



Kmetijski inštitut Slovenije

Agricultural Institute of Slovenia

2021

PRIZNANJE

ZNANSTVENEGA SVETA

Kmetijskega inštituta Slovenije
za znanstveno-raziskovalni dosežek
mladega sodelavca v letu 2021 prejme

dr. Jana Obšteter



za izjemen znanstveni dosežek
v okviru doktorske disertacije.

Ljubljana,
december 2021

Dr. Meta Čandek Potokar,
predsednica Znanstvenega sveta KIS

Dr. Jana Obšteter se je v doktorski disertaciji posvetila genomski selekciji v govedoreji s poudarkom na majhnih populacijah. V okviru doktorskega dela je objavila tri izvirne znanstvene članke (enega v letu 2019 in dva v letu 2021) v uglednih revijah s področja znanosti o živalih (Genetics Selection Evolution, Journal of Dairy Science ter Frontiers in genetics). Prvi sta v znanstvenih krogih tradicionalno priznani kot ključni reviji na svojem ožjem področju. Poleg znanstvenih objav je s soavtorji razvila tudi programsko opremo AlphaPart za ocenjevanje virov genetskega napredka.