

Жизненный цикл опасных веществ

“Традиционные” экотоксины, такие как пестицид ДДТ, постепенно выходят из оборота, но им на смену постоянно приходят новые опасные вещества.

Экотоксины продолжают оказывать воздействие многие десятилетия.

В Евросоюзе используется порядка 13000 зарегистрированных химических веществ. К этому количеству постоянно добавляются новые, эффект от которых пока не изучен.

Запреты и ограничения к использованию очень важны для сокращения количества вредных веществ в окружающей среде.

Делайте так:

Узнайте, что за вещества содержатся в товарах, которыми вы пользуетесь каждый день. Используйте только те товары, в составе которых не содержится токсичных химикатов и других вредных веществ. Если на товаре есть экомаркировка - значит, все точно в порядке.



SYKE

Институт окружающей среды Финляндии

www.syke.fi



ДИКЛОФЕНАК
(противовоспалительное)

Находится в контрольном списке ЕС

ПЕРФТОРАЛКИЛЬНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ (ПФАС)

Стали использоваться в 1950-х гг. В 2000-х введены ограничения к использованию.

ТРИБУТИЛТИН

(противообрастающие краски для судов и портов)

Запрещен в Финляндии в 2003 г.

ДДТ

(пестицид)

Запрещен в Финляндии в 1975 г.



*) Причина в том, что ДДТ приводит к истончению скорлупы яиц, которые откладывает орлан-белохвост.