

## РЕЦИКЛИРАНЕТО НА ХАРТИЯ И КАРТОН:



Спестява до **60% от водните и енергийни ресурси** в сравнение с употребата на първични целулозни влакна.



Спестява **природни ресурси** и намалява **емисиите на парникови газове**.



Има потенциал да създаде **6 пъти повече работни места** от изгарянето на отпадъци и **36 пъти повече работни места** от депонирането на отпадъци.

## ЗНАЕТЕ ЛИ, ЧЕ?



Няма нужда да премахвате телбода, кламерите или пластмасовите спирали от тетрадките. Процесите по рециклиране са проектирани да ги премахнат.



Почти всички **хартиени пликове могат да бъдат рециклирани**. Дори пликовете с прозорци, но не тези с мехурчета.



Хартия и картон **замърсени с храна не могат да бъдат рециклирани** - например използвани кутии от пица, чинии и чаши с пластмасово покритие.



**Сгънатите кутии и кашони спестяват място** и правят транспортирането на материала по-устойчиво.



IMPACTPAPER REC

Boosting separate paper collection

IMPACTPaperRec е консорциум от 19 партньора представляващи цялата верига на стойността на хартията. Проектът има за цел да направи Европа водеща в разделното събиране на хартия и картон за рециклиране.



Този проект е финансиран в рамките на програма Хоризонт 2020 за научни изследвания и иновации на Европейския съюз по споразумение за отпускане на безвъзмездни средства № 690182.

### IMPACTPaperRec

c/o ITENE

Instituto tecnológico del embalaje, transport y logística Sustainability Area

### Antonio Dobon

Parque Tecnológico C/ Albert Einstein, 1

46980 Paterna - Valencia

Phone: +34 96 182 00 00

Fax: +34 96 182 00 01

Email: adobon@itene.com, info@impactpaperrec.eu

ЗА ПОВЕЧЕ ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОЕКТА И ПАРТНЬОРИТЕ

[www.impactpaperrec.eu](http://www.impactpaperrec.eu)

# ПОДОБРЯВАНЕ НА РАЗДЕЛНОТО СЪБИРАНЕ НА ХАРТИЯ И КАРТОНИ ЗА РЕЦИКЛИРАНЕ



IMPACTPAPER REC

Boosting separate paper collection



## КАКВО МОГАТ ДА НАПРАВЯТ ГРАЖДАНИТЕ

Хартията е един от най-широко използваните материали в нашето ежедневие, помага ни да:

- ХАРТИЯ** • Комуникираме и предаваме информация (листове бяла хартия, книги, вестници ...)
- КАРТОН** • Предпазим, транспортираме и доставим продуктите, които ползваме (картонени кутии, хартиени торби и други опаковки)
- Задоволим нашите хигиенни нужди (тоалетна хартия, салфетки ...) или за изпълнение на специални цели (банкноти, пощенски марки, хартиени филтри ...)

Налице е нарастващата необходимост от **стимулиране на рециклирането на хартия и картон чрез подобрене на тяхното разделно събиране** в общините в Европа.



Рециклирането на хартия и картон намалява натиска върху **природните ресурси** като гори, вода и енергия.



Рециклирането на хартия и картон има **икономически смисъл**. За индустрията, рециклираните фибри са рентабилен източник на суровини. За общините, по-доброто разделно събиране и рециклирането на ценни материали носи допълнителни приходи, докато изгарянето или депонирането на отпадъци е скъп процес.



Хартията се прави от целулозни влакна от дърво, които са естествен и възобновяем материал. Разделното събиране на хартия и картон за **рециклиране удължава живота на целулозните влакна 3,5 пъти**, с възможност за още. С течение на времето, при рециклиране фибрите губят от качествата си. Затова има нужда от свежи влакна, за да се продължи цикълът на хартията.



## КАКВО МОГАТ ДА НАПРАВЯТ ОБЩИНИТЕ

Най-важното, което една община може да направи, е да **предостави удобна и прозрачна система за разделно събиране на отпадъци** за гражданите и предприятията.



Общините могат да предоставят на гражданите и предприятията ценна информация за рециклирането, за да се **повиши осведомеността** и да се обясни **значимостта на разделното събиране на хартия и картон** за процеса на рециклиране.

НАШЕТО РЪКОВОДСТВО С НАЙ-ДОБРИ ПРАКТИКИ МОЖЕТЕ ДА ОТКРИЕТЕ НА

[www.impactpaperec.eu](http://www.impactpaperec.eu)

Най-важното нещо, което гражданите могат да направят, е да **следват препоръките за сортиране и да изхвърлят правилно хартията и картоните в наличните съоръжения за разделно събиране**.



Гражданите могат да се свържат с общината за **информация и съвет относно системата за управление на отпадъци** на тяхната територия. Също така, **изборът на рециклируеми продукти в магазина** активно подкрепя рециклирането на хартия и картон.

