

zbożowa ze względu na to, że może być prażona z różnych mieszanek zbóż, ma również swoją paletę smaków i aromatów. Dodatkowo można ją też dosładzać lub podawać z mlekiem czy śmietanką. Jest smaczna zarówno na ciepło w zimowe wieczory, jak i jako kawa mrożona popijana w upalne dni.

Tytuł projektu: Opracowanie soli do kąpeli na bazie soli morskiej z wykorzystaniem eterycznego olejku konopnego oraz modyfikacja balsamu do ciała Kanabia Green

Kierownik/Koordynator projektu: Lech Bartkowski

W wyniku realizacji projektu opracowano technologię wytwarzania kompozycji soli do kąpeli z wykorzystaniem eterycznego olejku konopnego z konopi włóknistych i soli morskiej gruboziarnistej oraz innych dodatków. Proces mieszania i pakowania produktu zaprojektowany został w taki sposób, aby zagwarantować wysoką jakość i stabilność cennych substancji, jak również zapewnić zachowanie optymalnych właściwości i bezpieczeństwa kosmetyku. Opracowana technologia umożliwi produkcję kosmetyków bogatych w cenne składniki oraz pozwoli na wygenerowanie dodatkowych źródeł dochodu dla przemysłu przetwarzającego surowce roślinne. Ponadto, zastosowanie naturalnych surowców i substancji bioaktywnych w produkcji pozwoli Instytutowi Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich na poszerzenie oferty, a także opracowanie nowych produktów przynoszących dodatkowe korzyści konsumentom.



KANABIA
GREEN

Balsam do ciała z olejem
konopnym i ekstraktem
chmielowym CO₂



Natomiast drugim kosmetykiem powstałym w ramach projektu jest - KANABIA GREEN Balsam do ciała z olejem konopnym i ekstraktem chmielowym. Nasze rozwiązanie opiera się na kompozycji oleju konopnego zimnotłoczonego odmiany przemysłowej w połączeniu z ekstraktem z szyszek chmielu uzyskiwanym metodą ekstrakcji nadkrytycznej CO2 i nie zawiera substancji zapachowych (w odróżnieniu od konkurencji). Opracowana formuła została poddana badaniom dermatologicznym, także w celu określenia wpływu prozdrowotnego kompozycji na atopowe zapalenie skóry, dzięki czemu zostanie podwyższony jej status w przydatności do codziennej pielęgnacji. Opracowany kosmetyk pielęgnuje suchą skórę i ją intensywnie nawilża oraz natłuszcza. Łagodzi podrażnienia. Doskonale uelastycznia skórę. Zapewnia jej optymalną ochronę przed wysuszeniem o każdej porze roku. Łagodzi nieprzyjemne napięcie skóry oraz wygładza naskórek. Jego codzienne stosowanie stopniowo poprawia ogólną kondycję skóry oraz wzmacnia jej odporność na podrażnienia zewnętrzne. Nadaje się do skóry z wywiadem w kierunku atopowego zapalenia skóry. Za pomocą testu kontaktowego nie stwierdzono własności drażniących oraz uczulających preparatu w stężeniu użytkowym.

Brokerzy Innowacji

Broker Innowacji to osoba pełniąca rolę pośrednika działającego w określonych obszarach wiedzy, odpowiedzialna za nawiązanie współpracy między środowiskiem naukowym a otoczeniem gospodarczym.

Obszary działania Brokera innowacji:

- wstępna ocena i selekcja projektów prac przedwdrożeniowych;
- koordynacja działań w ramach projektów prac przedwdrożeniowych;
- nawiązywanie i animacja kontaktów naukowców z przedsiębiorcami;
- prezentacja technologii dla przedsiębiorców;
- nadzór merytoryczny nad wykonaniem projektów prac przedwdrożeniowych;
- koordynacja realizacji harmonogramów rzeczowo-finansowych projektów prac przedwdrożeniowych;
- wspieranie osób realizujących projekty prac przedwdrożeniowych w kontaktach z przedsiębiorcami;
- obsługa procedur wyboru projektów prac przedwdrożeniowych zgodnie z regulaminem;
- przygotowanie prezentacji technologii na targi.