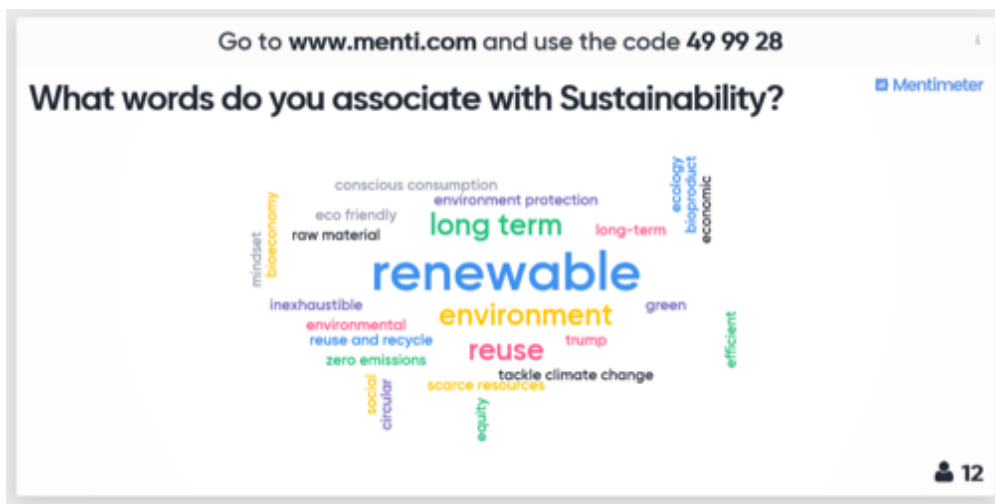


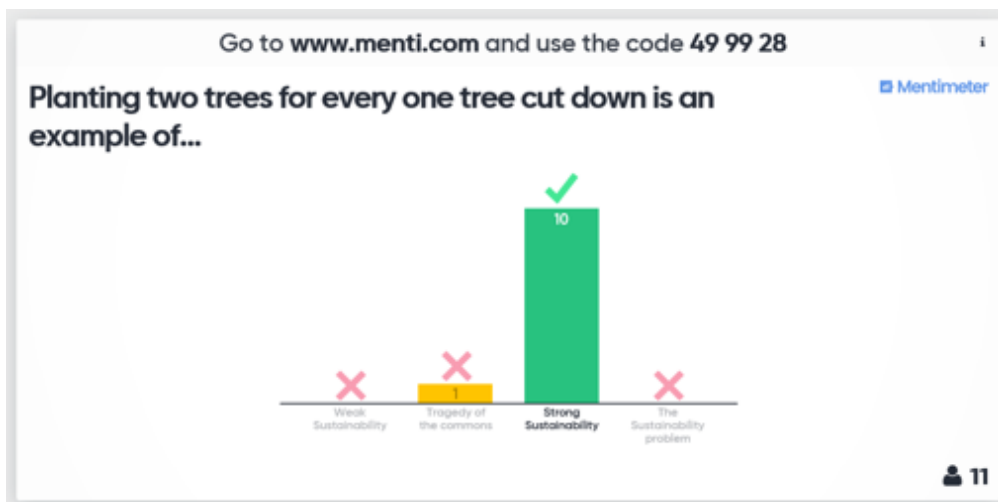
Приложение XIV - Идеи за Mentimeter

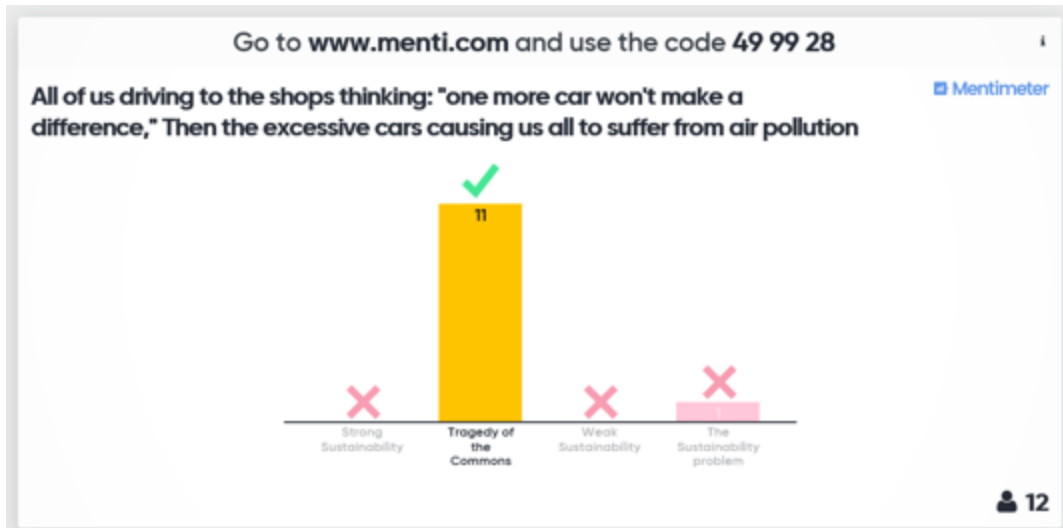
Mentimeter е интерактивна софтуерна платформа за презентации, която позволява на презентатора да получава информация в реално време от участници с анкети на живо, викторини и облаци от думи (проверете <https://www.mentimeter.com/features>). Публиката се нуждае от своите мобилни телефони за участие и WiFi или мобилни данни, за да може да се свърже онлайн и да изпрати отговорите си. Всеки, който отговаря на въпроси, трябва да вмъкне кода, който съответства на презентацията. Този код може да се види в горната част на слайдовете на Mentimeter. Mentimeter може да се използва в презентации или семинари за ангажиране и взаимодействие с участниците, но също така може да се използва за събиране на данни или мнения от публиката (например въпрос по-долу за „Кои биопродукти от рибни отпадъци бихте искали да опитате“). Тестът се показва на екран, например екран на проектор, а участниците виждат същия екран на телефона си. За всеки въпрос те въвеждат своите отговори и всеки може да види резултатите на екрана. За да създадете слайд с една дума в облак и три въпроса за тест с множество варианти, той може да се направи с безплатен акаунт.

Word Cloud пример - Участниците въвеждат в телефоните си думите, които свързват с устойчивостта, а Mentimeter създава облак от думи, в който най-често срещаните думи са с най-големия шрифт. Долният десен ъгъл показва броя на хората, които са участвали. Най-отгоре има код, който всички участници трябва да въведат в телефоните си, когато отидат на уеб страницата на Mentimeter:



Няколко примера с въпроси, свързани с устойчивост:





Горните въпроси бяха направени безплатно. Въпросите по-долу бяха въведени с помощта на първокласен план Menti, който позволява по-голямо количество въпроси да бъдат на разположение. Следващите слайдове от теста бяха създадени, за да бъдат визуално привлекателни и да бъдат възможно най-интерактивни. За да създадете слайдовете, изберете типа на въпроса в раздела Съдържание на Mentimeter и типа оформление на отговора, подходящо за въпроса. След това напишете въпроса и отговорите и се уверете, че е избрана опцията 'Дайте верен отговор' - това трябва да е активно за всички въпроси, с изключение на въпросите за личното мнение и въпросите в облака на думите. И накрая, добавете фонова картина към всеки слайд според темата на всеки въпрос. Това ще направи теста по-динамичен, тъй като белият фон за по-голям брой слайдове може да стане монотонен.

Тестът на Mentimeter е изключително интересен и увлекателен формат, който въвежда елемент на забавление и конкурентоспособност, когато потребителите могат да видят колко хора определят всеки отговор за правилен. Проверете „Изявление за споразумение за обработка на данни“ за това как Mentimeter борави с лични данни (Mentimeter, 2020).



Колко души са заети в селскостопанския сектор в ЕС?

Отговор: **9.8 милиона**

Европейска комисия, 2018. Устойчива биоикономика за Европа: Укрепване на връзката между икономиката, обществото и околната среда. Стратегия за биоикономика. https://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/ec_bioeconomy_strategy_2018.pdf



Какъв е оборотът на европейската биоикономика?

Отговор: **€2.3 трилиона**

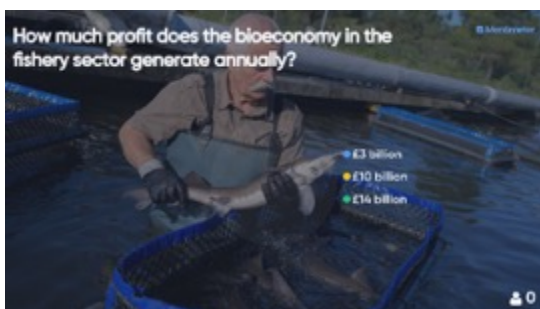
Европейска комисия, 2018. Устойчива биоикономика за Европа: Укрепване на връзката между икономиката, обществото и околната среда. Стратегия за биоикономика.. https://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/ec_bioeconomy_strategy_2018.pdf



Колко печалба генерира годишно биоикономиката в селскостопанския сектор?

Отговор: **€380 милиарда**

Европейска комисия, 2018. Устойчива биоикономика за Европа: Укрепване на връзката между икономиката, обществото и околната среда. Стратегия за биоикономика.. https://ec.europa.eu/research/bioeconomy/pdf/ec_bioeconomy_strategy_2018.pdf



Колко печалба генерира годишно биоикономиката в сектора на рибарството?

Отговор: **€10 милиарда**

Европейска комисия, 2018. *Факти и цифри относно общата политика в областта на рибарството. Основни статистически данни.* https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/pcp_en.pdf
Източник на изображението: Европейска комисия, 2018. Насочване на рибните паразити към по-здравословна индустрия на аквакултурите. [https://ec.europa.eu/research/infocentre/article_en.cfm?&artid=49518&caller=other]



Какви думи Ви идват на ум, когато чуете думата биогориво?

Отговори: пшеница, биодизел, култури, биогаз, изкопаеми горива, етанол, автомобили, самолети, рафинерия, съомга, рибена кожа, рибни кости, рибено масло ...

Източник на изображението: Genetic Literacy Project., 2018. CRISPR- Преработените дрожди могат да направят производството на биогорива по-ефективно. <https://geneticliteracyproject.org/2018/08/15/crispr-edited-yeast-could-make-biofuel-production-more-efficient/>



Колко споменати преди това биопродукти от рибни отпадъци можете да си спомните?

Отговори: крем за лице, кожа, рибено масло, чипс, биогорива, Омега-3, рибен прах, рибено брашно, годни за консумация опаковки, (био) пластмаса, обувки, чанти, килими, шоколад, паста за зъби, лак за нокти...

OBIC, 2015. Какво са биопродукти? OBIC, Ohio State Univ <https://www.youtube.com/watch?v=eCwPj0RGBRs>



Кои думи Ви идват на ум, когато чуете „рибни отпадъци“?

Отговори: местоположение, рибена кожа, мъртва риба, черва, рибни кости, мирис, водорасли, мрежи, найлон ...

Aquaculture Directory, 2015. Почти половината от американските доставки на морски дарове се губят, <http://aquaculturedirectory.co.uk/nearly-half-of-u-s-seafood-supply-is-wasted/>



Коя държава ще забрани до 2022 г. всякаква пластмаса за еднократна употреба, която не се разгражда,?

Отговор: **Китай**

Освен това Коста Рика ще забрани всяка пластмаса за еднократна употреба до 2021.



Какво количество мляко се губи всяка година във Великобритания?

Отговор: **330,000 тона**

Източник на изображението: Асоциация по диететика в Южна Африка (ADSA) 2015. NutritionConfidence Blog. World Milk Day. <https://nutritionconfidence.wordpress.com/2015/06/01/world-milk-day/>
[Вместо това могат да се използват данни за друга държава.]



Кое от следните е биопродукт, направен от рибни отпадъци?

Отговор: **Паста за зъби**



Кой от тези биопродукти, направени от рибни отпадъци, бихте искали да опитате?

Отговорът зависи от харесванията на участниците.

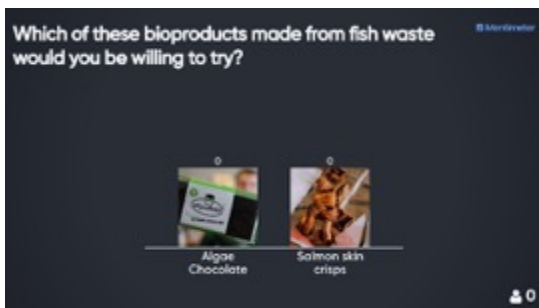
Източник на изображението: Notpla. 2020. We Make Packaging Disappear - Notpla. [online] Available at: <https://www.notpla.com/>



Какъв химичен елемент не присъства в анаеробното смилане?

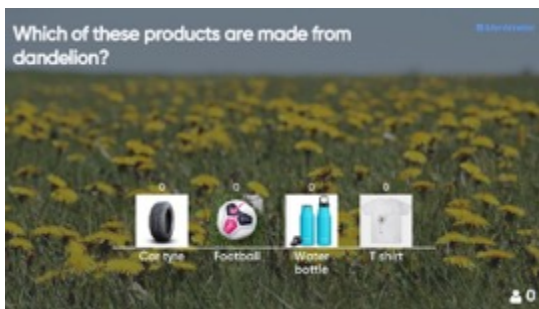
Отговор: **Кислород**

Анаеробното смилане е химичен процес, който може да се използва за превръщане на органичния материал в биогаз. (3 предположения са позволени)



Кой от тези биопродукти, направени от рибни отпадъци, бихте искали да опитате?

Отговорът зависи от харесванията на участниците.



Кои от тези продукти са направени от глухарче?

Отговор: **автомобилна гума**