

Иновации, устойчиво земеделие и храни

ОКТОМВРИ 21 | 1

УСТОЙЧИВО СЕЛСКО СТОПАНСТВО

- води
- земеползване, биоразнообразие
- парникови газове

ЗАГУБА НА ХРАНИ

- загуба на храни
- разхищение на храни

ХРАНИТЕЛНИ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА

- качество на живот
- очаквания
- хранителни навици



Съдържание

04 Иновации

05 EIT

08 EIT RIS

09 EIT FOOD RIS POLICY
COUNCIL



Иновации

Не подлежи на съмнение фактът, че научните изследвания и иновациите са един от пътищата за адресиране на предизвикателствата за икономическия и зелен преход в България. Те имат основен принос за икономическия растеж на сектора и заетите и повишаването на конкурентоспособността.

Когато говорим за иновации в сектора следва именно да изхождаме от предизвикателствата, както и целите, които си поставяме – по-модерно, екологосъобразно и конкурентно земеделие и хранително-вкусова промишленост.

В последното издание на Европейското иновационно табло 2019 България се нарежда на предпоследно място в рамките на ЕС-28 с иновационен индекс 0,235. Този резултат, както и постигнатият напредък спрямо 2011 г., нареждат страната на предпоследно място в групата на скромните иноватори. Над два пъти по-висок е средният индекс за Общността (0,525), докато индексът за иновационния лидер Швеция (0,713) е три пъти над резултата за България. Преходът към умерените иноватори изисква сътрудничество и целенасочени усилия за преодоляване на предизвикателствата чрез подход ориентиран към по-устойчива хранителна система в България.

Европейски институт за иновации и технологии

Какво е EIT?

Европейският институт за иновации и технологии (EIT) е орган, създаден от Европейския съюз през 2008 г. с цел да увеличава възможностите на Европа в областта на иновациите. EIT е част от Horizon 2020, рамковата програма на ЕС за научни изследвания и иновации.

"EIT обединява повече от 1000 партньори и е най-широката мрежа за иновации в Европа, свързваща множество звена"

Каква дейност осъществява EIT?

Институтът е единствена по рода си инициатива на ЕС, която насърчава иновациите в Европа, като обединява стопанска дейност, образование и изследвания с цел представяне на решения за неотложни глобални проблеми. Ние подкрепяме развитието на динамични, дългосрочни общоевропейски партньорства сред водещи компании, изследователски лаборатории и предприятия. Тези партньорства се наричат „общности за иновации“, като всяко от тях си поставя за цел да представи решения за конкретен глобален проблем – от изменението на климата и устойчивата енергия до здравословния живот и храна.

EIT обединява повече от 1000 партньори и е най-широката мрежа за иновации в Европа, свързваща множество звена. Ние даваме възможност на новаторите и предприемачите в Европа да превърнат най-добрите си идеи в продукти, услуги, работни места и растеж. По този начин EIT изпълнява своята мисия: създаване на работни места и осигуряване на възможности за устойчив икономически растеж в Европа. Заедно с водещите партньори, мрежата на EIT предлага широк кръг от дейности в областта на иновациите и предприемачеството: образователни курсове, които съчетават технически и предприемачески умения, персонализирани услуги за създаване и стимулиране на стопанска дейност и изследователски проекти, основани на иновации. Това води до навлизането на нови идеи и решения на пазара, превръща студентите в предприемачи и, най-важното, ражда иновации.

Какво представлява „общност за иновации“ на EIT?

Общностите за иновации обединяват в партньорства стопански предприятия (от промишлеността и МСП), изследователски центрове и университети, като целта е да се създаде благоприятна среда за творчески идеи и иновации. Те предлагат достъп до висококвалифицирани специалисти, знания, финансиране и нови стопански сектори за:

- разработване на иновативни продукти и услуги
- начален тласък за предприятия
- обучение на ново поколение предприемачи

Дейностите на общностите обхващат цялата верига в новаторския процес: програми за обучение и образование, съдействие за прехода от научни изследвания към пазара, проекти за иновации, бизнес инкубатори и ускорители.

"Понастоящем функционира над 50 хъба за иновации в Европа"

EIT поддържа осем общности за иновации, като всяка от тях е насочена към конкретен глобален проблем:

- EIT Climate-KIC: иновации за действия в областта на климата
- EIT Digital: за изграждането на силна цифрова Европа
- **EIT Food: решения за устойчива верига на доставки от ресурсите до потребителите**
- EIT Health: заедно за здравословен живот на гражданите на Европа
- EIT InnoEnergy: новаторска промяна в областта на устойчивата енергия
- EIT Manufacturing: водещите иновации в производството носят знака „Направено в Европа“
- EIT RawMaterials: разработване на суровините като основна сила на Европа
- EIT Urban Mobility: интелигентен, екологичен и интегриран транспорт

Всяка от общностите за иновации на EIT работи в рамките на центрове за иновации. Те са разположени на различни места в ЕС, за да се увеличи въздействието от дейностите на EIT. Понастоящем функционира над 50 центъра за иновации в Европа. Това включва центрове за съвместно ползване, където се осъществява връзката и взаимодействието между образование, изследвания и стопанска дейност. Открийте нашите центрове: EIT в Европа.

EIT е навсякъде в Европа

Регионалната иновационна схема на EIT (EIT RIS) е широкообхватна програма, благодарение на чиято подкрепа повече организации в Европа могат да се възползват от мрежата на EIT и да участват в нейните дейности. EIT RIS има за цел да увеличи възможностите за иновации за европейските региони, които все още не си сътрудничат с EIT и неговите общности. EIT RIS обединява предприятия, университети, изследователски лаборатории и организации на заинтересованите страни в най-голямата общност за иновации в Европа.



Регионална иновационна схема

Регионалната иновационна схема на EIT (**EIT RIS**) е въведена през 2014 г., за да се подобри иновационното представяне на повече страни и техните региони в Европа, особено на държави със средни или скромни резултати за иновации, както е определено от Европейското табло за иновации. От създаването си EIT RIS, който се ръководи от EIT и се прилага от неговите общности на знанието и иновациите, успешно доведе до значително разширяване на дейностите на Общността на EIT в повече страни и региони в цяла Европа, допринасяйки за пан Европейско разпространение на възможностите и мрежите за ангажиране на EIT на Общността.

"...за да се подобри иновационното представяне на повече страни и техните региони в Европа, особено на държави със средни или скромни резултати за иновации.."

Държави, отговарящи на условията за участие в **EIT RIS** (2021-2024):

Държави-членки на ЕС: **България**, Хърватия, Кипър, Чехия, Естония, Гърция, Унгария, Италия, Латвия, Литва, Малта, Полша, Португалия, Румъния, Словакия, Словения, Испания.

Държави, асоциирани с Horizon Europe*: Черна гора, Република Северна Македония, Сърбия, Турция, Украйна.

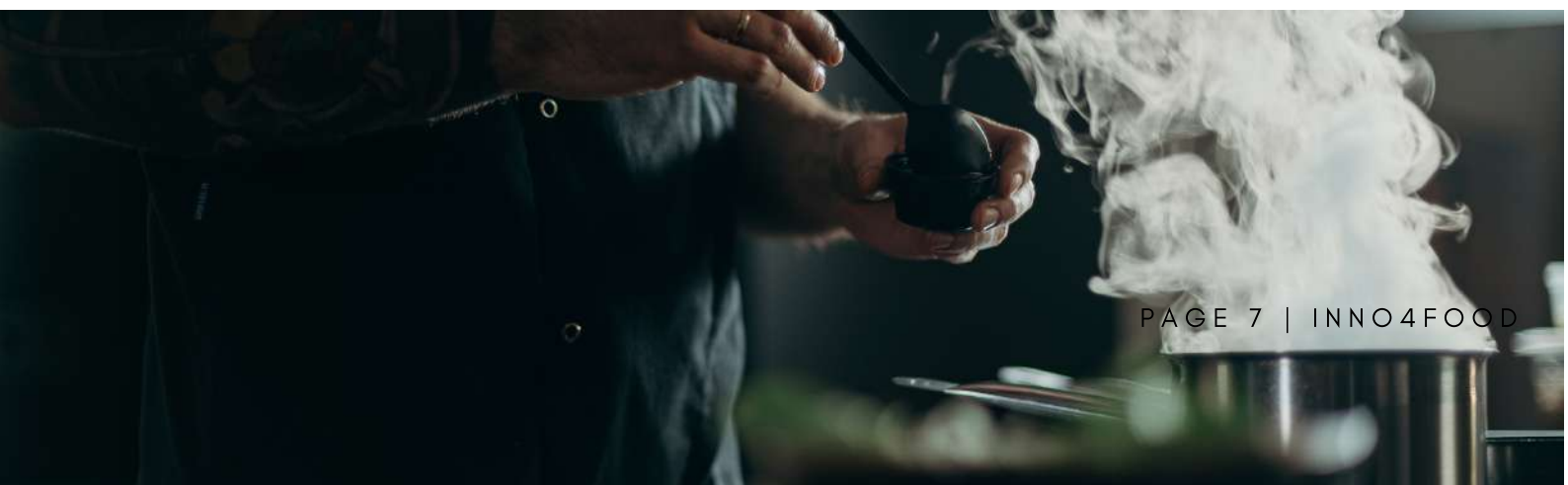
Най-отдалечени региони: Гваделупа, Френска Гвиана, Реюнион, Мартиника, Майот и Сен Мартен (Франция), Азорските острови и Мадейра (Португалия) и Канарските острови (Испания).

Основната цел на **EIT RIS** е да допринесе за подобряването на иновационните резултати на целевите държави и техните региони чрез укрепване на капацитета на техните иновационни фактори и участници и връзките между тях (като бизнес ускорители, инкубатори, стартиращи предприятия, разширяване, предприятия, включително МСП, агенции, образователни и изследователски институции и техните инфраструктури и т.н.) чрез разпространението на подхода на КТІ, крайъгълния камък на логиката на интервенцията на EIT.

По-конкретно, през периода **2021-2027 г.** EIT RIS се стреми да постигне следните цели:

- подобряване на иновационния капацитет на местната екосистема чрез дейности за изграждане на капацитет и по-тясно взаимодействие между местните участници в иновациите на KIC (като клъстери, мрежи, регионални публични органи, висши учебни заведения, изследователски организации, професионално образование и обучение, институции, МСП и тяхната дейност;
- привличане и улесняване на интеграцията на потенциални нови партньори в EIT KICs и свързване на местните иновационни екосистеми с паневропейски иновационни екосистеми, включително чрез създаването на центрове за съвместно местоположение (Co-location centres - CLC) и RIS хъбове, като част от „ базиран на място“ иновационен подход;
- мост към съответните стратегии за интелигентна специализация за научни изследвания и иновации (RIS3);
- привличане на допълнително частно и публично финансиране, като се обърне специално внимание на Европейските структурни и инвестиционни фондове (ESIF).

"подобряване на иновационния капацитет на местната екосистема чрез дейности за изграждане на капацитет и по-тясно взаимодействие между местните участници в иновациите"





Как функционира EIT RIS?

EIT RIS е неразделна част от всички дейности на EIT KICs. KICs на EIT имат известна степен на гъвкавост при проектирането на собствените си дейности в съответствие с техните многогодишни стратегии и приоритети, при условие че дейностите допринасят за постигане на целите на EIT и осигуряват желаните осезаеми резултати и въздействие, особено по отношение за разширяване на участието.

Всички KICs на EIT предприемат „базиран на място“ иновационен подход и ангажират местни организации, за да служат като центрове на EIT в страните и регионите на EIT RIS. Местните организации се избират чрез открит конкурсен процес на подбор и са определени да функционират като център на EIT за конкретна общност за знания и иновации на EIT. Основните роли на EIT RIS Hub са да осигури видимостта на общността на EIT и да повиши осведомеността относно дейностите и възможностите за сътрудничество за местни актьори - представляващи образование, бизнес и научни области, както и да привлича и улеснява ангажирането на нови участници в EIT. Хъбовете на EIT RIS също така поддържат връзка със съответните национални, регионални и местни власти и улесняват споделянето на експертния опит на EIT Innovation Community с тях. Към днешна дата има повече от 90 хъба на EIT в 18 страни.

Избрани чрез отворена покана, **EIT Food HUB** са регионални „точки за контакт“ в страните от EIT RIS. Тези организации са ключови играчи в техните национални иновационни екосистеми и събират силен регионален обхват и опит в подкрепа на предприемачи и организиране на местни събития.

EIT Food Hub in Bulgaria:

- **Аграрен университет - Пловдив**
- **Cleantech Bulgaria**



Резултати от процедурата за избор на членове на Съвета за политики

(EIT FOOD RIS POLICY COUNCIL)

Поканени бяха лица от 17-те страни на EIT RIS: **България**, Хърватия, Чехия, Естония, Гърция, Унгария, Италия, Латвия, Литва, Полша, Португалия, Румъния, Сърбия, Словакия, Словения, Испания, Турция. Общо бяха получени 39 заявления от експерти, представляващи 17 страни и всички страни на триъгълника на знанието: академични среди, научни изследвания, индустрия и правителствени институции.

Встъпителната среща на Съвета за политика на EIT Food RIS се проведе на **6 октомври**, за да определи работния план за 2021-2022 г.

През 2021 г. Съветът ще обсъжда най-належащите предизвикателства в селскостопанския и хранително-вкусовия сектор, които се случват на регионално ниво, като работи в **три тематични групи**:

- устойчивост и дигитална проследимост в селското стопанство
- устойчиво селско стопанство и хранене
- устойчиво селско стопанство и кръгови хранителни системи

