

e-post: registrator@ltu.se

Yttrande avser ert dnr LI2024/01199

Luleå tekniska universitet (LTU) yttrar sig härmed över Landsbygds- och infrastrukturdepartementets remiss av betänkandet ”SOU 2023:84 En hållbar bioekonomistrategi - för ett välmående fossilfritt samhälle” samt delbetänkandet ”SOU 2023:15 Förnybart i tanken, Ett styrmedelsförslag för en stärkt bioekonomi.”

Sammanfattning

Luleå tekniska universitet tillstyrker samtliga förslag i utredningen men anser att förslaget om intäktsgarantier för biodrivmedel och mellanprodukter bör förtydligas.

Förtydliganden som bör beaktas

Förtydligandet gäller förslaget om intäktsgarantier för biodrivmedel och mellanprodukter. Det bör förtydligas att biometan och intermediära produkter som vidareförädlas till biometan eller vätgas också ska omfattas av garantin om övriga kriterier är uppfyllda.

Förslagets kriterier och avgränsningar tolkas som att mellanprodukter från hållbar biomassa eller el och koldioxid ska omfattas oavsett slutprodukt och användning, vilket är bra. Då måste även biomassaförgasning, där syntesgas vidareförädlas till biometan eller vätgas, ingå eftersom alla kriterier är uppfyllda (ny teknik, baserad på biomassa och innehåller kol). Nuvarande skrivning om att vätgas inte omfattas eftersom det inte innehåller kol och att biometan och biogas inte omfattas eftersom de omfattas av befintligt biogasstöd blir därför otydligt. Vätgas producerad genom biomassaförgasning är ett viktigt komplement till elektrolysbaserad vätgas och bör få samma förutsättningar till stöd som övriga biobaserade produkter. LTU antar att utredningens förslag på åtgärder avser att exkludera; rötning till biogas, dock ej förgasning till biometan, samt vätgas producerad via elektrolyt. Om antagandet är korrekt så bör detta förtydligas.

I detta ärende har rektor Birgitta Bergvall-Kåreborn beslutat. Clas Kröger har föredragit.