



Европейски съюз



Кампания "Бъдещите лидери в селското стопанство"

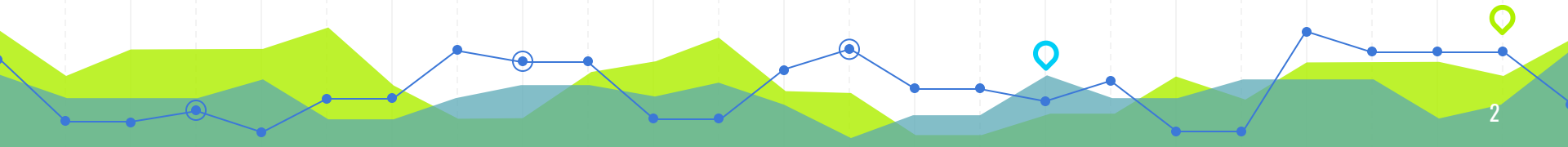
Кампанията "Бъдещите лидери в селското стопанство" се осъществява с финансовата подкрепа на Европейската комисия



Европейски съюз



Какво си представяте като чуete „земеделие“?









Европейски съюз



Как се променя селското стопанство



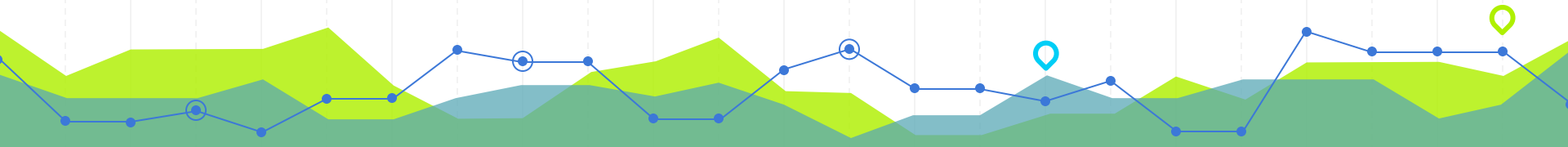
ПРЕДИ



СЕГА



БЪДЕЩЕТО



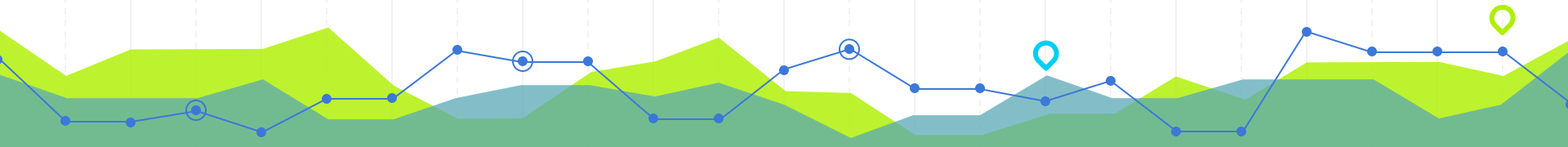


Европейски съюз



Кампанията

- Цели:
 - да повиши доверието на българските граждани към Общата селскостопанска политика на Европейския Съюз;
 - повишаване на интереса на учащите към живота в селските райони и неговите предимства;
 - привличане на вниманието на младите към фермерството като професия и възможност за развитие на кариера;
 - разясняване на концепцията за иновации в селските райони и приноса на ОСП;

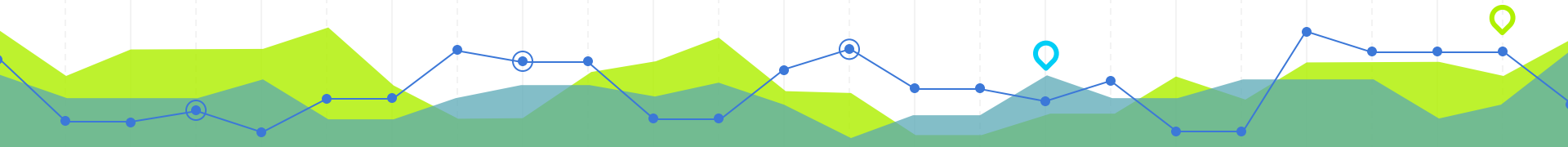




Европейски съюз



Прецизно земеделие



FUTURE FARMS

small and smart

SURVEY DRONES

Aerial drones survey the fields, mapping weeds, yield and soil variation. This enables precise application of inputs, mapping spread of pernicious weed blackgrass could increase Wheat yields by 2-5%.

FLEET OF AGRIBOTS

A herd of specialised agribots tend to crops, weeding, fertilising and harvesting. Robots capable of microdot application of fertiliser reduce fertiliser cost by 99.9%.



FARMING DATA

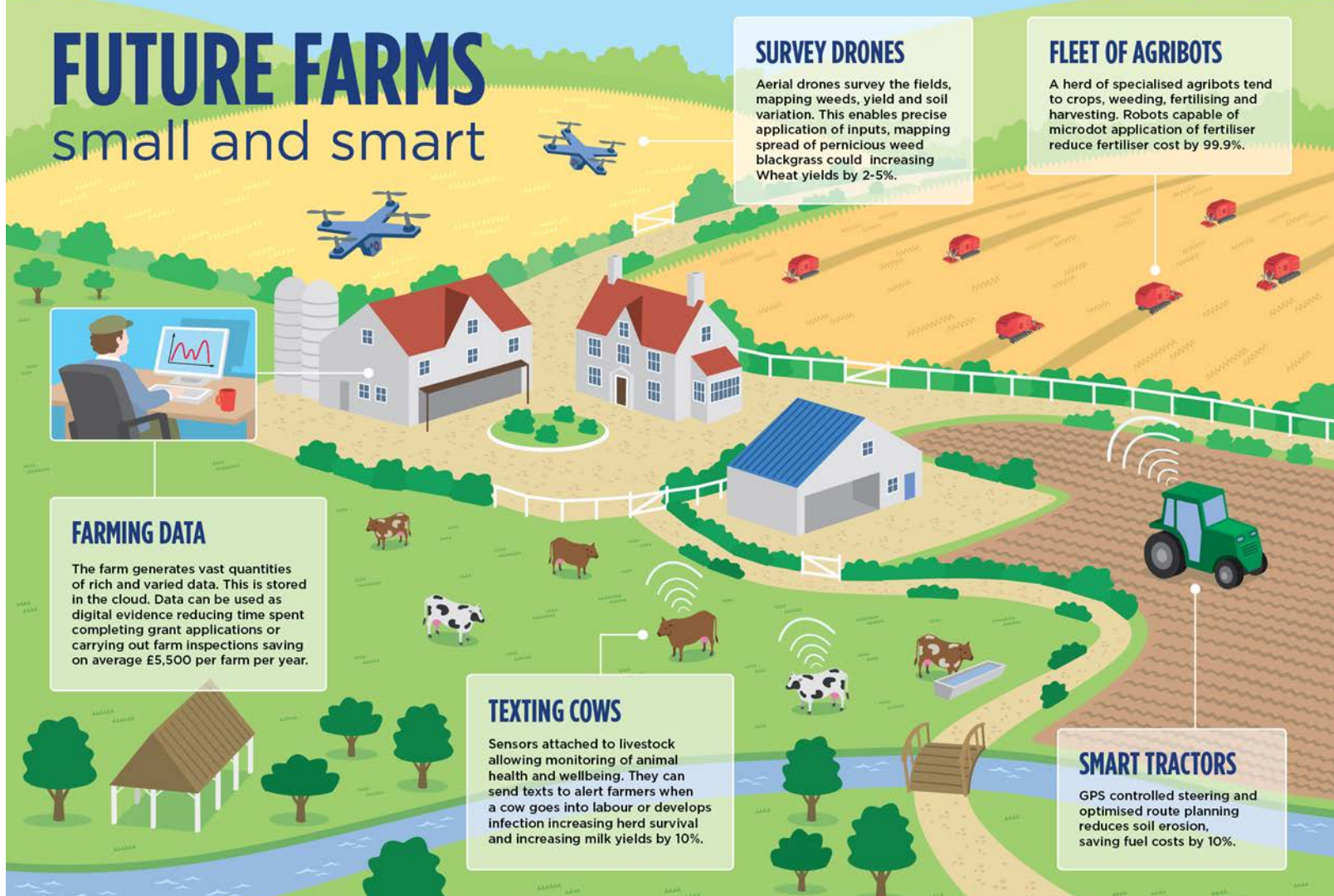
The farm generates vast quantities of rich and varied data. This is stored in the cloud. Data can be used as digital evidence reducing time spent completing grant applications or carrying out farm inspections saving on average £5,500 per farm per year.

TEXTING COWS

Sensors attached to livestock allowing monitoring of animal health and wellbeing. They can send texts to alert farmers when a cow goes into labour or develops infection increasing herd survival and increasing milk yields by 10%.

SMART TRACTORS

GPS controlled steering and optimised route planning reduces soil erosion, saving fuel costs by 10%.





Европейски съюз



Дейности

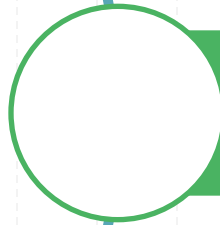
- Провеждане на **6 семинара** под формата на дискусии „Модерен фермер“ със студенти в университетите в Благоевград, Пловдив, Стара Загора, Плевен, Великов Търново и Варна;
- **Информационни щандове на 3 тематични събития** - Inter Food and Drink expo, Агра, Международен панаир на тренировъчните фирми



Европейски съюз



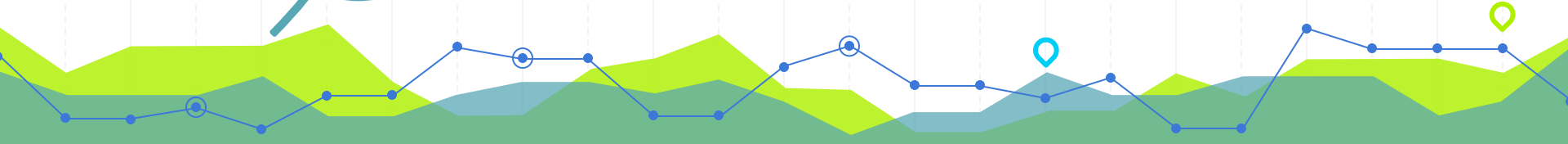
земеделие



град



ученици



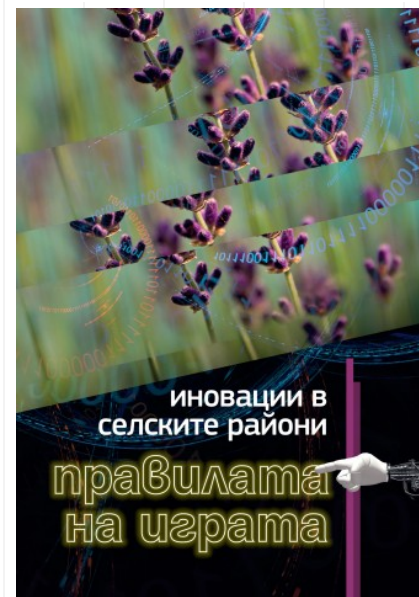
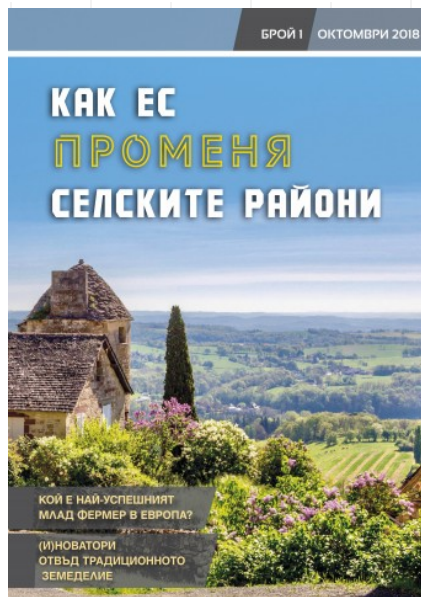
Дейности



Европейски съюз



- Разработване на четири типа **информационни и аналитични материали**





Европейски съюз



Дейности

Организиране на онлайн **Номинации за модерна българска ферма**

<http://cap.europe.bg>





Европейски съюз



Дейности

- ◎ Развитие на нов модул „Учебни ферми“ – симулация на истинска ферма



Европейски съюз



<http://cap.europe.bg>