

**КОМЕНТАРИ КЪМ ОБЩЕСТВЕНА КОНСУЛТАЦИЯ КОНСУЛТАЦИОНЕН
ДОКУМЕНТ ОТНОСНО ПРЕХОДА КЪМ КРЪГОВА ИКОНОМИКА И
ЕВРОПЕЙСКАТА ЗЕЛЕНА СДЕЛКА**

Коментар	Автор	Дата
----------	-------	------

Предложение за добавяне, от Института за Биомаса и Биогорива (ИББ) - СофияПредлагаме в бъдещия Зелен Портал да бъде включен Раздел Идеи и Предложения за нови авангардни зелени технологии с мащабен икономически и екологичен ефект за страната, като например разработваната от Института SGB-Технология за добив на стерилно-чиста, инженерна, оранжерийна биомаса - biomass.alle.bg, от свръхбързо растящи (удвояващи биомасата си в рамките на часове) организми, отглеждани в напълно автоматизирани вертикални аеропонни ферми и консумиращи единствено вода и CO2 от въздуха (или от комина на ТЕЦ-а). SGB-Технологията дава възможност за масово производство в поточни биореактори на хиляди тонове дневно чиста биомаса като свръхевтино, калорично (20MJ/kg), 100% карбон-неутрално гориво-заместител на въглищата и газа в ТЕЦ-овете, промишлеността и бита, и като изобилна суровина за производство на редица чисти Биогорива като Биометан, Биоводород, OFO-Биодизел, Биоетанол, Пелети, Брикети, Кокс-Биовъглен (32MJ/kg). Прахово Гориво за Газо-Прахови Горелки и Турбини, както и за редица видове Храни, Фуражи, Торове, Влакна, Пулпове, Опаковки, Биополимерни Композити, Медикаменти и др., на почти нулева себестойност - цяла една нова, многомилиардна Зелена Икономика .През 2024 г. започваме изпълнение на проекта SGB със старта на строителството в ИЗ-Божурище, на първата в света пилотна SGB-Инсталация за производство на хиляди тонове дневно висококачествена, извънредно търсена и скъпа (€300/t) биомаса .Изграждането на няколко десетки подобни инсталации из цялата страна - особено в изостаналите и обезлюдени райони, ще създаде хиляди нови високоплатени работни места за биофермери, и ще генерира стотици милиарди евро приходи от експорт, нареждайки България сред най-богатите страни в света, в рамките на десетина години, съгласно Програмата ни "БГ-Развитие" - bg-razvitie.alle.bg . ibb.alle.bgibb@abv.bg	Емил Михайлов	07.04.2023
--	----------------------	-------------------