

BIOENERGIECLUSTER OOST NEDERLAND

WORKSHOP “SNOEIHOUT UIT HET LANDSCHAP”

Duurzame energiewinning uit het
Nationaal Landschap Noordoost Twente

Neeltje Bults

15 juni 2011

- Samenwerking Aequator en Welhuis
- Toelichting project
- Aanpak
- Verwachte resultaten
- Risico-analyse
- Stand van zaken
- Afsluiting



Mede mogelijk gemaakt door:

Provincie Overijssel

Cofinanciers:

Landschap Overijssel
Gemeente Dinkelland
Gemeente Losser
Gemeente Oldenzaal
Gemeente Tubbergen

Projectomschrijving:

Het ontwikkelen en testen van een ketenorganisatie voor de inzameling en verwerking van biomassa vrijkomend uit het landschap.

Aanleiding:

- Noodzaak duurzame energiewinning
- Maatschappelijke trend decentrale energiewinning
- Gebrek aan ketenbenadering
- Potentieel biomassa in Noordoost Twente
- Potentiële afzetmarkt in Noordoost Twente

Doel

- Ruimtelijke kwaliteit in Noordoost Twente
- Belevingswaarde / gebruikswaarde / toekomstwaarde
- Systeemaanpak voor aanvoer, verwerking en afvoer van biomassa op regionale schaal (ketenbenadering)

Doelgroep

- Particulieren met beheersovereenkomst (GBD/SNL)
- Particulieren zonder beheersovereenkomst

Fase 1: Verkenning

- Vraag en aanbod in kaart brengen

Fase 2: Ontwikkeling

- Uitwerken ketenorganisatie (rol intermediair)
- Uitwerken projectaanpak (benadering doelgroepen)
- Opbouw database, uitwerken formats

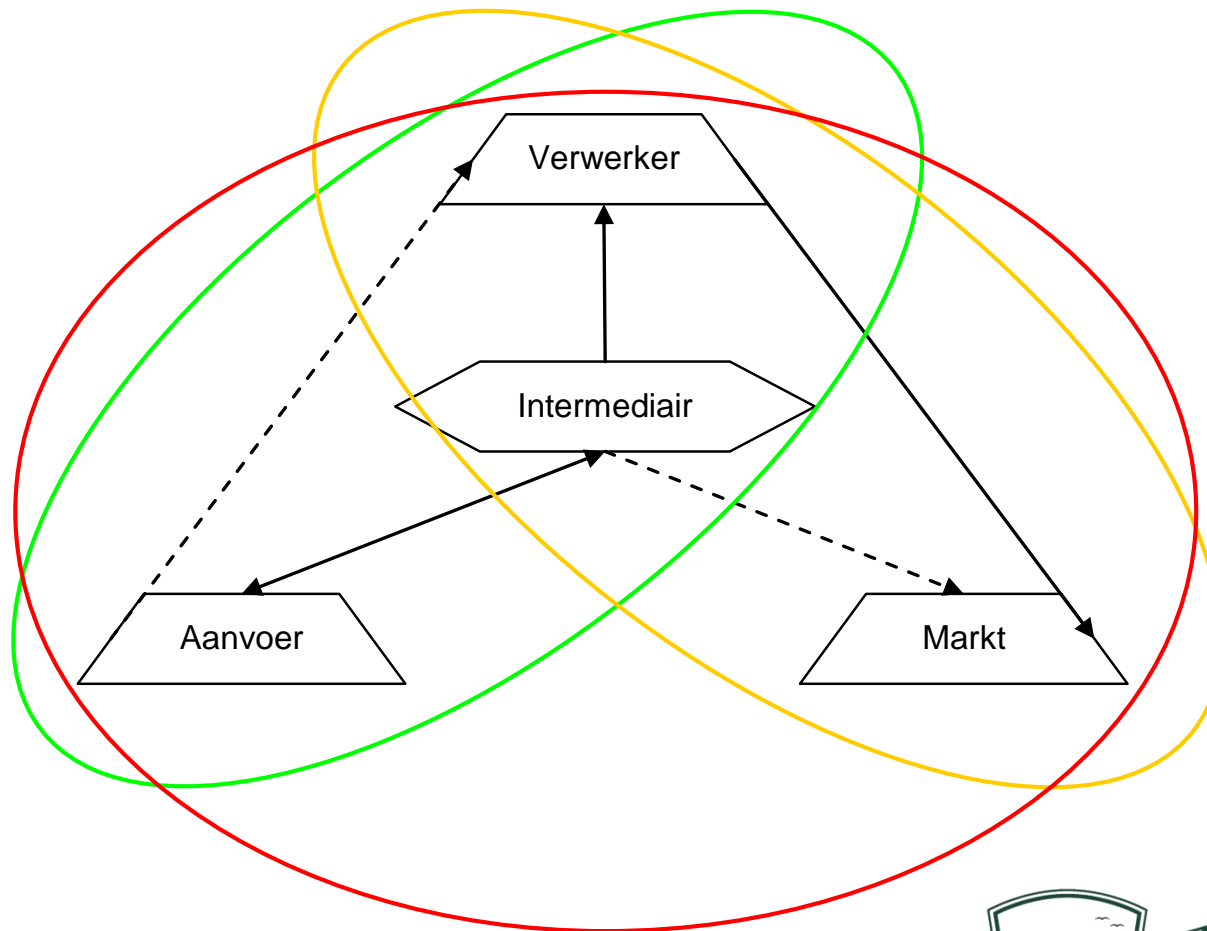
Fase 3: Uitvoering

- Praktijktest: contracteren eigenaren (300 – 240)
 - Oprichten intermediair
 - Bellen, inloop, keukentafel
 - Overdracht aan intermediair

Fase 4: Evaluatie

- Rapportage systeemaanpak

De aanpak in een notendop



- Systeem voor duurzaam landschapsbeheer
- Beschrijving gebiedsorganisatie/intermediair (ev. coöperatie /stichting)/ketenbenadering
- Inzicht in (on)mogelijkheden inzameling biomassa
- Systeemaanpak (overdraagbaar)

Risico	Kans van optreden	Mogelijke maatregel
De verkenningsfase levert een No Go op	Nihil	Indien nodig vastleggen van een of enkele grotere leveranciers om aan de drempelwaarde hoeveelheid biomassa voor een verwerker te voldoen.
Hakhoutbeheer is het uitgangspunt. Dit is vaak wenselijk, maar de maatschappelijke acceptatie is mogelijk onvoldoende	Matig	Communicatie met sfeerbeelden en voorbeelden van landschapswerken.
Databasegegevens zijn mogelijk privacy gevoelig en daardoor niet/moeilijk te verkrijgen	Matig tot groot	Sluiten van overeenkomsten/samenwerking met leveranciers van data met goede afspraken die voldoen aan geldende wet- en regelgeving over het gebruik. Zelf handelen naar geldende wet- en regelgeving op het vlak van privacy en gegevensbeheer

Fase 1 en 2 zijn op dit moment in uitvoering

Fase 3 zal opgestart worden in zomer van 2011

Fase 4 zal naar verwachting opgestart worden eind 2011

Vraagzijde:

- Partijen (verwerkers en gebruikers eindproduct)
- Bestaande biomassa markt en spelers hierin
- Randvoorwaarden bruikbare biomassa
- Lange termijn zekerheid

Aanbodzijde:

- Op basis van topografische kaarten
- Filtering hectare landschapselementen met houtige biomassa
- Bepalen gemiddelde dichtheid elementen

Intermediair:

- Contractpartij voor grondeigenaren (vertrouwensband/ontzorgen)
- Contractpartij voor verwerkers (professionaliteit/kennis van de markt)
- Verantwoord landschapsonderhoud

VRAGEN?

**Bedankt voor uw aandacht en
een prettige dag gewenst.**

Neeltje Bults