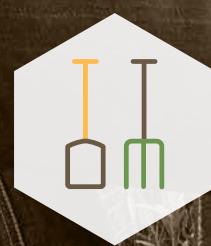




FarmDemo

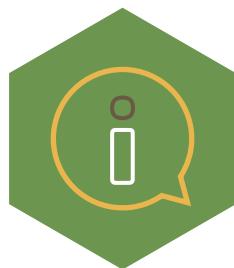
## РЪКОВОДСТВО ЗА ОРГАНИЗИРАНЕ НА ВИРТУАЛНИ И ХИБРИДНИ ДЕМОНСТРАЦИИ В ЗЕМЕДЕЛСКИ СТОПАНСТВА



Автори: Елън Бултен, Делфин Нюмайстър и Лор Трисм

# СЪДЪРЖАНИЕ

## Въведение



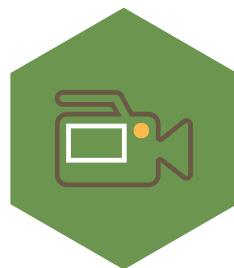
- 4 -

## 1 Определяне на целта



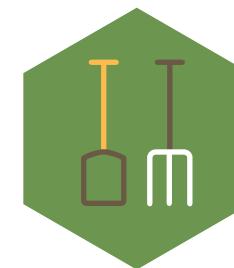
- 5 -

## 2 Техническа структура



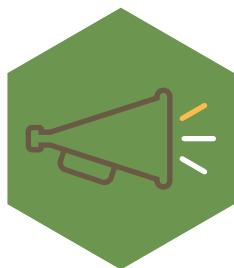
- 9 -

## 3 Разработване на съдържание



- 13 -

**4**  
**Популяризиране на Вашето  
виртуално  
демонстрационно събитие**



- 20 -

**5**  
**Представяне на  
виртуално  
демонстрационно събитие**



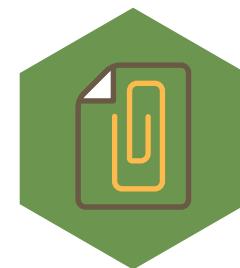
- 22 -

**6**  
**Оценка и последващи  
действия  
след виртуални  
демонстрационни събития**



-25-

**7**  
**Приложение: Градивни  
елементи  
на виртуалните  
демонстрационни събития**



- 28 -

# Въведение

Виртуалните демонстрации станаха необходимост по време на кризата от COVID-19, тъй като физическите срещи не бяха разрешени в много държави. Въпреки това, обширният опит, изграден върху организирането на виртуални демонстрации през този период, показва потенциала на виртуалните демонстрации като инструмент за достигане и стимулиране на обмена на знания между земеделските стопани в периода без санитарни ограничения.

Виртуалните демонстрационни събития се провеждат онлайн без физическо взаимодействие. Но заедно с нарастващия технически опит се появяват и хибриден форми на демонстрационни събития. При хибридните демонстрационни събития някои аспекти на демонстрационното събитие се провеждат в реалния живот, а други — онлайн. В Таблица 1 са дадени определения за демонстрационни събития във фирмата, виртуални и хибриди демонстрационни събития.

Като цяло демонстрационните събития се фокусират върху показването и разбирането на иновациите в контекста на работеща ферма или в местна среда. Те се основават на обмен на знания между земеделски производители или между земеделски производители и участници в иновациите (напр. консултантси, изследователи, доставчици на сировини). В съответ-

ствие с философията на FarmDemo, ние се застъпваме за виртуални демонстрационни събития, които стимулират обмена на знания между партньори земеделски производители и отговарят на техните нужди. Поради тази причина виртуалните демонстрационни събития трябва да се провеждат в предварително определено време и на предварително определено (виртуално) място, да се фокусират върху взаимното обучение и да дават приоритет на участието на земеделските стопани.

Това ръководство за проектиране предлага резюме на най-важните елементи, които трябва да се имат предвид, когато става въпрос за подготовката, провеждането и оценката на виртуални демонстрационни събития. То представя 6 стъпки, които да следвате при организирането на виртуално демонстрационно събитие, като се започне от ясна цел и се завърши с оценка и последващи действия. В цялото ръководство се предлагат конкретни съвети, трикове и възхновение от практиката с преглед на възможностите за подпомагане на организирането на Вашето виртуално събитие. Повече инструменти, информация и възхновение от практиката можете да намерите в комплекта за обучение на FarmDemo ([trainingkit.farmdemo.eu](#)) и в YouTube канала на FarmDemo ([www.youtube.com/c/farmdemo](#)).

**Таблица 1 Определения на демонстрационно събитие в земеделско стопанство, виртуално и хибридно демонстрационно събитие**

Обстановка за демонстрацията	Определение
демонстрационно събитие в земеделско стопанство	Участниците и организаторите се срещат лице в лице на физическо място. Демонстрационното събитие се провежда в стопанство, в оранжерия, в експериментална станция или на друго подобно място.
Виртуално демонстрационно събитие	Събитието се провежда онлайн, като участниците и организаторите се срещат виртуално на онлайн платформа.
Хибридно демонстрационно събитие	Някои части от събитието се провеждат онлайн, а други – лице в лице. Някои участници и организатори се срещат на онлайн платформа, докато други (също) се срещат лице в лице.



1

Определяне  
на целта

Когато започвате да организирате виртуално демонстрационно събитие, трябва да определите целите си, за да можете да вземете правилните решения за организацията и съдържанието на това демонстрационно събитие. Когато определяте целите на демонстрационното събитие, трябва да формулирате ясни отговори на следните 3 въпроса:

### 1. Защо искаме да организираме това демонстрационно събитие?

Какво искаме да постигнем? Искаме ли да информираме, обучаваме, консултираме, обсъждаме или да си сътрудничиме с хората? Виртуалната демонстрация добра среда ли е за постигане на тази цел?

### 2. Коя е Вашата целева аудитория?

Добрата представа за Вашата целева група участници и нейния размер ще Ви помогне да определите как да организирате виртуалната демонстрация. Трябва да вземете предвид: езика, регионалното законодателство, сектора, опума по темата, компютърните умения, възможностите за работа с хардуер и софтуер, пропускателна способност на мрежата. По отношение на целевите групи е важно да се има предвид, че виртуалните (или хибридените) демонстрации са най-подходящи за постигане до младите хора, до по-голям географски район (включително международен) и до хората, които са много заети или живеят в отдалечени райони.

*„Виртуалните демонстрационни събития са най-подходящи за постигане до младите хора, до по-голям географски район и до хората в отдалечените райони.“*

### 3. Какво искаме да демонстрираме?

Посочете темата и какво точно искаме да демонстрираме. За да опишете това подробно, можете да направите анализ на задачите. Анализът на задачите идентифицира работните задачи, които учащите трябва да научат или усъвършенстват, и техните знания и умения, които трябва да бъдат развити или затвърдени, за да изпълняват задачите по добър начин (FAO, 2011 г.).

След като сте отговорили на тези въпроси, можете да прецените каква би била предпочитаната демонстрационна обстановка (в стопанството, виртуална, хибридна) за Вашето събитие, като се имат предвид обстоятелствата (таблица 2).



Таблица 2 Препочитана демонстрационна обстановка при определени обстоятелства

ДЕМОНСТРАЦИЯ В ЗЕМЕДЕЛСКОТО СТОПАНСТВО	ВИРТУАЛНА ДЕМОНСТРАЦИЯ	ХИБРИДНА ДЕМОНСТРАЦИЯ
<ul style="list-style-type: none"> <li>Сетивните преживявания са от клучово значение за успешния резултат на демонстрацията</li> <li>Целта е да се насърчи обменът между колеги и да се развие груповата динамика.</li> <li>Насърчаването на работата в мрежа е една от основните цели</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Целевата група е голяма и разнообразна</li> <li>Целевата група представлява широк географски район.</li> <li>Целевата група са млади земеделски стопани</li> <li>Ще бъдат поканени чуждестранни говорители (говорещи други езици)</li> <li>Намаляване на разходите за пътуване и настаняване</li> <li>В случай на санитарни ограничения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Както при виртуалната демонстрация</li> <li>В случай че демонстрацията в земеделското стопанство не е възможна и искаме да увеличим взаимодействието в сравнение с виртуалните демонстрации и да дадем възможност на участниците да се докоснат до сетивното преживяване</li> </ul>

**Таблица 3 Как да персонализираме Вашата виртуална демонстрация, за да постигнете целите<sup>1</sup>**

Цел	Роля на участника за резултатите	Брой участници	Добри практики за взаимодействие по време на демонстрацията
<b>Информиране или обучение</b> на широк кръг участници относно политика, решение, проблем, иновативна земеделска практика, продукт, инструмент или услуга	Комуникацията и възemanето на решения е главно един от начините от организатора на демонстрацията до участниците	5 – 100s	<ul style="list-style-type: none"> <li>• споделяне на документи, презентации или видеоклипове (в реално време) по темата</li> <li>• използване на функцията за чат и анкети, за да ангажираме участниците и да задаваме въпроси (за тяхното разбиране)</li> <li>• създаване на видеоклип (възможно предвид обхватата на участниците) или документи, към които участниците могат да се обърнат след това</li> </ul>
<b>Консултиране</b> на избрани участници относно модификация, решение, проблем, политика, иновативна земеделска практика, продукт, инструмент или услуга	Организаторът на демонстрацията иска мнението на участниците и след това решава дали и как ще го използва за възemanе на окончателни решения	5 – 100s	<ul style="list-style-type: none"> <li>• използване на чата и анкетата за получаване на информация от участниците</li> <li>• използване на виртуална бяла дъска за заснемане на ключови точки (подобно на фликкарти)</li> <li>• водене на бележки на живо, така че хората да виждат как се отразяват отзивите им</li> </ul>
<b>Обсъждане</b> на опциите за разрешаване, (научно) развитие, прилагане на изследвания, прилагане на политика с избрана група участници и използване за промяна на подходите	Организаторът на демонстрацията използва приноса от участниците, за да възема решения	5 – 25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• участниците се представят сами</li> <li>• използване на уеб камери или снимки на участниците по време на представянето им</li> <li>• водене на бележки на живо, към които могат да се добавят повече хора</li> <li>• сътрудничество по споделен документ в реално време</li> <li>• използване на анкета в точките за възemanе на решение, за да просължи дискусията</li> </ul>
<b>Сътрудничество</b> с избрани участници с висока степен на обмен на знания за разрешаване на проблеми, за възemanе на решения, за създаване на знания, за разработване на насоки, документи или добри практики заедно	Всички участници имат еднакъв принос (имат еднакви правомощия) в дискусията и създават резултата заедно	5 – 12	<ul style="list-style-type: none"> <li>• участниците се представят сами</li> <li>• използване на уеб камери или снимки на участниците по време на представянето им</li> <li>• използване на видеоразговори за ангажиране и за виждане на езика на тялото</li> <li>• сътрудничество по споделен документ в реално време</li> <li>• използване на функцията „чат“ за започване на дискусията и след това фокусиране върху точките, които се появяват многократно</li> <li>• уверяване, че всеки има възможност да допринесе за дискусията</li> <li>• водене на бележки на живо, за които могат да допринесат един или повече гуши</li> <li>• участниците споделят видеоклипове (имайте предвид честотната лента на участниците) и снимки за това как изпълняват конкретна практика</li> </ul>

<sup>1</sup> Базирани предимно на: <https://coast.noaa.gov/data/digitalcoast/pdf/facilitating-virtual-meetings.pdf>



## ОТЗИВИ ВЗЕТИ ОТ INSTAGRAM

Джон Мориарти  
Ирландия

Джон Мориарти е ирландски тренъор в центъра NEFERTITI, работещ в Teagasc, който организира събитие за млади хора, свързани с Instagram.

*„Искахме да достигнем до младите хора, тъй като събитието беше посветено на изоставените млечни ферми и на това как можем да привлечем младите хора в млечния сектор. (...) Казаха ни да опитаме в TikTok, но там нямаме последователи. Акаунтът на Teagasc в Instagram имаше около 8000 последователи, когато организирахме събитието, като много млади хора последваха страницата.“*

Събитието беше популяризирано в социалните медии чрез всички канали на Teagasc (Facebook, Twitter, Instagram) и други организации, като бяха използвани листовки, изработени от една по връзки с обществеността.

*„Около 6 ч. сутринта фермерите публикуваха първата публикация и през целия ден публикуваха снимки и видеоклипове за това, което правят. Някои земеделски стопани бяха подготвили постовете си предварително, но 75 % от публикациите бяха направени в деня на събитието.“*

Първоначално планът беше да се отвори кутия за въпроси и отговори и хората да се помолят да изпратят своите въпроси към земеделските стопани. Но един стопанин получи толкова много въпроси, че направи предаване на живо, за да отговори на всички въпроси.

*„Броят на прегледите на тази емисия продължава да расте и до днес. Тъй като всичко се запазва в най-важните моменти на Instagram, хората могат да го гледат отново по всяко време.“*

Земеделските стопани използваха собствените си мобилни телефони по време на събитието в Instagram. Един от земеделските стопани имаше нужда от помощта на Джон и колегите му, за да си направи акаунт в Instagram и да свикне с функциите му, но по време на събитието нямаше други проблеми.

*„Това събитие беше нискобюджетно; имахме късмет с PR екипа, който успя да ни помогне. Земеделските стопани проявиха голямо желание и страсть в участието си. Дадохме им ваучер за 100 EUR, който може да се използва в почти всички магазини в Ирландия, за да оценим отделеното от тях време.“*

## ТОП СЪВЕТИ ОТ ДЖОН

**Опознайте аудиторията си,** за да изберете правилната платформа и акаунт за участие.

**Създайте група в WhatsApp** за екипа за организиране на демонстрацията, за да упражни създаването на видеоклипове и снимки и да предостави обратна връзка преди събитието.

Не забравяйте да съзгадете **набор от правила** за всеки, който придобива официален акаунт в социалните медии.

Изберете земеделски стопанин, който е **ентусиазиран, ангажиран и няма проблеми** с използването на социалните медии.



2

## Техническа настройка

## ЗАПОЗНАЙТЕ СЕ С ОГРАНИЧЕНИЯТА

Съществуват множество опции за организиране на виртуално демонстрационно събитие, затова е важно първо да се вземат предвид ограниченията по отношение на целевата група, технологията и организационните аспекти.

Виртуалните настройки изваждат с нови предизвикателства и ограничения в сравнение с демонстрационните събития в земеделското стопанство. Тези ограничения са свързани предимно с 1) техническите проблеми и 2) улесняването на взаимодействието и

*„Много е важно предварително да тествате и репетирайте виртуалното демонстрационно събитие.“*

обмена. В таблица 4 са обобщени ограниченията на настройките за виртуална демонстрация и практически съвети как да ги преодолеете.



Таблица 4 Практически съвети за справяне с ограниченията на виртуалните демонстрации

ВИД ОГРАНИЧЕНИЕ ЗА ВИРТУАЛНИТЕ ДЕМОНСТРАЦИИ	ПРАКТИЧЕСКИ СЪВЕТИ
<b>Технически пречки</b> Дължат се основно на слаба интернет връзка или широчина на честотната лента, намаляващи възможностите за използване на видеоклипове или инструменти за взаимодействие.	<ul style="list-style-type: none"><li>Предварително тестване и репетиране на цялото демонстрационно събитие, като се използват различни устройства и браузъри.</li><li>Проверка на капацитета на платформата и необходимостта от закупуване на лицензи</li><li>Вземане под внимание на широчината на честотната лента и корекция на размера на файловете, когато е необходимо (също и на видеоклиповете)</li><li>Създаване на технически екип, който да оказва съдействие преди и по време на демонстрационното събитие</li><li>Ако се намирате на закрито, свържете компютъра си с интернет чрез кабел за етернет</li></ul>
<b>Пречки пред взаимодействието и обмена</b> Дължат се главно на липсата на неформално взаимодействие, на факта, че само един човек може да говори в даден момент, на колебанието на хората да говорят във виртуална среда.	<ul style="list-style-type: none"><li>Започване на демонстрацията с упражнение за разчупване на леда</li><li>Насърчаване на обмен на информация между колеги чрез функцията за чат</li><li>Използване на разделяне на групи за обмен на информация в по-малки групи</li><li>Разпределение на ролите между организаторите и включване на наблюдател за управление на чата и фасилитатор за улесняване на дискусии и безпроблемния обмен на информация.</li></ul>



### Контролен списък за проучване на ограниченията на Вашето събитие

#### Целева група

- Број участници (напр. малки или големи групи)
- Възраст на участниците (напр. млади хора, отдалечени и т.н.)
- Удобна работа с каналите за доставка и платформата
- Свободно време
- Компютърни умения

#### Технология

- Възможности за хардуер и софтуер
- Пропускателна лента на мрежата
- Лицензии за платформи и инструменти

#### Организация

- Наличен бюджет
- Свободно време

## ИЗБОР НА ПЛАТФОРМА

Видът на градивните елементи, които искаме да използвате в демонстрационното си събитие, ще определи коя хостинг платформа ще Ви е необходима. Или обратно – платформата е определяща за елементите, които можете да включите в демонстрационното си събитие. Например, не всички платформи ще бъдат достатъчно функционални за организирането на семинар в земеделското стопанство. Всяка платформа има специфичен потенциал и ограничения. Често използвани платформи са: Microsoft Teams, Zoom, Gotomeeting, Jitsi meeting, Cisco WebEx. В много случаи Вашата организация вече ще използва или ще плаща за конкретни платформи, така че попитайте колегите си за това. Когато избирате платформа, имайте предвид и каква ще е аудиторията Ви. Например, ако демонстрацията Ви е специално насочена към младите хора, платформа като Instagram или TikTok може да е добър вариант за използване. Ако все още нямаете опит, препоръчваме Ви да използвате платформа, която вече познавате (например защото я използвате в собствената си организация).

Ето връзки към прегледи на софтуера на платформи за уебинари: [http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison\\_of\\_web\\_conferencing\\_software](http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_web_conferencing_software) или [www.growthmarketingpro.com/best-webinar-software](http://www.growthmarketingpro.com/best-webinar-software)



## ОТЗИВИ СЪБИТИЕ ВЪВ FACEBOOK НА ЖИВО

Ализе Шумо  
Франция

Ализе Шумо е френски треньор от центъра NEFERTITI, работеща във Френския институт по животновъдство, който организира събитие на живо във Facebook през 2021 г. Събитието изглеждаше добър вариант да се достигне до хора, които са слабо достъпни през деня и не могат да отидат физически на събитието.

*„В различните мрежки, които следят в социалните медии, се появяваше повтарящ се въпрос, свързан със съдържанието на курса за обучение на възрастни (BPREA на френски език), чиято цел е да обучава хора за животновъди като преквалификация. Ето защо избрахме тази тема за нашето събитие на живо.“*

Те избраха Facebook за провеждане на демонстрационното си събитие, защото е лесно достъпен и безплатен.“ Но се сблъскаха с някои програмни грешки. Един от лекторите се беше свързал трудно, а друго събитие се наложило да го отменят, защото платформата за събития на живо на Facebook се сринала по време на събитието. Това беше стресиращо и разочароваващо както за организаторите, така и за участниците.

*Достъпът до Facebook е много лесен – не е необходима нито регистрация, нито код или парола, а на всичкото отгоре наистина лесно се следи. (...) Прекарах първия половин час, за да се свържа с третия говорител, който трябваше да се присъедини към събитието, но имаше проблеми с връзката, без успех.“*

Популяризирането беше извършено чрез социалните медии. Ализе публикува информацията на уебстраницата на „Devenir eleveur“, която популяризира рабо-

тата на земеделския производител, но също така я публикува и в групите на земеделските производители, които се интересуваха от темата на събитието.

Около 15 участници се свързаха със събитието. Двама учители (вместо очакваните трима) обясниха целите и съдържанието на курса за обучение на възрастни за преквалификация. Ализе беше модератор на чата.

*„Платформата на Facebook на живо предлага възможност за проектиране на това, което се показва на екрана (говорители, чат, видеоклипове и т.н.), което беше много удобно. Въпросите бяха задавани в чата. Бях подготвила предварително няколко резервни въпроса, в случай че аудиторията не е много активна, но не се наложи да ги използвам.“*

## ТОП СЪВЕТИ ОТ АЛИЗЕ

**Тествайте платформата преди събитието и отново в деня на събитието.**

**Популяризайте събитието добре предварително** в групите, които се занимават с темата на демонстрацията и целевата Ви аудитория. При многобройните уебинари и онлайн събития трябва да бъдете активни, за да привлечете хора на събитието си.





**ОТЗИВИ**  
**ВИРТУАЛНО ДЕМОНСТРАЦИОННО СЪБИТИЕ**  
**ЗА КОНСУЛТАНТИ**

**Мари Веселинк**  
Нидерландия

Мари Веселинк е изследовател по въпросите на почвите и земеделските системи към Университета Вагенинген и изследователския център NEFERTITI в Нидерландия. Тя организира виртуална демонстрация на плановете за наторяване по искане на външна консултантска организация.

*„Az бях специалистът, който обясняваше как се прави план за наторяване, и споделих резултати от някои научни изследвания. Как изглежда един план за наторяване в различните региони? Как можем да намалим емисиите на азот чрез плановете за торене? Имаше много конкретен въпрос, това ни улесни да разкажем историята по същество.“*

Консултантската организация улесни демонстрацията чрез Microsoft Teams, по време на която участваха 15 консултанти. Първоначално виртуалната демонстрация беше планирана за час и половина, но продължи по-дълго заради ентузиазма на участниците.

*„Първоначално планирахме виртуалната демонстрация за час и половина. Започнахме с въведение, в което всеки се представи с помощта на снимка от фотогалерията на телефона си. Това разведри атмосферата и беше добър начин за хората да се опознаят. След това за 20 минути представих някои резултати от научните изследвания. Умишлено направихме презентацията кратка, защото очаквахме да има много въпроси. След презентацията имаше отворена дискусия, първо с мен като президентатор, а по-късно хората дискутираха помежду си. (...)*

Дори когато организаторите трябваше да заминат за следващата среща, участниците останаха в срещата на MS Teams, за да обсъждат още. По време на презентацията участниците използваха чата, за да обсъждат и споделят опит. Предварително проведохме дискусия по този въпрос: гали чатът няма да разсеява внимание? Но в крайна сметка тези дискусии бяха много ценни, така че се радвам, че не забранихме чата.“

**ТОП СЪВЕТИ ОТ МАРИ**

**Разпределете ролите** между различни хора, например разпределете ролите на фасилитатор, водещ и модератор между трима различни души.

По време на големи виртуални демонстрационни събития **пускайте реклами**, за да увеличите **блогжета**. Другите участници могат да закупят времеви интервал в рамките на програмата, за да пускат предварително записани реклами.





## 3

# Разработване на съдържание

Съществуват различни видове демонстрационни събития, които често определят степента на възможното взаимодействие.

Например:

- уебинарът позволява онлайн презентации с възможност за взаимодействие между участниците,
- уебкастът предава на живо физическо събитие без възможност за взаимодействие с участниците,
- фарминарът включва демонстрация на живо на място с възможност за взаимодействие с виртуални участници.



## ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА СЪБИТИЕТО

При разработването на програмата е важно да се вземе предвид продължителността на събитието. Едно събитие може да продължи от 30 минути до няколко часа. Вземете под внимание, че е по-трудно да останете съсредоточени за дълго време по време на онлайн демонстрационно събитие в сравнение с демонстрацията в стопанството. Затова ограничете времето на събитието или се уверете, че сте осигурили достатъчно взаимодействие и почивки между различните точки от програмата. Добра цел за виртуално събитие е продължителност от 60–90 минути<sup>2</sup>. Често пъти няколко по-кратки демонстрационни събития работят по-добре, отколкото едно дълго събитие<sup>3</sup>. При хибридените демонстрационни събития можете да помислите за възможността да комбинирате онлайн презентации или демонстрации с офлайн упражнения в групи за мозъчна атака или индивидуално.

*„По-трудно е да останете съсредоточени за дълго време по време на онлайн демонстрационно събитие в сравнение с демонстрацията в стопанството.“*

<sup>2</sup> [https://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar\\_production.pdf](https://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar_production.pdf)

<sup>3</sup> <https://coast.noaa.gov/data/digitalcoast/pdf/facilitating-virtual-meetings.pdf>

## СЦЕНАРИЙ ЗА ВИРТУАЛНИ И ХИБРИДНИ ДЕМОНСТРАЦИОННИ СЪБИТИЯ

Сценариите за виртуално или хибридно демонстрационно събитие трябва да съдържат следните компоненти:



### Посрещане и представяне



### Отзиви и демонстрация



### Фасилитирана дискусия



### Обобщаване и последващи действия

За всеки от тези 4 компонента са възможни множество варианти. Наричаме тези различни варианти потенциалните градивни елементи на демонстрационното събитие. Подробно описание на най-използваниите градивни елементи във виртуалните демонстрационни обстановки можете да намерите в приложението в края на тази брошура.

*„Програмата на едно виртуално демонстрационно събитие трябва да включва приветствие/въведение, отзиви/демонстрация, фасилитирана дискусия, обобщение и последващи действия.“*



## Посрещане и представяне

При виртуалните демонстрации правилното представяне и посрещане на участниците може да е още по-важно в сравнение с демонстрациите в стопанството, тъй като неформалният обмен на информация е много ограничен. Следователно представянето на участниците едн на друг във виртуалната среда изисква по-лесно ръководене. Един от начините за това е да се възложи упражнение за разчупване на лежа, което работи добре във виртуална среда. Начини за запознаване на участниците един с друг и с темата са използването на инструменти за анкетиране като Mentimeter, Kahoot или Slido, за да се проучат мнения или предложения в началото на Вашето виртуално демонстрационно събитие. Можете също така да помолите участниците да се представят с помощта на снимка или предмет. Идеи за упражнения за разчупване на лежа за виртуални събития можете да намерите тук: [www.sessionlab.com/blog/online-energizers/#warm-up-online-energizers](http://www.sessionlab.com/blog/online-energizers/#warm-up-online-energizers)

Градивни елементи, които можете да използвате за посрещане и представяне, са следните (по-подробна информация в [приложението](#)):



## Отзиви/демонстрация с визуални материали

Централната част на всяко демонстрационно събитие е някакъв вид визуален материал с отзиви или демонстрация на практика, метод или техника. Това може да бъде видеоклип (стар или нов), снимки, отзив на земеделски стопанин, ppt-презентация с резултати от изследвания, предаване на живо, симулации, виртуална реалност и пр. Едно от предимствата на виртуалната среда е, че можете да подгответе някои части от демонстрацията предварително, например чрез предварително записване на видеоклипове, интервюта или презентации. Поради тази причина виртуалната среда може да изисква повече време и подготвка в сравнение с демонстрациите в земеделското стопанство. Разбира се, презентациите могат да се правят и в реално време, което е за предпочитане, ако искаме да поканим участниците да задават въпроси по време на самата презентация.

Градивни елементи, които да използвате за отзиви и демонстрации с нагледни материали (по-подробна информация в [приложението](#)):





## ХИБРИД



Отзовите и визуалните демонстрации са подходящи за физическата част на хибридните демонстрации. Например можете да имате жива връзка с поле, където стопанин демонстрира дадена практика или техника, или жива връзка със студио, където провеждате интервю със съветник.

Най-използвани формати вероятно са видеоклипове и ppt-презентации:

### • Видеоклипове

Видеоклиповете и отзивите може би са по-добър вариант за виртуални демонстрации от ppt-презентациите, защото се свързват в по-голяма степен с реалната практика. Уверете се, че знаете как да споделите звука от компютъра си с аудиторията, ако искаме да покажем видеоклип, като използвате споделени екрани в платформата. Можете да решите да покажете стари видеоклипове, които вече са били направени по-рано по актуална тема, ако е трудно или нямаме бюджет да направите нов. Насоку за това как да направите добър видеоклип можете да намерите тук:

- Записи на уебинар и насоки, разработени от Томас Алфволд: [nefertiti-h2020.eu/webinar](http://nefertiti-h2020.eu/webinar)
- Ръководство за фермери за създаване на видеоклипове и снимки (разработено от Джон Слейтър от името на Dairy New Zealand): [www.dairynz.co.nz/media/5791453/dairynz-picture-this-guide.pdf](http://www.dairynz.co.nz/media/5791453/dairynz-picture-this-guide.pdf)
- Съвети за създаване на видеоклипове на продукти: [www.youtube.com/watch?v=QfepQIjIIRA](http://www.youtube.com/watch?v=QfepQIjIIRA)
- Как да направим видеоклип на бяла дъска за един ден: [www.youtube.com/watch?v=4nE6MciaRjo](http://www.youtube.com/watch?v=4nE6MciaRjo)
- Как да преъпрем ppt-презентация във видеоклип: [www.youtube.com/watch?v=D8JV3w4TOVw](http://www.youtube.com/watch?v=D8JV3w4TOVw)
- Как да направим анимирано видео в ppt формат: [www.youtube.com/watch?v=OU5vyHaCCXg](http://www.youtube.com/watch?v=OU5vyHaCCXg) и [www.youtube.com/watch?v=Xlio7tFR6jI](http://www.youtube.com/watch?v=Xlio7tFR6jI)

### • Презентации

Онлайн презентациите се различават от презентациите на живо, тъй като участниците се разсеяват по-лесно и говорят пред камера, а не пред физическа аудитория. Ето защо е важно да имате история, която да прикове вниманието на участниците. За да постигнете това, има три златни правила, които трябва да следвате<sup>4</sup>:

- Имайте план: добре обмислена структура, която да Ви води през историята
- Ангажираност до края: направете събитието живо, възнаграждайте аудиторията за вниманието ѝ, като ѝ дадете конкретна информация, търсете привличащи внимание фактори, след всяка стъпка обобщавайте какво сте направили, редовно задавайте въпроси.
- Поддържайте я възможно най-кратка: съсредоточете се върху най-важното и препращайте към допълнителна информация или разделете презентацията си на по-кратки части, които се регуват с интерактивни моменти.

<sup>4</sup> <https://thefloorisyours.be/en/presenting-online/online-presentations-follow-their-own-set-of-rules/>



## Фасилитирана дискусия

Фасилитираната дискусия е необходима, за да се увеличи потенциалът за обмен на мнения между участниците и между участниците и демонстраторите, както и за да се разсъждава заедно с участниците върху това, което са наблюдавали по време на демонстрацията или отзива. Това в голяма степен улеснява научаването от страна на участниците на това, на което току-що са станали свидетели.

Броят на участниците ще окаже влияние върху възможностите за взаимодействие. При по-големите групи участници често се предоставя само функцията за чат. При по-малките групи може по-лесно да се улесни провеждането на разговор. По-големите групи могат да бъдат разделени на групи за почивка, което е възможно в най-често използвани платформи като Zoom и Teams.

Някои организатори на демонстрации имат добър опит с използването на анкети преди събитието или молят участниците да изпратят въпроси преди събитието. По този начин организаторите на демонстрации могат да подгответ по-добре демонстрационното събитие и да съвржат дискусията с интересите и въпросите на участниците.

*„Фасилитираната дискусия е необходима, за да се увеличи потенциалът за обмен на мнения и обучение между участниците.“*

Начини за стимулиране на взаимодействието по време на Вашето виртуално демонстрационно събитие

- Подгответе и задайте **въпроси на всички участници** по време на Вашата презентация и след нея.
- Включете **раздел „Въпроси и отговори“** (помолете фасилитатора да Ви помогне при ръководенето на сесията за въпроси и отговори).
- Използвайте функцията за **чат на живо** на виртуалната платформа (помолете фасилитатора да проследява въпросите и коментарите в чата, докато тече демонстрацията).
- Тествайте аудиторията си с **бърз тест** за това, което сме демонстрирали.
- Ако провеждате серия от виртуални събития: **предизвикайте участниците да предприемат действия** въз основа на това, което сме демонстрирали (например да подгответ видеоклип, да изпратят снимка) като принос за дискусията по време на следващото събитие, или за да изберете този, който се е справил най-добре с работата, бил е най-иновативен, ...

Могат да се използват множество допълнителни **онлайн инструменти** за стимулиране на общуването.

В този случай трябва да ги подгответе и тестваме предварително в няколко браузъра и да предоставиме връзката на участниците, за да могат да се включат в инструмента. Тук са изброени някои примери:

- **Анкети и проучвания** Анкетите са добър начин за бързо събиране на мненията на участниците и споделянето им с групата или като отправна точка за по-широва дискусия. Някои платформи имат включена такава функция, в която можете да задавате въпроси, да поискате от участниците да гласуват и да покажате резултатите веднага в реално време (напр. Zoom). Ако тази функция не е включена, можете да помислите за използване на инструменти като Mentimeter ([www.mentimeter.com](http://www.mentimeter.com)), Slido ([www.sli.do](http://www.sli.do)) или Kahoot ([kahoot.com/business/presentations](http://kahoot.com/business/presentations)) допълнително към виртуалната платформа.

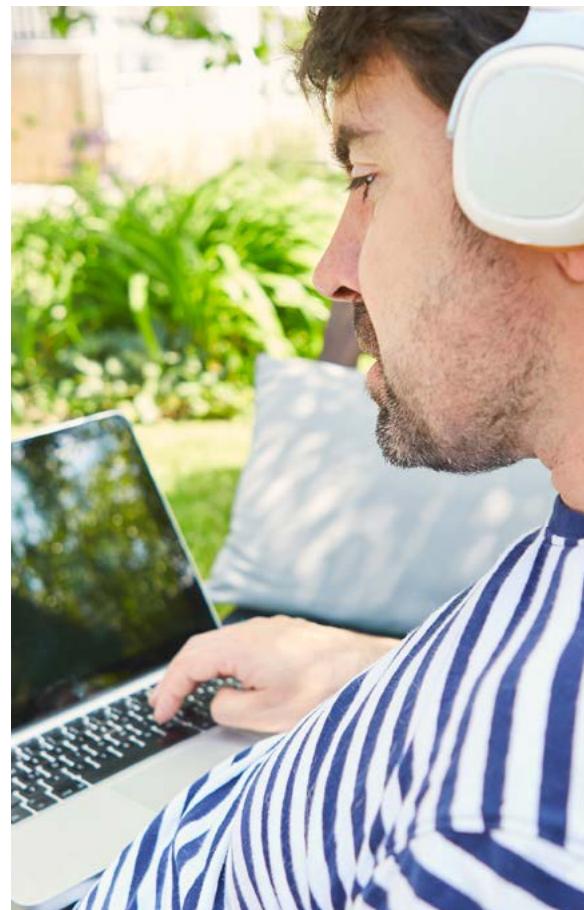
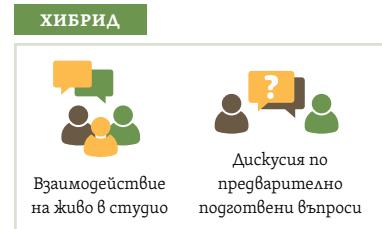
### Мозъчна атака и таблица за идеи

Можете да използвате инструменти, в които участниците могат сами да дават мнения или становища по конкретни въпроси (например както бихте направили със самозадепвачи се листчета при среща на фокус група). Такива инструменти могат да се организират предварително, например чрез добавяне на въпроси или създаване на матрица, която да се попълва по време на дискусията. Наличните инструменти са: Pin Up ([pinup.com](http://pinup.com); безплатен и лесен за използване); Jamboard ([jamboard.google.com](http://jamboard.google.com); безплатен и лесен за използване); Klaxoon ([klaxoon.com/our-products/klaxoon/brainstorm](http://klaxoon.com/our-products/klaxoon/brainstorm); разширени функции, безплатно онлайн обучение); Mural ([mural.co](http://mural.co); разширени функции, безплатно онлайн обучение); Miro ([miro.com](http://miro.com); подобен на Mural, но трябва да платите за участие в сесия, ако не сте членове).

- Създаване на съдържание заедно** Същотака можете да създавате съдържание и истории заедно с участниците си онлайн: например насоки за добри практики на конкретна иновация. Създавайки такава история заедно, участниците трябва да споделят помежду си своите знания и опит. Инструмент, който можете да използвате за тази цел, може да бъде Boords ([boards.com/storyboard-creator](https://boards.com/storyboard-creator)). Могат да се използват и други приложения, в които участниците могат да си сътрудничат за създаване на съдържание, като например презентации, листове и документи, създадени в Google Drive.

В хибриди условия могат да се организират панелни дискусии или дискусия с поканени членове по предварително подгответени въпроси в обстановка лице в лице. Онлайн участниците могат например да бъдат поканени да задават въпроси, като използват функцията за чат.

Градивни елементи, които могат да се използват за фасилитирана дискусия (по-подробна информация в [приложението](#)):

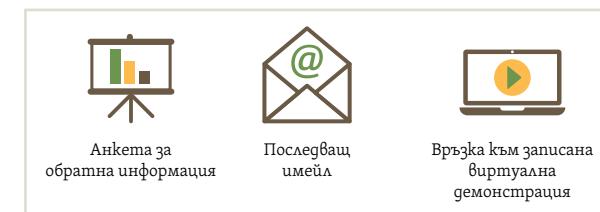


### Обобщаване и последващи действия

За да приключите виртуалната демонстрация, трябва да планирате обобщаване и последващи действия. По време на обобщаването можете да обобщите ключовите послания, да се върнете към очакванията, споменати в началото на събитието, да съберете обратна информация и т.н. Важно е да сте наясно какво още могат да очакват участниците: (кога) ще има ли следваща среща? С кого могат да се свържат участниците, ако все още имат въпроси? Къде участниците могат да намерят повече информация по темата на демонстрацията?

За да съберете обратна информация за организацията и съдържанието на демонстрацията, можете да пуснете анкета (например с помощта на Mentimeter). Това е бърз начин за събиране на обратна информация от участниците, която можете да използвате за оценка на демонстрацията и за подобряване на следващото виртуално демонстрационно събитие (вж. стъпка 6).

Потенциални градивни елементи, които да използвате за обобщаване и последващи действия (по-подробна информация в [приложението](#)):



**ОТЗИВИ**  
**УЕБИНАР В ZOOM**

**Димитър Ванев**  
България

Димитър Ванев е български треньор в център NEFERTITI и работи като директор на Националната служба за съвети в земеделието (НССЗ). През 2021 г. той организира уебинар за отглеждането на лешници в своя център.

*„Лешникът е съвсем нова култура за отглеждане за българските земеделски стопани. Малко земеделски стопани го отглеждат днес и повечето от тях имат ниски добиви, гори след 5 години производството. Производството (...) напоследък се разпространява в цялата страна. Земеделските стопани не използват подходящи технологии за производството му, откъдето идва и необходимостта от организиране на демонстрация за това.“*

Димитър проведе мозъчна атака с други треньори от центъра, за да изберат темата, и се опитаха да намерят най-подходящото време:

*„Уебинарът трябваше да се проведе в следобедните часове, тъй като всеки ден до обяд има работа. Понеделник не е най-подходящият ден, защото е трудно да се изпрати подходящо напомняне. Решихме уебинарът да се проведе през февруари, преди пролетта, която е важен сезон за производството на лешници.“*

Като платформа за уебинара беше избрана платформата Zoom, тъй като НССЗ има годишен абонамент за платформата.

Целевата аудитория на демонстрацията бяха производителите на лешници и консултанти на националната служба. В демонстрацията участваха 70–80 души (40 % консултанти, 60 % земеделски стопани).

*„Изпратихме поканата до нашите регионални служби и ги помолихме да разпространят информацията сред земеделските производители. В процеса на регистрация попитахме какви въпроси имат земеделските стопани, за да подгответим лекцията предварително.“*

За лектори бяха поканени двама земеделски стопани: един с 15-годишен опит в производството на лешници и един малък фермер с 2-годишен опит. Димитър и екипът му решават да създадат 20-минутен видеоклип за земеделското стопанство на опитния стопанин с фокус върху технологиите, използвани в производството на лешници. Разходите бяха ограничени, тъй като малкият стопанин прие да заснеме видеоклипа безплатно.

*„Стопанинът е готов да популяризира производството и да намери нови производители, тъй като иска да подкрепи кооператива си. Ние сами направихме заснемането и подгответихме видеоклипа, което спести много пари.“*

Уебинарът започна с видеоклипа, последван от дискусия с опитния земеделски стопанин. След това малкият фермер обясни какъв опит има опит и с какви трудности се е сблъсквал при отглеждането на лешници. Участниците можеха да задават въпроси в чата. Димитър улесняваше обмена на мнения, а неговият колега се занимаваше с техническата поддръжка (изключени микрофони, проблеми с връзката и т.н.).

*„Уебинарът беше планиран да продължи около час, но обмяната на мнения продължи и след края му. Някои стопани помолиха да не затваряме платформата, за да продължат дискусията в малки групи.“ Това беше положителен знак.“*

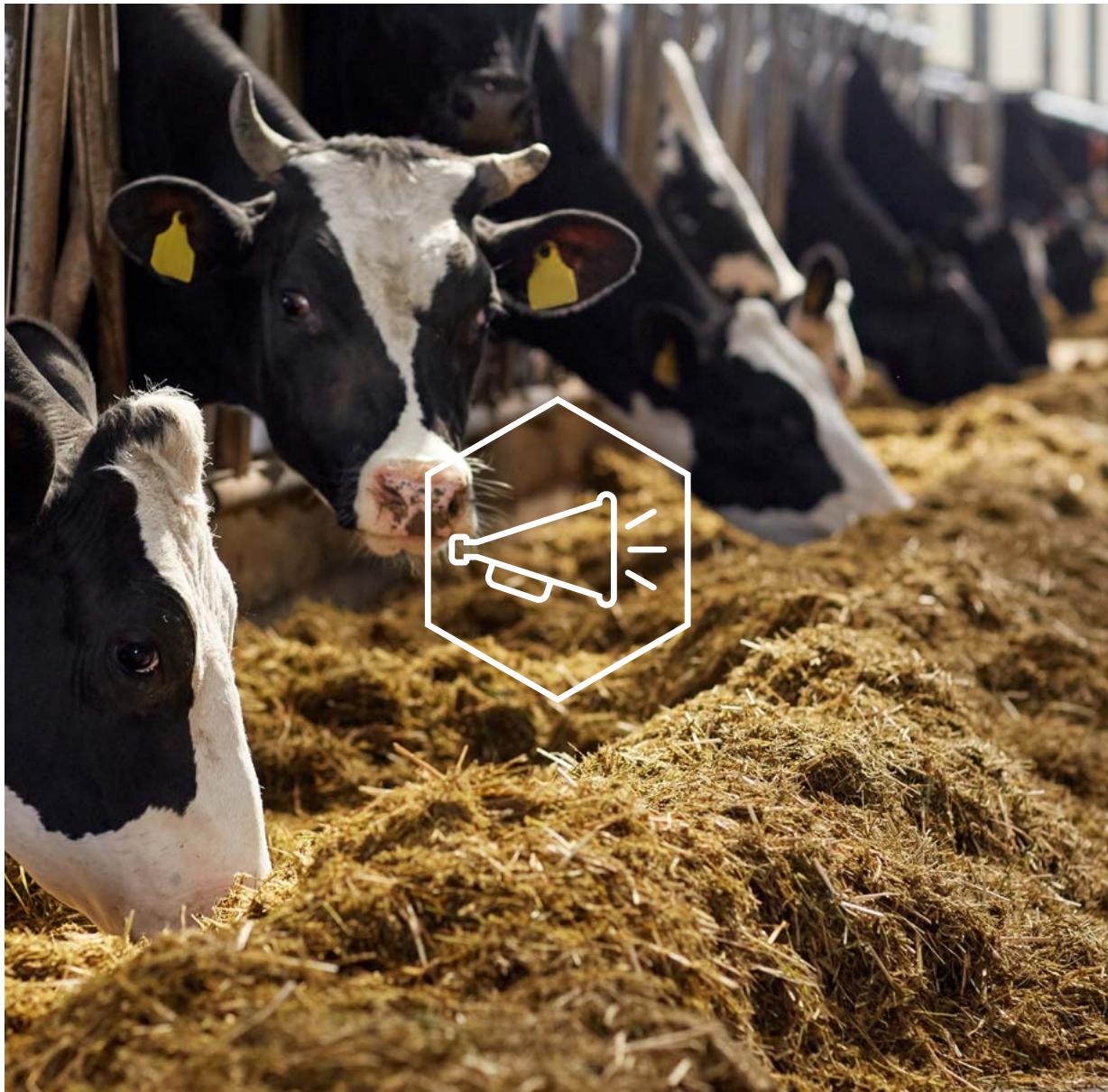
Димитър очаква отговорите от екип пола, който беше изпратен на участниците, за да стане по-добър за бъдещите събития. Той смята, че една викторина или интерактивен въпросник биха могли да осигурят по-динамична среда за бъдещите виртуални демонстрации.

## ТОП СЪВЕТИ ОТ ДИМИТЪР

**Осигурете възможност за обмен на мнения след срещата** (неформален, в подгрупи), без фасилитиране.

**Не се колебайте да бъдете по-кремативни**, като включвате различни графични елементи (видеоклипове, викторина, снимки и гр.), за да увеличите интерактивността и да създавате по-динамична среда.





## 4

Популяризиране на  
Вашето виртуално  
демонстрационно  
събитие

Всяко демонстрационно събитие трябва да бъде популяризирано сред целевите участници. Популяризирането на виртуалното събитие е подобно на това на събитието в стопанството. Можете да използвате пощенски списъци, уебсайт(ове), социални медии, радио, кръстосано публикуване чрез сътрудници или партньори от Вашата мрежа.

Когато каните участници за виртуално демонстрационно събитие, в поканата Ви трябва да е посочено:

- Името на събитието
- Целта на събитието
- Датата и часа
- Ако е уместно, програмата с основните говорители
- Връзка за регистрация за събитието



След като участниците се регистрират, предоставете им:

- Връзка към платформата
- Наръчник с крамку указания как да влязат в платформата (ако участниците все още нямат онум с платформата).
- Информирайте ги дали демонстрационното събитие ще бъде записано (за да се спазят разпоредбите на ОРЗД)
- Всякаква друга важна информация, напр. презентации, видеоклипове, програма, до която може да се получи достъп в случай на технически проблеми по време на демонстрационното събитие.
- Ако е уместно, анкета, за да ги попитат за техните очаквания, мнения, въпроси по темата на Вашата демонстрация.

Ако е необходимо, осигурете помощ на участниците, които все още не са запознати със софтуера, преди провеждането на събитието.



# 5

## Предоставяне на виртуално демонстрационно събитие

По време на самото демонстрационно събитие е важно ясно да се разпределят ролите между организаторите, за да се гарантира гладкото протичане на демонстрацията. Ние разграничаваме три роли: фасилитатор, демонстратор и технически експерт.





## ФАСИЛИТАТОР

Наличието на фасилитатор е важно, за да се гарантира гладкото протичане на процеса и обмена на знания. Ролята на фасилитатора е да<sup>5</sup>:

- Популяризира събитието.
- Създаване на онлайн платформата.
- Открива виртуалното демонстрационно събитие. Това включва посрещане на участниците, представяне на демонстратора(ите), организиране на представянето на участниците, обясняване на функциите на платформата, обясняване на програмата, осигуряване на време за взаимодействие, определяне на някои правила в началото на събитието (напр. останете на тих режим, когато не говорите, използвайте чата, за да задавате въпроси).
- Ако е необходимо, запишете събитието (вземете предвид правилата на ОРЗД и се уверете, че участниците са съгласни).
- Организирайте или осигурете техническа поддръжка на участниците (ако е необходимо).
- Подпомагайте демонстратора, за да улесните взаимодействието. Например фасилитаторът може да следи за коментарите, които се правят в чат секцията, и да се увери, че на въпросите се отговаря.
- Осигурете последващи действия (вж. стъпка 6).



## ДЕМОНСТРАТОР

Демонстраторът обикновено е лицето, което представя презентация, отзив или обяснение пред участниците по темата на събитието. Демонстраторът и фасилитаторът са различни лица. Ако няма друга възможност, при по-малки срещи с ограничен брой участници демонстраторът може да поеме и ролята на фасилитатор. Ще се съгласиме, че е трудно едновременно да сме фокусирани върху съдържанието на демонстрацията, отзивите на участниците в чата и може би върху воденето на бележки за казаното.

Демонстраторът се уверява, че той/тя<sup>6</sup>:

- Подготвя съдържание (видео материал, презентация, снимки, отзиви, предаване на живо ...) по темата на събитието, което да сподели с участниците.
- Запознава се с функциите на платформата. Уверява се, че знае как да споделя екрани. Разглежда функциите, за да стимулира взаимодействието с участниците. Ако иска да покаже видеоклип на виртуална платформа, трябва да провери упътванията на платформата за това как да направи правилните настройки на звука, така че всички участници да могат да чуват записите.
- Ангажира участниците чрез взаимодействие по време на демонстрацията. Тук можете да намерите 5 начина за това как да направите своята виртуална демонстрация по-интерактивна: <https://medium.com/@speakerhubHQ/5-ways-to-make-your-webinar-interactive-183254434117>
- Остава на разположение по време на цялото събитие за въпроси и отговори.



## ТЕХНИЧЕСКИ ЕКСПЕРТ(И)

Поради техническата специфика на виртуалните демонстрационни събития е важно да разполагате със специален човек или екип, който да се грижи за всички технически проблеми. Както е описано в стъпка 2, виртуалните демонстрационни събития са свързани с технически затруднения. Тези пречки могат да бъдат предвидени от техническия(me) експерт(u) и да бъдат отстранени при подготовката и по време на виртуалното демонстрационно събитие. Техническите експерти могат да помагат както на организаторите на демонстрациите, така и на участниците. Начините, по които техническите експерти могат да оказват помощ, са:

*„Разполагате със специален човек или екип, който да се грижи за всички технически проблеми.“*

- Предварително тестване на цялата програма на избраната цифрова платформа и отстраняване на евентуални възникнали проблеми;
- Подпомагане на външни демонстратори (напр. земеделски стопани, съветници, изследователи) с предварително записване на презентации или видеоклипове, когато е уместно;
- Подпомагане на участниците да се свържат, да изключат/включат звука, да активират чата и т.н.;
- Създаване на група в WhatsApp с целта екип на организаторите за поддържане на връзка и решаване на технически проблеми по време на събитието.

<sup>5</sup> [https://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar\\_production.pdf](https://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar_production.pdf)

<sup>6</sup> [https://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar\\_production.pdf](https://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar_production.pdf)

**ОТЗИВИ**  
**ХИБРИДЕН УЕБИНАР**  
**ЗА СТУДЕНТИ**

**Андраш Вер**  
Унгария

Андраш Вер е унгарски тренър в център NEFERTITI, който работи като старши научен сътрудник във Факултета по селскостопански и хранителни науки на Университета Сечени Ишван. През 2021 г. той организира уебинар на тема „Да бъдеш консултант в областта на селското стопанство“.

*„Планирахме да направим събитие за консултантските услуги. Размишлявахме с колегите, погледнахме какво са организирали други държави и тогава ни хрумна идеята да организираме смесена демонстрация, като част от демонстрацията се проведе на живо на полето със земеделския стопанин, но с виртуална аудитория.“*

Целевата аудитория се състоеше предимно от студенти от собствения му университет. Андраш проверяваше графика на студентите и преподавателите, за да се увери, че времето на събитието отговаря на програмата им. Събитието беше популяризирано чрез уебсайта на университета и социалните медии.

*„Най-успешният канал беше страницата на категорията във Facebook от моя институт. Използвахме платформата Google meet, която беше лесна за участие на студентите: всичко, от което се нуждаеха, беше адрес в Gmail, но всеки има такъв.“*

В уебинара участваха около 25 студента и други колеги от мрежата NEFERTITI, които участваха активно чрез чата или като вземаха сумата. Един колега уп-

равляваше чата, докато Андраш фасилитираше глобалния уебинар, а друг (Виктория) беше на полето със земеделския стопанин. Връзката и видеозаписът бяха направени през мобилния телефон на Виктория.

*За да разгледаме въпроса за квалификацията на консултантите, какви задачи изпълняват, типичните характеристики на един ефективен консултант, един от нашите колеги беше на полето със земеделски стопанин. Тя даде кратки отзиви за консултантската работа в реалния живот. След това взе интервю от земеделския стопанин, за да разясни защо консултантските услуги са важни за един земеделски стопанин.“*

Някои от участниците се свързаха с Андраш преди и след срещата, за да научат повече по темата. Успехът се дължи не само на много добрия сториборд, върху който бяха направили внимателно „мозъчна амака“, но и на факта, че бяха тествали всичко преди демонстрационното събитие.

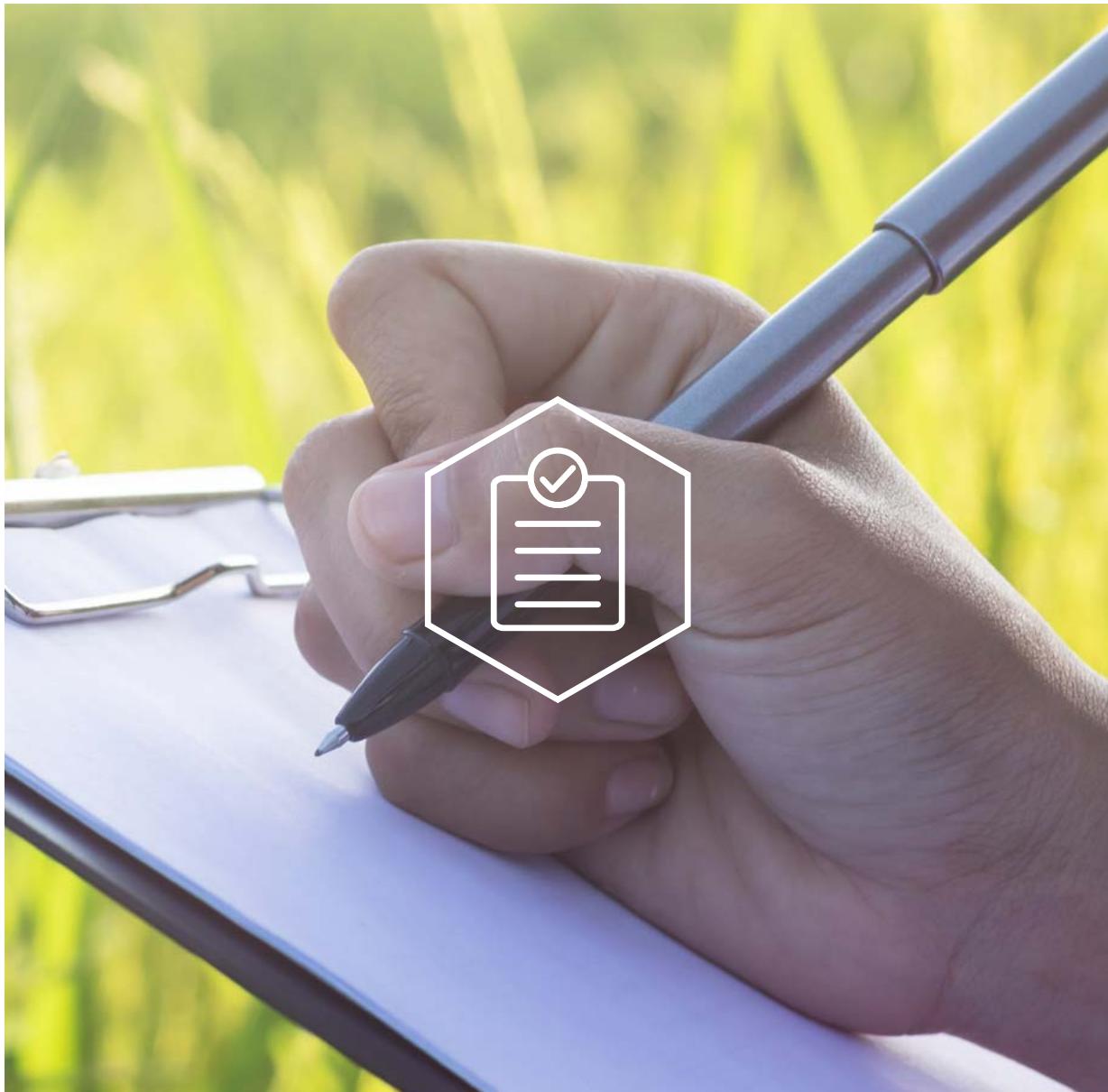
*„Демонстрационното събитие беше гъвкаво и успешно и даде възможност за движение. Можеше да е хубаво да се използват някои предмети, които да следват вътвъра, за да се подобри звука. Освен това, тъй като използвахме само мобилен телефон, тази демонстрация струваше само цената на пътуването на Виктория до земеделското стопанство. (...) Виктория отиде във фермата 2 часа преди демонстрационното събитие, за да провери дали достъпът до интернет е наред, дали я чуваме и т.н.“*

## ТОП СЪВЕТИ ОТ АНДРАШ

**Тествайте преди срещата в същия ден:** проверете достъпа до интернет, времето, ако демонстрацията трябва да се проведе навън. Това ще Ви спести много време и напрежение!

**Добрият сториборд със строга времева линия** е от ключово значение за задържането на вниманието на аудиторията.





## 6

Оценка и  
последващи  
действия след  
виртуални  
демонстрационни  
събития

## ОЦЕНЯВАЙТЕ, ЗА ДА НАУЧИТЕ

Оценката е важен, но често забравян аспект в цялостния процес на организиране на демонстрационните събития. Тъй като това е единственият начин, по който можете да се учите и да подобрявате бъдещите демонстрационни събития, организаторите на демонстрационни събития трябва да отделят време за това след събитието. За да извлечете поуки от миналите си преживявания, е много ценно да обсъдите всички отзиви и собствените си размисли в рамките на организационния екип. Схема на процеса за това как може да се извърши това е предоставена на <https://trainingkit.farmdemo.eu/tools-for-evaluation-and-follow-up/>.

*„Отделете време за оценка на Вашето виртуално събитие, защото само така можете да научите как да подобрите бъдещите демонстрационни събития.“*

## ОБРАТНА ВРЪЗКА ОТ УЧАСТНИК

Ценният принос, който трябва да се вземе предвид при оценката на демонстрационно събитие, е обратната връзка от участниците. Обратната връзка може да бъде получена чрез използване на онлайн въпросник, който се изпраща на участниците (напр. в Google Forms, Lime Survey или Survey Monkey). Въпреки, които можете да загадете, са:

- Отговори ли виртуалната демонстрация на очакванията Ви? Защо/защо не?
- Как оценихте различните раздели (напр. демонстрации на X, дискусия, свидетелства за Y) на виртуалната демонстрация? (Използвайте квадратчетата за отбележване)
- Какво беше най-интересно за Вас по време на виртуалната демонстрация?
- Какво Ви липсваше по време на виртуалната демонстрация?
- Кой аспект от виртуалната демонстрация ще приложите сами във Вашето стопанство?
- Какви са пречките, които Ви спират да приложите наученото по време на виртуалната демонстрация?
- Хареса ли Ви платформата и инструментите, използвани по време на виртуалната демонстрация?
- Имате ли предложения за теми и/или формати на бъдещи виртуални демонстрации?

Можете също така да добавите въпрос(и), за да по-търсите конкретна обратна връзка относно: нивото на взаимодействие, улесняването и подкрепата, използвани технологии и т.н., за да подобрите познанията си за тези аспекти на виртуалните демонстрационни събития.

Друг начин за получаване на обратна връзка е да включите анкета по време на приключването на събитието. Това гарантира най-високо ниво на отговорилите, тъй като участниците са активирани по време на демонстрационното събитие да предоставят обратна връзка и не е необходимо да отделят време след това, за да попълнят анкетата.

## ПОСЛЕДВАЩИ ДЕЙСТВИЯ

Освен изпращането на анкета за обратна връзка на участниците, могат да се споделят и друга (връзки към) допълнителна информация (напр. с кого да се свържете за допълнителна информация), запишете на събитието и демонстрационните материали, използвани по време на събитието. Тази информация може да бъде предоставена и на уебсайтове и чрез социалните медии, за да се увеличи въздействието на Вашата демонстрация.



## ОТЗИВИ

ВИРТУАЛНО ДЕМОНСТРАЦИОННО СЪБИТИЕ С ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАПИСАНИ ВИДЕОКЛИПОВЕ

Луис Оркарай

Испания

Луис Оркарай е испански треньор в центъра NEFERTITI и работи в областта на природообразното земеделие. В рамките на своята организация, INTIA, Луис и колегите му организираха **тридневно виртуално демонстрационно събитие** за зимните зърнени култури през 2020 г.

„През пролетта винаги организираме тази демонстрация, по време на която свързваме земеделските стопани един с друг. Но тази година трябваше да преминем към виртуална демонстрация. Разпределихме събитието в три дни, като в един и същи ден поканихме хора от един и същи регион. Когато организираме демонстрация на полето, също имаме тези различни групи, така че решихме да се придържаме към тях.“

Демонстрацията беше организирана чрез ZOOM и се състоеше от кратки презентации, редувани с предварително записани видеоклипове, последвани от въпроси и отговори и общи дискусии с помощта на Mentimeter, чат и функцията „вдигане на ръка“, водени от модератор. Проведе се и заключителна кръгла маса с участници на поканени земеделски производители, техници и директори на кооперации.

„На демонстрацията присъстваха много повече хора, отколкото сме свикнали да присъстват. Повече хора от отдалечените райони присъстваха на демонстрацията, защото не им се налагаше да пътуват.“

Предварително записаните видеоклипове бяха занесети с помощта на мобилни телефони и микрофон

със „свободни ръце“. Луис и екипът му открили, че видеоклиповете се възпроизвеждат по-добре, ако качеството на видеото се намали малко. Това също така намалява размера на файла и необходимата честотна лента, която предотвратява забавянето на видеото на определени устройства и/или при нестабилни интернет връзки.

„Мислехме да използваме професионални камери за видеоклиповете, но това беше много скъпо. Подготовката на видеоклиповете въщност отне по-голямата част от времето ни. Един от колегите ни знаеше как да редактира видеоклипове, това беше много полезно. Но гори кратките видеоклипове отнемат много време за заснемане и редактиране.“

След края на събитието екипът на организаторите отговори на въпросите от чата, на които не беше отговорено по време на демонстрацията, по имейл и изпрати анкета за обратна връзка до всички участници. Луис смята демонстрацията за много успешна, тъй като тя е протекла гладко и участниците са предоставили положителна обратна връзка чрез анкетата.



## ТОП СЪВЕТИ ОТ ЛУИС

### Подгответката е всичко!

Преди дадена виртуална демонстрация проверете дали всичко работи на различни видове устройства: хостинг платформите, видеоклиповете и т.н.

За **оптимално взаимодействие малките групи** работят много по-добре, както и **реквизитите на различни градивни елементи** в демонстрацията (напр. презентации, кратки видеоклипове, модерирани дискусии и т.н.).

Ограничете продължителността на демонстрационното си събитие до по-малко от 2 часа, за да задържите вниманието.



## 7

# Приложение: Градивни елементи на виртуалните демонстрационни събития

Когато проектирате демонстрационно събитие, можете да използвате различни градивни елементи, за да съставите програма. В таблицата по-долу обобщаваме градивните елементи за четирите различни съставни части на виртуално демонстрационно събитие (посрещане и представяне, отзиви/демонстрация, фасилитирана дискусия, обобщение и последващи действия). За всеки градивен елемент предоставяме кратко описание, определящо градивния елемент, обясняваме кога е благоприятно да се използва, а където е уместно, посочваме недостатъци и примери за добри практики.

Този преглед в никакъв случай не е изчерпателен, но може да послужи като възখовение за всички, които искат да организират виртуални или хибриди демонстрационни събития.

Градивен елемент	Описание	Интересен за използване за/ в случай на	Точки за разглеждане/недостатъци	Пример за добра практика (уеб връзки)
<b>ПОСРЕЩАНЕ И ПРЕДСТАВЯНЕ</b>				
 Упражнение за разтапяне на леда	<p>Забавни, малки упражнения за „разчупване на леда“ Целта е да се опознаем и да нарушим формалността.</p>	<p>Особено важно да се използва, когато участниците не се познават. Помага на хората да се отпуснат и настърчава участниците да споделят своите мисли.</p>	<p>Важно е да изберете упражнение за „разчупване на леда“, което е подходящо за вид на участниците, размера на групата и наличното време. Тези упражнения може да отнемат доста време и следователно трябва да получат специален времеви интервал в програмата.</p>	<p>Упражнения за „разчупване на леда“ за виртуални срещи: <a href="http://www.sessionlab.com/blog/online-energizers/#warm-up-online-energizers">www.sessionlab.com/blog/online-energizers/#warm-up-online-energizers</a></p>
 Фасилитирано виртуално представяне	<p>Помолете участниците да се представят, например като използват виртуални бели дъски.</p>	<p>Интересно за използване, когато участниците не се познават.</p>	<p>Представянето може да отнеме много време, особено когато групата е голяма. Можете да напишете слайд с някои много точни въпроси, на които участниците трябва да отговорят (име, местоположение, тип стопанство и т.н.), за да избегнете твърде дългите представяния.</p>	<p><a href="http://www.mural.co/blog/online-warm-ups-energizers">www.mural.co/blog/online-warm-ups-energizers</a></p>
 Анкета за обратна информация	<p>Анкета за събиране на мнения, очаквания и т.н. в началото на дадено събитие.</p>	<p>Резултатите от анкетата могат да се използват за дискусия по-късно в програмата или за размисъл върху срещата по време на обобщението.</p>	<p>Имайте предвид, че някои участници може да не са запознати с използването на анкети: отделете време да им обясните как се отговаря в анкета, преди да започнете.</p>	<p><a href="http://www.mentimeter.com">www.mentimeter.com</a> <a href="http://www.sli.do">www.sli.do</a> <a href="http://kahoot.com/business/presentations">kahoot.com/business/presentations</a></p>
 Виртуална презентация	<p>Презентация (PowerPoint) за представяне на темата на демонстрацията, „вътрешните правила“, схемата на програмата и т.н.</p>	<p>Всъщност презентацията може да е под много форми, но винаги трябва да бъде включена, за да представи правилно демонстрационното събитие.</p>	<p>Не правете въведението твърде дълго, без взаимодействие. Това ще изяди енергията на срещата още от самото начало.</p>	<p><a href="http://thefloorisyours.be/en/presenting-online/online-presentations-follow-their-own-set-of-rules">thefloorisyours.be/en/presenting-online/online-presentations-follow-their-own-set-of-rules</a> <a href="http://thefloorisyours.be/en/presenting-online/more-warmth-in-your-online-presentations">thefloorisyours.be/en/presenting-online/more-warmth-in-your-online-presentations</a></p>

Градивен елемент	Описание	Интересен за използване за/в случаи на	Точки за разглеждане/негостамъци	Пример за добра практика (уеб връзки)
<b>ОТЗИВИ/ДЕМОНСТРАЦИЯ С ВИЗУАЛНИ МАТЕРИАЛИ</b>				
 Предварително записан видеоклип	<p>Видеоклипове на техники, практики или методи могат да бъдат предварително записани и възпроизвеждани по време на виртуално демонстрационно събитие.</p>	<p>Предварително записаните видеоклипове са добър начин да пренесете земеделското стопанство във Вашето виртуално събитие, без да е нужна по-сложна технологична настройка за хибридените събития, с поточно предаване на живо от земеделското стопанство.</p> <p>Освен това Ви позволява да показвате множество различни практики по време на Вашето онлайн събитие.</p> <p>Ако представата са малко, за запис на видеоклиповете могат да се използват мобилни телефони.</p> <p>Можете също да използвате повторно видеоклип, който отговаря на темата на Вашата демонстрация.</p>	<p>Когато записвате видеоклипове, обърнете внимание както на визуалните материали, така и на звука. Уверете се, че записвате звука правилно. Имайте предвид, че разгледането на видеоклип отнема значително време.</p>	<a href="http://nefertiti-h2020.eu/webinar">nefertiti-h2020.eu/webinar</a> <a href="http://www.dairynz.co.nz/media/5791453/dairynz-picture-this-guide.pdf">www.dairynz.co.nz/media/5791453/dairynz-picture-this-guide.pdf</a> <a href="http://www.youtube.com/watch?v=QfepOjIIRA">www.youtube.com/watch?v=QfepOjIIRA</a> <a href="http://www.youtube.com/watch?v=4nE6MciaRjo">www.youtube.com/watch?v=4nE6MciaRjo</a> <a href="http://www.youtube.com/watch?v=D8JV3w4TOVw">www.youtube.com/watch?v=D8JV3w4TOVw</a>
 Виртуална презентация	<p>Презентация (PowerPoint) за представяне на резултати, инструменти, методи и т.н.</p>	<p>Представлява интерес, ако ускаме да споделиме данни, анализирани резултати или процес, които е трудно да се покажат на видеоклип. Или ако ускаме да покрепиме отзиб със снимки.</p>	<p>Направете го крамко, ако ускаме аудиторията Ви да остане фокусирана. Опумайте се да включите взаимодействие с аудиторията си, за да се уверите, че разбира какво представяте.</p>	<a href="http://thefloorisyours.be/en/presenting-online/online-presentations-follow-their-own-set-of-rules/">thefloorisyours.be/en/presenting-online/online-presentations-follow-their-own-set-of-rules/</a> <a href="http://thefloorisyours.be/en/presenting-online/more-warmth-in-your-online-presentations/">thefloorisyours.be/en/presenting-online/more-warmth-in-your-online-presentations/</a>
 Отзиби на земеделски стопани	<p>Земеделските стопани разказват за опита си чрез практика, техника или метод. Как са внедрили иновации и за какво мислят.</p>	<p>Земеделските стопани обичат да чуват истории от своите партньори. Добавянето на отзиби на земеделските стопани ще помогне на участниците да разберат по-добре до какво води темата на практика.</p>	<p>Изберете земеделски стопанин, който говори свободно и е нетърпелив да предаде неговото/нейното послание. Подгответе презентацията със земеделския стопанин преди демонстрацията.</p>	<a href="http://vod.video.cornell.edu/media/Farmer+Presentations+from+%E2%80%9CBeyond+Direct+MarketingA+Exploring+New+Ways+to+Sell%E2%80%9C/1_gbkdx6te">vod.video.cornell.edu/media/Farmer+Presentations+from+%E2%80%9CBeyond+Direct+MarketingA+Exploring+New+Ways+to+Sell%E2%80%9C/1_gbkdx6te</a>
 Виртуално интервю	<p>Интервю със земеделски производители, изследователи, консултанти, политици и др. по време на виртуалното демонстрационно събитие.</p>	<p>Внасянето на множество гледни точки във Вашето демонстрационно събитие може да обогати дискусията и разбирането на дадена тема от участниците.</p>	<p>В много онлайн платформи е възможно включване или осветяване на високоговорителите. Правейки това, Вие фокусирате вниманието на участниците повече върху интервюирания.</p>	<a href="http://www.youtube.com/watch?v=m1FRCrI-9CU&amp;list=PLOYrtkIDkcdQ54a61JmJ44g8g8zr4lHPA&amp;index=7">www.youtube.com/watch?v=m1FRCrI-9CU&amp;list=PLOYrtkIDkcdQ54a61JmJ44g8g8zr4lHPA&amp;index=7</a>
 Мнение на експерти	<p>На демонстрацията могат да бъдат поканени експерти по темата, за да споделят своите мнения и опит.</p>	<p>Привлечането на експерт, който може да осигури допълнителна информация и да задължи уроците, научени след препоръка на земеделски стопанин, може да улесни участниците сами да приложат посланията и да направят връзка към тяхното собствено земеделско стопанство.</p>	<p>Също като при земеделските стопани, фасилитаторът трябва да гарантира, че експертът остава фокусиран върху темата на демонстрацията.</p>	

Графичен елемент	Описание	Интересен за използване за/в случаи на	Точки за разглеждане/недостатъци	Пример за добра практика (уеб връзки)
 Дискусия около кръглата маса	Избрани експерти и практици могат да бъдат поканени за обсъждането на определена тема или въпроси на виртуалната кръгла маса, която се модерира от фасилитатор. Участниците в демонстрационното събитие могат просто да наблюдават или да задават въпроси.	Внасянето на множество гледни точки във Вашето демонстрационно събитие може да обогати дискусията и разбирането на дадена тема от участниците.	В много онлайн платформи е възможно включване или осветяване на високоговорителите. По този начин фокусирайте вниманието на участниците повече върху говорителите на кръглата маса. Уверете се, че всеки говорител има възможност да говори. Този вид дискусия трябва да бъде добре подгответена предварително. Внимателно подбирайте участниците в кръглата маса.	
 Виртуална истинска обиколка	Създаване на симулирано изживяване, например на стопанство в реалния живот или на потенциално бъдещо стопанство.	Особено полезно, ако искаме да гадем на участниците опит от обиколка на стопанство, да представим високотехнологични иновации или игра за симулация на стопанство.	Изисква обширни технически познания и умения. Струва също.	<a href="http://plaid-h2020.hutton.ac.uk/farm-app-trainingkit.farmdemo.eu/wpcontent/uploads/2020/07/Guidelines-for-using-the-virtual-farm-in-Android.pdf">plaid-h2020.hutton.ac.uk/farm-app-trainingkit.farmdemo.eu/wpcontent/uploads/2020/07/Guidelines-for-using-the-virtual-farm-in-Android.pdf</a> <a href="https://youtu.be/kjJe4_UE9zY?t=3452">youtu.be/kjJe4_UE9zY?t=3452</a>
 Събитие в социална медия	Земеделските стопани, консултантите, изследователите и т.н. могат да поемат съществуваш акаунт в социалните медии, за да покажат своите практики.	Това работи особено добре, ако за събитието може да се използва акаунт с голям брой последователи на целевата аудитория.	Когато избираме социална мрежа, имайте предвид: <ul style="list-style-type: none"> <li>Целева аудитория и използване ѝ в социалните медии</li> <li>Съществуващо присъствие/следване в социалните медии</li> <li>Набора от правила за използване на акаунта</li> </ul>	<a href="http://www.instagram.com/tv/CA_FoOch2eh">www.instagram.com/tv/CA_FoOch2eh</a> <a href="http://www.instagram.com/tv/CA-q-gdnOSe">www.instagram.com/tv/CA-q-gdnOSe</a> <a href="http://www.instagram.com/tv/CA-JKlanb3x">www.instagram.com/tv/CA-JKlanb3x</a> <a href="http://www.youtube.com/watch?v=CBkRe31VWwk">www.youtube.com/watch?v=CBkRe31VWwk</a> <a href="http://www.youtube.com/watch?v=6RoDkvcWy5g">www.youtube.com/watch?v=6RoDkvcWy5g</a>

#### ОПЦИЯ ЗА ХИБРИДНА ДЕМОНСТРАЦИЯ ЗА ОТЗИВИ И ДЕМОНСТРАЦИИ

 Връзка на живо с полето с взаимодействие на живо	Участниците се свързват с онлайн платформа, където са свързани с предаване на живо от поле с взаимодействие на живо.	Много интересно и полезно, ако сезонът на това, което искаме да демонстрираме, е в съответствие с гамата на демонстрацията.	Изисква по-напреднали технически умения за осигуряване на стабилна връзка, достатъчно качество на предаването на живо, възможност за взаимодействие с участниците, както и добре подгответен земеделски стопанин и фасилитатор на полето. Времето трябва да бъде разпределено добре и цялата демонстрация трябва да е репетирана предварително.	<a href="http://www.youtube.com/watch?v=YcHUmkWhL2Q&amp;list=PLoM2EpmMX1lcVgoHOKisYiV9l5KKqTnlq">www.youtube.com/watch?v=YcHUmkWhL2Q&amp;list=PLoM2EpmMX1lcVgoHOKisYiV9l5KKqTnlq</a>
 Обиколка на стопанството с връзка на живо	Участниците се свързват с онлайн платформа, където са свързани с предаване на живо от обиколка на земеделското стопанство.	Особено полезно, ако искаме да организираме демонстрация за стопанството като цяло, а не за конкретна част от него.	Изисква по-напреднали технически умения за осигуряване на стабилна връзка, достатъчно качество на предаването на живо, възможност за взаимодействие с участниците, както и уверен стопанин и фасилитатор на терена. Времето трябва да бъде разпределено добре и цялата демонстрация трябва да е репетирана предварително.	
 Интервю на живо	Интервю на живо със земеделски стопанин, консултант, изследовател и др. в студио.	Ограничава потенциалните технически усложнения в сравнение с виртуалното интервю. Възможно е физическо взаимодействие между интервюиращия и интервюирания.	Изисква подгответка с интервюирания. Обсъдете предварително какви въпроси ще зададете и потенциалните отговори на интервюирания.	

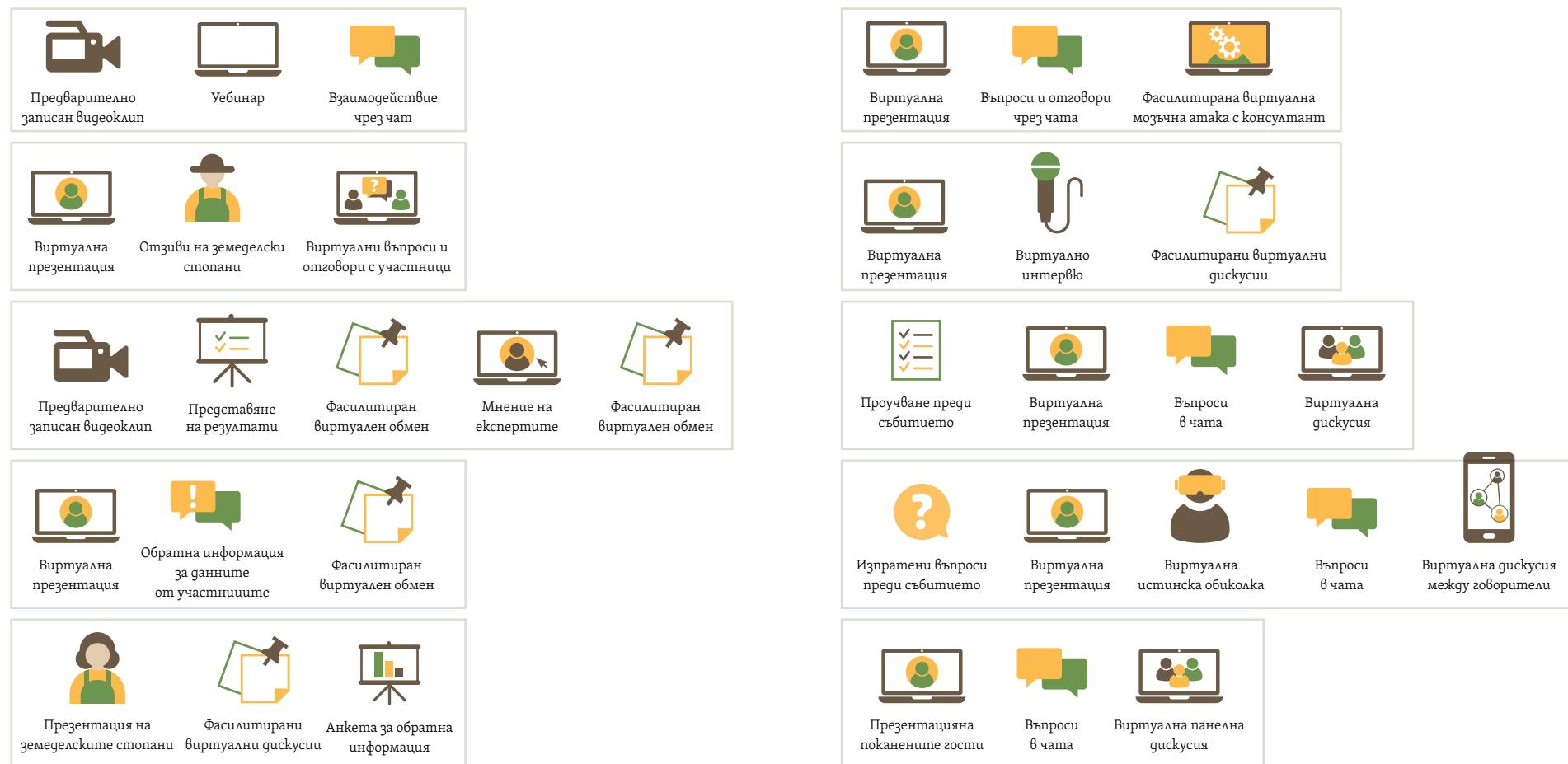
Градивен елемент	Описание	Интересен за използване за/в случай на	Точки за разглеждане/негос-татъци	Пример за добра практика (уеб връзки)
<b>ФАСИЛИТИРАНА ДИСКУСИЯ</b>				
 Взаимодействие чрез чат	Използвайте функцията за чат на цифровата платформа за взаимодействие/дискусия между участниците и за събиране на въпроси.	Работи добре за поддържане на взаимодействието и ангажираността на участниците в по-големи групи, когато разговорите биха нарушили хода на демонстрационното събитие.	Когато работите с голяма група участници, може да искате да модерирате функцията за чат, така че съответните дискусии или въпроси да могат да бъдат включени в планираните дискусии.	
 Виртуални въпроси и отговори с участници	Някои виртуални платформи имат функции за въпроси и отговори, но сесиите за въпроси и отговори също могат да бъдат модерирани от модератор, напр. функцията за чат или за вдигане на ръка.	Предоставя възможност на участниците да взаимодействват с демонстраторите, да задават допълнителни въпроси за задълочаване на информацията.	Необходим е модератор, който да посочва кой от аудиторията може да зададе въпроси и да следи времето.	
 Анкета за обратна информация	Анкета за събиране на отзиви, мнения, въпроси относно демонстрацията.	Лесен начин за бързо събиране и съхранение отзиви и въпроси.	Имайте предвид, че някои участници може да не са запознати с използването на анкети: отбелете време да им обяснете как се отговаря в анкета, преди да започнете.	<a href="http://www.mentimeter.com">www.mentimeter.com</a> <a href="http://www.sli.do">www.sli.do</a> <a href="http://kahoot.com/business/presentations">kahoot.com/business/presentations</a>
 Фасилитиран виртуален обмен	Използвайте (структурирани) цифрови бели дъски за фасилитирана дискусия по конкретни теми или въпроси.	Особено полезно за по-задълбочени дискусии и за увеличаване на обмена.	Проверете дали имате нужда от лиценз за по-голяма група участници, проверете настройките, за да сте сигурни, че участниците ще имат достъп до инструмента и могат да го използват.	<a href="http://pinup.com">pinup.com</a> <a href="http://klaxoon.com/our-products/klaxoon/brainstorm">klaxoon.com/our-products/klaxoon/brainstorm</a> <a href="http://mural.co">mural.co</a> <a href="http://miro.com">miro.com</a> <a href="http://jamboard.google.com">jamboard.google.com</a> <a href="http://coast.noaa.gov/data/digitalcoast/pdf/facilitating-virtual-meetings.pdf">coast.noaa.gov/data/digitalcoast/pdf/facilitating-virtual-meetings.pdf</a> <a href="http://www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar_production.pdf">www.unicef.org/knowledge-exchange/files/Webinar_production.pdf</a>
 Виртуална панелна дискусия	Поканете група от експерти/профессионалисти за допълнително обсъждане на тема или въпроси на участниците.	Особено полезна, ако целта на демонстрацията е за информиране или обучаване.	Взаимодействието с участниците е по-ограничено в сравнение с други методи за фасилитиране.	
 Изпратени въпроси преди събитието	Изпратете анкета или имейл преди събитието, като помолите участниците да изпратят въпроси и да ги обсъдят по време на демонстрацията.	Молбата към участниците да изпратят въпроси преди събитието Ви позволява да приспособите събитието към техните нужди и да подгответе отговорите предварително.	Земеделските стопани може да нямат време да отговорят на анкетата предварително или все още да нямат идеи за въпроси, така че не разчитайте на предварително изпратени въпроси и имайте резервен план.	

Градивен елемент	Описание	Интересен за използване за/в случай на	Точки за разглеждане/недостатъци	Пример за добра практика (уеб връзки)
<b>ОПЦИИ ЗА ХИБРИДНА ДЕМОНСТРАЦИЯ ЗА ФАСИЛИТИРАНА ДИСКУСИЯ</b>				
 Взаимодействие на живо в студио	<p>Поканете група от експерти/профессионалисти в студиото за дискусия на живо. Участниците присъстват на семинара онлайн.</p>	<p>Интересно е да се види невербалното взаимодействие между експертите, което не е възможно при виртуалната кръгла маса.</p>	<p>Взаимодействието с аудиторията е ограничено: уверете се, че имате отделно време за въпроси от другите участници.</p>	
 Дискусия по предварително подгответени въпроси	<p>Поканете група от експерти/профессионалисти за дискусия по предварително подгответени въпроси. Участниците присъстват на семинара онлайн.</p>	<p>Интересно е да се види невербалния обмен между експертите, което не е възможен при виртуалната кръгла маса.</p>	<p>Взаимодействието с аудиторията е ограничено: уверете се, че имате отделно време за въпроси от другите участници.</p>	
<b>ОБОЩАВАНЕ И ПОСЛЕДВАЩИ ДЕЙСТВИЯ</b>				
 Анкета за обратна информация	<p>В края на демонстрацията използвайте анкета, за да съберете обратна информация или се върнете към очакванията, изразени в началото на събитието.</p>	<p>Интересно за използване, ако искате да получите незабавна обратна връзка за Вашето демонстрационно събитие. Отделянето на време за обратна информация по време на демонстрационното събитие води до значително по-висок процент отговори в сравнение с формулярите за обратна връзка, изпратени след това.</p>	<p>Имайте предвид, че някои участници може да не са запознати с използването на анкети: отделете време да им обясните как се отговаря в анкета, преди да започнете.</p>	
 Последващ имейл	<p>Изпратете на участниците последващ имейл с благодарност за тяхното участие, обобщаване на важни съобщения, отговор на въпроси, останали без отговор и т.н.</p>	<p>Особено важно е да се направи, когато търсите ангажираност от участниците или ако искате да отговорите на въпроси, останали без отговор.</p>	<p>Последващите действия лесно се пренебрегват. Поставете напомняне в програмата си преди демонстрацията.</p>	
 Връзка към записана виртуална демонстрация	<p>Качете запис на виртуалното демонстрационно събитие в онлайн платформа (напр. YouTube) и предоставете връзка към участниците и други заинтересовани страни.</p>	<p>Качването на записа на публична платформа позволява достигането до пошироката публика и по-голямо въздействие на виртуалното демонстрационно събитие.</p>	<p>Имайте предвид повърхността и информираното съгласие, особено когато качвате запис на публична платформа. Платформи като YouTube също позволяват да се качват „скрити“ видеоклипове, които могат да бъдат гледани само от тези с връзка.</p>	<a href="http://www.youtube.com/c/farmdemo">www.youtube.com/c/farmdemo</a>

## ПРЕГЛЕД НА КОМБИНАЦИЯТА ОТ ГРАДИВНИ ЕЛЕМЕНТИ, ИЗПОЛЗВАНИ В NEFERTITI

Организаторите на виртуални демонстрации в рамките на NEFERTITI са комбинирали описаните градивни елементи по много различни начини. Представяме ги:

### Виртуални демонстрационни събития



## Хибридни форми на демонстрационни събития с елементи на живо и с виртуални елементи



