
Opětovné využití biologického odpadu - kaskádová recyklace kávové sedliny

Název projektu a registrační číslo:

Opětovné využití biologického odpadu - kaskádová recyklace kávové sedliny,
CZ.01.1.02/0.0/0.0/18_214/0017878

Operační program, oblasti podpory, poskytovatel:

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost,
program Proof of Concept, Ministerstvo průmyslu a obchodu (OPPIK)

Žadatel:

NAFIGATE Corporation, a.s.

NAFIGATE Corporation a.s. realizuje projekt “ Opětovné využití biologického odpadu - kaskádová recyklace kávové sedliny” od 1.7.2018 do 31.12. 2020.

Cílem projektu je demonstrovat možnosti využití odpadu-kávové sedliny a vybudování nového hodnotového řetězce na její zpracování a využití, včetně tzv. closing the loop řešení. Kávová sedlina představuje zcela unikátní typ odpadu, především díky tomu, že je vhodným vstupem pro tzv. kaskádovou recyklaci. Z odpadu jsme schopni získat řadu přírodních látek např. coffee oil, polyfenoly, aroma, biomasu, výplně do bioplastů, aditiva. Žádný jiný odpad nemá tak zásadní recyklační a ekonomický potenciál.

Projekt je spolufinancován Evropskou unií.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU