

ПАЛЮДИКУЛЬТУРА

ЭТО ПРОИЗВОДСТВО СБОР
И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
РАСТИТЕЛЬНОЙ БИОМАССЫ
НА ОБВОДНЁННЫХ
ТОРФЯНИКАХ С ЦЕЛЮ ЕЁ
ДАЛЬНЕЙШЕГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В
КАЧЕСТВЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
СЫРЬЯ

ТАКОЙ СПОСОБ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
БОЛОТНЫХ ЭКОСИСТЕМ
ПОЗВОЛЯЕТ СОХРАНИТЬ
ТОРФЯНОЙ СЛОЙ И
ИХ ОСНОВНЫЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ
ФУНКЦИИ

ВИДЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ палюдикультуры

Сельскохозяйственное
использование



Использование
в качестве топлива



Производство
материалов





ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАЛЮДИКУЛЬТУРЫ

- **СНИЖЕНИЕ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ С ТОРФЯНИКОВ ПРИ ПОВТОРНОМ ОБВОДНЕНИИ БОЛОТНЫХ УГОДИЙ**
- **ЗАМЕНА ИСКОПАЕМОГО СЫРЬЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ**
- **ДОЛГОСРОЧНОЕ ДЕПОНИРОВАНИЕ УГЛЕРОДА, НАПРИМЕР В СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛАХ ИЛИ ДРЕВЕСНОМ УГЛЕ**



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОМАСЫ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

- КОРМ ДЛЯ СКОТА (ПАСТБИЩНЫЙ ВЫПАС, СКОШЕННОЕ СЫРЬЕ В ВИДЕ СЕНА ИЛИ СИЛОСА);
- ПОДСТИЛКА (СЕНО);
- КОМПОСТ;
- СЫРЬЕ ДЛЯ БИОГАЗОВЫХ УСТАНОВОК (ПОЛУЧЕНИЕ ЭНЕРГИИ).



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КАЧЕСТВЕ ТОПЛИВА

- ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭНЕРГИИ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНА БИОМАССА ПАЛЮДИКУЛЬТУРЫ РАЗНООБРАЗНЫХ ЗЛАКОВ, ТАКИХ КАК ТРОСТНИК, КАНАРЕЕЧНИК И ОСОКИ. В ПОЛЬЗУ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГОВОРИТ ВЫСОКАЯ КАЛОРИЙНОСТЬ БИОМАССЫ В СОЧЕТАНИИ С ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ СГОРАНИЯ И ДОСТУПНОСТЬЮ ПРОВЕРЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ СЖИГАНИЯ СОЛОМЫ.



ПРОИЗВОДСТВО МАТЕРИАЛОВ

БИОМАССА МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТАКИХ МАТЕРИАЛОВ, КАК:

- КРОВЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ;
- ИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ;
- МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ;
- ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ;
- БИОПЛАСТИК;
- БУМАГА И УПАКОВКА;
- БИОУГОЛЬ И СУБСТРАТЫ ДЛЯ ОГОРОДОВ И САДОВ.



В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО ПРОДУКТОВ.



Тел.: 8 (4012) 570-476
E-mail: visten.park@mail.ru

236022 Россия, г. Калининград,
Советский пр-т, 13-17

238024 Калининградская обл.,
Нестеровский р-н, п. Пугачево,
ул. Озерная, 9 А



vistenpark.ru



@visten.park



@visten.park



Правительство Калининградской области
Министерство природных ресурсов и экологии Калининградской области



EUROPEAN UNION
EUROPEAN
REGIONAL
DEVELOPMENT
FUND
WITH FINANCIAL
SUPPORT OF THE
RUSSIAN
FEDERATION



ГБУ КО «Природный парк
«Виштынецкий»

PALUDI
CULTURE



DESIRE

