

Klasteru loma industriālajā izaugsmē:

atskats uz ES «OPEN DAYS 2013» semināru:
«Smart clusters for a new industrial revolution»
Briselē 09.10.2013.

Kristaps Ročāns

Uzņēmējdarbības attīstības speciālists

Vidzemes plānošanas reģions

PREZENTĀCIJAS PĀRSKATS

- Kas ir klasteri?
- ES «Atvērtās dienas 2013»
- Atvērto dienu seminārs Briselē 09.10.2013. – ārvalstu ekspertu piemēri
- Būtiskākās Briseles semināra atziņas klasteru attīstības sekmēšanai
- Latvijas uz Eiropas fona – ievads prezentācijām un diskusijai

KAS IR KLASTERI?

- Klasteri ir ģeogrāfiski koncentrēti, organizēti sadarbības tīkli, kuros **sadarbojas uzņēmumi, publiskā un zinātniskā sektora institūcijas** ar mērķi spēcīnāt konkurētspēju, attīstīt eksportu un inovācijas.

Ifor Ffowcs Williams

- Klasteri ir īpaši vērtīgi kā ekonomiskās izaugsmes stratēģiju un konkurētspējīgo priekšrocību attīstītāji, ar nosacījumu, ja darbojas reģionam raksturīgajās konkurētspējas jomās.

Stuart Rosenfeld

ES «OPEN DAYS 2013»

- **„Atvērtās dienas” jeb Eiropas Reģionu un pašvaldību nedēļa:**

Ikgadējs Reģionu komitejas un Eiropas Komisijas rīkots četru dienu pasākums, kurā reģioni un pašvaldības dalās savā pieredzē, kā labāk veicināt izaugsmi un īstenot kohēzijas politiku, parādot, cik nozīmīga ir vietējo un reģionālo pašvaldību loma. ”Atvērtās dienas” notiek kopš 2003. gada.

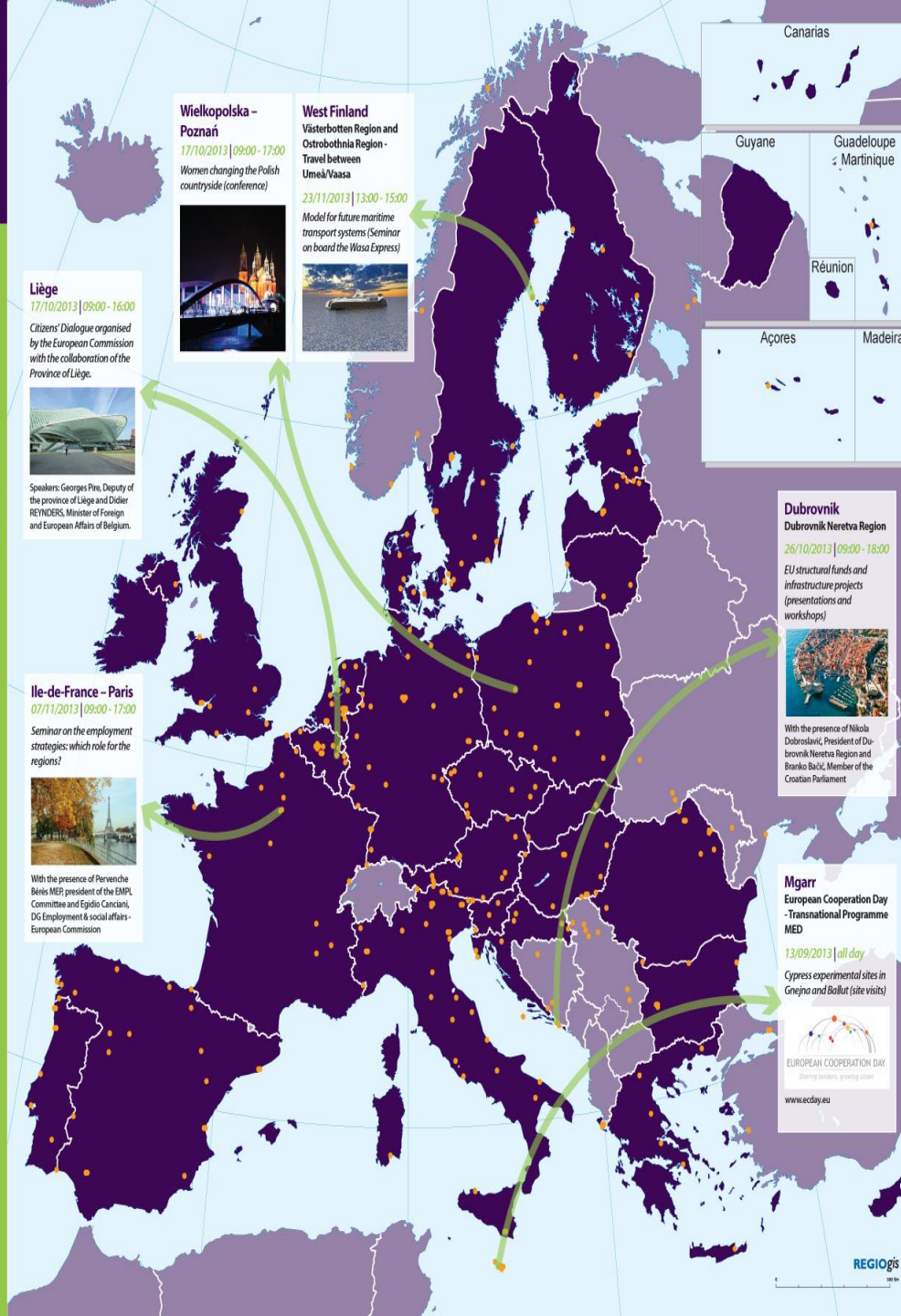
- Vairāk kā 100 semināri Briselē oktobrī ar ~ 6000 dalībnieku;
- 350 «lokālie semināri» visā Eiropā no septembra līdz novembrim



**11th European Week of
Regions and Cities**
Brussels 7 - 10 October 2013



COMMISSION OF THE EUROPEAN UNION
Committee of the Regions



Liège

17/10/2013 | 09:00 - 16:00

Citizens' Dialogue organised by the European Commission with the collaboration of the Province of Liège.



Speakers: Georges Pin, Deputy of the province of Liège and Didier REYNOLDS, Minister of Foreign and European Affairs of Belgium.

Ile-de-France - Paris

07/11/2013 | 09:00 - 17:00

Seminar on the employment strategies: which role for the regions?



With the presence of Poroscha Beris MED, president of the EMPL Committee and Egidio Canciani, DG Employment & social affairs - European Commission

Wielkopolska - Poznań

17/10/2013 | 09:00 - 17:00

Women changing the Polish countryside (conference)



West Finland

Västerbotten Region and Ostrobothnia Region -

Travel between Umeå/Vaasa

23/11/2013 | 13:00 - 15:00

Model for future maritime transport systems (Seminar on board the Wasa Express)



Canarias

Guyane

Guadeloupe
Martinique

Réunion

Açores

Madeira

Dubrovnik

Dubrovnik Neretva Region

26/10/2013 | 09:00 - 18:00

EU structural funds and infrastructure projects (presentations and workshops)



With the presence of Nikola Dobroslavić, President of Dubrovnik Neretva Region and Branko Bačić, Member of the Croatian Parliament

Mgarr

European Cooperation Day - Transnational Programme MED

13/09/2013 | all day

Cypress experimental sites in Gnejna and Ballut (site visits)



www.ecday.eu



Europe in my region|city
September|October|November 2013

**Some 350
local events
in 34 countries
from September to
November 2013**



EUROPEAN COOPERATION DAY

Sharing borders, growing closer



www.opendays.europa.eu

REGIO's

«Atvērto dienu» reģionālie partneri semināram par klasteru attīstību 09.10.2013.



Seminārs Briselē 09.10.2013.

«Smart clusters for a new industrial revolution» (~150 dalībnieku)

Moderators: Fabian Zuleeg, Eiropas politikas centra izpilddirektors un vadošais ekonomists

Eksperti:

- **Petri Räsänen**, Tamperes reģiona Padomes Inovāciju un prognožu nodaļas direktors;
- **Javier Gonzalez**, Basku zemes Ekonomikas attīstības un konkurētspējas ministrija;
- **Bjorn van de Vondel**, projektu vadītājs „DSP Valley” starptautiskā klasterī;
- **Edzer Huiteme**, „Solliance” klastera komerciālais direktors

Reģionālie eksperti:

- **Kristaps Ročāns**, Vidzemes plānošanas reģions;
- **Victor Piriz**, FUNDECYT- PCTEX;
- **Slim Thabet**, Université Picardie Jules Verne



V L E V A

Uw snelweg
naar Europa

Flanders &
ne: gro
llian

www.pirkkanmaa.fi

COUNCIL OF
TAMPERE REGION
Regional developer



Finland

Extremadura 2020




CREATING THE INDUSTRIES OF THE FUTURE



Open innovation
Top technology
Knowledge-skill





Dažu Eiropas klasteru piemēri no Briseles semināra (I)

Basku zeme, Spānijā:

- Reģiona klasteru attīstīšanas politika sākās pēc dziļas ekonomiskās krīzes 80to gadu beigās un 90 to gadu sākumā
- Šodien darbojas 11 prioritārie klasteri, kas nosedz pusi reģiona industrijas: elektronikas, automātikas, mājsaimniecības iekārtu, loģistikas, zaļās industrijas, papīra, audio-vizuālajā, kuģubūves un aviācijas nozarēs
- Klasteros ir no 5 – 260 biedriem, ar vairāku miljonu kopējo apgrozījumu

Dažu Eiropas klasteru piemēri no Briseles semināra (II)

«Solliance» – starptautisks saules enerģijas tehnoloģiju klasteris (Nīderlande, Vācija, Beļģija)

- Vairāk kā 250 pētnieku, sadarbojas ar vairāk kā 20 saistīto nozaru klasteriem no 8 Eiropas valstīm

«DSP» Valley (Beļģija)

- Gandrīz 50 biedri, klasteris kā daļa no plašāka Eiropas «klasteru klastera», ar 14 partneriem no Vācijas, Lielbritānijas, Dānijas, Francijas, Nīderlandes un Spānijas

Internationalization



Dažu Eiropas klasteru piemēri no Briseles semināra (III)

Tamperes reģions (Somija)

- Reģionālā inovāciju politika īstenota vairākās fāzēs no 1994.g.,
- Pašlaik tiek sākts īstenot nākošo fāzi līdz 2019.g. kurā uzsvars uz klasteru platformu attīstīšanu un «inovatīvām pilsētām»
- 7% Reģiona IKP ir R&D ieguldījumi
- Klasteri kā platformas – sadarbības tīkli, kuros notiek kopīga produktu un pakalpojumi izstrāde, virzīšana tirgū un testēšana

Būtiskākās atziņas no Briseles semināra

Kas padara reģionu specializāciju *gudru*?

- **dinamiski klasteri**, kas ir atvērti un sadarbojas ar citiem klasteriem un platformām, klasteri, kas ir spējīgi pastāvīgi atjaunināties un transformēties.
- Nepieciešama fokusa maiņa no inovācijas kā cieši saistītas ar tehnoloģijām, izpēti un patentiem, jeb **technology push**, uz **market pull**, jeb inovācijām, kas saistītas ar jauniem biznesa, sadarbības, produktu attīstības un marketinga modeļiem;
- Klasteru attīstība būs viens no ES nākamā plānošanas perioda fokusiem industriālās un inovāciju politikas kontekstā. Klasteriem un reģioniem būs jābūt daudz dinamiskākiem, atvērtākiem savstarpējai sadarbībai, un gataviem transformēties uz atvērto inovāciju platformu modeļiem.

Figure 2: EU Member States' innovation performance

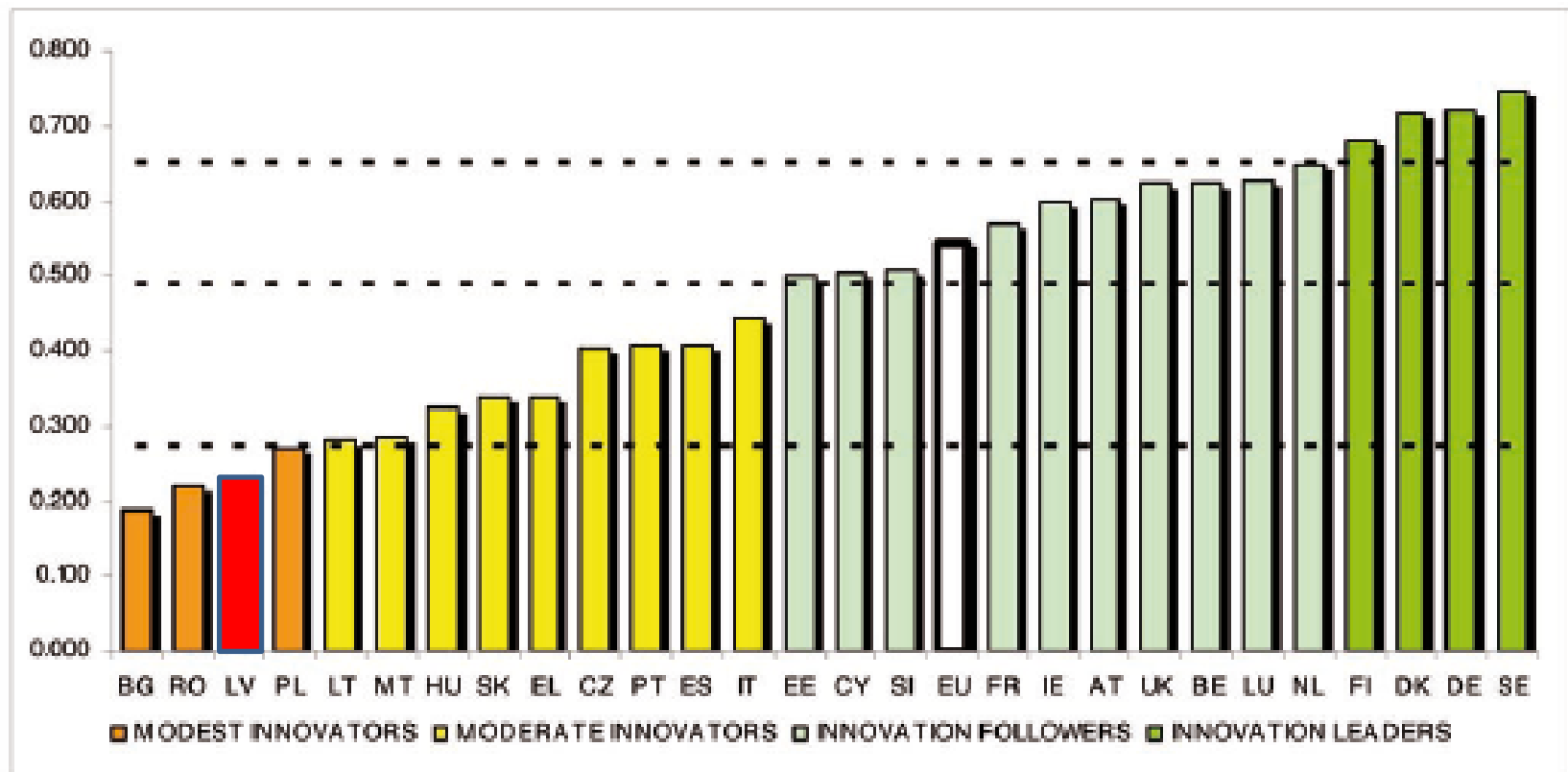
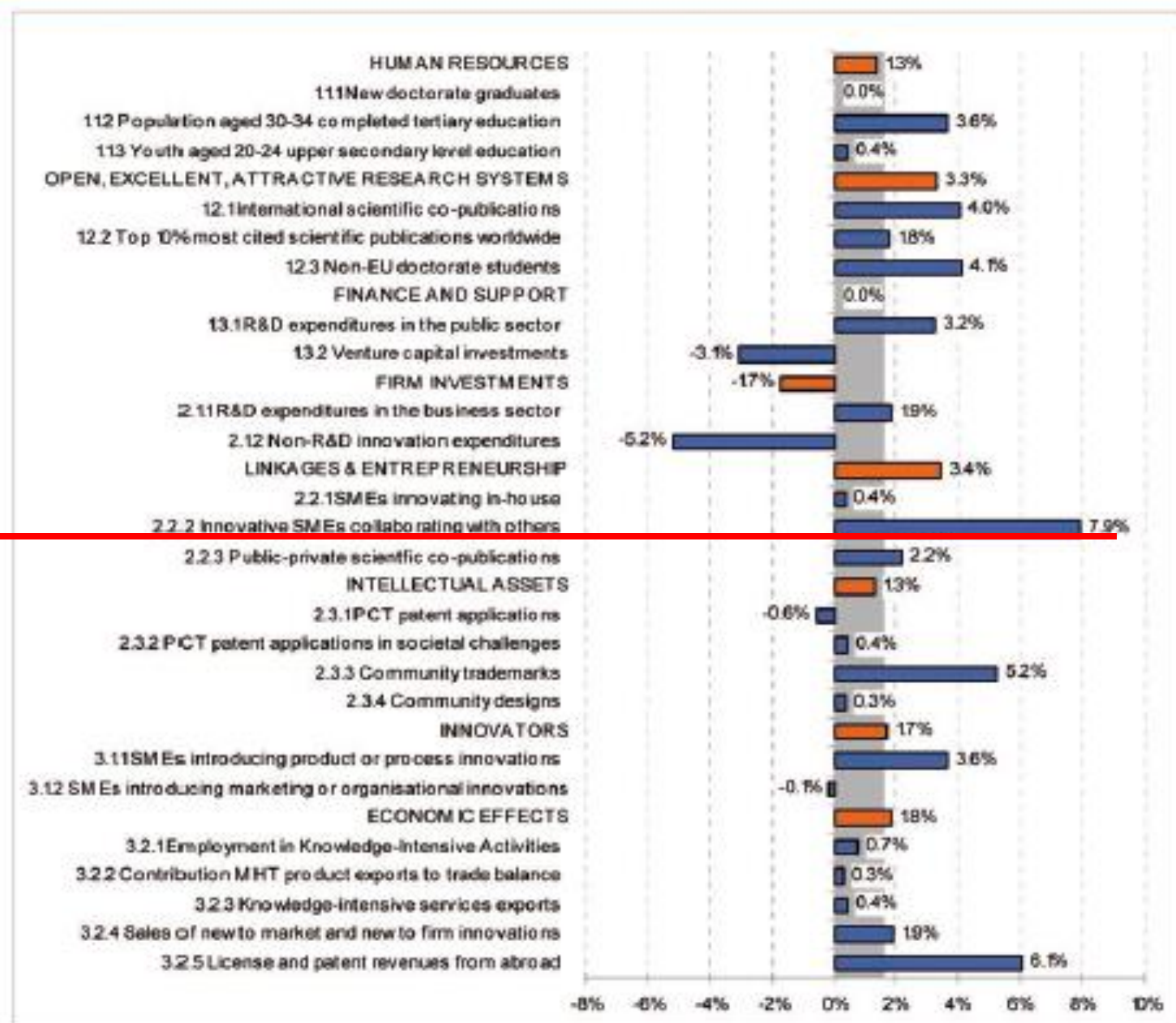
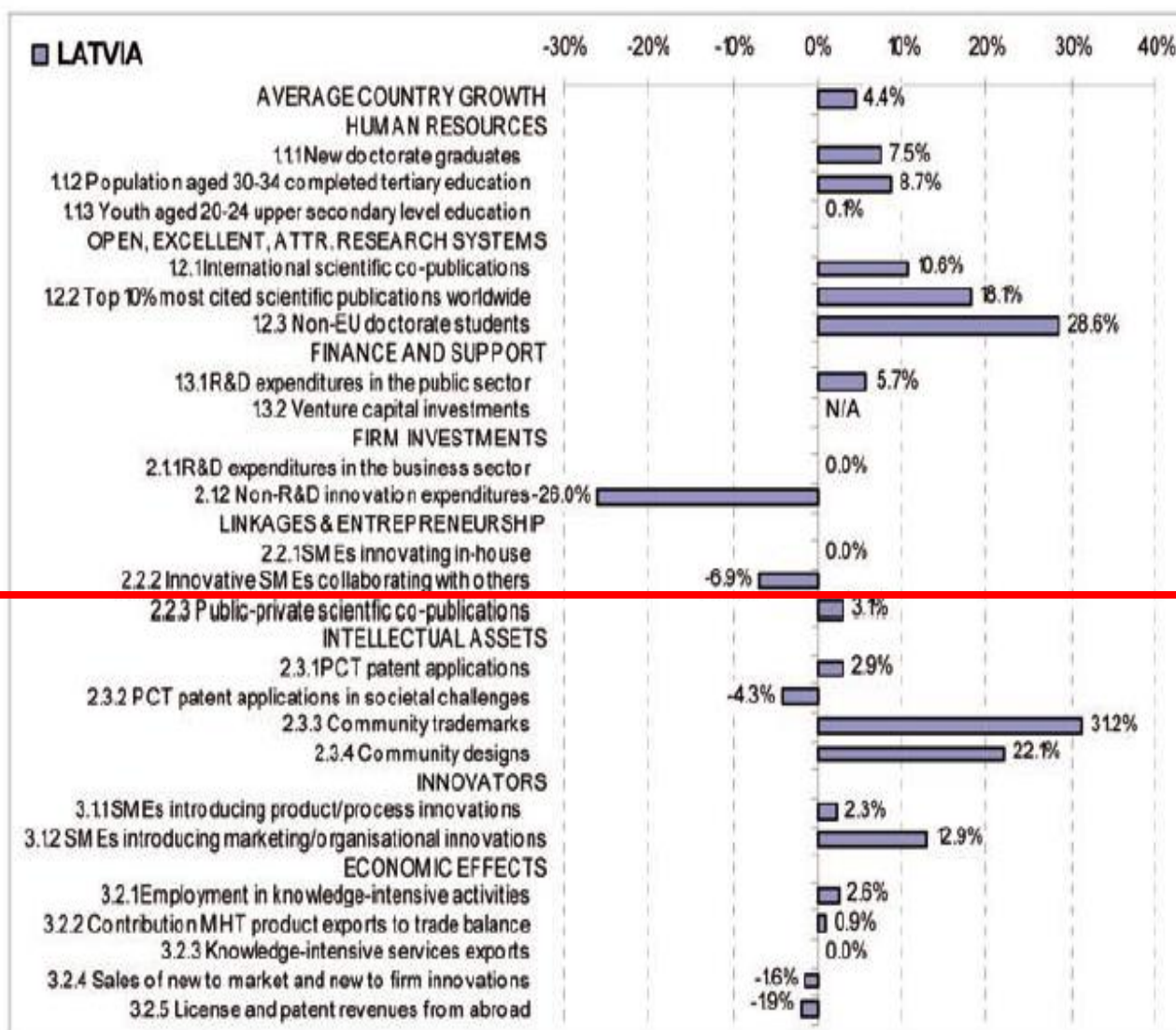


Figure 6: EU27 Growth performance



The shaded area gives the average growth rate for the EU27 for all indicators.



Annual average growth per indicator and average country growth

Jautājumi diskusijai:

KĀ ATTĪSTĪT KLASTERU SADARBĪBU?

KĀ SEKMĒT EKONOMISKO UN
INDUSTRIĀLO IZAUGSMI AR KLASTERU
PALĪDZĪBU?