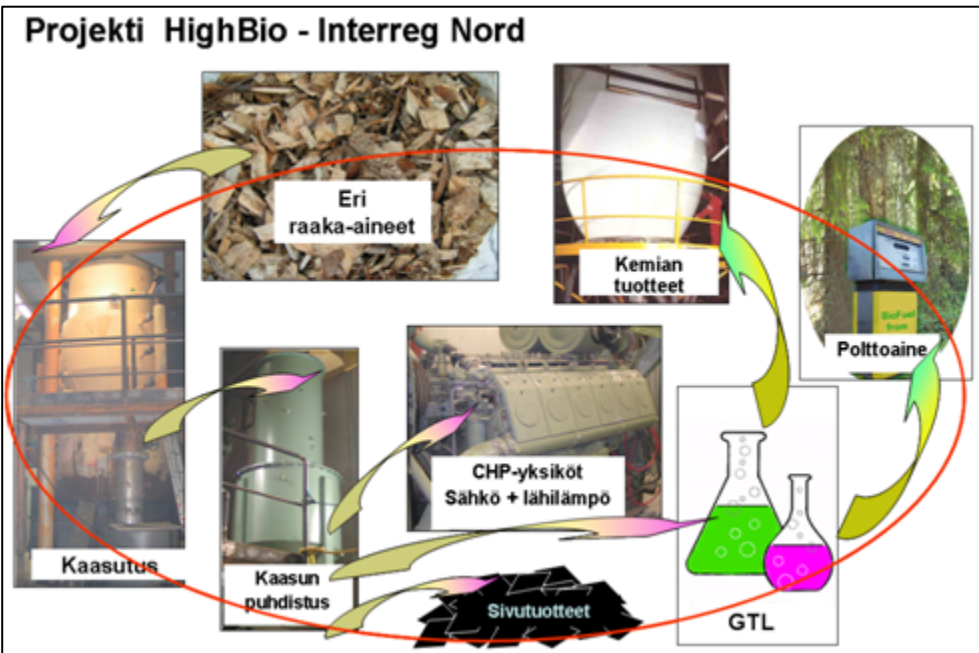




HighBio – Interreg Pohjoinen- projekti

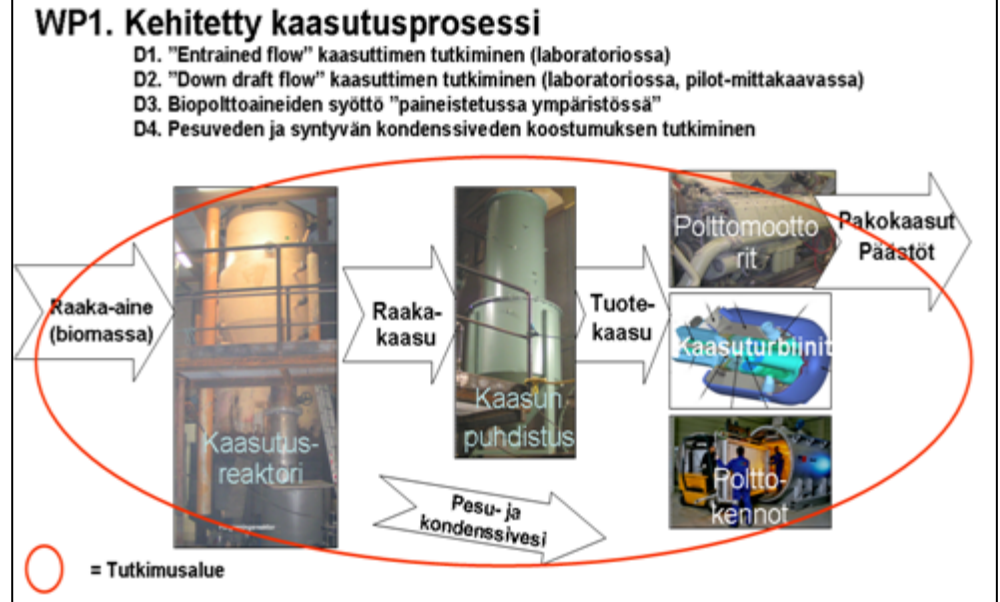
HighBio – Interreg Pohjoinen- projekti koskee bioenergiaan sekä ympäristöön liittyvää tutkimus- sekä kehitystoimintaa. Ensisijaisena kohteena on biomassan kaasutusprosessin kehittäminen ja seuraaminen sekä raakakaasun jatkojalostaminen korkeasti jalostettujen bioenergiatuotteiden raaka-aineeksi.



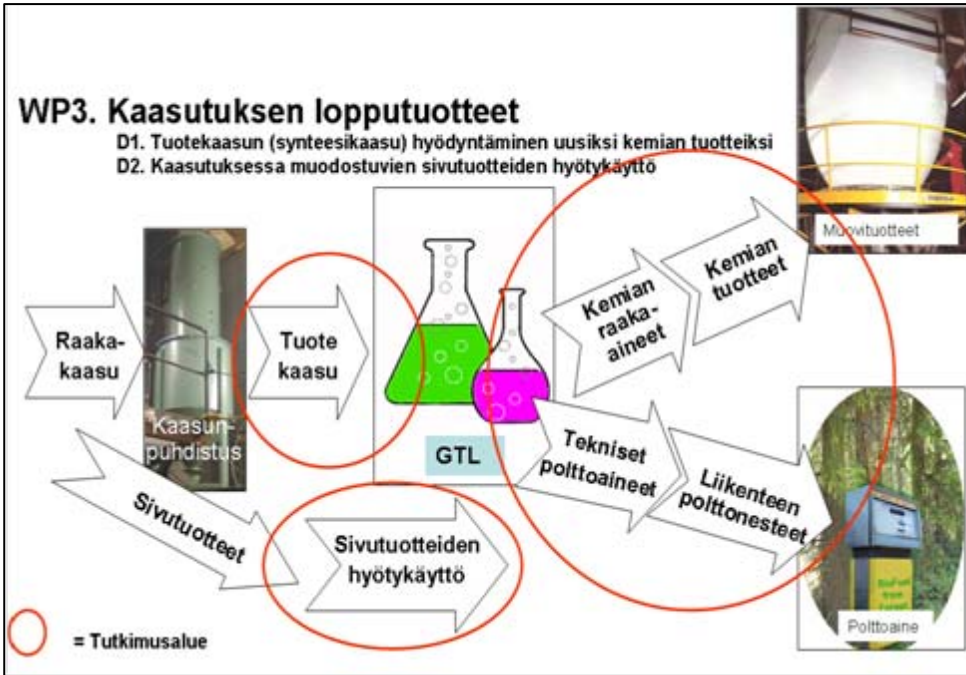
Katsaus HighBio- projektin T&K- tehtäväsykliin.

Projektin osat eli WP:t

Projekti koostuu viidestä WP:sta (Word Package) jotka perustuvat tutkimukseen sekä kehitykseen (T&K), seurantaan sekä tiedon levittämiseen.

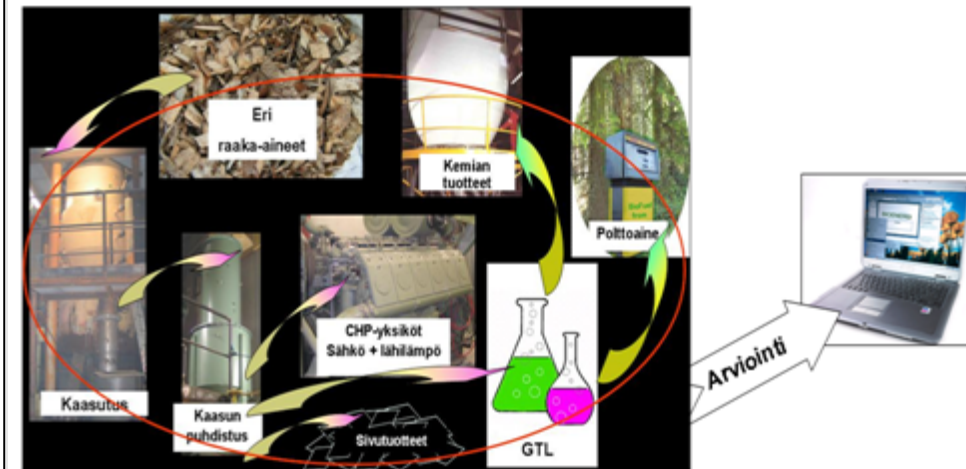


Kukin WP koostuu 2-4 osasta, joita merkitään symbolilla D (Deliverable).



WP4. Arviointi ja teknistaloudellinen analyysi

D1. Biopolttoaineiden termokemiallisen käsittelyn teknistaloudellinen arviointi
D2. Aine- ja energiatasotarkastelut liittyen biomassan kaasutukseen



WP5. Tiedon levittäminen

D1. Kansalliset ja kansainväliset tiedonsiirrot; seminaarit, tutkijatapaamiset ja messut, INFO lehdet Internetiin
D2. Projektihallinnointi ja raportointi



Tiedon levittäminen tapahtuu pääasiassa seminaarien, konferenssien sekä INFO-essitteiden avulla projektista, joka on myös Internetissä.

HighBio – Interreg Pohjoinen on T&K- projekti, jossa;

- ❑ Osallistutaan korkeasti jalostettujen bioenergiaraaka-aineiden kehittämiseen biomassasta, ympäristö huomioiden.
- ❑ T&K- työn kautta kehitetään tekniikkaa sekä menetelmäratkaisuja paikallisten bioenergiaraaka-aineiden jalostamiseksi paikallisille kuluttajille.
- ❑ Esitellään tietoa sekä järjestetään seminaareja Ruotsissa sekä Suomessa alueen avainhenkilöille.
- ❑ Projektinsisäisten tutkimus- sekä kehitystehtävien avulla mahdollistetaan työllisyyden säilyminen sekä paikallisesti jalostetun biopolttoaineen käyttö.
- ❑ Projektin kautta lisätään tutkimusyhteistyötä yliopistojen sekä paikallisten tutkijoiden välillä.



JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
KOKKOLAN YLIOPISTOKESKUS
CHYDENIUS

Ulf-Peter Granö

Puh.: 00-358-6-8294239