

Приложение 3: Продуктов лист – „ECOtracker“

1. Основна информация

„ECOtracker“ подпомага компаниите от транспортната индустрия при стандартизираното изчисляване на емисиите на CO₂. Изчисленията се извършват по т.нар. метод, основан на потреблението. Тук потреблението на енергия и гориво се умножават по единни емисионни коефициенти и се съотнасят към превозните средства, както и към транспортираното количество и разстоянията на транспортиране. В резултат дружествата постигат балансиране на парниковите газове, в което са включени следните източници на емисии на парникови газове:

	Обхват 1: Директни емисии от изгаряне на гориво и загуби на хладилен агент
	Обхват 2: Индиректни емисии на парникови газове от вносна енергия
	Обхват 3: Емисии на парникови газове нагоре по веригата от производството, транспорта и дистрибуцията на горива

Освен това ще бъде изчислен стандартизираният показател за оценка на въздействието на транспортните процеси¹ върху климата и ще бъде изготвена стандартизирана декларация, която дружествата ще могат да използват, за да информират своите клиенти.

2. Процедура

По отношение на „ECOtracker“ ще Ви изпратим таблица в MS Excel, в която са записани съответните данни за изчисляване на емисиите на CO₂ и основните данни за дружеството. Съответните данни включват по-специално:

- Разход на гориво за влекачите и терморемаркетата
- Потребление на електроенергия и енергия за отопление в офис и складови сгради
- Загуби на хладилен агент от климатични системи в експлоатация (складови и офис сгради) и терморемаркетата
- Тонкилометри (ткм)

Основните данни включват по-конкретно:

- Данни за дружеството
- Брой превозни средства в дружеството
- Посочване на източниците на данни за горепосочените съответни данни (a-d)
- Качество на данните
- Резултати от одита за "Зелен превозвач"

Освен това ще получите и таблица в MS Excel, с помощта на която можете да изчислите тонкилометрите, получени от умножаването на транспортното тегло по транспортното разстояние за дадена пратка. Можете да използвате тази таблица, ако във Вашето предприятие не е възможно да се присвоят транспортното тегло и транспортното разстояние на отделна пратка към съответния показател.

¹Вж. точка 3. Резултати от „ECOtracker“

Приложение 3: Продуктов лист – „ECOtracker“

След като въведете съответните данни (a-d) и основните данни (1-5), свързаните с тях емисии на CO₂ и ключови цифри се изчисляват автоматично и се създава декларацията.

3. Резултати от „ECOtracker“

В рамките на „ECOtracker“ ще получите следните три резултата:

1.		Стандартизиран ключов показател: Основният ключов показател е посочен в различни международни стандарти (напр. GLEC и ISO 14083) и се изчислява като произведение от количеството на транспортирания товар и разстоянието на транспортиране в рамките на транспортната верига. Съответно показателят за превоз на товари трябва да бъде посочен като съотношение между причинените емисии на CO ₂ и тонкилометрите.
2.		Стандартизиран въглероден отпечатък²: Въглеродният отпечатък включва източниците на емисии на парникови газове, посочени в точка 1.
3.		Стандартизирана декларация: GLEC B2B Декларация за автомобилен превоз на товари

² GLEC, GHG, DIN EN 16258 (вероятно до октомври 2022 г.) или ISO 14083 (вероятно от октомври 2022 г.) – в зависимост от наличието на данни в съответното транспортно дружество.