

Powered
by positivity.

ViDA
bioenergy



- Welkom en introductie VIDA bioenergy
- Terugblik bezoek Tilburg
- Waarom groen gas en hoe werkt het?
- Vergunningtraject
- Update engineering
- Communicatie & Participatie
- Vragen

Voorstellen team



John Horrevorts
General Manager VIDA



Ruud van Os
HSE adviseur



Rogier van der Poel
Project manager VIDA



Mylène Lacomblé
Omgevingsmanager

Terugblik bezoek installatie Tilburg

29 augustus 2025



Waarom groen gas?

- De vraag naar gas zal altijd blijven!
- Groen gas is ook gas, maar dan volledig circulair.
 - **Gebouwde omgeving**, zoals binnensteden.
 - **Groen gas tanken**, met name zwaar transport, of scheepvaart
 - **Groen gas voor de industrie**, elektrificatie niet altijd mogelijk
- Moleculen blijven noodzakelijk! Groen gas meest competitief
- Noord- en Midden-Limburg aardgasverbruik 2023: ca 215 mln m³ (gebouwde omgeving)



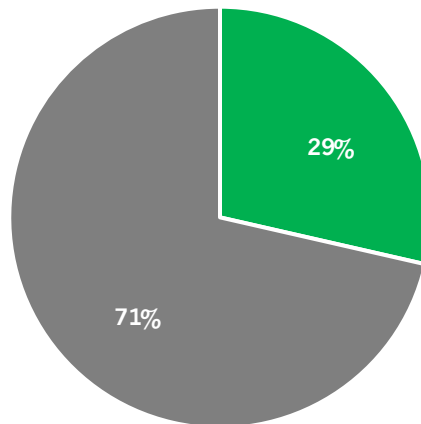
Biomethaan heeft de grootste potentie om de belangrijkste molecuul te worden in de hernieuwbare energie mix van morgen...

Guidehouse heeft onderzocht dat biomethaan de grootste potentie heeft om significant op te schalen

Minder afhankelijkheid van geopolitieke onrust

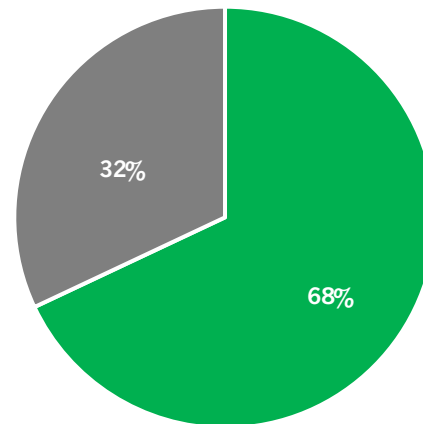
Strategische waarde voor Nederland en Europe

Gas mix 2035



19 bcm

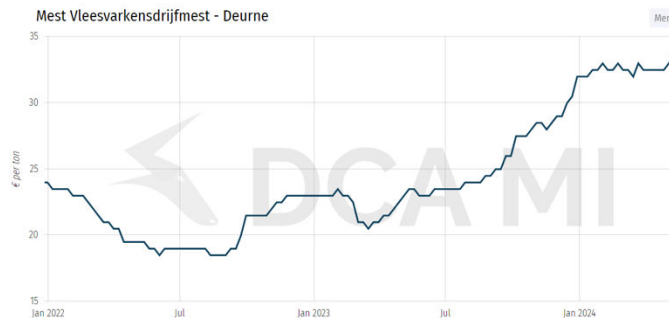
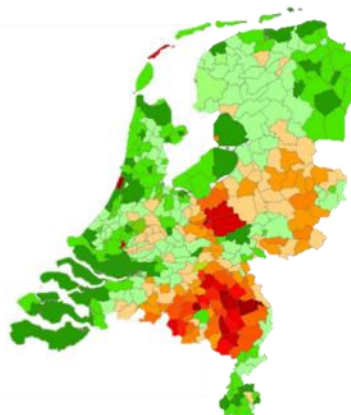
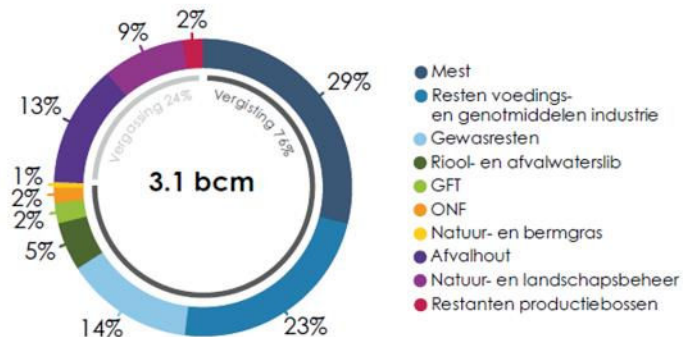
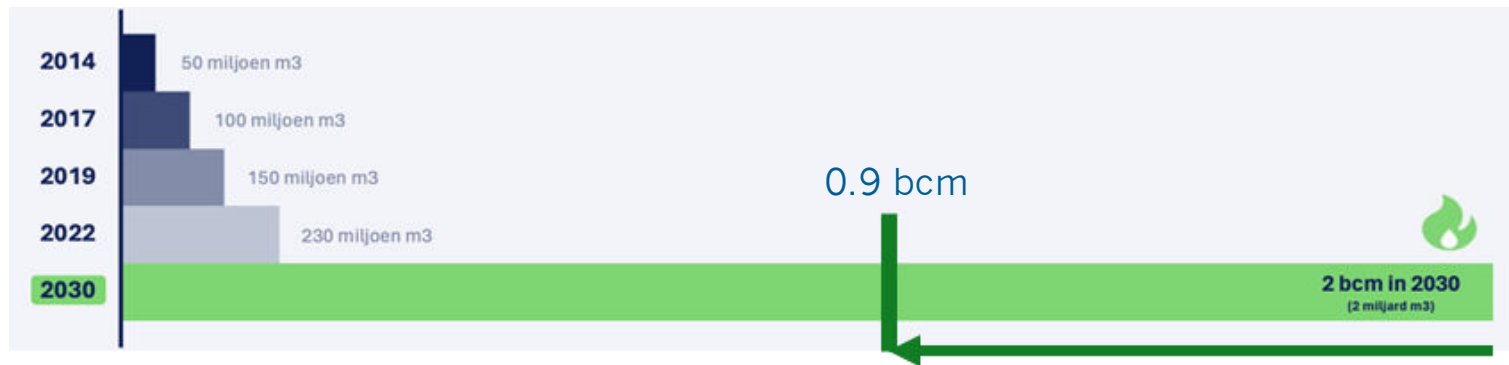
Gas mix 2050



16 bcm



Waarom groen gas?



Mestmarkt komende periode:

- Minder dieren (~30%?)
- Minder plaatsingsruimte
- Lagere bemestingsnormen (bv derogatie)
- Voorkomen emissies uit mest

LLTB: “Met een reductie van 30% van de veestapel, blijft het mestoverschot gelijk naar 2030; voor Noord en Midden Limburg is dat ongeveer 3,6 mln ton per jaar”

Aflopen derogatie voelbaar op mestmarkt

Zonder derogatie gaan afzetkosten varkenshouders omhoog

Stilte voor de storm op de mestmarkt?

Published: 04 February 2023

Mestmarkt loopt stroef, maar echte pijn komt nog

ACTUELEBOUW MELKVEE BUREAU ALLEN SWOOFINK 18 MEI 2023 09:08:00

✉ f t in s

NCM en POV: Na 2025 komt er minder gebruiksruimte voor mest

11 april 2023 Mest 1 reactie



VIDA Bioenergy: Ontwikkeling van 100+ MW biogas capaciteit in Noordwest Europa

Company overview



Northwest-EU biomethane platform with gas-to-grid injection, production of LCO₂ & fertilizer pellets

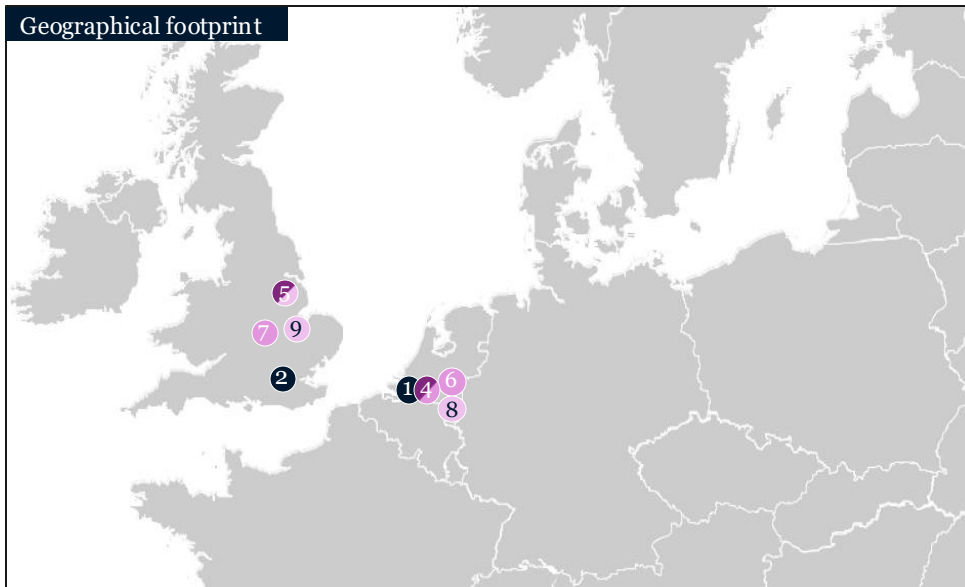


Focus on developing **local biomethane clusters** through local presence in NL, UK & PL markets



Run as an **independent business** under the "VIDA bioenergy" brand at **arm's length** from VTTI

Geographical footprint



	Site (expansions)	Product offer	Capacity ¹
Offices	1 Breda office		-
	2 London office		-
Operational plants	4 Tilburg		17 MW
	5 Glenthams	 	7 MW
Plants under construction	6 Bernheze	 	7 MW
	7 Wormsley	 	8 MW
	4 Tilburg expansion	 	+16 MW
Plants in feasibility phase	8 Zevenellen	 	45 MW
	5 Glenthams expansion	 	+24 MW
	9 Collmarts	 	8 MW
Idea stage	10+ projects	 	

Vergunningen update

MER

- Afgerond met positief advies
- Overgenomen door omgevingsdienst

Vergunningproces (bouw en milieu)

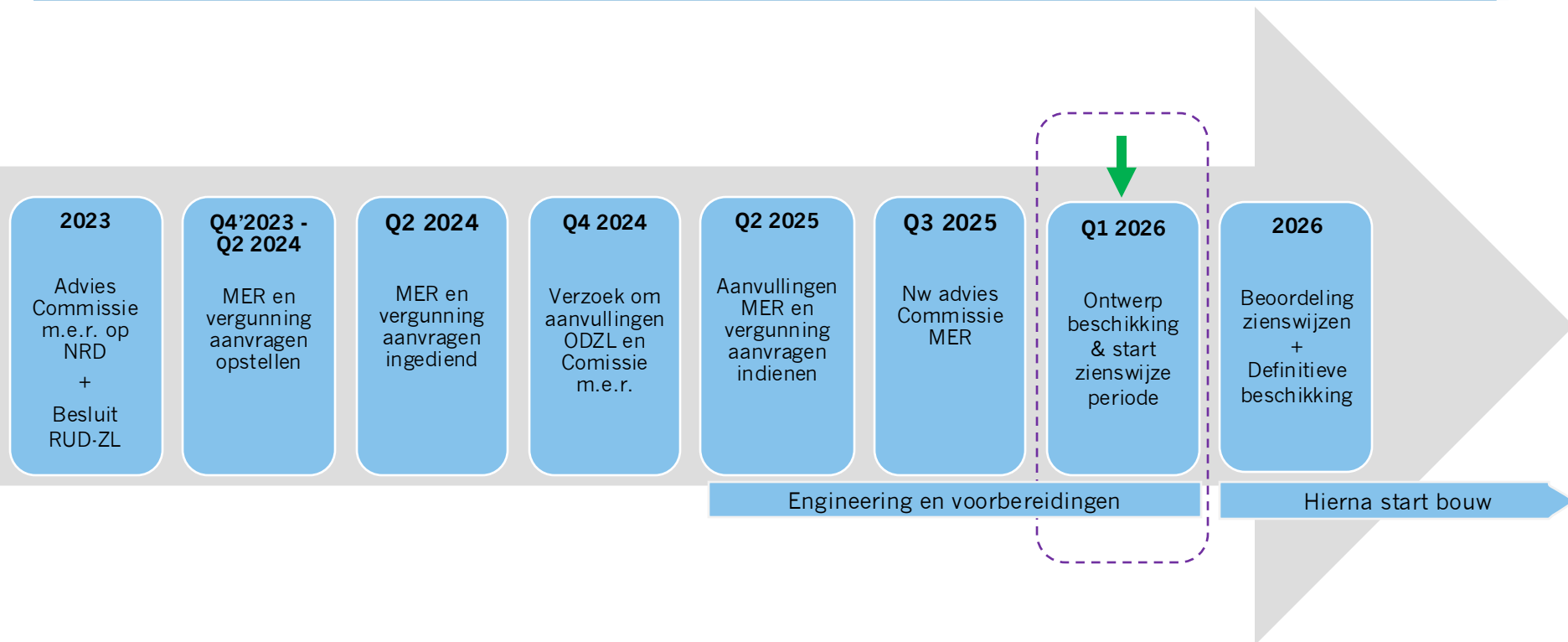
- OD heeft aanvullende informatie gevraagd → ingediend op 28 januari 2026
- Ontwerpbeschikking wordt nu vastgesteld en gereed in Q1-2026 (schatting)
- Ter visie legging/ publicatie is de volgende stap, naar verwachting Q2-2026

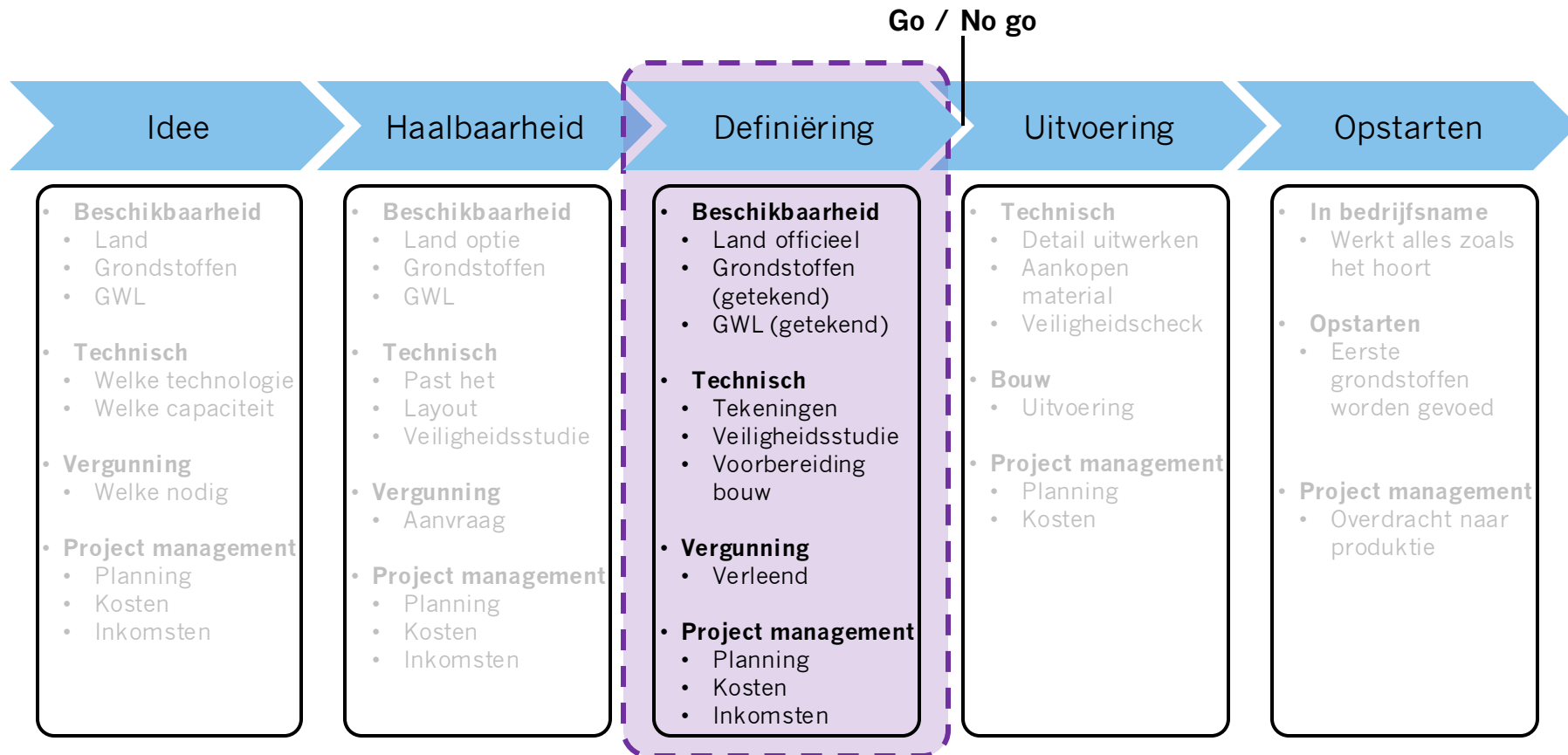
Watervergunning

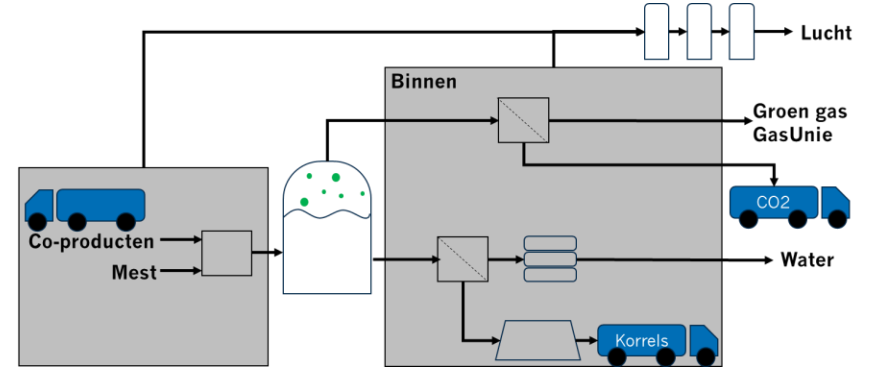
- In behandeling
- Ontwerpbeschikking gereed in Q1-2026

Natuurvergunning

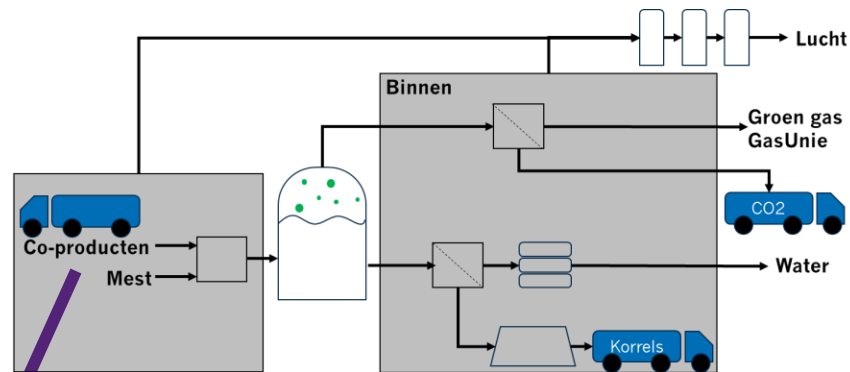
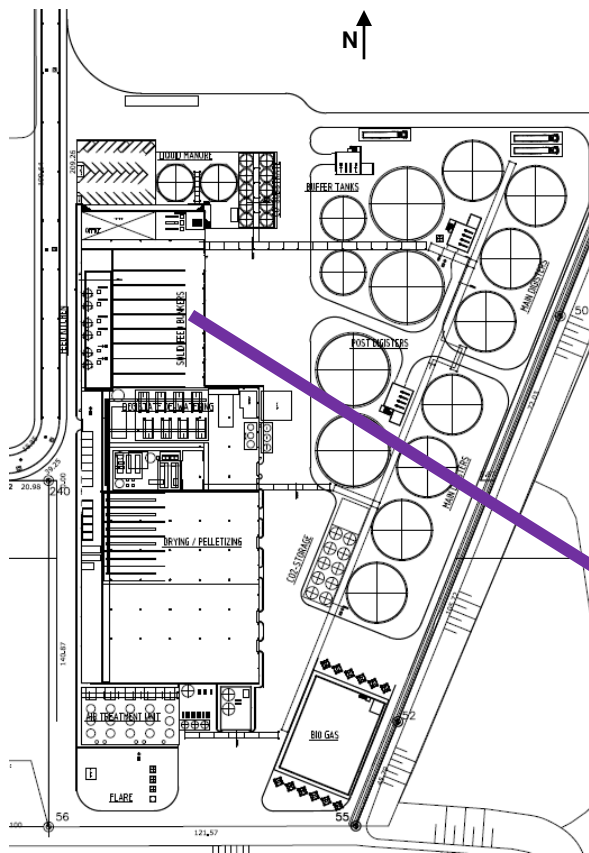
- Vergunningverlening nu bij Gedeputeerde Staten (provincie)



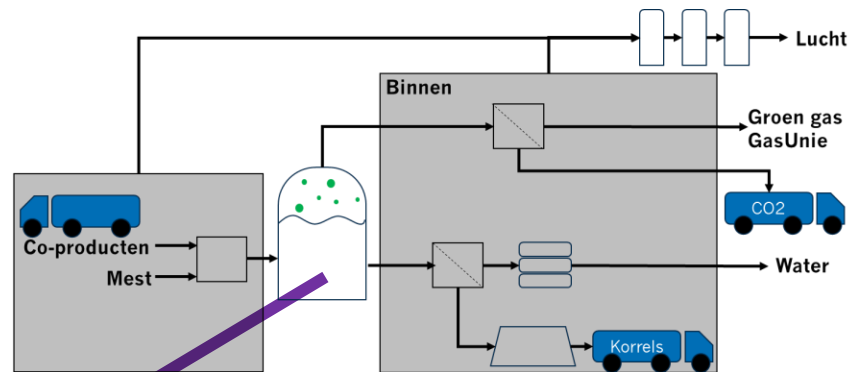
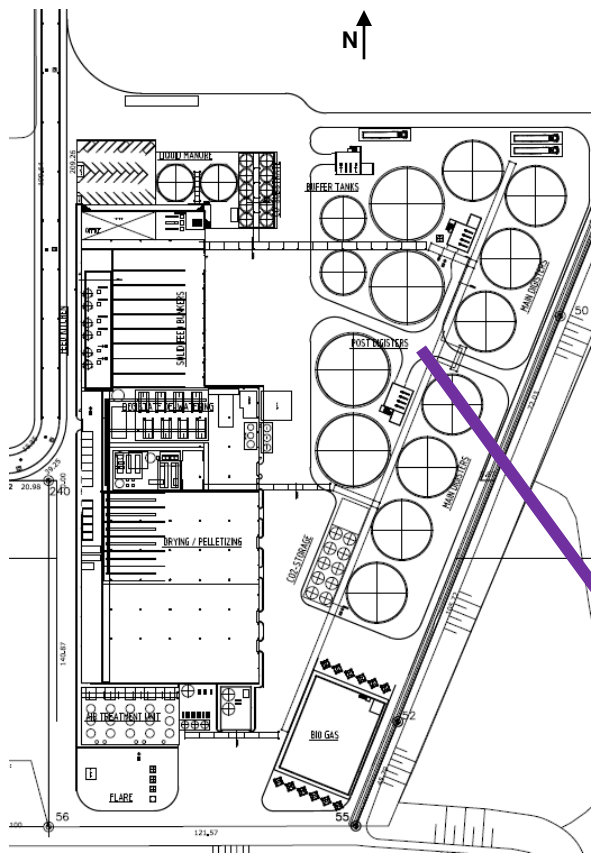


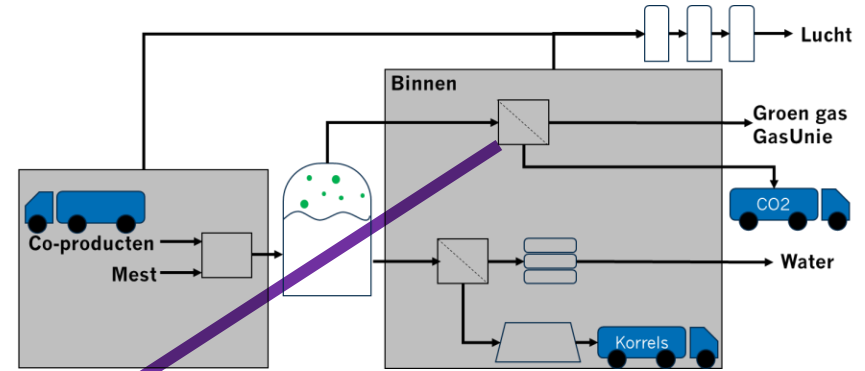


Update engineering

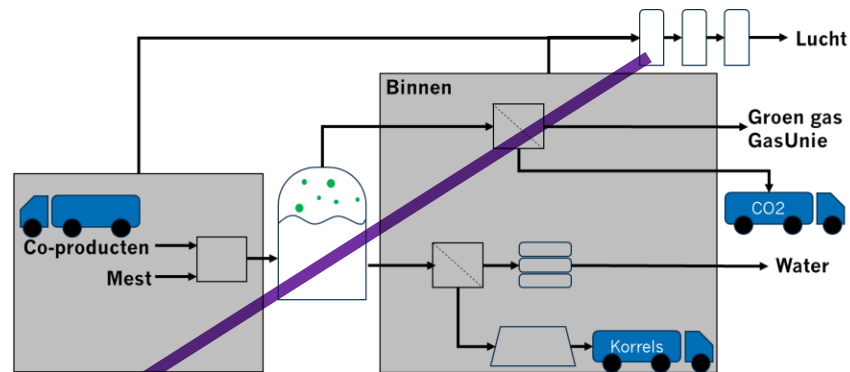
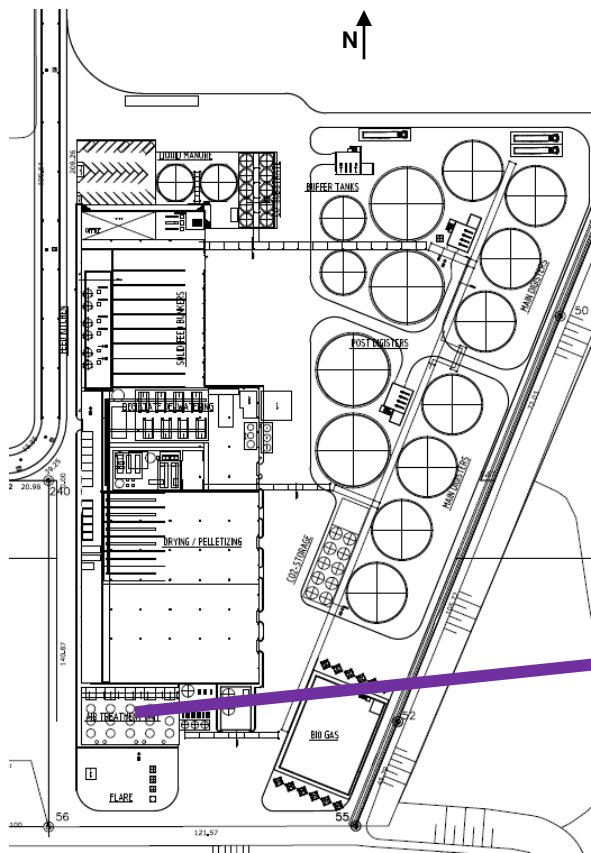


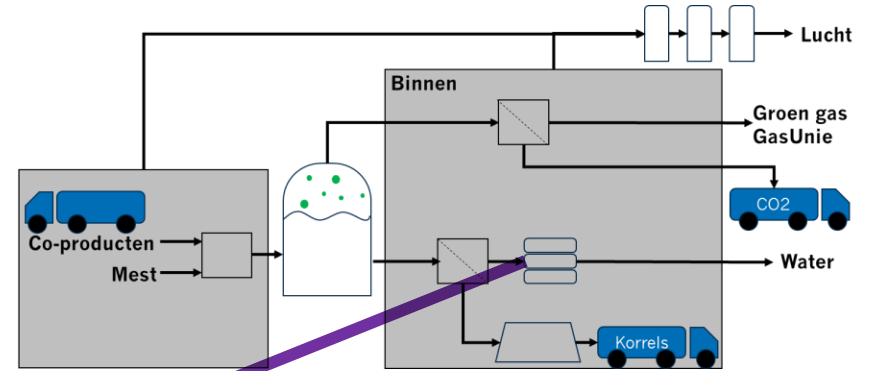
Update engineering



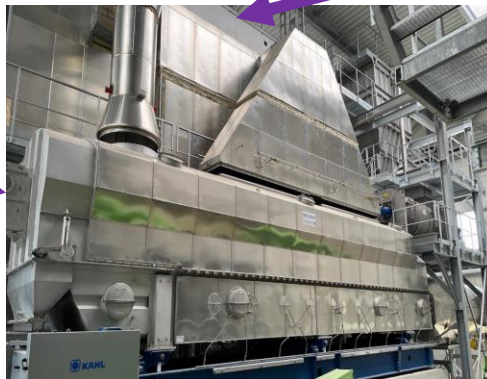
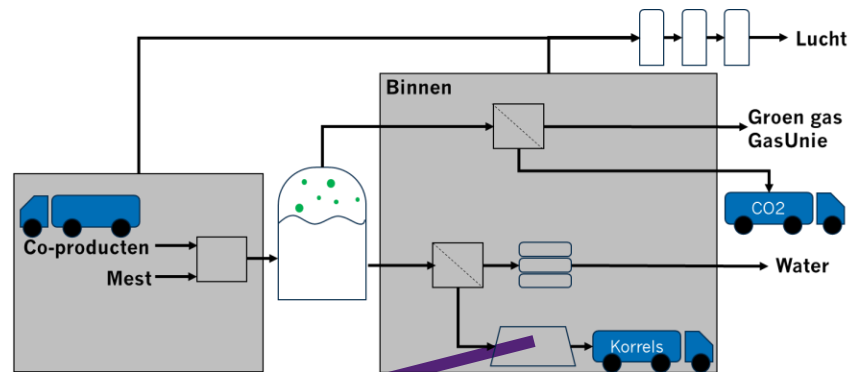
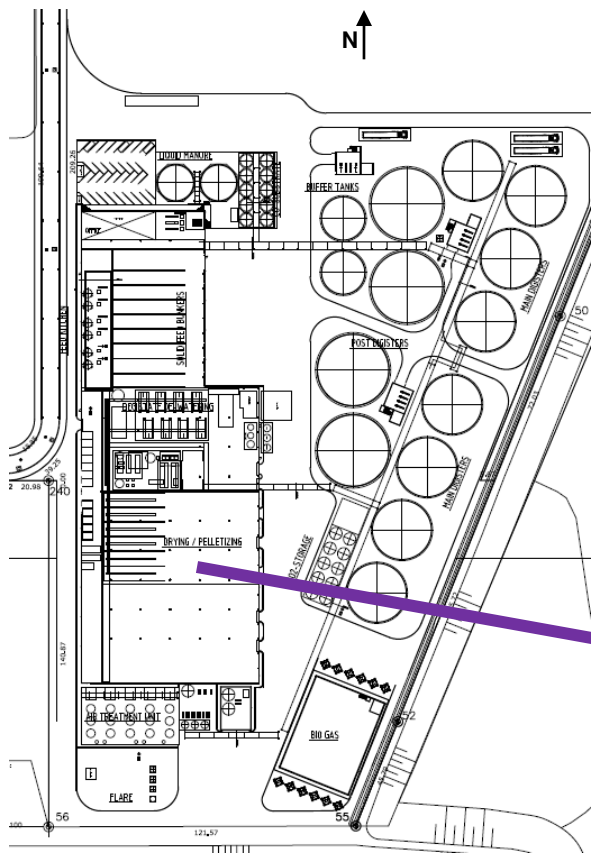


Update engineering





Update engineering



Communicatie & Participatie

Huidige wijze van communicatie en participatie:

- Informatie op VBL website over initiatief en Q&A
- Concreet vragen stellen via speciaal e-mailadres: info.VBL@vidabioenergy.com
- ~1x per kwartaal informatieavonden

Voorafgaand aan de start van de bouwwerkzaamheden of andere activiteiten op het terrein wordt de omgeving geïnformeerd. Deze stap volgt later in het proces, aangezien de vergunningaanvraag op dit moment nog in behandeling is.



Powered
by positivity.

