



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"



Atskaite

LLKA kooperatīvu vadītāju pieredzes apmaiņas programma braucienam uz Vāciju, **sadarbībā ar Nīnburgas Lauksaimniecības izglītības un mācību centru „DEULA-Nienburg”***

2014.gadā Latvijas Lauksaimniecības kooperatīvu asociācija ar Valsts lauku tīkla atbalstu organizēja pieredzes apmaiņas braucieni uz Vāciju ar mērķi iepazīstināt kooperatīvo sabiedrību pārstāvjus ar Vācijas pieredzi kooperācijā graudu, augļu, dārzeņu, gaļas, piena nozarēs nozarēs un Vācijas lauksaimniecības politiku un nostādņām nākotnē. Pieredzes apmaiņas braucienā piedalījās 16 pārstāvji no lauksaimniecības pakalpojumu kooperatīvajām sabiedrībām „Durbes grauds”, „Dundaga”, „Pienupīte”, „Ezerkrasts - 1”, „Saimnieks V”, „Māršava”, „ABC Projekts”, „Ošenieku grauds”, „Bites”, „Drusti”, „Viļāni”.

Vizītes laikā dalībnieki apmeklēja Nīnburgas Lauksaimniecības izglītības un mācību centru „DEULA-Nienburg”, Raiffeisenwarengenossenschaft in Schweringen, Raiffeisen Agil Leese e.G, DMK, Deutsches Milchkontor, apmeklēja piena saimniecību Benger (Ochtmannien), tikās ar Lejassaksijas Lauksaimniecības ministrijas pārstāvjiem.

Vispārēja informācija par Vāciju

Oficiālais nosaukums: Vācijas Federatīvā Republika

Valsts iekārta: parlamentāra federatīva republika

Galvaspilsēta: Berlīne

Valsts valoda: vācu

Dalība starptautiskajās organizācijās: PTO, OECD (no 1961.gada),

ANO (no 1973.gada), NATO (no 1955.gada), ES (dibinātāj valsts)

Iedzīvotāji

Iedzīvotāju skaits (2013) 80 767,5 milj.

Iedzīvotāju skaita pieaugums 0,6 %

Nacionālais sastāvs 91,5% vācieši, 2,4% turki, 6,1% citi

Reliģijas Protestanti 29,6% Katolī 64%, Musulmaņi 4%,
1,7% pareizticīgie un pārējie.

Teritorija

Platība: 35 7021 km²

Sauszemes robeža: 3621 km

Krasta līnija: 2389 km

Robežvalstis: Austrija 784 km, Beļģija 167 km, Čehija 646 km, Dānija
68 km, Francija 451 km, Luksemburga 138 km,
Nīderlande 577 km, Polija 456 km, Šveice 334 km

Administratīvais iedalījums: 16 federālās zemes (lielākā-Bavārija (70,5 tūkst. km²))

Ekonomiskie rādītāji

IKP pieaugums:	0,1 %
Preču eksports:	1 280,127 miljardi EUR (2013)
Preču imports:	1 116,877 miljardi EUR (2013)
Eksporta partneri:	Francija 10 %, ASV 7 %, Nīderlande 7 %, Lielbritānija ,6%, Ķīna 6 %, Itālija, 6 %, Austrija 5 %, Šveice 4 %, Beļģija 4 %, Polija 4%
Importa partneri:	Nīderlande 9%, Ķīna 9 %, Francija 7%, Itālija 5 %, ASV 5 %, Lielbritānija 5%, Krievija 4%, Beļģija 4%, Austrija 4%, Šveice 4%, Čehija 4%, Polija 4%
Eksporta produkti:	Mehānismi un iekārtas, transporta līdzekļi, ķīmiskie produkti, metāli un to izstrādājumi, pārtikas preces, tekstilizstrādājumi.
Importa produkti:	Ķīmiskie izstrādājumi, transporta līdzekļi, elektroniskās komponentes.
Galvenās nozares:	Pārtikas rūpniecība, kuģu būve, tekstilrūpniecība, būvmateriālu ražošana.
Dabas resursi:	ogles, lignīts (brūnogles), dabas gāze, dzelzs rūda, varš, niķelis, urāns, potaša, sāls, celtniecības izejvielas, meža resursi, lauksaimniecības zemes.
Uzņēmumu ienākuma nodoklis	Vācijā uzņēmuma ienākuma nodoklis ir attiecināms uz sabiedrību ar ierobežotu atbildību vai akciju sabiedrību (AG). Sākot ar 2008.gada 1.janvāri šis nodoklis ir 15%.

Lauksaimniecības, mežsaimniecības un zvejniecības īpatsvars iekšzemes kopproduktā ir tikai 0,9%, kaut gan Vācijas nozīme kopējā ES lauksaimniecības produktu tirgū ir ļoti liela. Vācija ir lielākais piena, cūkgaļas un rapšu sēklu ražotājs un otrs lielākais labības, kartupeļu, cukurbiešu un liellopu gaļu ražotājs Eiropas Savienībā. Aptuveni 1/3 teritorijas klāj meži. Mežainākās Vācijas federālās zemes ir Bavārija, Bādēna-Virtembergas, Brandenburgas un Lejas Saksija.

Lauksaimniecības struktūra Vācijā

Lauksaimniecības platība: 16,7 miljoni ha

zemnieku saimniecību skaits

- kopā: 300 700
- kam lauksaimniecība nav pamatnodarbošanās: 137 200 (45,6 %)

saimniecības vidējais lielums

- platība: 55,8 ha
- piensaimniecība: 45 govīs

nodarbināto skaits

- lauksaimniecība: 607 000
- Lauksaimniecības uzņēmējdarbībā kopā: 4 751 000

Vācijā ir vairākas lauksaimnieku nevalstiskās organizācijas, kuras aktīvi pārstāv lauksaimnieku intereses, gan pašā Vācijā, gan arī Eiropas Komisijā. Vācijas zemnieku apvienība (DBV) apvieno lauksaimniekus un pārstāv to intereses, Vācijas Raiffeisen kooperatīvu asociācija (DRV) apvieno kooperatīvus un pārstāv to intereses, lauksaimnieku kamera veic zemnieku konsultācijas un ar politiku nesaistītas aktivitātes.

Kooperācija Vācijā

Vācijas kooperatīvu mērķis ir vērsta uz kooperatīva dalībnieku attīstību nevis tiešā veidā uz paju tīpašnieku peļņas gūšanu, kā arī nodrošināt un uzlabot dalībnieku piekļuvi iekšējam un ārējiem tirgiem, jo vienam lauksaimniekam iekarot pat iekšējo tirgu ir grūti vai pat neiespējami, kur nu vēl skatīties uz ārējiem tirgiem. Kooperatīvu darbības principi ir pašu atbildība jeb dalībnieku iesaistīšanās kooperatīva darbībā, attīstībā un saimnieciskās darbības plānošanā, demokrātiska lēmumu pieņemšana, brīvprātīga dalība kooperatīvā, privāta iniciatīva un vēlme kļūt par kooperatīva biedru/tīpašnieku. Kooperatīviem nav valsts, publisko iestāžu tiešas kontroles vai ietekmes.

Kooperācijas darbības principi:

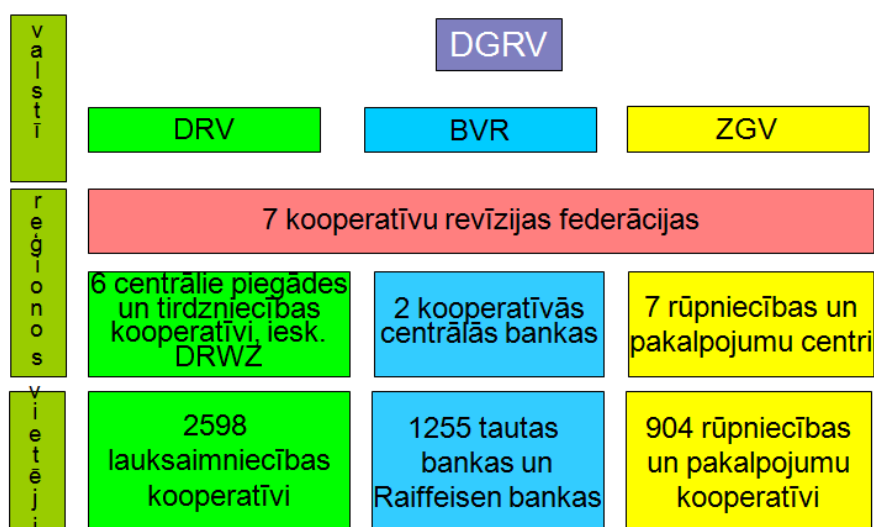
- pašpalīdzība (brīvprātīga dalība, dalībnieku privāta iniciatīva)
- pašpārvalde (demokrātiska lēmumu pieņemšana)
- pašu atbildība (dalībnieku iesaistīšana)

Kooperatīvu ekonomisko panākumu priekšnoteikumi:

- profesionāla, atbildīga vadība
- ieinteresēti, izglītoti dalībnieku pārstāvji
- orientācija uz tirgu, ilgtermiņa uzņēmējdarbības stratēģija

Federālais Kooperatīvo sabiedrību likums pieņemts 1889. g., pēdējoreiz pārskatīts 2006. g. Ir atsevišķi, detalizēti noteikumi par kooperatīva izveidi un darbību ir stingras revīzijas prasības (dalībnieku finansiālo interešu aizsardzībai), atbilstīgi atsevišķā kooperatīva statūti

Vācijas kooperatīvu struktūra



Vācijas kooperatīvi pārvalda, realizē 66% no kopējā Vācijas piena produkcijas tirgus, 55% no lauksaimniecības apgādes, 50% no Vācijas labības tirgus, 33% no pārdotā cūku apjoma, 33% no Vācijas kopējā lauksaimniecības produkcijas eksporta, 40% no tirgū pārdotā augļu un dārzeņu eksporta, 33% no vīnkopības produktu ražošanas apjoma, kooperatīvos apvienojušies lauksaimnieki, kuri apsaimnieko 9% no kopējās Vācijas lauksaimniecības zemes platības.

1969.gadā pieņemts Vācijas Tirgus struktūras likums, kurš veicina ražotāju grupu izveidi un ražotāju savstarpējo sadarbību. Likums palīdz uzlabot ražotāju pozīcijas tirgū, koncentrējot piedāvājuma apjomus, uzlabot ražošanas un produkcijas kvalitāti, nodrošināt nepārtrauktu piegādi tirgum. Apstiprinātās ražotāju grupas var saņemt finansiālu atbalstu no Eiropas Savienības. Vācijā ir ap 850 ražotāju grupām.

Vācijas Raiffeisen kooperatīvu asociācija (DRV)

Asociācija dibināta 1948. gadā, ir izveidoti biroji Briselē, Berlīnē, Bonnā kopā 43 darbinieki, pārstāv vairāk kā 2600 lauksaimniecības kooperatīvu intereses politikas lēmēj institūcijās, publiskajā un privātajā sektorā, sadarbojas ar plašsaziņas līdzekļiem, nodrošina dalībniekiem informāciju, konsultācijas, mācības, utt. Darbību pilnībā finansē par dalībnieku līdzekļiem (bez valsts atbalsta). Kooperatīvu intereses pārstāv COGECA (Eiropas Lauksaimniecības kooperāciju federācija), EDA (Eiropas Piena ražotāju asociācija) un EESC (Eiropas Ekonomikas un sociālo lietu komiteja). Asociācijai ir izveidotas septiņas reģionālās federācijas, pieci centrālie piegādes un tirdzniecības kooperatīvi. Kopējais skaits ir 2604 Raiffeisen kooperatīvi no tiem 157 kredīta kooperatīvi, kas nodarbojas arī ar preču tirdzniecību, 1607 kooperatīvi darbojas preču un pakalpojumu sfērā, no tiem 330 piegāde un tirdzniecība, 264 piensaimniecība no tiem 51 kooperatīvam pieder pārstrādes uzņēmumi, 105 kooperatīvi darbojas ar mājlopiem un gaļu, 89 kooperatīvi darbojas augļu, dārzeņu un dārzkopības

nozārē, 209 – vīnkopībā un 610 Raiffeisen kooperatīvi darbojas citās nozarēs, tehnikas pakalpojumi un ringi, tirdzniecība uc. Lauksaimniecības nozares kooperatīvi – 834.

Nīnburgas Lauksaimniecības izglītības un mācību centru „DEULA-Nienburg”

DEULA (Deutsche Lehranstalt für Agrartechnik) no vācu valodas tulkojams kā Vācijas lauksaimniecības profesionālais mācību centrs. DEULA tika dibināta 1926.gadā un atrodas kopš 1962.gada pilsētā Nienburga.

Uzņēmuma ir trīs akcionāri:

1. Lejassaksijas Zemkopības palāta (60%)
2. Nienburgas pilsēta (25%)
3. Dārzkopība asociācija, Ainavu un sporta laukums būvniecība Lejassaksija/Brēmene organizācija (15%)

DEULA Nienburg ir augstas kompetences un neatkarīgs izglītības un apmācību centrs. DEULA ir moderns izglītības centrs visu lauksaimniecības nozaru pārstāvjiem, saimniecībām un uzņēmumiem, kā arī atsevišķu tirdzniecības profesiju pārstāvjiem. Ar centra speciālistu palīdzību lauksaimniecības nozarē strādājošie var padziļināt un pilnveidot savas zināšanas. Izglītības centra programmas piedāvā apmācības arī lauksaimniecības inženierzinātnes nozarē.

Galvenās sfēras, kurās uzņēmums strādā un piedāvā apgūt praktiskās zināšanas ir- Lauksaimniecība (atjaunojamā enerģija, lopkopība un augu aizsardzība), Metālapstrāde/Kokapstrāde un Dārzkopība/Meža saimniecība. Ar mācību centra palīdzību speciālisti no lauksaimniecības nozarēm var padziļināt un pilnveidot savas zināšanas par jaunākajām tendencēm lauksaimniecībā u.c. DEULA ir vienīgais mācību centra Vācijā, kurš piedāvā šāda tipa praktiskos seminārus un apmācības.

Uzņēmums ir aprīkots ar jaunām un modernām mācību telpām, kuras atrodas uz 9.000 m² lielas zemes platības, kā arī mācību centram pieder viesnīca ar 215 gultasvietām un ēdnīcu, kuru gadā apmeklē ap 10 000 klientu. Mācību centrs nodarbina 80 pilna laika darbiniekus un 10 sezonālos darbiniekus (teritorijas sakopšana).

Kopš 1998.gada uzņēmumam ir izveidota sertificēta Lloyd Register Quality Assurance Limited sistēma un piešķirta kvalitātes vadība saskaņā ar DIN EN ISO 9001.

Apmācības ir ļoti daudzveidīga: ir iespēja izvēlēties apmācības starp vairāk nekā 11 nozarēm (Dārzkopības / floristika, lopkopībā, augkopībā, lauksaimniecības tehnika, atjaunojamā enerģija). DEULA piedāvā uzņēmumiem dažādas izglītības programmas, kur var apgūt jaunas zināšanas un papildināt tās.

Šobrīd DEULA Nienburg nodarbina 80 darbiniekus. Centrā ir 6 hektāru zemes (uz kuras ir dažādas modernās tehnoloģijas lauksaimniecības produktu audzēšanai un zinātniskiem izmēģinājumiem). Ir 29 labiekārtotas klases, 3 konferenču zāles, Hotel rezidence ar 230 istabām, ēdnīca un neliela sporta zāli.

Starptautiskā pieredze

Jau vairāk nekā 30 gadus, DEULA Nienburg strādā visā pasaulē un apmāca lauksaimniekus arī starptautiskā līmenī. Uzņēmuma darbinieki piedāvāt savu pieredzi un zināšanas visdažādākajos projektos visā pasaulē.

Pasaules mēroga projektos uzņēmums sadarbojas cieši ar Vācijas Lauksaimniecības biedrību, Vācijas Federatīvo Pārtikas un Lauksaimniecības Ministriju, Vācijas patērētāju biedrību- lauksaimniecības un pārtikas jomās.

Uzņēmumam ir intensīvas ilgtermiņa sadarbības ar dažādām institūcijām Baltkrievijā, Krievijā, Ukrainā un citās Austrumeiropas valstīs, kā arī Āzijā un Āfrikā.

Jau vairāk nekā 3 gadu Brazīlijā darbojas tieši tāda paša mācību tipa centrs „DEULA Brasil”, kurš apmāca Brazīļu lauksaimniekus un sniedz viņiem jaunākās zināšanas lauksaimniecības jomā pasaulē.

Kooperatīvs *Raiffeisenwarengenossenschaft in Schweringen* (RNM)

Kooperatīvs darbojas lauksaimniecības nozarē, nodarbojas ar lauksaimniecības produktu, graudkopības, dārzeņu (kartupeļi, sparģeļi) realizāciju. <http://www.rwg-ndsmittle.de/>

Kooperatīvs apvieno 2600 biedrus un nodarbina 300 darbiniekus. Nodrošina Lejassaksijas lauksaimniekus ar nepieciešamajiem saimnieciskās darbības resursiem. Kooperatīvs tirgo produkciju un piedāvā arī lauksaimniecības rakstura konsultācijas (agronomija, finanses un grāmatvedība uc)

Ar aptuveni 300 darbiniekiem, RNM nodrošina lauksaimniecību ar resursiem, tirgo savus produktus un piedāvā plašu pakalpojumu klāstu un konsultācijas. Ir izveidotas 22 filiāles un 2 kartupeļu centri. Darbojas arī tādās jomās kā enerģētika un Raiffeisen-tirgos (mājās, dzīvnieku un dārzu). Ir divi pārdošanas biroji, 19 degvielas uzpildes stacijas un 17 kooperatīvam piederoši tirdziņi/veikali. Kooperatīvs tirgo ne tikai produkciju, bet arī degvielu.

Kooperatīvs cenšas saglabāt visos aspektos vietējo partnerību, sadarbību un tādējādi izveidot sadarbības, kooperēšanās vērtību ārpus paša kooperatīva durvīm. Šī pieeja nostiprina laukus kopumā un arī saņem kvalitatīvu dzīvi ciematos un pilsētās.

Kooperatīva darbības izvietojums reģionā



Piena pārstrādes kooperatīvs /uzņēmumā Deutsches Milchkontor (DMK)

DMK - lielākā Vācijas piena kompānija ar vairāk nekā 9400 aktīviem zemniekiem un ir lielākais piena kooperatīvs un piena pārstrādes uzņēmums Vācijā. Gadā saražo 6,7 miljardi kilogrami piena un augstas kvalitātes piena produktus

DMK Deutsches Milch Kontor GmbH nodarbina 7158 cilvēkus 28 vietās 10 dažādos Vācijas reģionos. Uzņēmums, kas radās, apvienojoties Ziemeļu un Humana piena pārstrādātājiem, ražo augstākās kvalitātes produktus no 6,7 miljardi kilogramu piena gadā, ko katru gadu piegādāto ap 9,400 aktīvu piensaimnieku.

DMK klienti ietver vācu un starptautiskos mazumtirdzniecības uzņēmumus, pārtikas ražotājus un patērētājus. Kompānija piedāvā plašu produktu klāstu no pamatproduktiem piena produktu, siera un piena sastāvdaļām pārtikas rūpniecībai, zīdaiņu pārtika, saldējuma un veselības produktiem. Kooperatīvs ražo tādu zīmolu produktus, kā Milram, Ravens Berger, Lieldienu Land, Oldenburg, Humana, BioLab, hansal un NORMI, DMK ir reģistrēts nosaukums mazumtirgotājiem ap 100 citām valstīm visā pasaulē. Uzņēmuma apgrozījums gadā ir ap 5,3 miljardu eiro, tādejādi padarot to par vienu no Eiropas vadošajām piena kompānijām. 2013.gadā investīcijās ieguldīti 118 milj.euro. DMK ir investējis līdzekļus jaunas piena pulvera pārstrādes rūpnīcas būvniecībā, kura ļaus palielināt pulvera ražošanu divkārtos apjomos, audzējot arī eksportu uz Ķīnu un citām valstīm.

DMK ražoto pienu produktu zīmoli



DMK rūpīgi testē un iestājas par augstas kvalitātes produktu, kā arī garantē lielveikaliem nepieciešamo patēriņa apjomu. Attīsta pētniecību un katru gadu tajā iegulda nepieciešamos finanšu resursus. Garantē pievilcīga pienu cenu ilgtermiņā kā arī ir stabilitāte sadarbības partneriem.

Garantē drošas darba vietas, izmantojot skaidru biznesa stratēģiju ar izšķirošām, nākotnē vērstām investīcijām.

Reģionālās saknes, starptautiskā klātbūtne tirgū: tiek darīts viss, kas ir uzņēmuma spēkos, lai kooperatīva lauksaimniekiem, darbiniekiem, klientiem un patērētājiem būtu pieejama vietējā produkcija.

Kooperatīva pārvaldes struktūra

Kooperatīva pārstāvji tiek ievēlēti ik pēc pieciem gadiem. Katrs no tiem ir 25 locekļi. Gada Asambleja ievēl Uzraudzības padome kooperatīva un pieņem lēmumus par izmaiņām statūtos. Asambleja pieņem gada finanšu pārskatus un lemj par apropriācijas no gada tīrās peļņas. konsultatīvā padome

Konsultatīvā padome apspriežas par un apspriež visus būtiskus stratēģiskus lēmumus ietvaros DMK GmbH, darbības rokas organizācijas, un kooperatīvs. Turklāt konsultatīvā padome veicina informācijas apmaiņu starp biedriem un pārvaldes struktūrās un ir tiesības izvirzīt kandidātus tikšanās ar valdes kooperatīva un padomes. Board of Management

Vadībzinātņu kooperatīva valde ir atbildīga par ikdienas ikdienas darbībām, un ir neatkarīga atbildība pārvaldot kooperatīvu.

Gaļas nozares saimniecības apmeklējums

Saimnieks *Torsten Block*, pieder 1000 liellopi (*Limousin un Charolais*), audzē tieši gaļai, kā arī *Galloway* šķirnes liellopus. Plašāka informācija <http://www.hof-block.de/>.

Saimniecība darbojas kopš 1983.gada. Tā ražo augstas kvalitātes gaļu no saimniecībā pašu audzētiem liellopiem. Dzīvnieki tiek turēti gadu garumā ārā un visu gadu bioloģiskās pļavās ar dabas liegumu Nienburg rajonā.

Uzņēmums piedāvā kvalitatīvu svaigu *Galloway* gaļu no oktobra līdz martam. No aprīļa līdz septembrim ir iespēja saņemt atsevišķas saldētas gaļas krājumus, kamēr beidzas krājumi. Saimniecībai ir savs veikals.

Saimniecība savā veikalā tirgo ne tikai svaigu gaļu un tās izstrādājumus, gatavos ēdienus, bet arī saimniecībā un no blakus saimniecībām pieejamo produkciju – olas, olu nūdeles un mājputnus, ievārījumus, žeļejas, dažāda veida salātus un dārzeņus.

**LLKA kooperatīvu vadītāju pieredzes apmaiņas programma
braucienam uz Vāciju, sadarbībā ar Nīnburgas Lauksaimniecības izglītības
un mācību centru „DEULA-Nienburg”***

Diena	Tēma	Papildus informācija
Pirmdiena 8.decembris	<p>➤ Ierašanās (Rīga-Brēmene)</p> <ul style="list-style-type: none"> Ekskursija un Ziemassvētku tirdziņa apmeklējums <p><i>Vakariņas</i></p>	Nīnburga (Nienburg, Weser)
Otrdiena 9.decembris	<p><i>Brokastis</i></p> <p>➤ DEULA prezentācija un teritorijas apskate</p> <ul style="list-style-type: none"> DEULA loma un ieguldījums Vācijas lauksaimniecības nozarē un skatījums uz kooperāciju un tās attīstību Vācijā <p><i>Pusdienas</i></p> <p>➤ Kooperatīvu apmeklējums</p> <ul style="list-style-type: none"> <i>Raiffeisenwarengenossenschaft in Schweringen</i> (nozares- l/s. un l/s produkti, graudkopība, dārzeņi (kartupeļi, sparģeļi)) http://www.rwg-ndsmittle.de/ <p><i>Kafijas pauze</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>Raiffeisen Agil Leese e.G</i> <p><i>Vakariņas</i></p>	<p>„DEULA-Nienburg” centrs</p> <p>Kooperatīvs ar 2600 biedriem un 300 darbiniekiem. Nodrošina Lejassaksijas l/s ar nepieciešamajiem resursiem. Kooperatīvs tirgo savu produkciju un piedāvā l/s konsultācijas</p> <p>Eksperti augstas kvalitātes ābolu stādījumu un augļu pārstrādē. Šķirne, kvalitāte, garša un aromāts ir uzņēmuma galvenā prioritāte</p>
Trešdiena 10.decembris	<p><i>Brokastis</i></p> <p>➤ Vizīte piena pārstrādes uzņēmumā DMK, Deutsches Milchkontor</p> <p><i>Pusdienas</i></p> <p>➤ Vizīte piena saimniecībā Benger (Ochtmannien)</p> <p><i>Vakariņas DEULA sertifikātu izsniegšana</i></p>	<p>DMK- lielākā Vācijas piena kompānija ar vairāk nekā 9400 aktīviem zemniekiem un ir lielākais piena koop. Un piena pārstrādes uzņēmums Vācijā. Gadā saražo 6,7 miljardi kilogrami piena un augstas kvalitātes piena produktus</p> <p>Atklāta 2013.g., 140 slaucamas govīs, barošanas roboti un automātiskās slaukšanas sistēmas</p>
Ceturtdiena 11.decembris	<p><i>Brokastis</i></p> <p>➤ Izbraukšana uz Hanoveri</p> <ul style="list-style-type: none"> Tikšanās ar Lejassaksijas Lauksaimniecības ministrijas pārstāvjiem par kooperācijas jaut. un to risināšanu Vācijā vispār un Vācijas federālās zemes ietvaros; par ĢMO (ģenētiski modificēti organismi) jaut. risināšanu Vācijā u.c. jaut. Tikšanās ar Hanoveres kooperatīvu federāciju <i>Genossenschaftsverband</i> 	Hanovere

	<p><i>Pusdienas</i></p> <p>➤ Gaļas nozares saimniecības apmeklējums</p>	<p>Saimnieks <i>Torsten Block</i>, kuram pieder 1000 liellopi (<i>Limousin un Charolais</i>), kurus audzē tieši gaļai, kā arī <i>Galloway</i> šķirnes liellopus. http://www.hof-block.de/</p> <p>Schessinghausen</p>
<p>Piektdiena 12.decembris</p>	<p>➤ Atgriešanās Latvijā (Brēmene-Rīga)</p>	



„DEULA-Nienburg”
 ir moderns Lauksaimniecības izglītības un mācību centrs. Lauksaimniekiem tiek piedāvāta iespēja padziļināt savas praktiskās zināšanas par lauksaimniecības tehniku, atjaunojamo enerģiju, dārzkopību, lopkopību, metālapstrādi un kokapstrādi.

Adrese: Max- Eyth-Straße 2, 31582, Nienburg (Weser)

<http://www.deula-nienburg.de>