



- [Odjel za prerađivačku industriju](#)
- [Sektor za međunarodne poslove](#)
 - [Odjel za bilateralnu i multilateralnu suradnju](#)
 - [Odjel za Europsku uniju](#)
 - [Odjel za privlačenje investicija](#)
- [Sektor za energetiku i zaštitu okoliša](#)
- [Sektor za graditeljstvo i komunalno gospodarstvo](#)
- [Sektor za poljoprivredu, prehrambenu industriju i šumarstvo](#)
- [Sektor za promet i veze](#)
- [Sektor za trgovinu](#)
- [Sektor za turizam](#)
- [Služba za komunikacije i izdavaštvo](#)
- [Služba za informacijsku sigurnost i upravljanje kvalitetom](#)
- [Ured PPDS – Knin](#)

[ŽUPANIJSKE KOMORE](#)

PREDSTAVNIŠTVA

- [Predstavništvo HGK u Bruxellesu](#)
- [Predstavništvo HGK u Ruskoj Federaciji](#)

UDRUŽENJA

ZAJEDNICE

SUDOVI PRI HGK

- [Centar za mirenje pri HGK](#)
- [Stalno arbitražno sudište pri HGK](#)
- [Sud časti pri HGK](#)

- [Naslovnica](#)
- [O HGK](#)
- [Kontakti](#)

•

Vijesti

•

Najnovije iz

- [Novi izvor podataka snizio prosječnu plaću](#)
- [Sarajevo Business Forum 2016](#)
- [U veljači stopa nezaposlenosti 17,8% prema novoj metodologiji](#)
- [Regionalni sajam kontinentalnog turizma WELLCONE.HR](#)
- [Anketa o radnoj snazi: usporavanje pozitivnog trenda](#)
- [ŽK Krapina poziva na stručnu radionicu u Austriji](#)
- [Novi broj biltena HGK – ŽK Pula](#)
- [Gospodarske delegacije](#)
- [Edukacija](#)
- [Sajmovi](#)
- [Konferencije](#)
- [Gospodarska kretanja](#)
- [Pokazatelji](#)
- [Presude suda časti](#)

Trenutno: [Naslovnica](#) > [Sektori i odjeli](#) > [Sektor za industriju i IT](#) > **[Vijesti](#)** >

[HGK](#)
[Kupujmo hrvatsko](#)
[EEN](#)
[Be CROative](#)
[Službeni kanal HGK](#)
[HGK](#)
[Kupujmo hrvatsko](#)
[HGK IT](#)
[Nabava](#)

[Naslovnica](#)
[Vidi sve vijesti](#)

Europski projekt Wasatex cilja na potpunu održivost u tekstilnom sektoru

23.03.2016

Wasatex je europski projekt čija je funkcija uštedjeti vodu u tekstilnim industrijama te uštedjeti i energiju u procesu obrade. Uključuje tri tvrtke sa vrlo ambicioznom misijom ali koja je zapravo nadohvat ruke: stopostotna ušteda vode. Tri tvrtke – Olimpias Group, Europrogetti i Aspel – trenutno rade na postrojenju u Hrvatskoj, u Osijeku, koji je u studenom 2015. već radio sa postotkom uštede vode od 70%.

Prije inovativne intervencije postrojenje u Osijeku je trošilo 1600 kubičnih metara vode; danas ih uštedi 1000, što je jednako dnevnoj potrošnji vode jednog gradića od 7000 stanovnika rekao je Nicola Marini, direktor tvrtke Olimpias group.

Stranica projekta: www.wasatex.eu

Cijela je tekstilna industrija bazirana na korištenju velikih količina vode, ali velika posvećenost sektora za primjenu tehnologija i procedura koje su sve više održive je postala činjenica u posljednjih nekoliko godina.

S jedne strane, cilja se na opremu koja apriorno koristi manje vode, s druge se radi, kao u slučaju projekta Wasatex, na reciklaži, tj. na procesima pročišćavanja. U postrojenjima u Osijeku ne postoji samo pročišćavanje vode. U procesima bojanja i pranja tekućina se koristi pri raznim temperaturama, u intervalu koji ide od 30 do 90 stupnjeva. Stoga se treba uključiti funkcija grijanja vode. No, u novom procesu se može krenuti od temperature od 30 stupnjeva, što rezultira uštedom plina za podizanje temperature. Računa se ušteda od 530.000 kubičnih metara plina na godinu. Sveukupno, obnovljeno poslovanje postrojenja donosi i uštedu od 1250 tona CO2 na godinu.

Postoji još jedan bitan aspekt projekta Wasatex: svi su projekti za održivost lakši kada postoji mogućnost kretanja od nule, tj. kada se može dizajnirati postrojenje ex novo. No, u Osijeku se izabrao teži izazov: postrojenje nije nikada prestalo s radom dok su se provodili poslovi promjene procesa. Rezultat je iznimno važan zašto što je održivost kompleksan cilj koji mora moći djelovati na postojeće, i pretvoriti ga.

Iz ovog projekta proizlazi bitan podatak. Tehnologije iskorištene za pročišćavanje pružaju zanimljive informacije ne samo za tekstilni sektor. Potreba za pročišćavanjem voda je prisutna u mnogim sektorima, a tehnologije primijenjene u Osijeku mogu učinkovito „migrirati“ u druge proizvodne odjele.

Kategorija: [Sektor za industriju i IT Udruženje kožarsko-prerađivačke industrije Udruženje tekstilne i odjevne industrije](#)
[ProsljediFacebookLinkedInTwitter](#)

- [RSS](#)
- [Kontakti](#)

Info telefon: 0800 1852
Hrvatska gospodarska komora
Rooseveltov trg 2, 10000 Zagreb
MB: 3206190, OIB: 85167032587
Telefon: +385 1 456-1555
E-mail: hgk@hgk.hr

Žiro račun: 2340009-1100241295
IBAN: HR1423400091100241295
SWIFT: PBZGHR2X

HGK info

Pretplatite se na HGK Info

E-mail adresa...	Pretplati se..
------------------	----------------