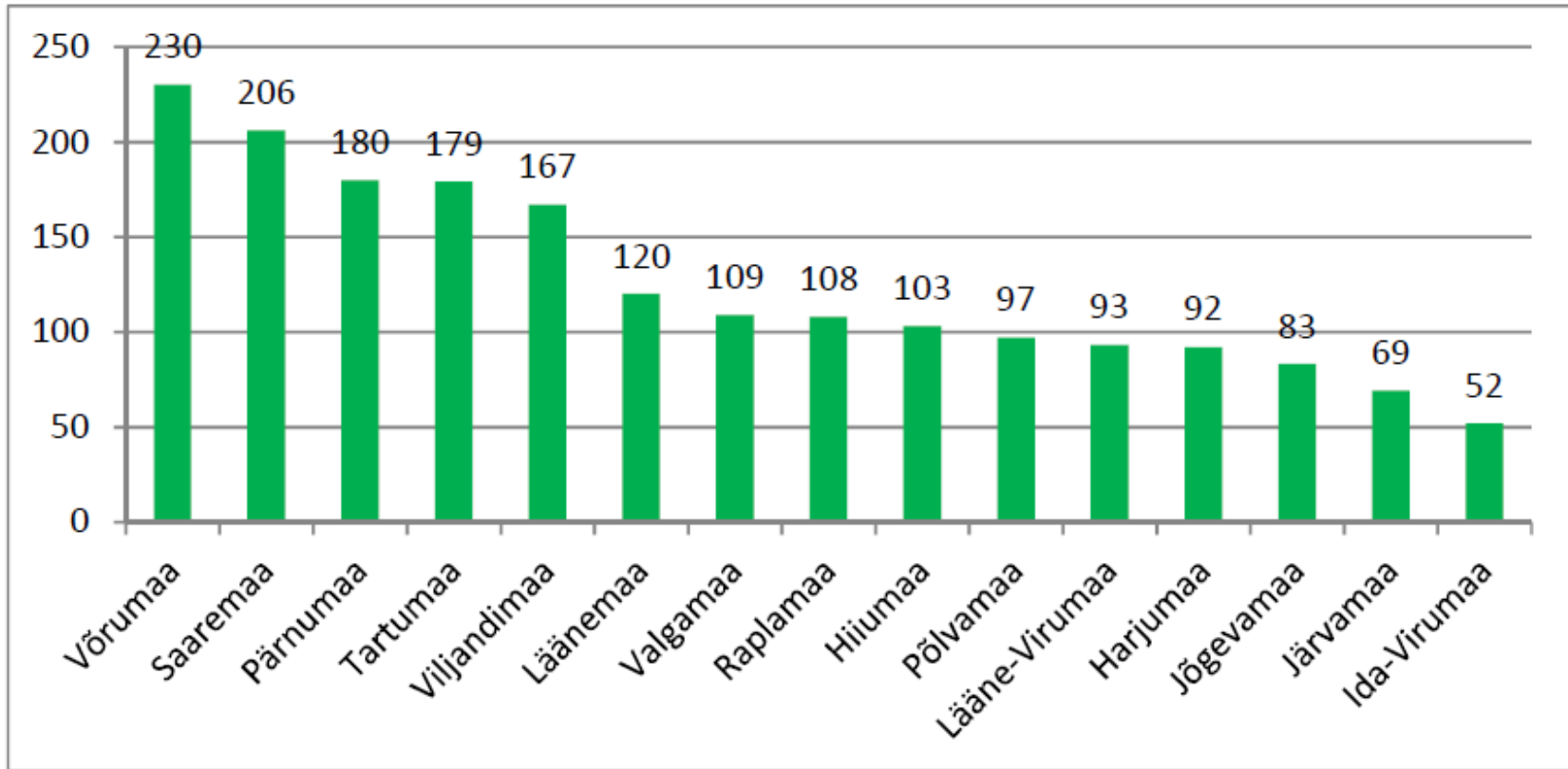


Allikas: Mahepõllumajandus Eestis 2017



# Maheettevõtete arv maakondades 2017

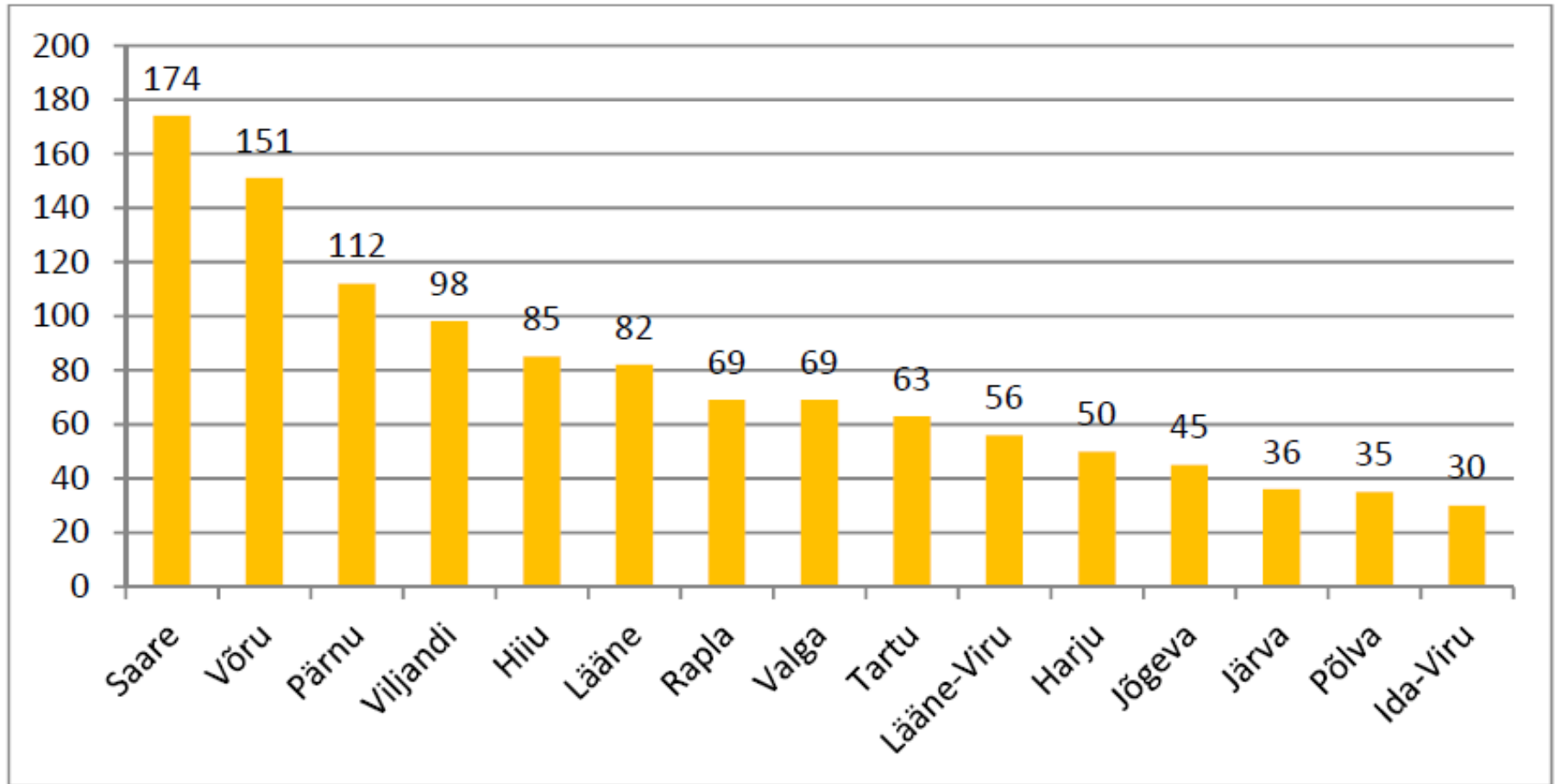
5



Allikas: Põllumajandusamet 2018

# Maheloomakasvatusega tegelevate ettevõtete arv maakonniti 2017

6



Allikas: Põllumajandusamet 2018

# Mahepõllumajanduslik taimekasvatus 2015–2017

|                                      | 2015    | 2016    | 2017    | Aastane muutus % |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|------------------|
| Mahepõllumajanduslik maa kokku, ha   | 170 797 | 184 754 | 199 947 | 8                |
| Sellest üleminekuaja läbinud maa, ha | 145 601 | 153 699 | 163 598 | 7                |
| Teravili, ha                         | 28 099  | 34 318  | 39 112  | 14               |
| Kaunvili, ha                         | 3 981   | 7 206   | 9 058   | 26               |
| Raps, rüps, ha                       | 3 521   | 4 006   | 4 834   | 21               |
| Kartul                               | 216     | 203     | 153     | -25              |
| Avamaa köögivili                     | 129     | 95      | 211     | 122              |
| Maasikas                             | 27      | 35      | 40      | 14               |
| Viljapuu- ja marjaaed                | 1 805   | 2 008   | 2 384   | 19               |

\* Teravilja pinnast moodustas 20 078 ha kaer ja 7 178 ha nisu. Pinna suurenemine peamiselt kaera ja väiksemal määral tatra arvelt.

\* Puuviljad ja marjad: suurem osaa astelpaju (1 427 ha). Viljapuuadades peamiselt õunapuud (413 ha), kasvatati ka ploome, pirne ja kirsse. Marjadest levinumad veel must sõstar (178 ha), mustikas (107 ha), maasikas (40 ha), vaarikas (34 ha) ja aroonia (33 ha). Kasvatati ka punast ja valget sõstart, jõhvikat, viinamarju, ebaküdooniat jm.

# Maheloomakasvatus 2015-2017

8

|                        | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>Aastane muutus %</b> |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|
| Veised, arv            | 41 744      | 44 675      | 48 303      | 8                       |
| sellest lüpsikari, arv | 1 966       | 1 881       | 1 869       | -0,6                    |
| Lambad ja kitsed, arv  | 56 036      | 53 628      | 50 606      | -6                      |
| Sead, arv              | 818         | 681         | 525         | -23                     |
| Munakanad, arv         | 26 524      | 26 338      | 25 036      | -5                      |
| Kodulinnud lihaks, arv | 7 275       | 7 654       | 8 494       | 11                      |
| Mesilased, perede arv  | 1 996       | 2 717       | 2 775       | 2                       |

2017. a lõpu seisuga peeti Eesti lammastest mahepõllumajanduslikult 49% ja lihaveistest 56%.

# Mahetoidu töötlemisega tegelevate ettevõtete arv 2014-2017 tootegruppide kaupa

9

|  | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       |
|--|------------|------------|------------|------------|
| <b>Toidugrupp</b>  |            |            |            |            |
| Tera- ja kaunviljatooted   | 20         | 25         | 26         | 25         |
| Piimatooted  | 5          | 6          | 6          | 8          |
| Pagari-, kondiitri- ja makaronitooted  | 14         | 9          | 18         | 15         |
| Liha, lihatooted   | 12         | 14         | 13         | 13         |
| Tooted puu- ja köögiviljadest, kartulist, marjadest, sh metsamarjadest, seentest   | 40         | 49         | 57         | 49         |
| Taimeteed, maitseained, droogid  | 12         | 10         | 12         | 11         |
| Õlid   | 5          | 2          | 3          | 6          |
| Kalatooted   | 2          | 2          | 2          | 0          |
| Joogid   | 3          | 11         | 13         | 22         |
| Muud tooted (kanepijahu, kohv, pärm, sojatooted, võided, valmistoidud, mesi lisandiga, kuivatatud puuviljad, pähklid, seemned) | 4          | 4          | 9          | 27         |
| <b>Ettevõtteid kokku</b>   | <b>102</b> | <b>124</b> | <b>135</b> | <b>167</b> |

Allikas: VTA

10

# Mahetoiduturg Eestis



# Mahetoidu müük Eestis

- Jaemüügivõrk laieneb kiiresti, k.a suuremate kaupluste ja kaupluskettide huvi.
- Hulgemüük: Lõuna-Eesti Toiduvõrgustik. Aga ka teised suuremad hulgemüüjad (Bambona jne)

## **Kokku hinnanguliselt ca 200 müügikohta**

- Ca 40 mahe- või tervisekaupade poodi, pooled neist Tallinnas ja Harjumaal
- Suurematest kauplustest kõige laiema kodumaise mahetoidu valikuga Tallinna Kaubamaja, RIMI Talu Toidab müügialad (kokku 24, Tallinn, Tartu, Kuresaare, Rakvere, Pärnu; üle 1000 toote (osad hooajalised), neist ca 60% mahedad) ja Rimi omatoodete sari I Love Eco (tootevalik +85%, müük +68%), Selverid, Solaris, Stockmann, Prismad (ca 40 toodet), Konsumid, Maksimarketid.
- Spetsiaalseid ökotoodete kauplusi pole Valgas, Põlvas, Jõgeval, Jõhvis, Kärddlas.
- Jätkuvalt suur osa otsemüügil talust, kuid see osakaal on vähenemas, jaemüük suureneb igal aastal.

[http://www.maheklubi.ee/mahetoidu\\_muuk/](http://www.maheklubi.ee/mahetoidu_muuk/)

# Tarbijaringid

## Tallinnas ja Harjumaal

- Nõmme OTT, [www.otsetarbijale.eu](http://www.otsetarbijale.eu)
- Kuusalu OTT, [kuusaluott.weebly.com](http://kuusaluott.weebly.com)
- Kose OTT, [koseott.eu](http://koseott.eu), [Facebook](#)
- Raasiku OTT, [raasikuott.ee](http://raasikuott.ee)
- Kolga OTT, [kolgaott\[A\]gmail.com](mailto:kolgaott@gmail.com)
- Tagurpidi Lavka, [tagurpidilavka.ee](http://tagurpidilavka.ee), [Facebook](#)
- Maakaup, Herne 6, [maakaup.ee](http://maakaup.ee), [Facebook](#)
- Pihlaka talu kaubaring, [www.pihlaka.eu](http://www.pihlaka.eu)
- **Viljandis:** Viljandi OTT, <http://viljandiott.blogspot.com/>, [Facebook](#)
- **Pärnus:** Pihlaka talu kaubaring, [www.pihlaka.eu](http://www.pihlaka.eu), Pärnumaa OTT, [Facebook](#)
- **Haapsalus:** Läänemaa O.T.T., <http://maheott.weebly.com/>, [Facebook](#)
- **Rakveres:** Rakvere OTT, [Facebook](#)
- **Kuressaares:** Saare OTT, [ott.saareott.ee](http://ott.saareott.ee)

Lisainfo: [http://www.maheklubi.ee/mahetoidu\\_muuk](http://www.maheklubi.ee/mahetoidu_muuk) ja <http://www.eestiott.ee/>

# Spetsiaalsed müügikohad Tartus

- **Lõuna-Eesti Ökokeskus**, Saekoja 36a, [www.okokeskus.ee](http://www.okokeskus.ee), [Facebook](#)
- **Lõuna-Eesti Taluturg**, Lõunakeskus, Riia ringi poolt I sissepääs, [www.maitseveesti.ee](http://www.maitseveesti.ee), [Facebook](#)
- **Looduspere**, Lõunakeskus, Kvartal, [www.looduspere.ee](http://www.looduspere.ee), [Facebook](#)
- **Biomarket**, Küüni 7, Kaubahalli 1. korrus, [www.biomarket.ee](http://www.biomarket.ee), [Facebook](#)
- **Mahemarket**, Kastani 42 (Aparaaditehas), [www.maheveeb.ee](http://www.maheveeb.ee)
- **Tartu Kaubamaja** toidumaailm
- **Via Naturale**, Kalevi 108, [www.vianaturale.ee](http://www.vianaturale.ee), [Facebook](#)
- **Mahepood** Eedeni keskuse 1. korrusel
- **Mahepood** Ujula Konsumis
- **Tartu Turuhoone**: Pajumäe talu, Paali talu jt
- **Maksimarket, Rimi, Prisma, Konsum**
- **Lihuniku äri ja restoran**, Ülikooli 2a, [Facebook](#)

# Kodumaiste mahetoidukaupade sortiment Eesti kauplustes (toodete arv)

14

|                                      | 2010       | 2011*      | 2012       | 2013        | 2014**      | 2015        | 2016        |
|--------------------------------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Piimatooted                          | 29         | 25         | 72         | 69          | 76          | 86          | 124         |
| Lihatooted                           | 26         | 27         | 28         | 30          | 68          | 107         | 109         |
| Munad                                | 2          | 3          | 5          | 10          | 13          | 8           | 9           |
| Mesi, meetooted                      | 12         | 14         | 19         | 42          | 43          | 70          | 44          |
| Tera-, kaunvilja ja õlitooted        | 132        | 184        | 250        | 328         | 293         | 304         | 282         |
| sh teravilja- ja jahutooted          |            |            |            |             |             | 206         | 199         |
| pagari- ja kondiitritooted           |            |            |            |             |             | 83          | 65          |
| kaunviljatooted                      |            |            |            |             |             | 8           | 12          |
| õlid                                 |            |            |            |             |             | 6           | 6           |
| Kartul, köögivilid                   | 109        | 62         | 111        | 174         | 111         | 184         | 209         |
| sh kartul                            |            |            |            |             |             | 18          | 8           |
| köögiviljad                          |            |            |            |             |             | 132         | 167         |
| köögiviljad töödeldult               |            |            |            |             |             | 34          | 34          |
| Puuvili, marjad ja neist tooted      | 78         | 92         | 139        | 208         | 153         | 178         | 202         |
| sh puuviljad, marjad                 |            |            |            |             |             | 31          | 28          |
| puuviljad, marjad töödeldult         |            |            |            |             |             | 147         | 174         |
| Beebitoidud                          |            |            |            |             |             | 9           | 12          |
| Maitse-, ravimtaimed, teed, kohv     | 205        | 147        | 221        | 314         | 210         | 275         | 312         |
| Maiustused                           | 6          | 5          | 8          | 50          | 55          | 75          | 79          |
| Valmistoidud, magustoidud            |            |            |            |             |             | 9           | 6           |
| Alkohol                              |            |            |            |             |             | 1           | 3           |
| Muud (seened, lina- ja kanepitooted) |            |            |            | 9           | 9           | 8           | 18          |
| <b>Kokku</b>                         | <b>599</b> | <b>562</b> | <b>853</b> | <b>1234</b> | <b>1031</b> | <b>1328</b> | <b>1409</b> |

2010-2014.a kvartaalsed andmed, 2015. ja 2016.a september + eelmiste kuude hooajalised kaubad.

\*sept, dets

\*\*märts, juuni

Allikad: EMOR (2011-2014), Eesti Konjunktuuriinstituut (2010, 2015, 2016)

Allikas: Eesti Toidukaupade positsioon siseturul 2016. a, EKI.

# Mahetoidu hinnad

15

- Kodumaiste mahetoidukaupade ja võrdluseks tavatoidukaupade\* keskmised ja hinnad Eesti kauplustes – hinnavaatlust teeb Eesti Konjunkturiinstituut
- <https://www.ki.ee/> → Hinnad → mahetoit

# Mahetoodete valik (1)

## □ TERAVILI

- ligi 20 töötajat, lai valik tooteid - jahud, helbed (Zerna Ökotalu, Koplímäe mahetalu, Lauri-Jaani talu, Tartu Mill jt), müslid ja küpsetussegud (nt Nonna Organic), pagaritooted (Pagar Võtaks), kanepiseemned ja -jahu (nt Tammejuure talu)
- Alkohol (Liviko, Põhjaka Viinaköök, Estonian Spirit jt)

## □ KARTUL, KÖÖGIVILI, MARJAD, PUUVILJAD

- osad köögiviljad võivad enne kevadet otsa saada, probleemid kvaliteedi ja säilitamisega
- õunad - saadavus oleneb aastast, marjad - hooajaliselt ja külmutatuna (k.a metsamarjad)
- mahlad, moosid, snäkid - HeyDay, Taarapõllu, Mahex, Niliske talu, Kaasiku Mahetalu, Kodusahver, Säga-Aaviku, Triinu Schneider, Loodusvägi, BioMari jt
- Lastetoidud (Salvest)
- Siider jm alkohol (Tori Siidritalu, Punch Drinks jt)

## □ MAITSE- JA RAVIMTAIMED

- saadaval laias valikus (nt Süvahavva Loodustalu, Energiatalu jne)

# Mahetoodete valik (2)

- **PIIM**
  - töötlejaid kõik väikesed, nii lehma- kui ka kitsepiima töötlejad (nt Pajumäe talu, Saidafarm, Tubri Kitsekasvatustalu, Konju Mõisa talu, Lõunapiim)
  - jäätis (La Muu)
  - suurtööstus: Saaremaa Piimatööstus (mahejuust)
- **LIHA**
  - lihaveise- ja talleliha - peamiselt Märjamaa Lihatööstus, Hiiumaa Lihatööstus, Saaremaa Lihatööstus (tapateenus - ise ei turusta), Liivimaa Lihaveis (Liivimaa Lihasaaduse Wabrik), TÜ Karula Lammas
  - lihatooted: SirLoin, Liivimaa Lihaveis/Liivimaa Lihasaaduse Wabrik
  - Mahe kanaliha hetkel puudub turult!
- **MUNAD**
  - Kitsevälja talu, Äntu Mõis, Margot Saare Jaanalinnukasvatus, Kopra Karjamõis, Võnnu Mahetalu jt väiksemad tootjad
- **MESI:**
  - Taali Mesila, Aaviku mesi jt

# Näiteid kodumaistest mahetoodetest: lihatooted

18



# Näiteid kodumaistest mahetoodetest: piimatooted



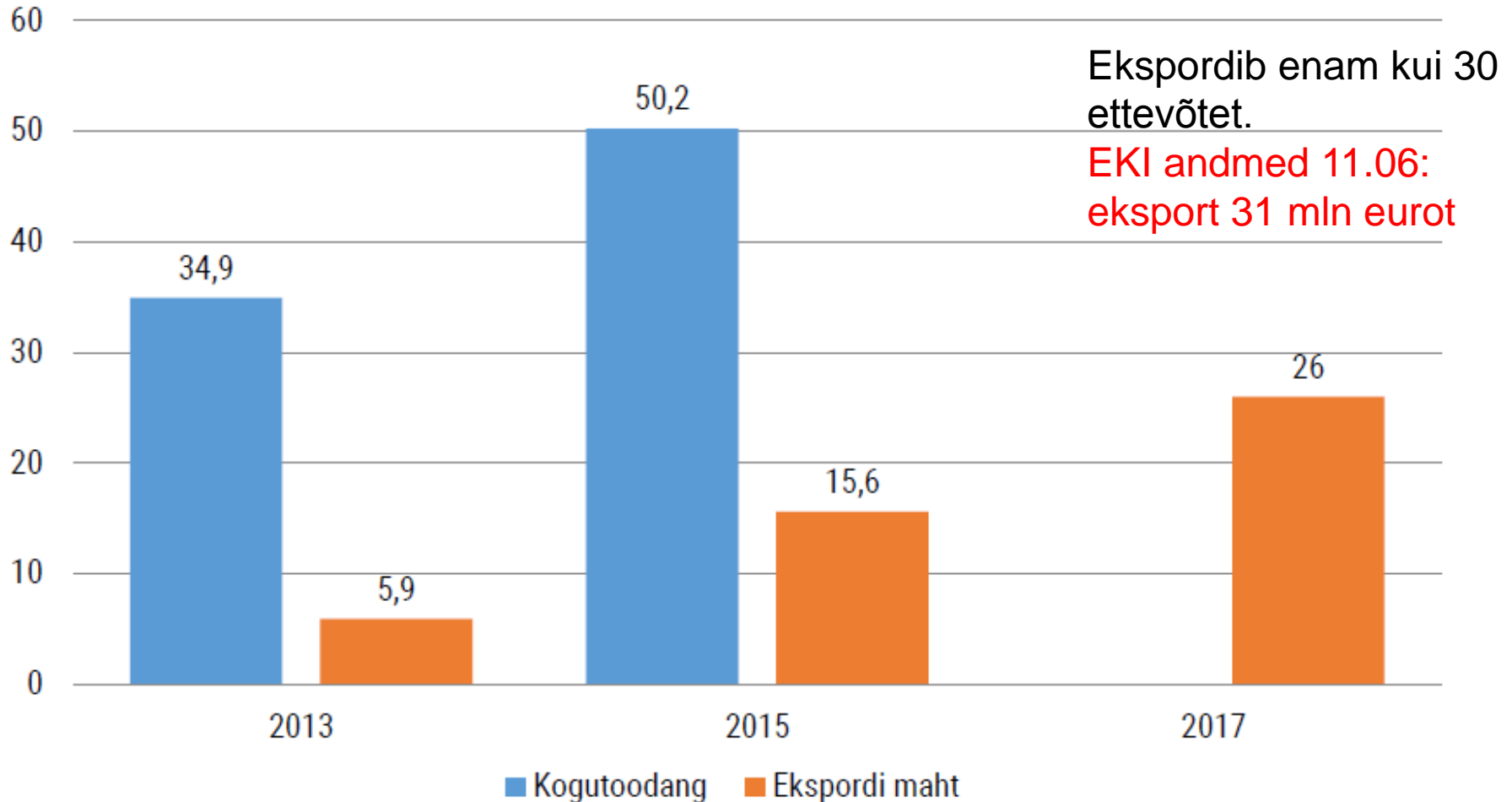
# Näiteid kodumaistest mahetoodetest: mahlad



# Näiteid kodumaistest mahetoodetest: teraviljatooted



# Mahepõllumajanduslik kogutoodang ja eksport (mln eurot)



Allikas: kogutoodang (FADN), eksport 2013 (EMOR), 2015 (EKI), 2017 (eksperthinnang)

Sigmar Suu ettekanne EPKK mahekonverentsil 16.03.2018

# Mahepõllumajandus maailmas 2016

23



**FiBL** **IFOAM**  
**ORGANICS**  
**INTERNATIONAL**

**FIBL & IFOAM – ORGANICS INTERNATIONAL**

## THE WORLD OF ORGANIC AGRICULTURE STATISTICS & EMERGING TRENDS 2018



Supported by



International  
Trade  
Centre



Eines der besten in der Schweiz  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Suisse Confédération

Federal Department of Economic Affairs,  
Education and Research LERB  
State Secretariat for Economic Affairs SEKO

**BIOFACH**  
Bio organic

- <http://www.organic-world.net/yearbook/yearbook-2018.html>
- <http://statistics.fibl.org/>

# Organic in Europe

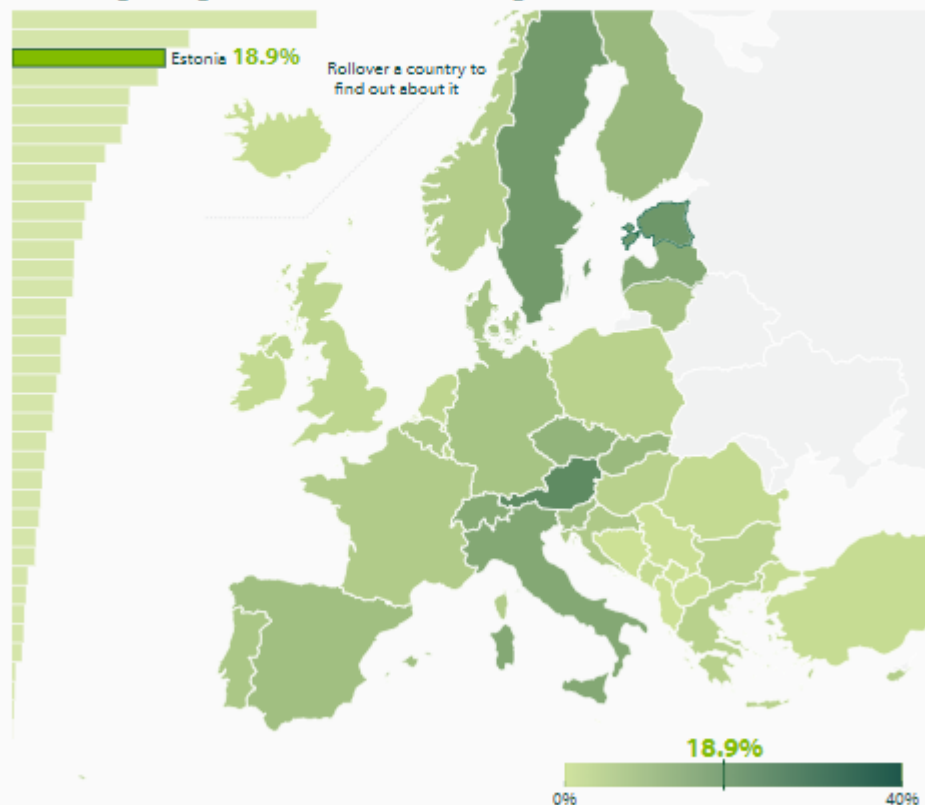
IFOAM  
EU GROUP

Production

Retail Market

Date compiled by FiBL

## Percentage of agricultural land which is organic



\*Notes  
Sources

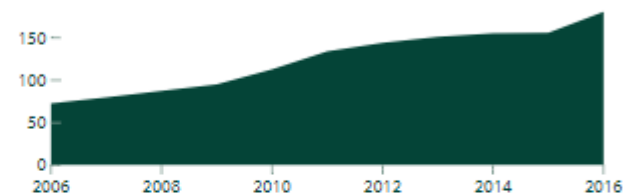
## Estonia

**181**  
thousand  
hectares of  
organic land  
in 2016

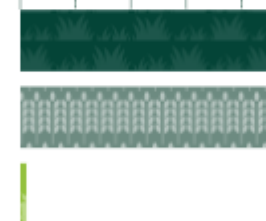
### Organic land use\*

- 52.4%** Grassland  
94,821 hectares
- 46.5%** Arable crops  
84,023 hectares
- 1.1%** Permanent crops  
2,007 hectares
- 0%** Other  
0 hectares

## Organic land area in 1000 hectares



0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%



**1,753**  
Producers  
EU average 10,540

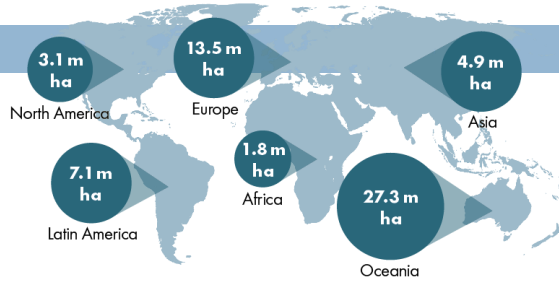
**135**  
Processors  
EU average 2,238

# Mahepõllumajandus maailmas 2016

- Maailmas kokku 57,8 mln ha mahemaad  
(+15% võrreldes 2015. a)
- Euroopas 13,5 mln ha (0,8 mln ha 2015.a)  
ehk ca 2,5% kogu põllumajandusmaast.
- Kogu maailma põllumajandusmaast on  
1,2% mahemaa. 15 riigis mahemaa  
osakaal suurem kui 10%.
- Maheturu maht 85 mld eruot.

# The World of Organic Agriculture 2016

## Organic Farmland 2016



**57.8 m ha**

Organic farmland in million hectares

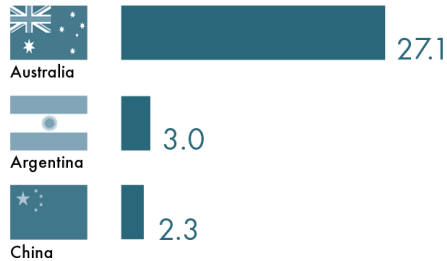
**+15%**

From 2015

**178**

Countries with organic farming

Top 3 countries  
(land in million of hectares)



## Organic Producers 2016

The number of organic producers is increasing

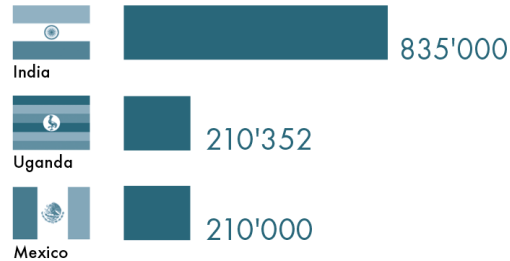
**2.7 million**

Organic farmers

**+12.8%**

From 2015

Number of producers:  
Top 3 countries



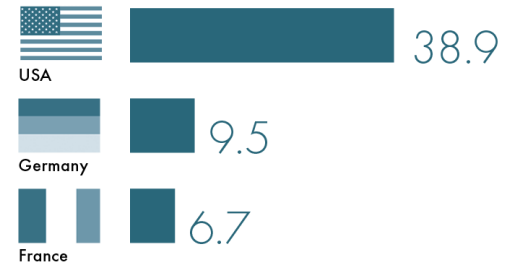
## Organic Market 2016

The global market is growing and consumer demand is increasing

**More than 80**

Global organic food market in billion euros

Top 3 countries  
(market in billion euros)



**21.8%**  
Organic market growth

**9.7%** Market share

**274 €** Highest per capita spending is in Switzerland

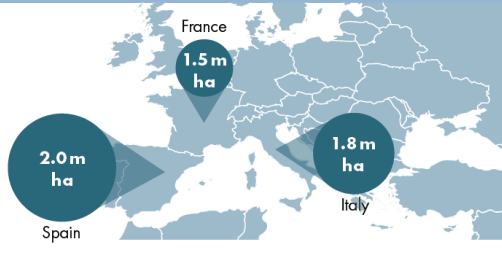
# Organic Agriculture in Europe 2016

## Organic Farmland 2016

## Organic Producers & Processors 2016

## Organic Market 2016

Top 3 countries (largest organic area)



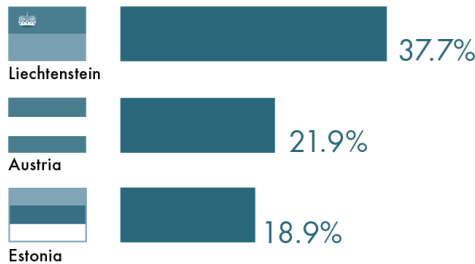
**13.5 m ha**

Organic farmland in million hectares

**+6.7%** From 2015

**2.7%** Organic share of total farmland

Organic share of total farmland: Top 3 countries



The number of organic producers is increasing

**373'240**

Organic producers

**+6.9%**

From 2015

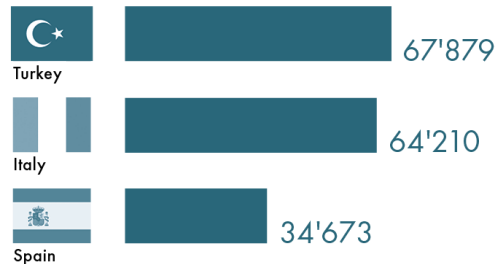
**65'889**

Organic processors

**+10.2%**

From 2015

Number of producers: Top 3 countries



The European market is growing

**33.5**

European organic retail sales in billion euros

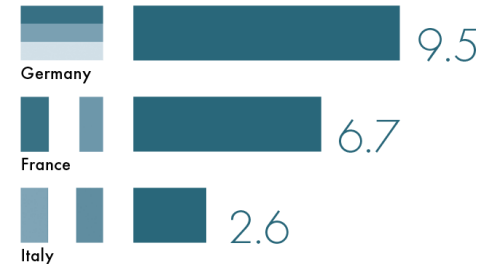
**40.8 €**

Per capita spending

**+11.4%**

Organic market growth

Organic retail sales: Top 3 countries (in billion euros)



**21.8%**

Organic market growth

**9.7%** Market share



Switzerland

**274 €** Highest per capita spending is in Switzerland

# EUROOPA: MAHEPÕLLUMAJANDUSMAA 2016

Euroopa  
13,5  
mln ha

Hispaania  
2,0  
mln ha

2,7%  
Euroopa  
põllumajandus-  
maast on mahe  
(EL 6,7%)

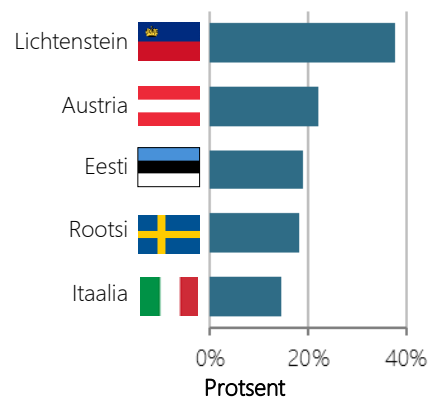
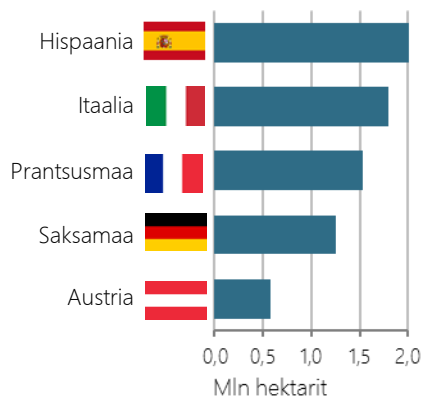
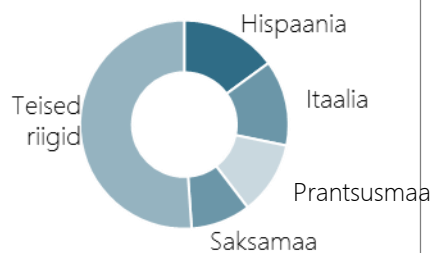
+73%  
aastatel  
2007-2016

Pool Euroopa  
mahepõllumajandus-  
maast on neljas riigis

Kõige rohkem  
mahepõllumajandus-  
maad on Hispaanias,  
Itaalias ja Prantsusmaal

Üheksas riigis on  
rohkem kui 10% kogu  
põllumajandusmaast  
mahe

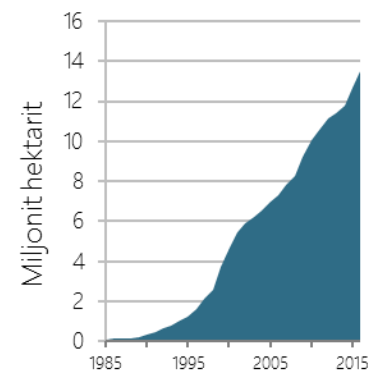
2016. aastal suurenes  
mahepõllumajandus-  
maa pind 0,85 mln  
hektarit võrreldes  
aastaga 2015



Top 5 riiki: kõige suurem  
mahepõllumajandusmaa pind  
2016. a

Top 5 riiki: rohkem kui 10%  
põllumajandusmaast mahe  
2016. a

Mahepõllumajandusmaa  
jagunemini riigiti 2016. a



Mahepõllumajandusmaa  
kasv aastatel 1985-2016

# EUROOPA: MAHETOODETE JAEMÜÜK 2016

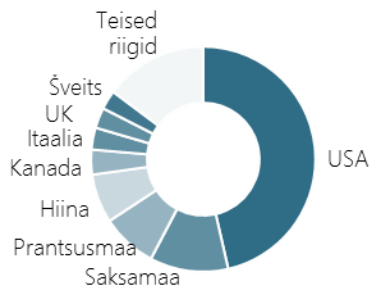
Euroopa  
33,5 mld €

Saksamaa  
9,5 mld €

274 €  
kulutati  
elaniku kohta  
Šveitsis

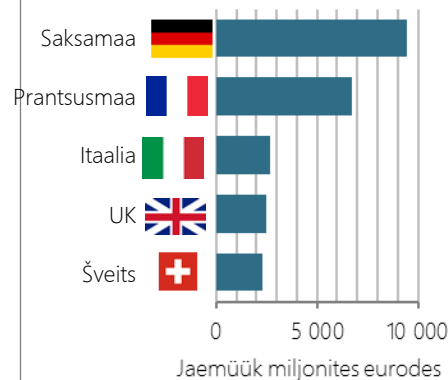
9,7 %  
kogu  
toiduturust oli  
Taanis mahe

Euroopa Liit (30,7 mld €) on peale USAd (38,9 mld) teine suurim ühisturg; regioniti on liider Põhja-Ameerika (41,9 mld €), järgnevad Euroopa (33,5 mld €) ja Aasia



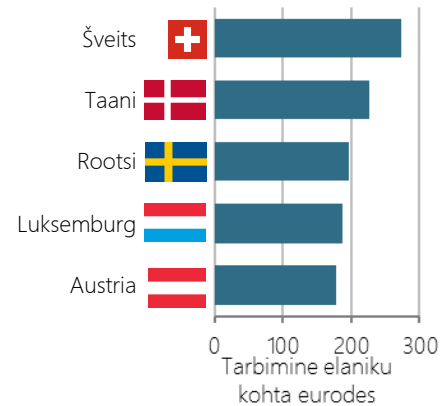
Üleilmne jaemüügi maht riigiti 2016. a

Kõige suurema mahe-toodete turuga Euroopa Liidu riigid olid Saksamaa (9,5 mld €), Prantsusmaa (6,7 mld €), Itaalia (2,6 mld €), ja UK (2,5 mld €)



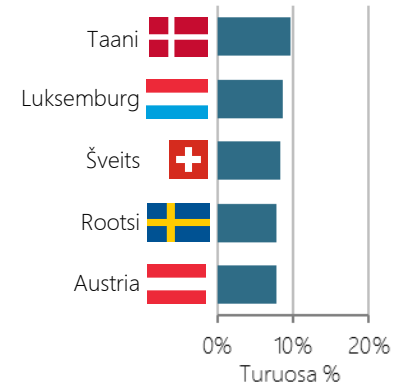
Top 5 riiki: kõige suurem mahe-toodete turg 2016. a

Globaalses võrdluses oli mahetoidu tarbimine elaniku kohta kõige suurem Šveitsis, järgnesid Taani ja Rootsi



Top 5 riiki: elaniku kohta kõige suurem mahetoidu tarbimine 2016. a

Kõige suurem mahe-toodete turuosa kogu toiduturust oli Taanis, järgnesid Luksemburg, Šveits, Rootsi ja Austria

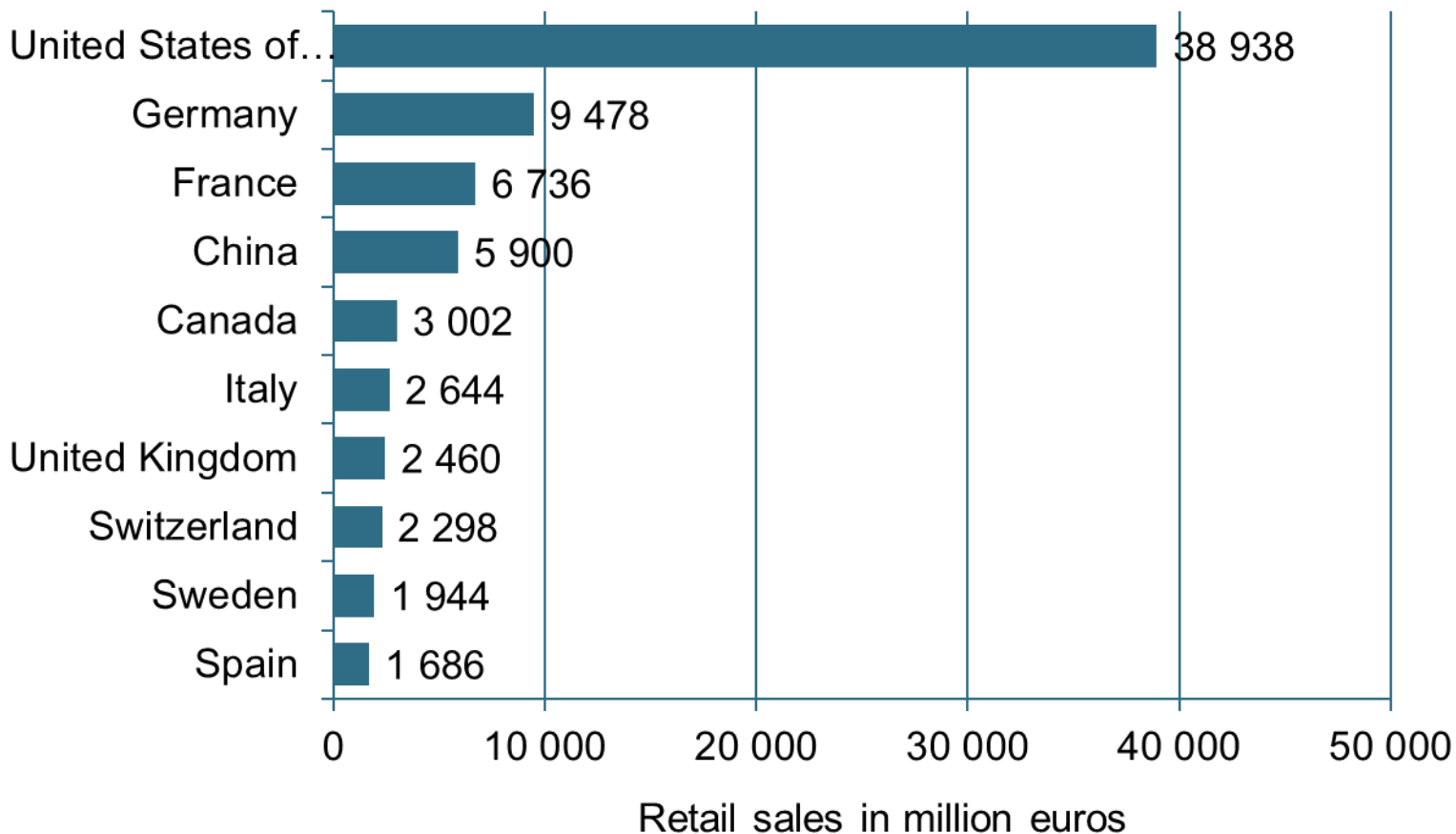


Top 5 riiki: kõige suurem mahe-toodete turuosa kogu toiduturust 2016. a

# Top 10: kõige suurem mahetoiduturg 2016

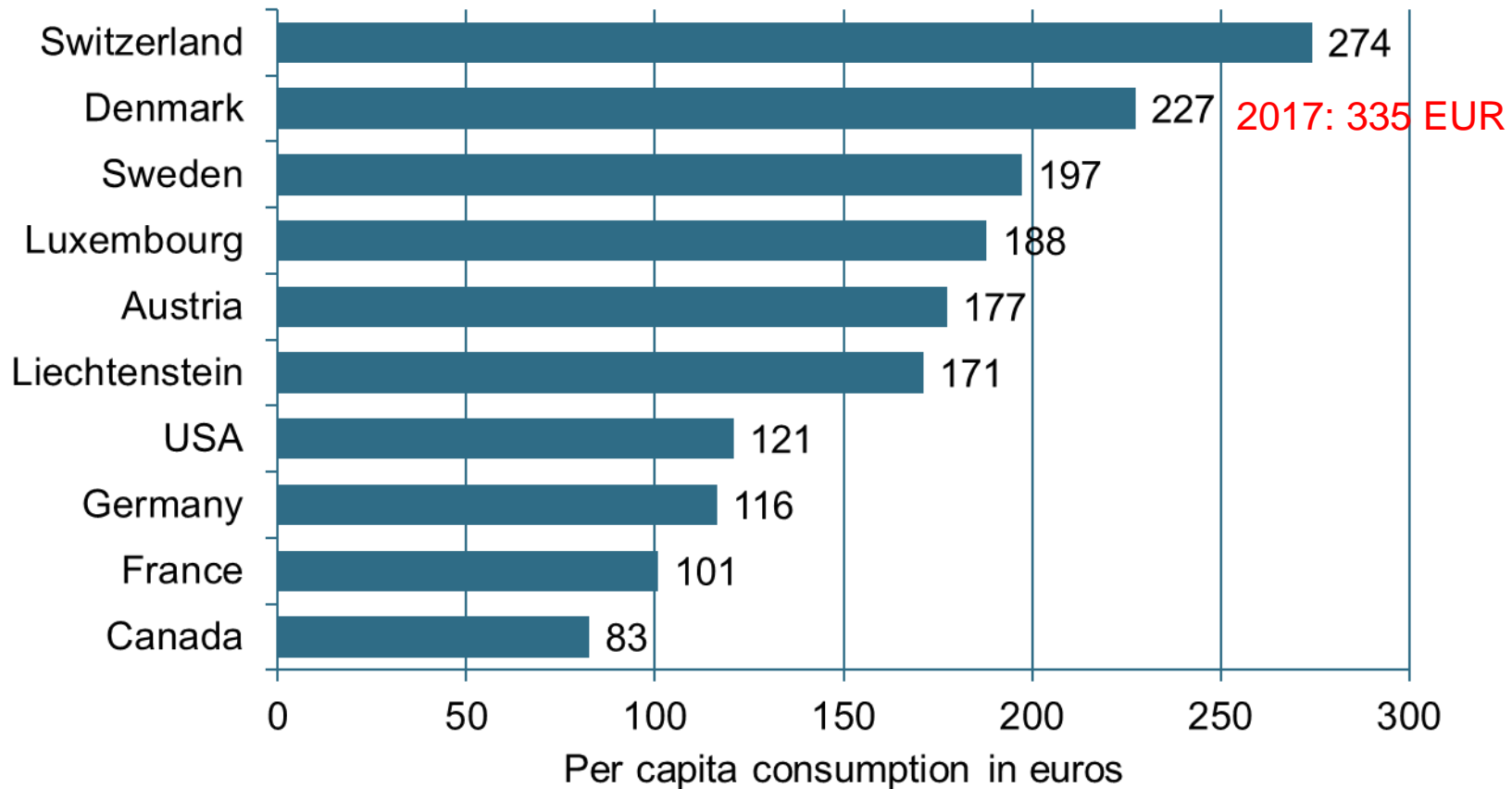
Allikas: FiBL-AMI survey 2018

FiBL



# Top 10: kõige suurem mahetoidu tarbimine inimese kohta 2016 (eur/in)

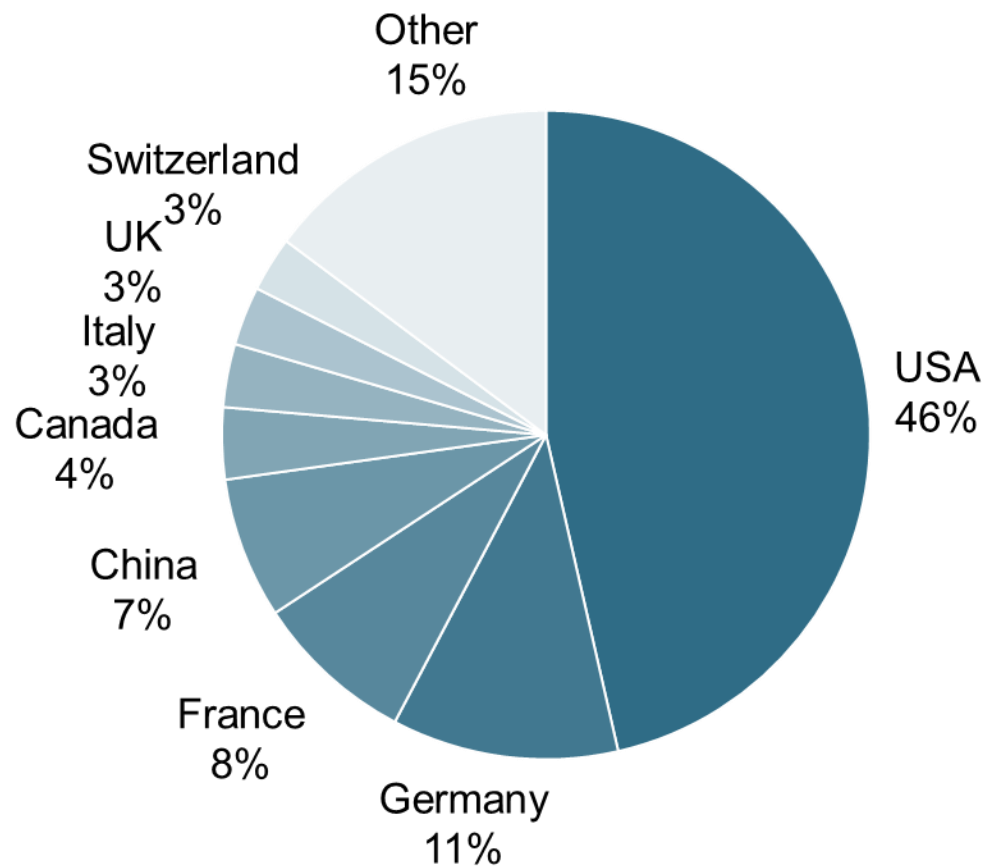
Allikas: FiBL-AMI survey 2018



# Globaalne turg: jaemüük riigiti 2016 (%)

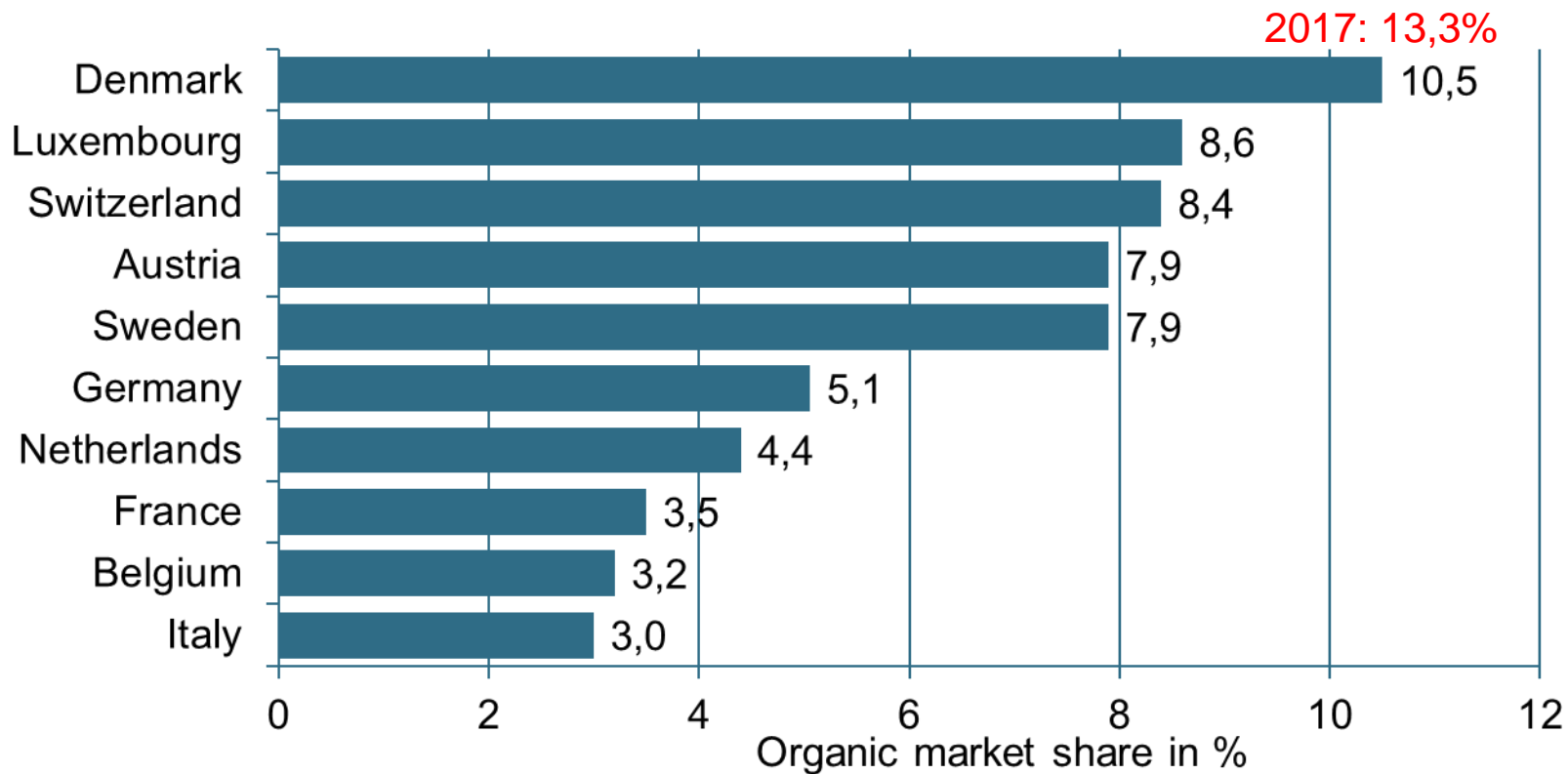
Allikas: FiBL-AMI survey 2018

**FiBL**



## Euroopa: kõige suurema turuosaga riigid 2016

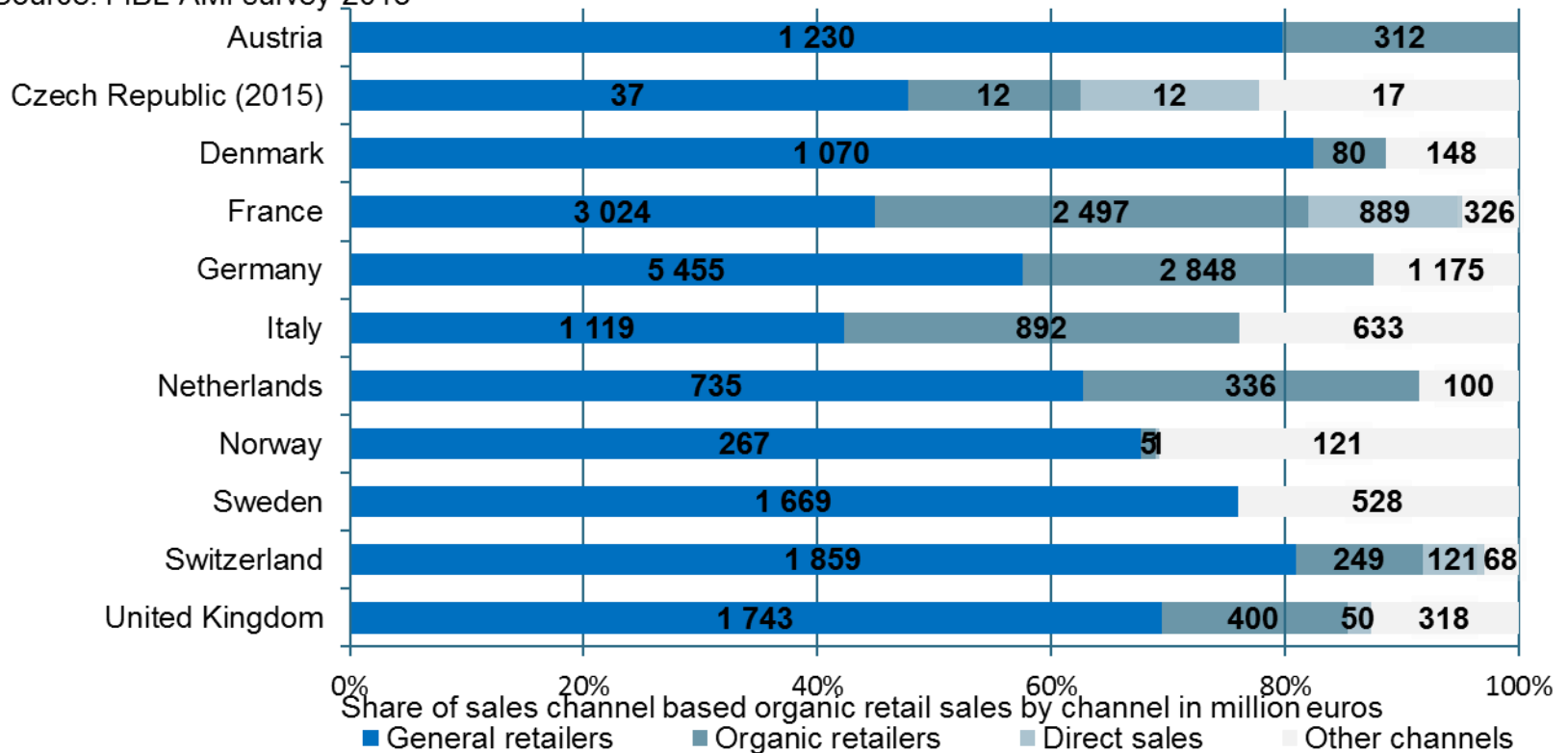
Source: FiBL-AMI survey 2018



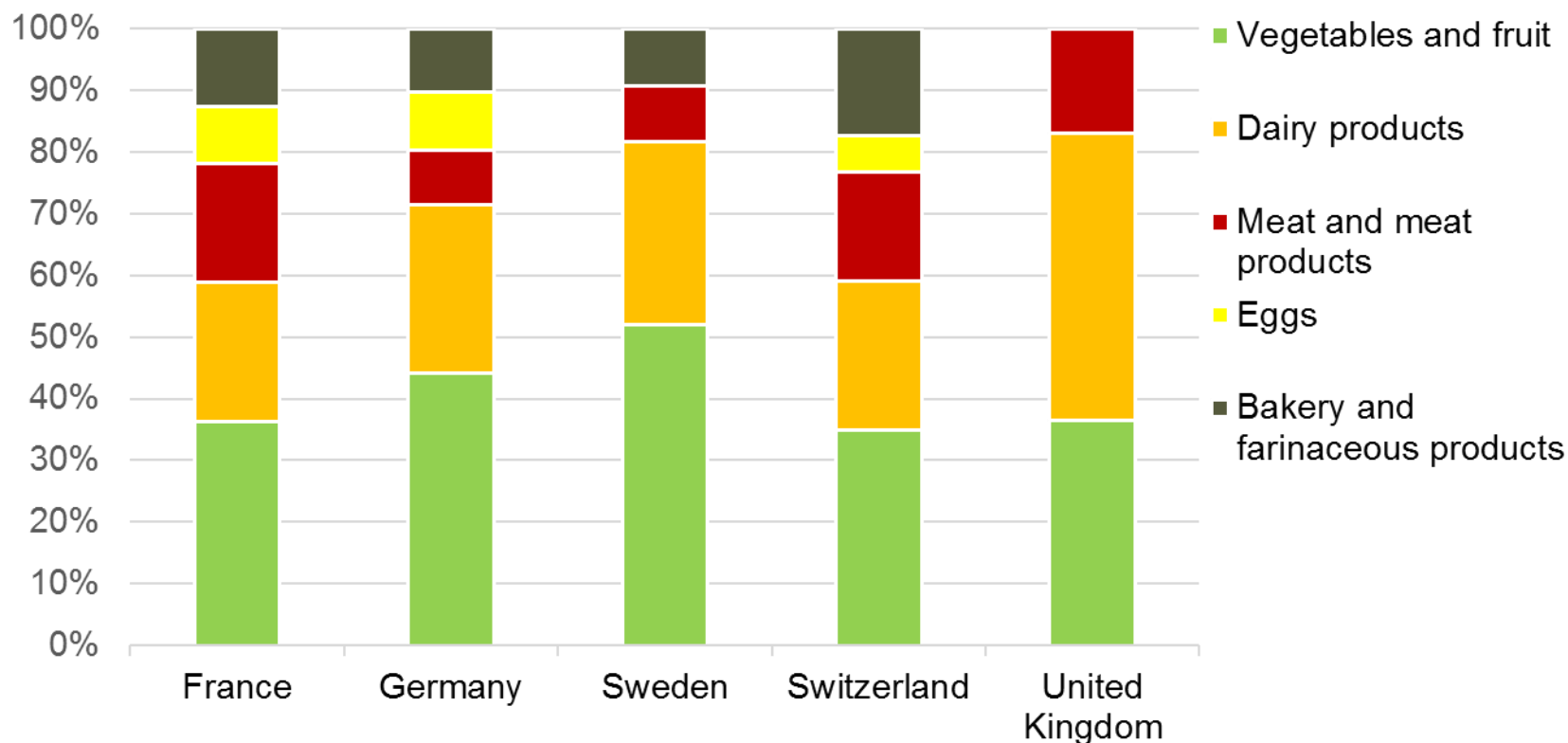
# Turustuskanalid

## Retail sales by channel in selected European countries 2016, based on retail sales value (million euros)

Source: FiBL-AMI survey 2018



# Puuviljad & juurviljad ja piimatooted jätkuvalt kõige populaarsemad tootegrupid



# Mõnede tootegruppide osakaal on suurem kui 10%

Some products and product groups reach more than 10 percent of their respective totals (value in EUR)

(Green: highest organic share)

Allikas: Dr. Helga Willer, 04.05.2018 mahekonverentsil „Tegija kogemus – kuidas olla edukas maheturul“

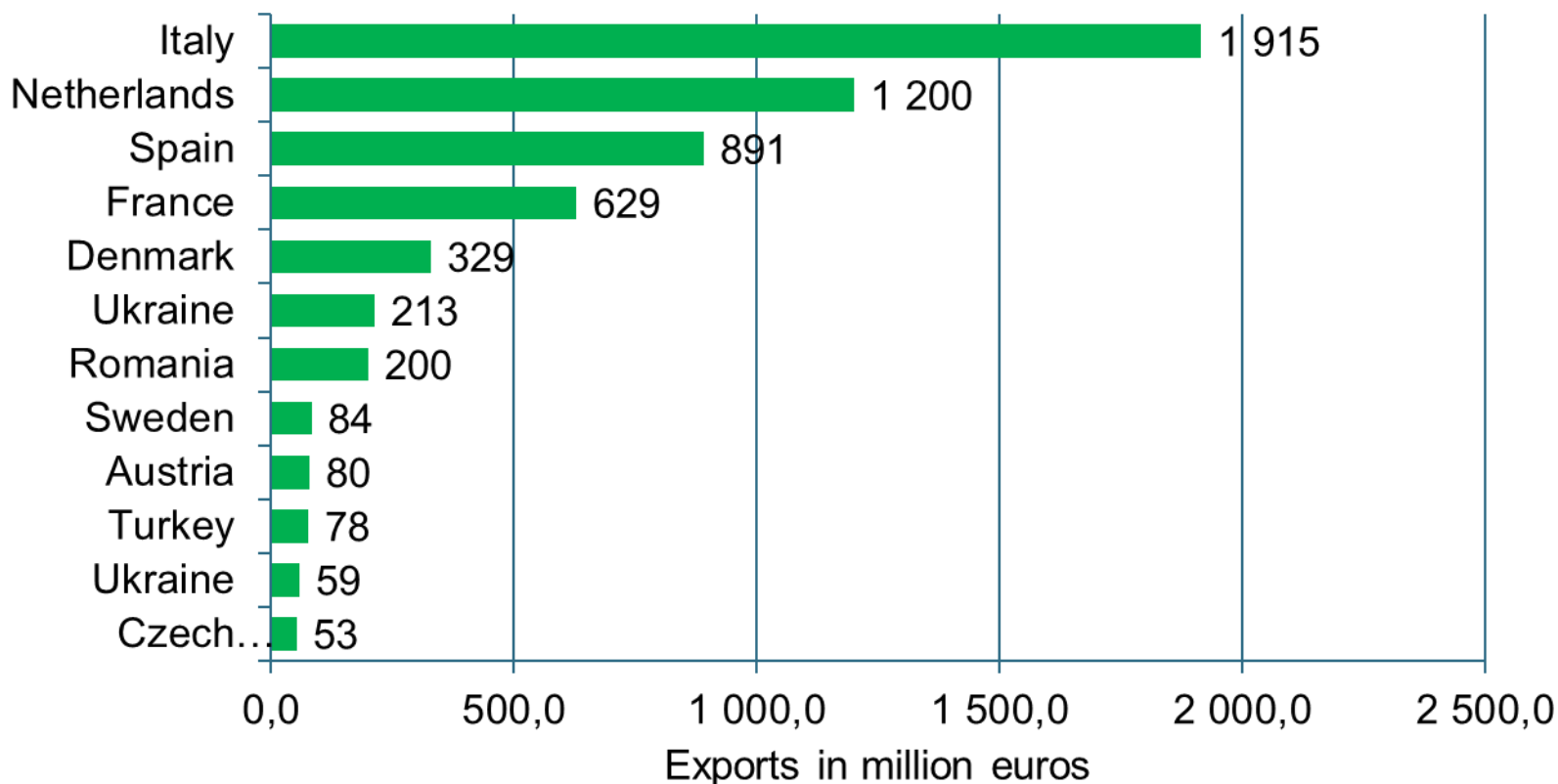
|                           | France       | Germany | Sweden       | Switzerland  | UK                        |
|---------------------------|--------------|---------|--------------|--------------|---------------------------|
| Beverages                 | 4.2%         |         | <b>5.5%</b>  | 3.2%         |                           |
| Bread and bakery products | 2.9%         | 7.7%    | 3.7%         | <b>20.7%</b> | 0.4%                      |
| Eggs                      | <b>27.0%</b> | 19.4%   |              | 25.5%        | 6.8%                      |
| Fish and fish products    | <b>2.3%</b>  |         |              |              | 0.7%                      |
| Fresh vegetables          | 5.4%         | 9.7%    | 12.2%        | <b>21.2%</b> | 4.3%                      |
| Fruit                     | 6.6%         | 7.8%    | <b>19.6%</b> | 12.9%        | 2.8%                      |
| Meat and meat products    | 2.0%         | 2.5%    | 3.2%         | <b>5.3%</b>  | 1.4%                      |
| Milk and dairy products   | 4.0%         |         | 11.0%        | <b>12.6%</b> | 3.8%                      |
| - Butter                  | <b>6.3%</b>  | 4.7%    |              |              | 2.0%                      |
| - Cheese                  | 1.5%         | 4.4%    |              | <b>6.5%</b>  | 1.1%                      |
| - Milk                    | 12.5%        | 12.1%   |              | <b>16.4%</b> | 5.9%                      |
| Yoghurt                   | 4.8%         | 7.7%    |              |              | <b>8.2%</b> <sup>36</sup> |

# Euroopa riigid suurendavad ekspordimahtusid (andmed vähe, ei ole lõplikud)

37

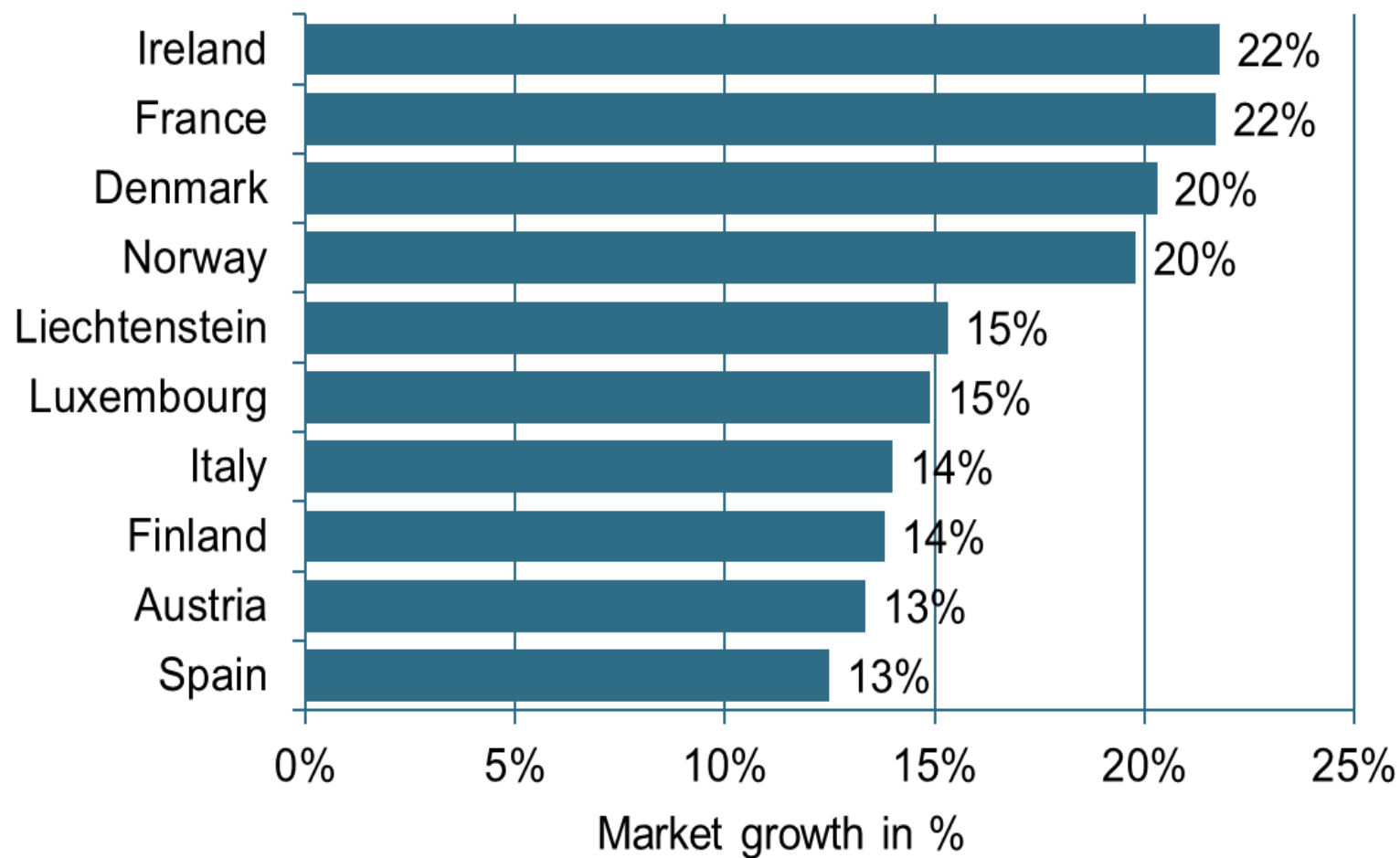
## Export values

Source: FiBL-AMI survey 2018



## Euroopa: kõige suurema turu kasvuga riigid 2015-2016

Source: FiBL-AMI survey 2018

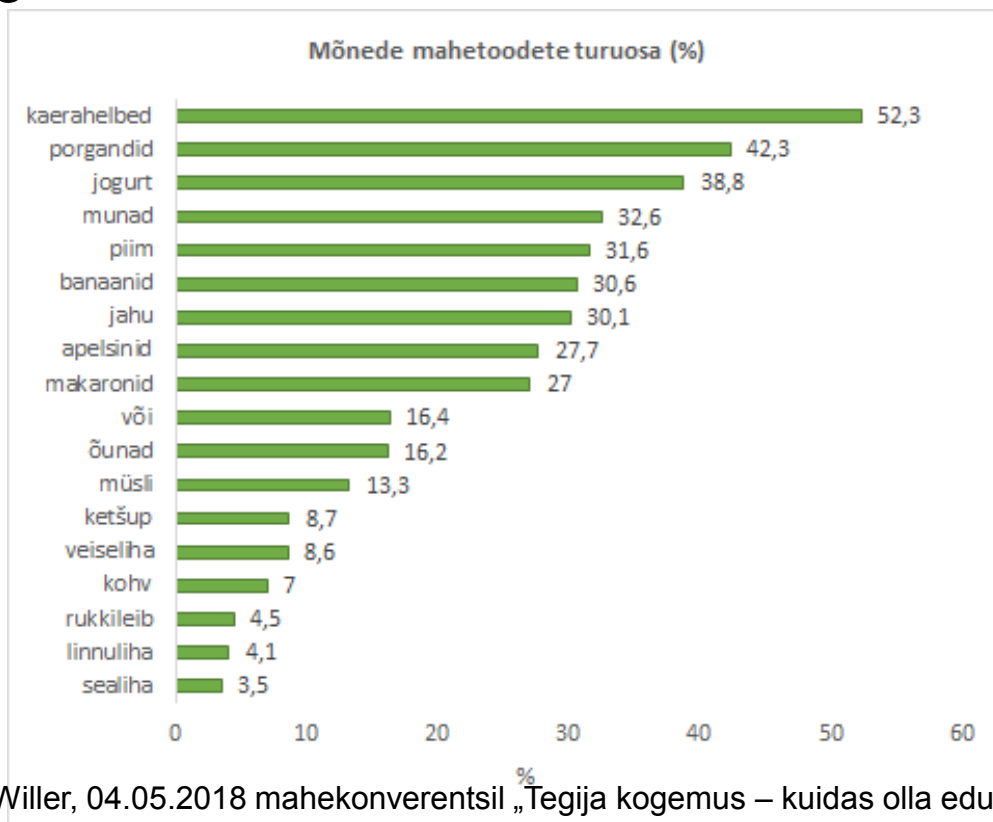


# Taani



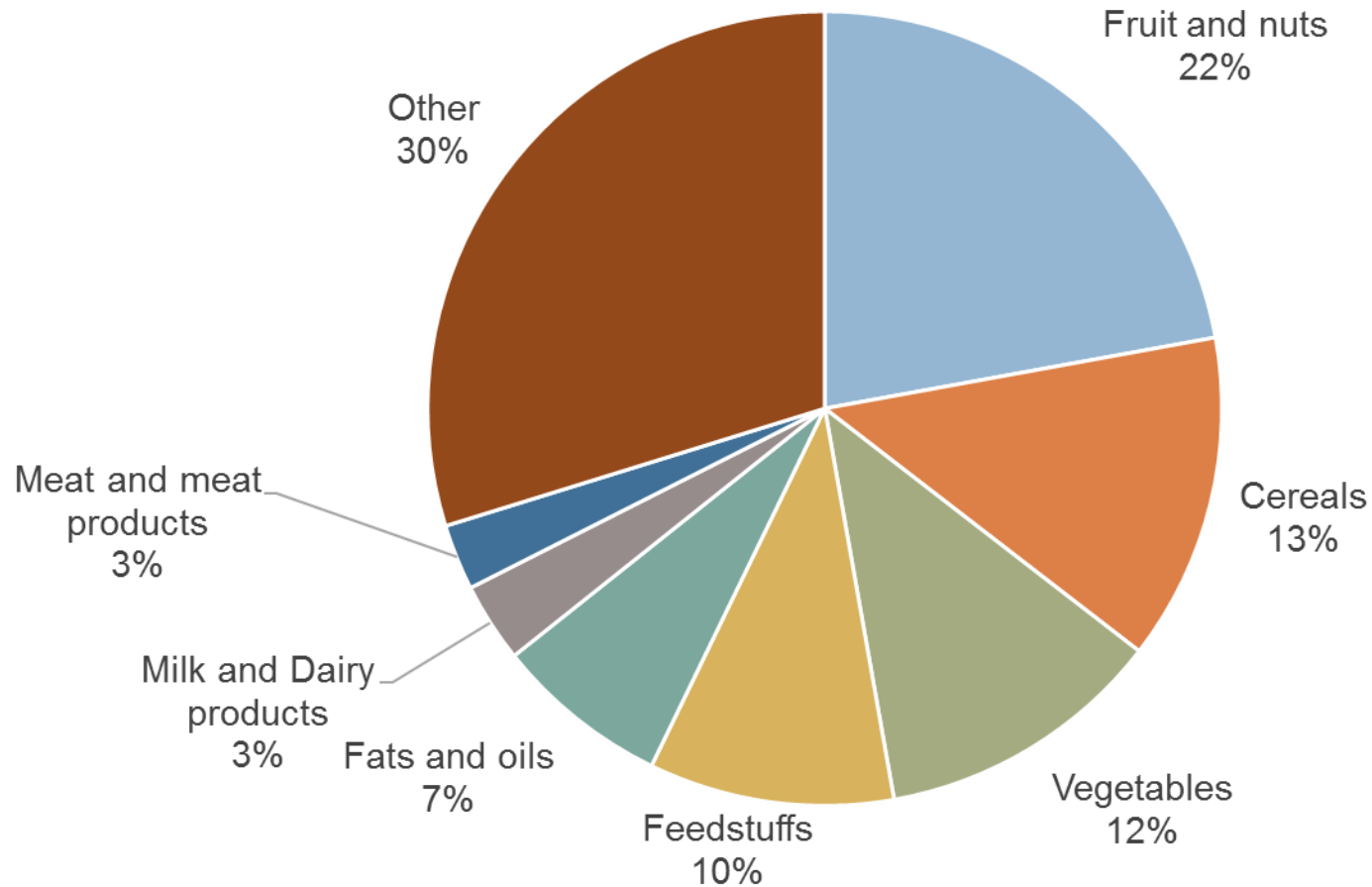
 Ministry of Environment  
and Food of Denmark

- Märkimisväärne turu kasv, 31% 2017. a
- Märkimisväärne ekspordi ja impordi kasv
- Kõige suurem mahetoidu turuosa: 2017. a 13,3%



# Taani. Import toote grupiti: (rahalisest väärtuses)

Source: Statistics Denmark



# Suurbritannia maheturg 2017

41

- **Mahemüük kasvas 2,2 miljardi naelani (~2,5 mld eurot, kasv 6%). Tavatoidu müük kasvas samal ajal 2%.**
- Supermarketid, väiksemad poed ja internetikaubandus.
- Ligi 30% kogu mahemüügist toimub internetis või nõ peatänava ärides.
- Supermarketites kasvas mahemüük 4,2% (1,5 mld naelani e1,7 mld eurot). Internetikaubandus ja nn kastimüük kasvas ligi 10%.
- Mahetoit toidlustuses: 2017. aasta kasv oli üle 10%, ulatudes 84,4 mln naelani (~95 mln eurot).
- Kogu Suurbritannia toidu- ja joogiturust (112 mld naela ehk 126 mld eurot) moodustab mahetoit siiski endiselt üsna väikese osa, ligikaudu 2%.

Allikas: <https://www.soilassociation.org/certification/trade-news/2018/organic-has-reached-its-highest-sales-ever-at-over-22b>

# Prantsusmaa 2017

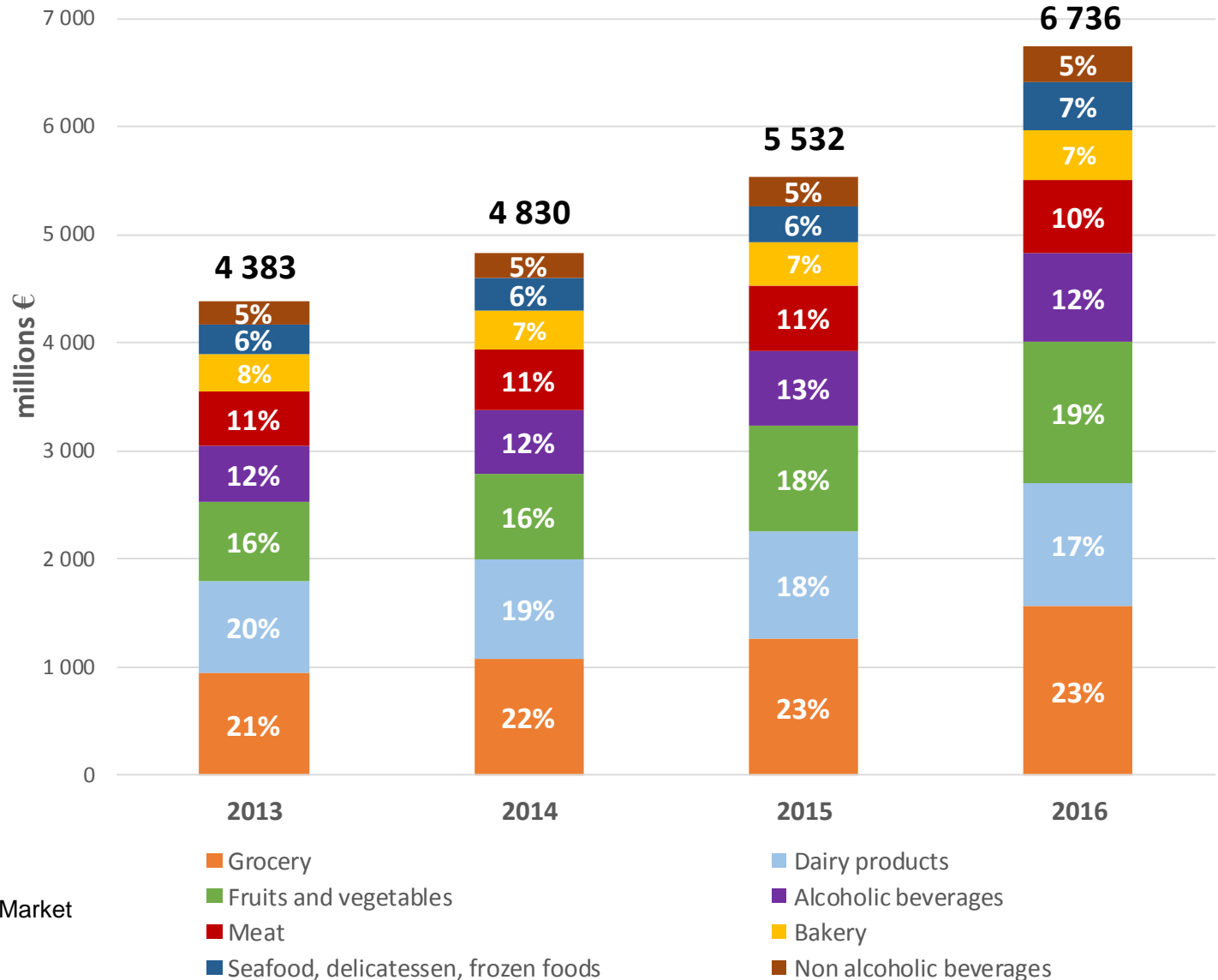
42

- Mahesektoril viimaste aastate suurim kasv. 2016: 22%, 2017 sama suurusjärg.
- 2017. a I poolaastaga kasvas mahemaa pindala 15%, (1,77 mln ha, 6,5% põllumajandusmaast). Mahetootjate arv kasvas üle 9% (kokku üle 35 000 mahetootja).
- Edasimüüjate ja töötajate arv kasvas üle 9%: lisandus 934 mahetöötajat (+8,8%) ja 441 edasimüüjat (+11%).
- 9 inimest 10-st on viimase aasta jooksul tarbinud vähemalt üht mahetoodet, kord kuus sööb mahetoitu 70% prantslastest. Iga päev söi mahetoitu 15% elanikest, 2015. aastal oli neid 10%.
- Toitlustamine

Allikas: <http://frenchfoodintheus.org/766>

# Tootegruppide osakaal mahetoodete turul

Allikas: Dr. Helga Willer, 04.05.2018 mahekonverentsil „Tegija kogemus – kuidas olla edukas maheturul“



# Soome maheturg 2017

44

- Mahe jaeturu maht 309 mln eurot, (+13%). Samal ajal suurenes kogu toidu jaeturg vaid 1,7%. Mahetoidu osa kogu jaeturust Soomes siiski vaid 2,3%.
- Suurenenud tootevalik ja müügiimaht.
- Kõige rohkem müüakse mahedana puuvilju, piima ja piimatooteid ning köögivilju. Need tootegrupid moodustavad rohkem kui kolmandiku kogu mahetoidu müügist. Neljandal kohal on kuumad joogid (kohv, tee) ja viiendal munad.
- Kõige suurem turuosa on õlidel (20%), munadel (17%), beebitoidudel (15%) ja helvestel (14%). Suurim kasv oli mahlade, kohvi, jogurti ja piimal põhinevate dessertide puhul. Ka liha (peamiselt just hakkliha), puuviljade ja köögiviljade müügiimahud tõusid märgatavalt.
- Rohkem kui pooled soomlased ostavad mahetoitu regulaarselt, vähemalt korra kuus. 28% ostab mahetoitu vähemalt korra nädalas. Regulaarseid tarbijaid on võrreldes 2010. aastaga 10 protsendipunkti rohkem.

Allikad:

<http://proluomu.fi/luomun-myynti-lisaantyy-yli-miljoona-suomalaista-ostaa-viikoittain/>

<http://proluomu.fi/organic-sales-in-finland-spurred-by-consumer-trends-and-new-products/>

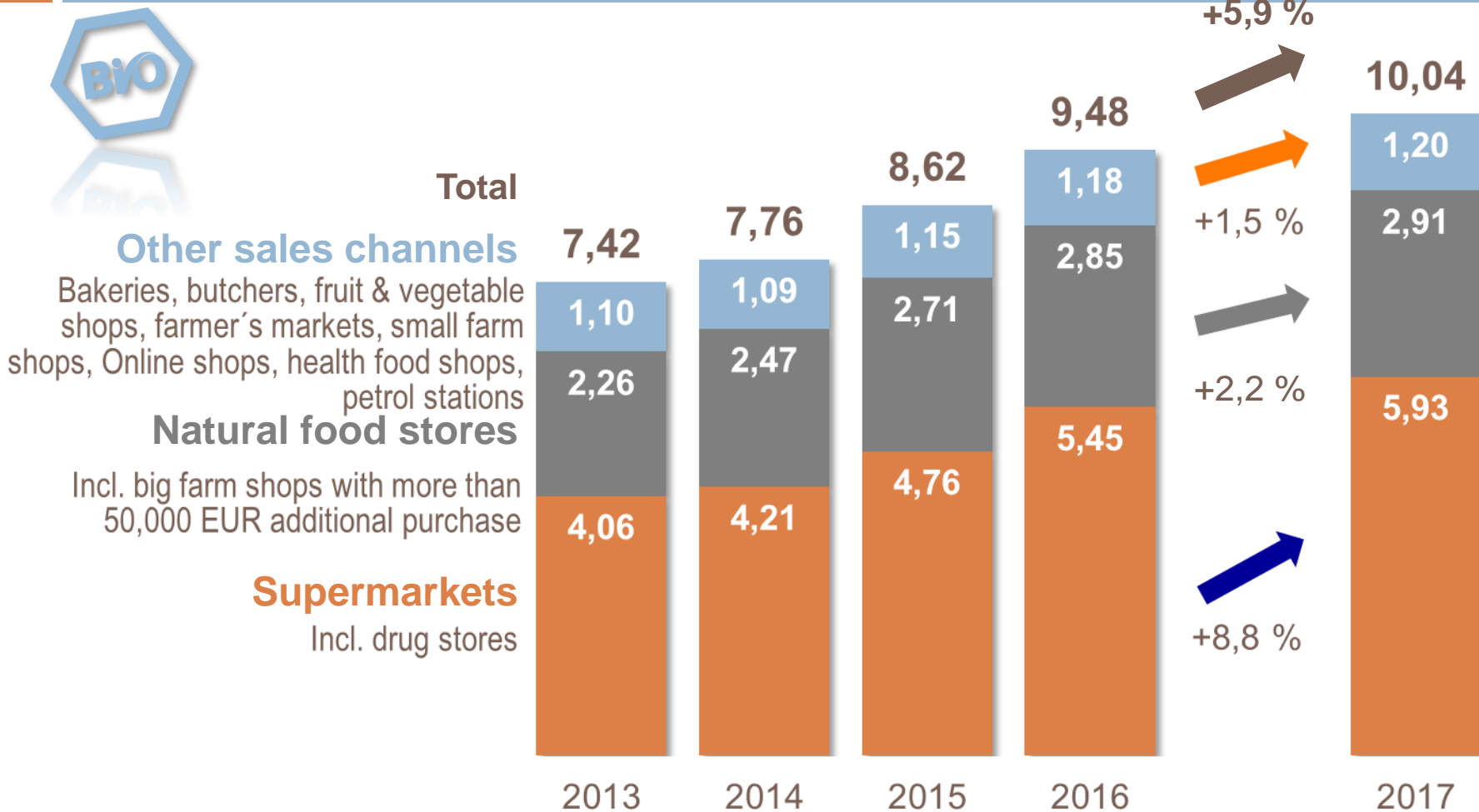
# Saksamaa 2017

(Source: AMI)

- Mahetooraine kättesaadavus on väljakutse töötlejatele
- Mahemaa pind kasvas 10%
- Supermarketid, apteegid ja odavketid (discounters) suurendavad tootevalikut
- Loodustoodete poodidel konkurents, peavad leidma uued turustrateegiad, müügimahtude kasv on aeglustunud
- Piim ja piimatooted ja liha kõige edukamad tootegrupid
- Mahetoidu turg kasvas ligi 6%, väärtus 10,04 mld EUR.
- Mahetoidu turuosa 5,1 – 5,2 %

# Mahetoidu müük Saksamaal 2017

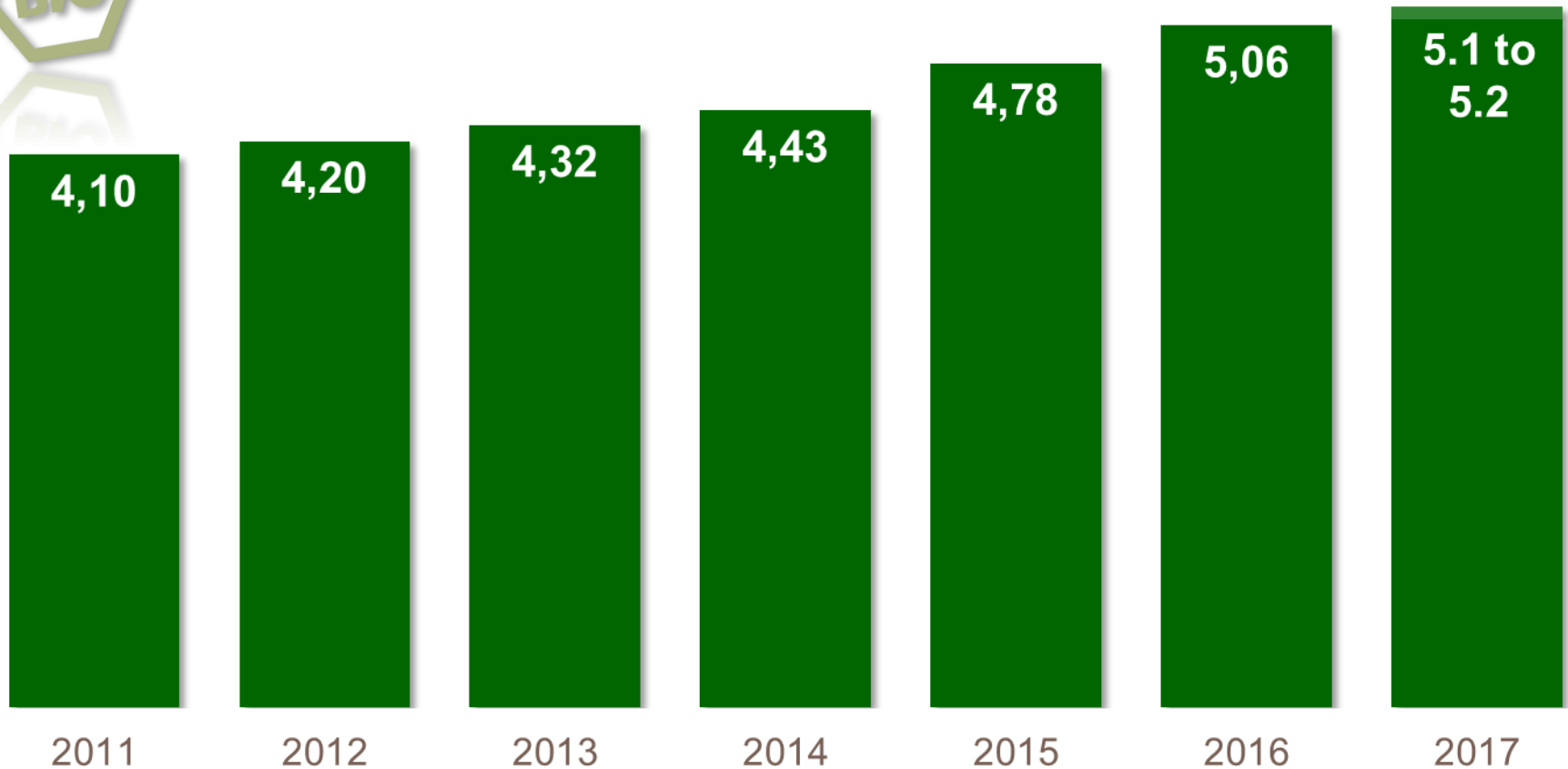
Miljardites eurodes, va toitlustamine



Source: AMI 2018

# Mahetoidu osakaal tõuseb

Organic share of the total food market in Germany, in % of total market



\* Estimation depending on the development of the total food market 2017

Source: AMI 2018

Allikas: Dr. Helga Willer, 04.05.2018 mahekonverentsil „Tegija kogemus – kuidas olla edukas maheturul“

# Info:

- **Mahepõllumajanduse register:** [www.pma.agri.ee](http://www.pma.agri.ee)
- **Üldine info mahepõllumajanduse kohta, viited seadusandlusele**  
[www.maheklubi.ee](http://www.maheklubi.ee)
- **Uudised ja lingid ka**  
[Maheklubi Facebookis](https://www.facebook.com/maheklubi)
- **Maaeluministerium**  
<http://www.agri.ee/et/eesmargid-tegevused/mahepollumajandus>

**maheklubi**

Tootjale Töötlejale Tarbijale Toitlustajale Turustajale



otsi

- › Mahepõllumajandus
- › Kust mahetoitu osta?
- › Mahetoidu märgistus
- › Uudised
- › Sündmused, koolitused
- › Mahepõllumajanduse Koostöökoogu
- › Õigusaktid, järelevalve, riigiasutused
- › Uuringud, projektid
- › Lingid
- › Mahepõllumajanduse Leht
- › Teadmussirde programm

**Sündmused**

| « Detsember 2016 » |    |    |    |    |    |    |
|--------------------|----|----|----|----|----|----|
| E                  | T  | K  | N  | R  | L  | P  |
|                    |    |    | 1  | 2  | 3  | 4  |
| 5                  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
| 12                 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19                 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26                 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |

**Mahetoit - hea sinule, hea loodusele**

**Miks eelistada mahetoitu?**

- › Mahetoit on tervislik, sealt võib leida rohkem vitamiine, antioksüdante ja organismile vajalikke mineraalaineid kui tavatoidust.
- › Mahetoit ei sisalda organismile kahjulikke sünteetiliste taimekaitsevahendite jääke. Samuti pole mahetoidus pärilikult muundatud organisme (GMO) ega nende saadusi.
- › Mahetoidus pole kunstlikke värv- ja lõhnaaineid ega kauast säilimist soodustavaid aineid, mis võivad põhjustada mitmesuguseid tervisehäireid.
- › Loe edasi siit

**Viimased uudised**

**Mahetaravilja õpiring - innustav ettevõtlikkus, uute lahenduste otsimine ja leidmine**  
05.12.16  
Mahepõllumajanduse pikaajalise teadmussirde programmi raames oli tootjatel võimalus üksteiselt saada väärt kogemusi teraviljakasvatuse õpiringis.

**Mahetootjate Nõu- ja Jõukoda tuleb mahetootjale appi**  
05.12.16  
Mahetootjate abistamiseks on loodud uus organisatsioon Mahetootjate Nõu- ja Jõukoda, mis aitab tootjat



TÄNAN  
KUULAMAST!  
KÜSIMUSI?