

Biodrivmedelsprojektet

Kontaktperson: Katarina Gårdfeldt, Göteborgs miljövetenskapliga centrum, GMV

Projektets syfte

Syftet med projektet är att utreda teknikspår för ett framtida bioraffinaderi. Man ska kunna bedöma olika teknikspår och resursbaser, med målet att starta ett raffinaderi till stor del försörjt av bioråvaror.

– Vi ska leverera kunskapsmaterial till Preem, säger Anders Ahlbäck. Vi ska beskriva teknikspåren utifrån olika parametrar; från resurs till bränsleproduktion till tankning och fordonsteknik och även marknad och omvärldsanalys av forskningen inom teknikspåret.

Projektmål och tidsplan

Följande aktiviteter planeras i projektet:

- Anordna en intern workshop (redan genomförd).
- Anordna en extern workshop.
- Leverera rapport.

Aktörer och organisation

De aktörer som ingår i projektet är GMV, Preem och IVL. Preem är beställare och GMV och IVL utförare. GMV och IVL har träffats cirka en gång/mån. Preem, GMV och IVL träffas cirka två gånger/halvår.

Framgångsfaktorer och utmaningar

– Många forskare har varit involverade från olika discipliner, främst naturvetenskapliga och tekniska, berättar Anders Ahlbäck. Men det är svårt att samordna medförfattarna kring ett gemensamt tankesätt och gemensam modell.