



# LIVESEED

**УВЕЛИЧАВАНЕ НА СЕЛЕКЦИЯТА И  
ПРОИЗВОДСТВОТО НА БИОЛОГИЧНИ  
СЕМЕНА В ЕВРОПА**



# УВЕЛИЧАВАНЕ НА ПРОИЗВОДСТВОТО НА БИОЛОГИЧНИ СЕМЕНА

**С**емената са в основата на селското стопанство. Ето защо биологичното производство трябва да започне с биологични семена. Прилагането на биологични семена е задължително, съгласно европейското законодателство за биологичното производство, но нетретираните конвенционални семена все още се използват в различна степен в отделни страни. Сортовете адаптирани към биологичните системи на производство са от ключово значение за реализиране на пълния потенциал на биологичното земеделие в Европа. Необходими са специфични качества: толерантност или устойчивост срещу вредители, болести и плевели, ефективност при усвояването на хранителни вещества. Малко организации обаче инвестират в програми за биологична селекция, главно поради ниската възвращаемост на инвестициите.

За да постигнем 100% използване на биологични семена от адаптирани сортове, трябва да преодолеем няколко предизвикателства:

- Технически трудности при производството на биологични семена
- Недостиг на програми за биологична селекция
- Липса на информация относно наличието и търсенето на биологични семена
- Противоречиво прилагане на европейското законодателство в областта на биологичното производство

**“Работата в мрежа на различни инициативи в Европа е важна за популяризиране на биологичното производство на семена, използването им и насърчаване на биологичната селекция”**

Gebhard Rossmann, Bingenheimer Saatgut

**“Надявам се, че в края на проекта ще можем да предложим препоръки на националните власти и на ЕС за това как да се хармонизира прилагането на регламента на ЕС за биологичните семена”**

Monika Messmer, FiBL-CH Научен координатор

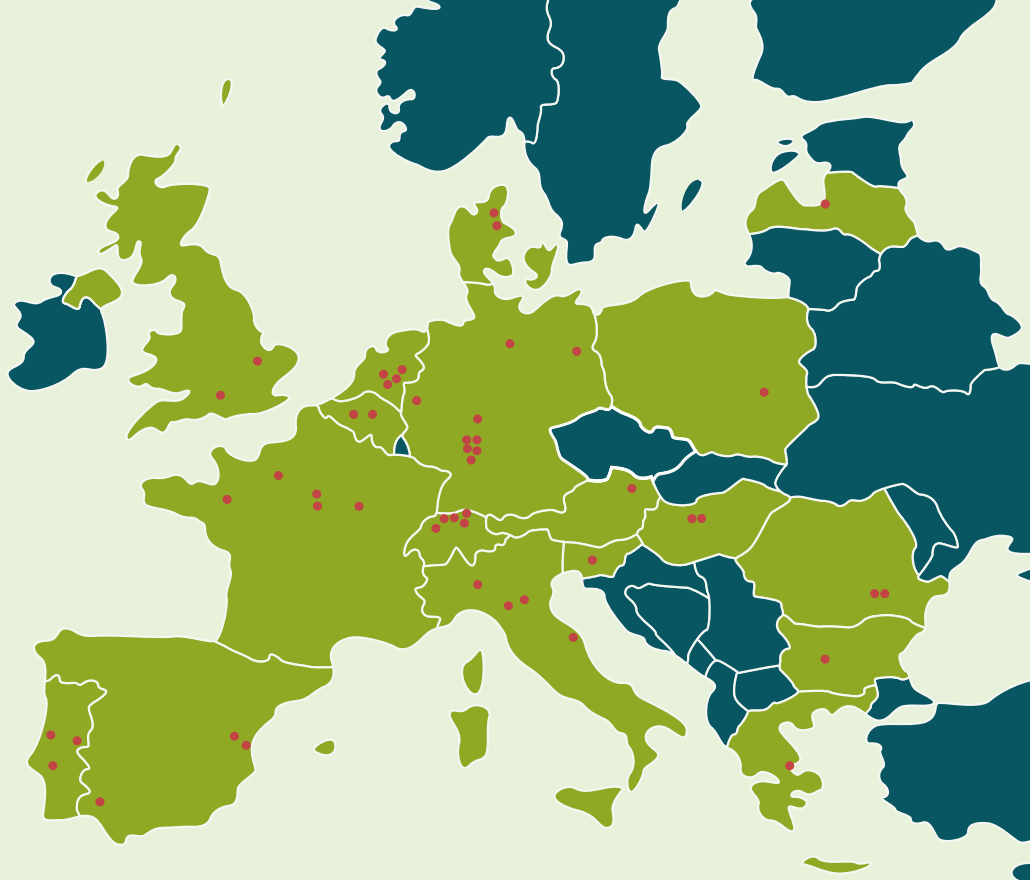
## КАКВО ЩЕ ПОСТИГНЕ LIVESEED

**Ц**елта на LIVESEED е да подобри прозрачността и конкурентоспособността на сектора за производство на биологични семена и да насърчи по-широкото използване на биологичните семена.

LIVESEED ще:

- Насърчи хармонизираното прилагане на регламента на ЕС за биологични семена
- Подобри базите данни за биологичните семена в целия ЕС
- Проучи социално-икономическите аспекти, свързани с производството и използването на биологични семена
- Подобри наличността и качеството на биологичните семена
- Разработи иновативни селекционни подходи, за да се разшири изборът на биологични сортове
- Разработване на иновативни селекционни подходи, за да се разшири изборът на биологични сортове

Изследванията ще обхващат бобови растения, зеленчуци, овощни дървета, зърнени и фуражни култури, разглеждайки различни системи за отглеждане в цяла Европа.



## РАБОТИМ ЗАЕДНО

**L**IVESEED има 49 партньори от 18 европейски страни. Консорциумът включва множество участници от: изследователски институти, фирми за селектиране, семе-производители, биологични асоциации (фермери, преработватели, търговци на дребно) и национални институции .

*“Създаването на добре функциониращ сектор за биологична селекция и семепроизводство е от ключово значение за подобряването на биологичното земеделие в Европа”*

*Riccardo Bocci, Rete Semi Rurali*

*“LIVESEED е уникална възможност за увеличаване обема на производство и качеството на биологичните семена в Централна и Източна Европа”*

*Dóra Drexler, ÖMKi*

Продължителност: 4 години (2017 – 2021)  
Координатор на проекта: IFOAM EU  
Научен координатор: FiBL-CH



Бюджет:  
7,5 млн. Евро от Европейския съюз и  
1,5 млн. Евро от Швейцария



## КАК ДА СЕ ВКЛЮЧИТЕ

### УЧАСТВАЙТЕ В:

Анкети, интервюта, семинари, събития

## СЛЕДВАЙТЕ НАШИТЕ ДЕЙНОСТИ И СЕ СВЪРЖЕТЕ С НАС



Редактори: Bram Moeskops & Alexandra Fuss  
Помощ при изработката: Magdalena Wawrzonkowska & Triin Viilvere  
Оформление: Ecoprint Ltd / www.ecoprint.ee



Този проект е получил финансиране от програмата на Европейския съюз за научни изследвания и иновации "Хоризонт 2020" по споразумение за отпускане на безвъзмездни средства № 727230 и от Швейцарския държавен секретариат за образование, Научни изследвания и иновации (SERI) по договор 17.00090. Информацията, съдържаща се в това съобщение, отразява само гледната точка на автора. Нито Изпълнителната агенция за научни изследвания, нито SERI са отговорни за каквото и да е използване на предоставената информация.