

Herstellung von pflanzlichen Wertstoffen der Pharma- und Kosmetik- und Lebensmittelindustrie

Biobased Products

THEMENBEREICH | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT INKL. WERTSCHÖPFUNGSKETTE | BASISDIENSTLEISTUNGEN, LEADER, GEMEINDEN | INNOVATION
UNTERGLIEDERUNG | LANDWIRTSCHAFT | WISSENSTRANSFER | NAHVERSORGUNG | BIODIVERSITÄT | KMUS, GEWERBE & WIRTSCHAFT | LANDWIRTSCHAFTLICHE DIENSTLEISTUNGEN | BETRIEBSWIRTSCHAFT | TOURISMUS | DIREKTVERMARKTUNG | DIVERSIFIZIERUNG | KURZE VERSORGUNGSKETTEN | WERTSCHÖPFUNG | BODEN | INNOVATION
PROJEKTREGION | BURGENLAND | KÄRNTEN | NIEDERÖSTERREICH | OBERÖSTERREICH | SALZBURG | STEIERMARK | TIROL | VORARLBERG | WIEN
LE-PERIODE | LE 14-20
PROJEKTLAUFZEIT | 2016
MASSNAHME | 999 NETZWERK ZUKUNFTSRAUM LAND LE 14-20: PROJEKTE AUS WETTBEWERBEN
TEILMASSNAHME | 999 NETZWERK ZUKUNFTSRAUM LAND LE 14-20: PROJEKTE AUS WETTBEWERBEN
VORHABENSART | NETZWERK ZUKUNFTSRAUM LAND LE 14-20: PROJEKTE AUS WETTBEWERBEN
PROJEKTTRÄGER | ECOSMART GMBH

KURZBESCHREIBUNG

Schonende kaskadische Gewinnung von wertvollen, sekundären Pflanzensubstanzen aus Reststoffen von regionalen landwirtschaftlichen Produkten. Dies erfolgt durch eine bereits erprobte, kaskadische Extraktion der sekundären Pflanzenstoffe aus biogenen Edukten. Es wird hierfür eine CO₂-Hochdruckextraktionsanlage errichtet und den Landwirtinnen und Landwirten, sowie der Wirtschaft zur Verfügung gestellt. Mit dieser Anlage werden somit Biobased Products in der Leaderregion „Kraftspendedörfer Joglland“ erzeugt, wobei auch die pflanzlichen Rohstoffe aus der Region verwendet werden sollen.