

Производство биотоплива уничтожит 80% живой природы

Автор *wastex*

Создано 18/11/2011 - 08:28

Ученые считают, что производство биотоплива уничтожит 80% живой природы. Существует угроза целостности биоценозов на территории бывшего СССР, предупреждают консультанты Еврокомиссии.

Увеличение сельскохозяйственных площадей под посадки растений, из которых производится биотопливо, может привести к исчезновению более чем 80% видов живых организмов, обитающих на этих территориях, подсчитали в Объединенном исследовательском центре Еврокомиссии, передает [BFM.ru](http://www.bfm.ru) [1].

Ученые предупреждают, что поставленная Евросоюзом цель по доведению к 2020 году доли биотоплива до 10% от общего объема потребляемого горючего может привести к ускорению процесса вымирания.

"Если бы мы обнаружили угрозу лишь для 10% биоценоза, то это было бы достаточно мало, учитывая общую неопределенность вокруг этой темы. Однако окончательное число оказалось гораздо больше", - отметила представительница центра Луиза Марелли агентству Reuters.

Наиболее уязвимыми называются обитатели африканских саванн, бразильских лесов и серрадо. Существуют угроза целостности биоценозов стран бывшего Советского Союза, где также предусмотрено увеличивать посевы культур под биотопливо.

По оценке Международного института исследований продовольственной политики, чтобы произвести требуемый властями ЕС объем биотоплива, необходимо засеять в общей сложности 17 тысяч квадратных километров, что сопоставимо с половиной территории Нидерландов.

В основном для производства биодизеля используются соя, кукуруза, рапс.

В августе ученые из Университета Миннесоты предупредили, что перераспределение сельскохозяйственных площадей способно к 2025 году увеличить число голодающих на планете до 1,2 миллиардов человек. Источник информации: [Голос России](http://www.golos-rossii.ru) [2]

Источник: <http://www.wastex.ru/node/1250>

Ссылки:

[1] <http://www.bfm.ru/>

[2] <http://ruvr.ru/>



Производство биотоплива уничтожит 80% живой природы

Опубликовано Waste Exchange - Биржа отходов

(<http://www.wastex.ru>)
