



# OBZORJE 2020

Okvirni program EU za raziskave in inovacije 2014-2020



**Slovenska podjetja v  
Instrumentu za MSP**

**dr. Igor MILEK**  
**NKO, SPIRIT Slovenija, javna agencija**

# Načrt prezentacije

- **Statistični podatki prvih odpiranj - SKUPNO**
- **Statistični podatki prvih odpiranj - Slovenija**
- **Struktura sodelujočih ocenjevalcev**
- **Zaključki**



EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020



# Faza 1: prvo odpiranje (18. junij 2014)

|                                 | Število | Odstotek |
|---------------------------------|---------|----------|
| Vseh prijav                     | 2.662   | 100 %    |
| Ustreznih prijav                | 2.602   | 98 %     |
| Prijav pod pragom (13 točk)     | 2.285   | 88 %     |
| Prijav nad pragom               | 317     | 12 %     |
| Prijav sprejetih v financiranje | 155     | 6 %      |



EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020

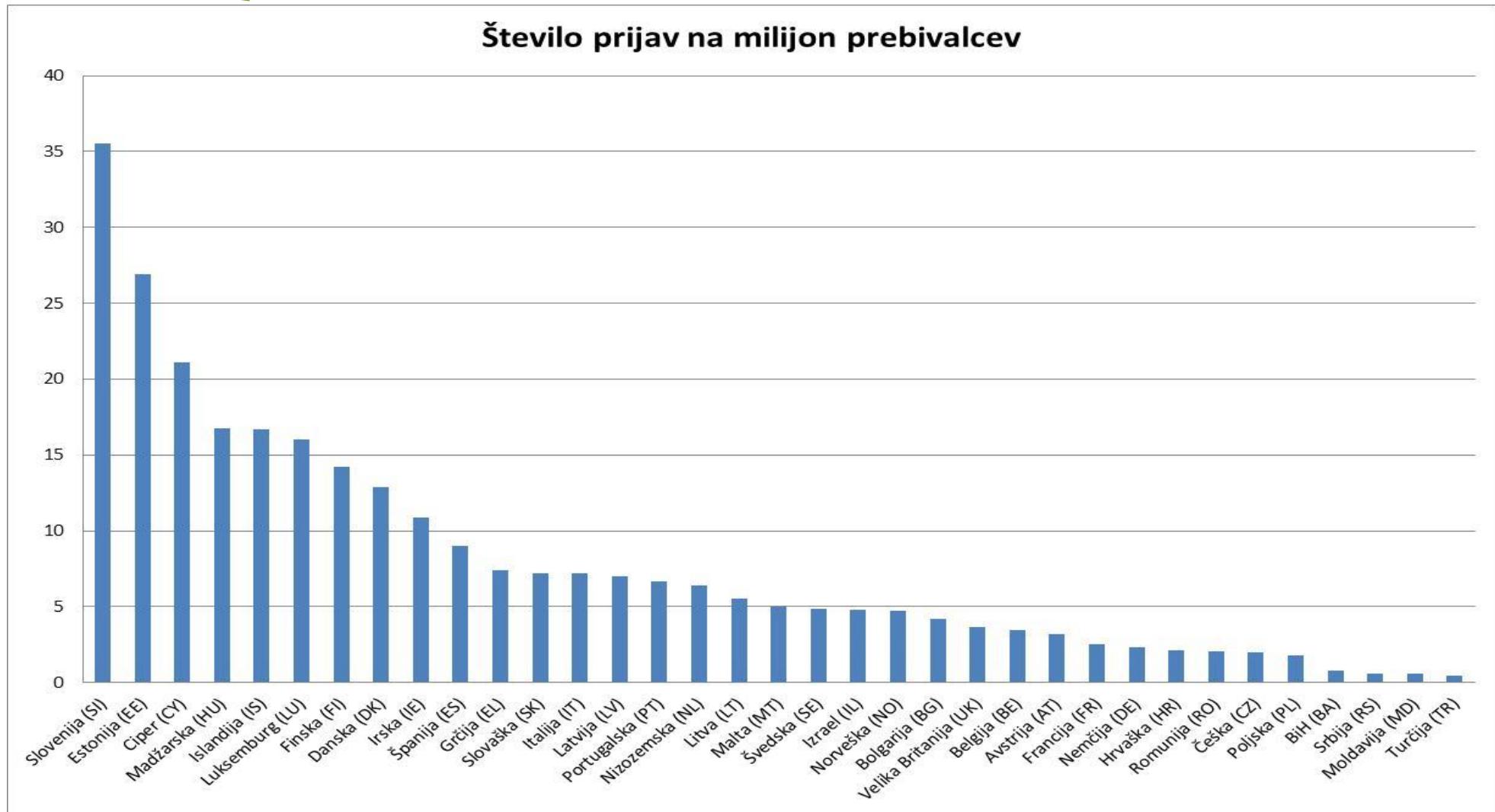


# Faza 1: prvo odpiranje

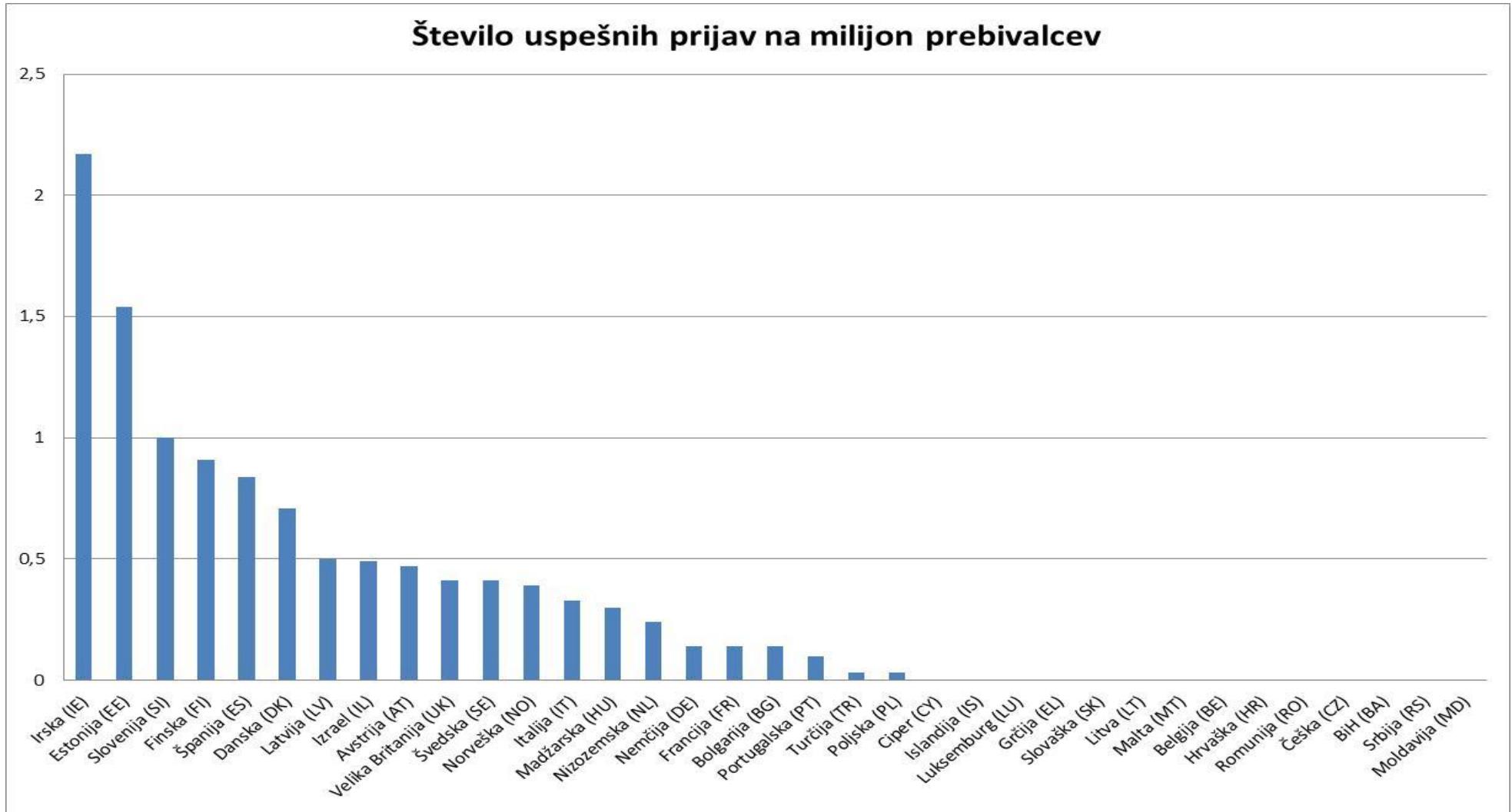
## (18. junij 2014)

| Področje                        | Število prijav v ocenjevanju | Ocenjenih nad pragom |          | Sprejetih v financiranje |          |
|---------------------------------|------------------------------|----------------------|----------|--------------------------|----------|
|                                 |                              | Število              | Odstotek | Število                  | Odstotek |
| Urban critical infrastructures  | 41                           | 6                    | 14,6%    | 6                        | 14,6%    |
| Biomarkers / Diagnostic devices | 208                          | 24                   | 11,5%    | 24                       | 11,5%    |
| Transport                       | 227                          | 26                   | 11,5%    | 26                       | 11,5%    |
| Space                           | 61                           | 4                    | 6,6%     | 4                        | 6,6%     |
| Blue growth                     | 48                           | 6                    | 12,5%    | 3                        | 6,3%     |
| Low carbon energy systems       | 374                          | 46                   | 12,3%    | 23                       | 6,1%     |
| Food production                 | 125                          | 29                   | 23,2%    | 7                        | 5,6%     |
| Nanotech                        | 310                          | 29                   | 9,4%     | 17                       | 5,5%     |
| Eco-innovation / Raw material   | 248                          | 32                   | 12,9%    | 12                       | 4,8%     |
| Biotech                         | 74                           | 8                    | 10,8%    | 3                        | 4,1%     |
| Open disruptive innovation      | 886                          | 107                  | 12,1%    | 30                       | 3,4%     |
| SKUPAJ                          | 2602                         | 317                  | 12,2%    | 155                      | 6,0%     |

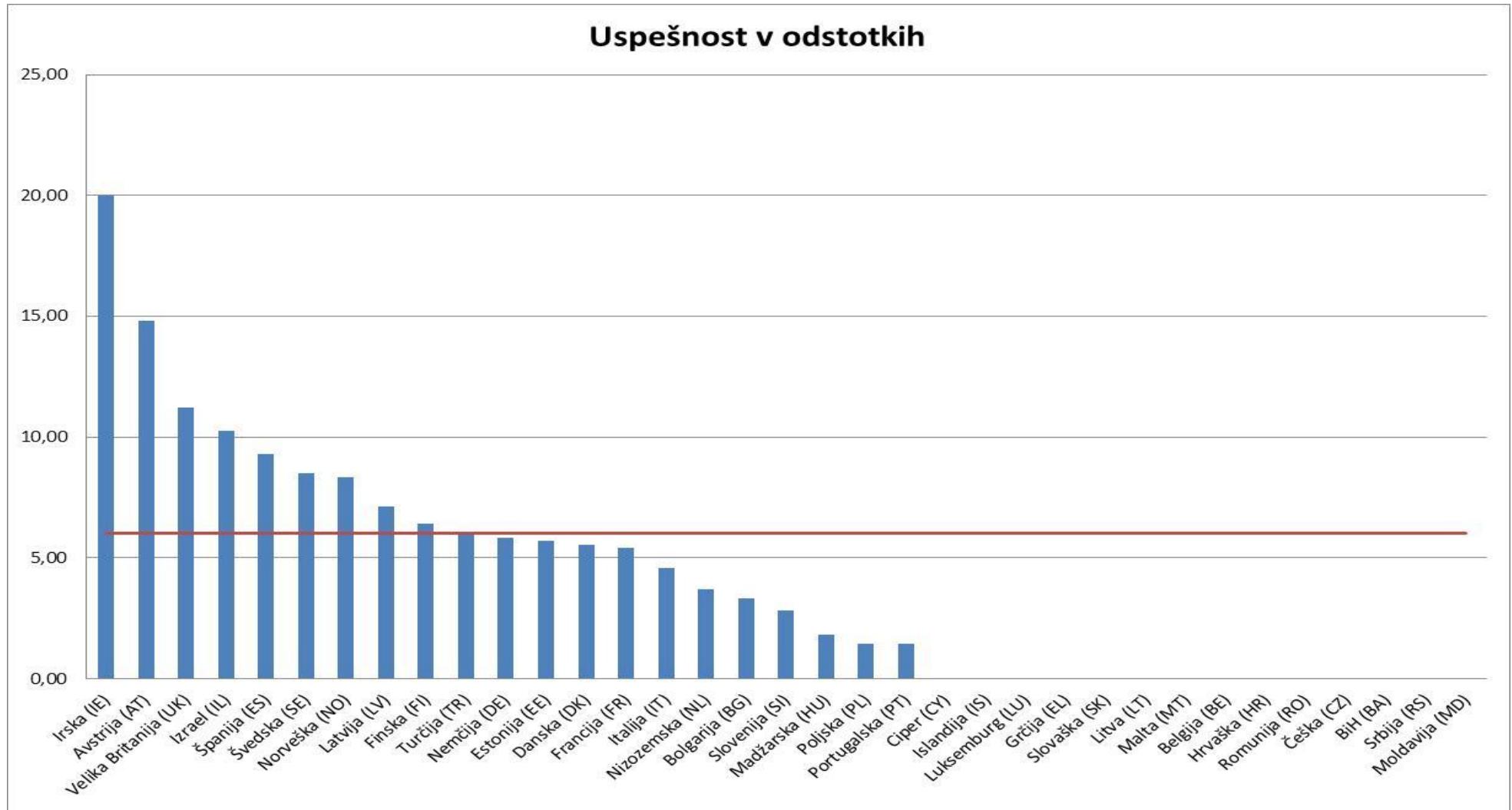
## Faza 1: prvo odpiranje (18. junij 2014)



## Faza 1: prvo odpiranje (18. junij 2014)



## Faza 1: prvo odpiranje (18. junij 2014)



EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020



# Faza 1: prvo odpiranje (18. junij 2014)

| SLOVENIJA                       | Število | Odstotek |
|---------------------------------|---------|----------|
| Vseh prijav                     | 71      | 100%     |
| Ustreznih prijav                | 69      | 97%      |
| Prijav pod pragom (13 točk)     | 64      | 93%      |
| Prijav nad pragom               | 5       | 7%       |
| Prijav sprejetih v financiranje | 2       | 3%       |

MARAND: »Think!EHR Platform as vendor-neutral, open health data platform, designed for real-time, transactional health data storage enabling to go from idea to application« (Open Disruptive Innovation)

ETREL: »INteractive CHarging« (Low Carbon Energy Systems)

# Faza 1: Drugo odpiranje

## (24. september 2014)

| Področje                        | Število prejetih prijav | Maksimalno število projektov glede na razpoložljiva sredstva | Največja teoretična stopnja uspešnosti |
|---------------------------------|-------------------------|--|--|
| Biomarkers / Diagnostic devices | 151                     | 44   | 29,1%                                  |
| Transport                       | 181                     | 24   | 13,3%                                  |
| Space                           | 57                      | 5  | 8,8%                                   |
| Urban critical infrastructures  | 47                      | 4  | 8,5%                                   |
| Low carbon energy systems       | 268                     | 22   | 8,2%                                   |
| Blue growth                     | 25                      | 2  | 8,0%                                   |
| Nanotech                        | 234                     | 14   | 6,0%                                   |
| Eco-innovation / Raw material   | 199                     | 11   | 5,5%                                   |
| Food production                 | 120                     | 6  | 5,0%                                   |
| Open disruptive innovation      | 608                     | 30   | 4,9%                                   |
| Biotech                         | 54                      | 2  | 3,7%                                   |
| SKUPAJ                          | 1944                    | 164  | 8,4%                                   |

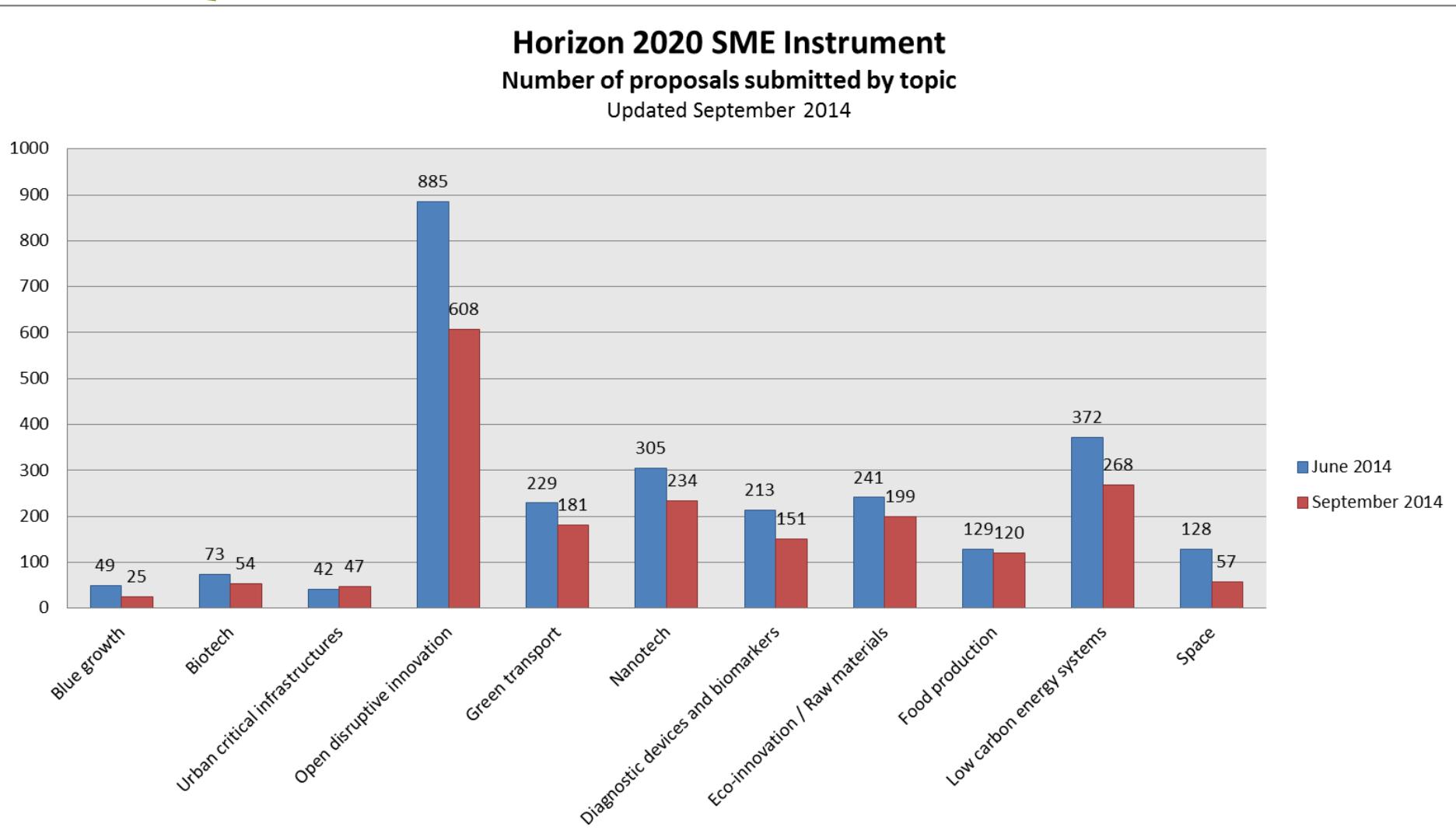


EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020

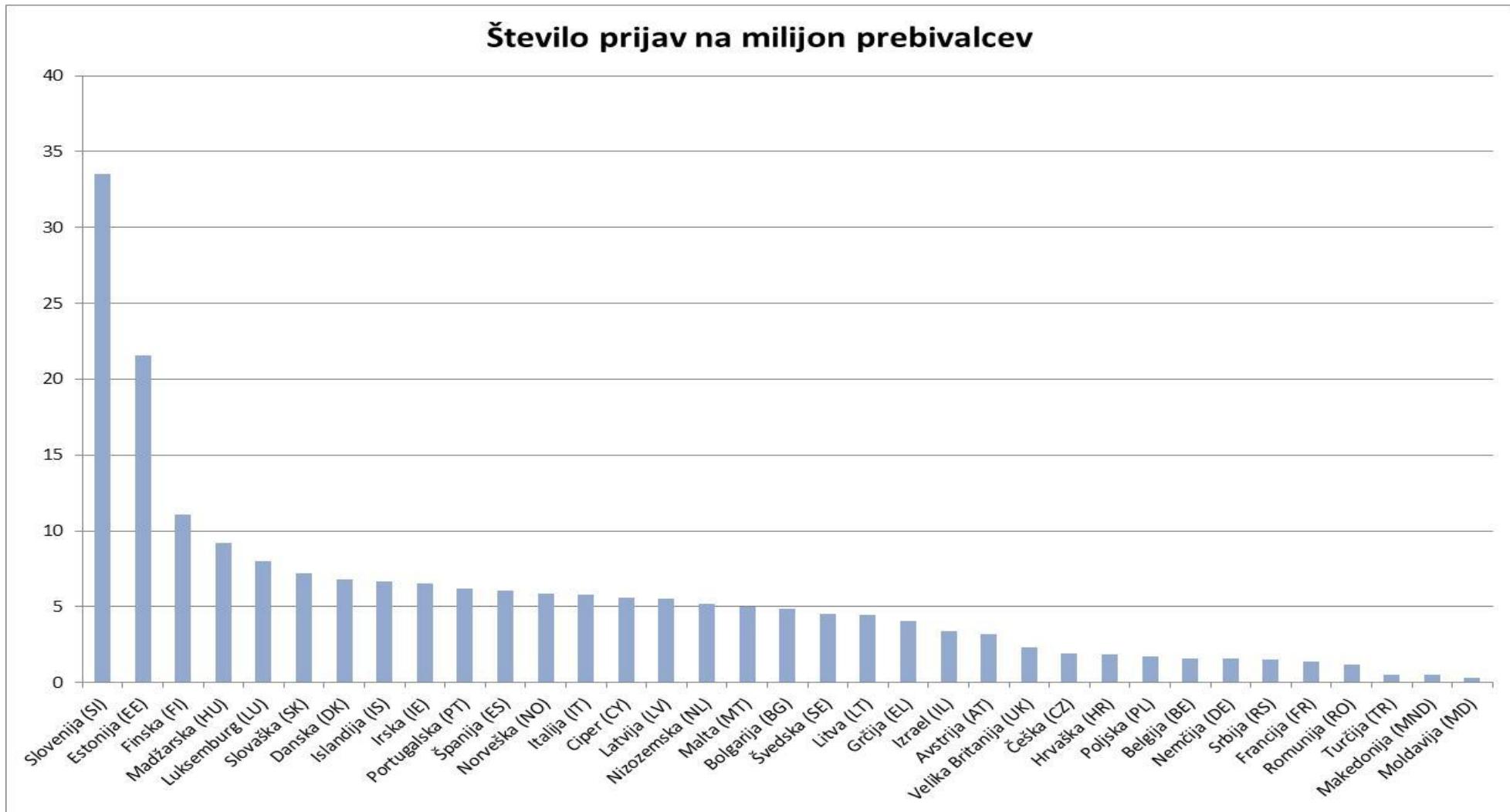


## Faza 1: Drugo odpiranje (24. september 2014)



V

## Faza 1: Drugo odpiranje (24. september 2014)



# Faza 2: Prvo odpiranje

## (10. oktober 2014)

| Področje                        | Število prejetih prijav | Maksimalno število projektov glede na razpoložljiva sredstva | Največja teoretična stopnja uspešnosti |
|---------------------------------|-------------------------|--|--|
| Space                           | 7                       | 2  | 28,6%                                  |
| Biomarkers / Diagnostic devices | 81                      | 19   | 23,5%                                  |
| Transport                       | 43                      | 10   | 23,3%                                  |
| Urban critical infrastructures  | 9                       | 2  | 22,2%                                  |
| Eco-innovation / Raw material   | 30                      | 5  | 16,7%                                  |
| Low carbon energy systems       | 72                      | 10   | 13,9%                                  |
| Nanotech                        | 80                      | 6  | 7,5%                                   |
| Open disruptive innovation      | 191                     | 13   | 6,8%                                   |
| Food production                 | 30                      | 2  | 6,7%                                   |
| Biotech                         | 15                      | 1  | 6,7%                                   |
| Blue growth                     | 22                      | 1  | 4,5%                                   |
| SKUPAJ                          | 580                     | 71   | 12,2%                                  |

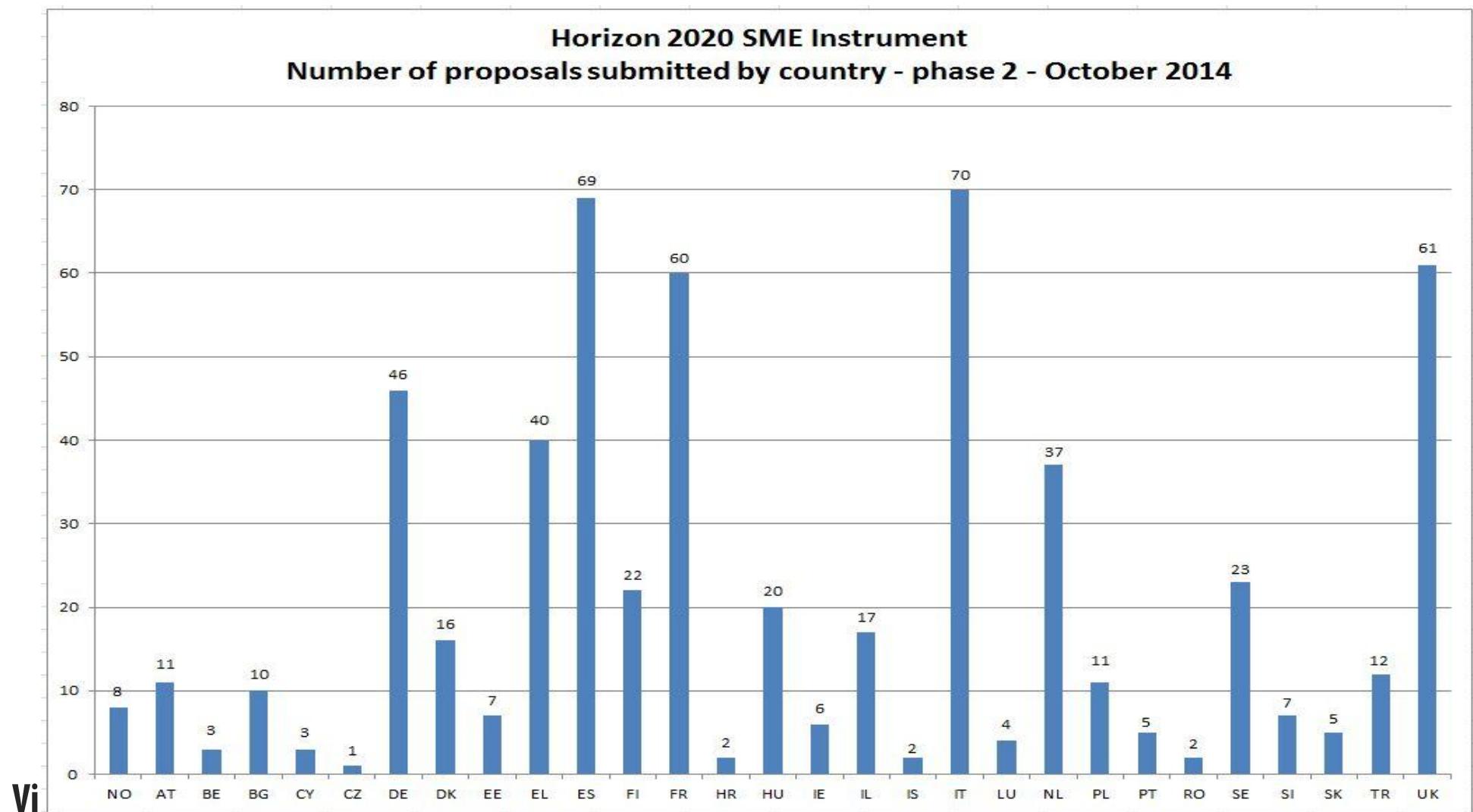


EUROPEAN  
COMMISSION

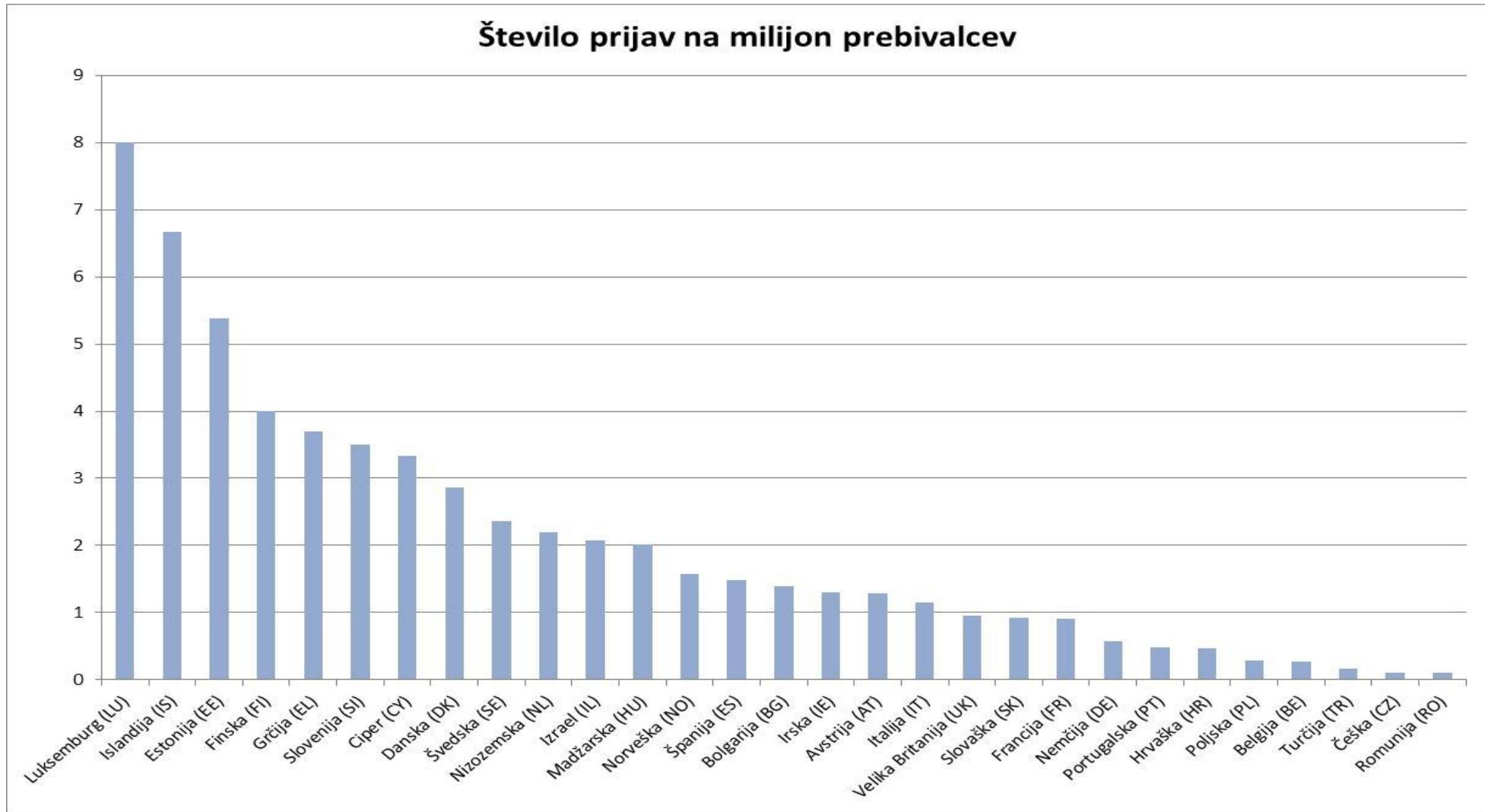
HORIZON 2020



## Faza 2: Prvo odpiranje (10. oktober 2014)



## Faza 2: Prvo odpiranje (10. oktober 2014)

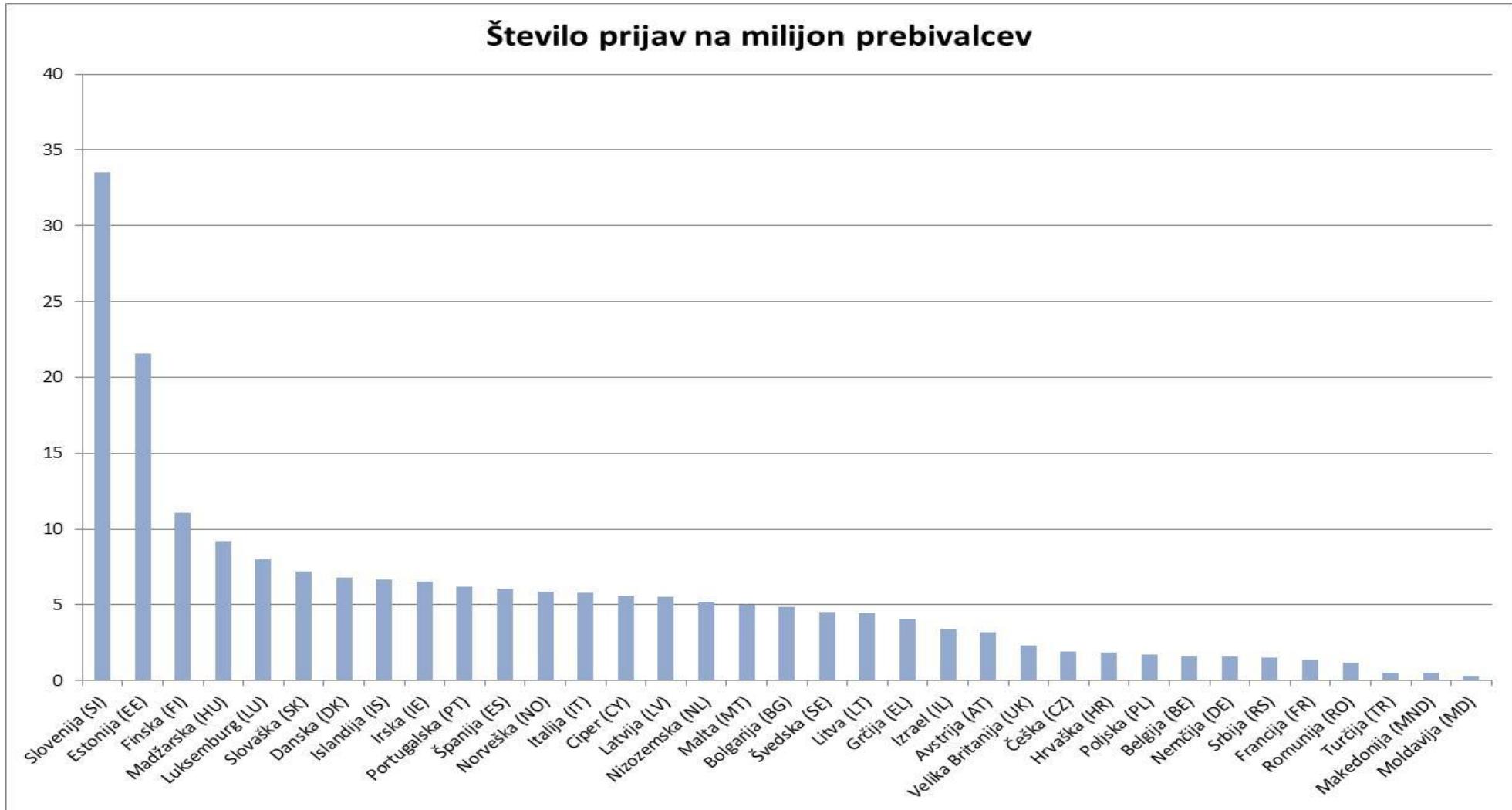


EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020



## Faza 2: Prvo odpiranje (24. september 2014)



# Faza 1: Prvo odpiranje

## Struktura ocenjevalcev

|   | Število ocenjevalcev |
|---|----------------------|
| Advanced manufacturing and processing   | 14                   |
| Advanced materials  | 17                   |
| Biotechnology   | 29                   |
| Climate action, Environment, Resource Efficiency and Raw Materials  | 26                   |
| Europe In A Changing World - Inclusive, Innovative And Reflective Societies   | 11                   |
| Food security, sustainable agriculture and forestry, marine, maritime and inland water research, and the bioeconomy | 10                   |
| Health, demographic change and well-being   | 34                   |
| Information and Communication Technologies (ICT)  | 141                  |
| Nanotechnologies  | 8                    |
| Secure Societies - Protecting Freedom And Security Of Europe And Its Citizens                                       | 17                   |
| Secure, clean and efficient energy  | 45                   |
| Smart, Green And Integrated Transport   | 33                   |
| Space   | 6                    |
| Multiple topics/business general  | 130                  |
| Skupaj  | 521                  |

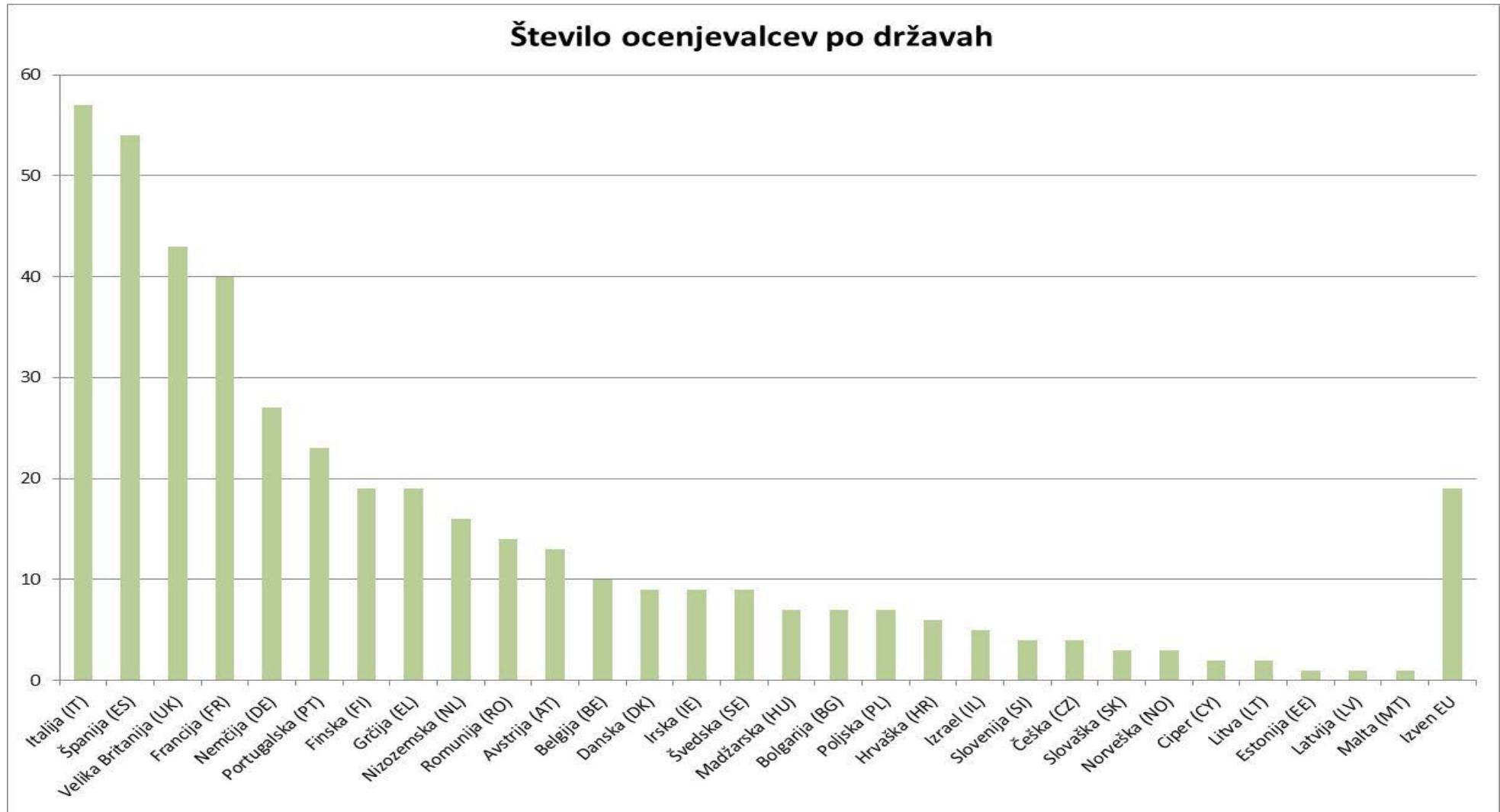


EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020



## Faza 1: prvo odpiranje



EUROPEAN  
COMMISSION

HORIZON 2020



# Zaključki

- **Največja konkurenca: IKT, Biotehnologija**
- **Najmanjša konkurenca: Zdravje (biomarkerji/diagnostične naprave)**
- **Nadpovprečno število prijav iz Slovenije**
- **Podpovprečna uspešnost slovenskih prijaviteljev**

# HVALA ZA VAŠO POZORNOST!

Igor MILEK  
NKT za Inovacije v MSP  
[igor.milek@spiritslovenia.si](mailto:igor.milek@spiritslovenia.si)