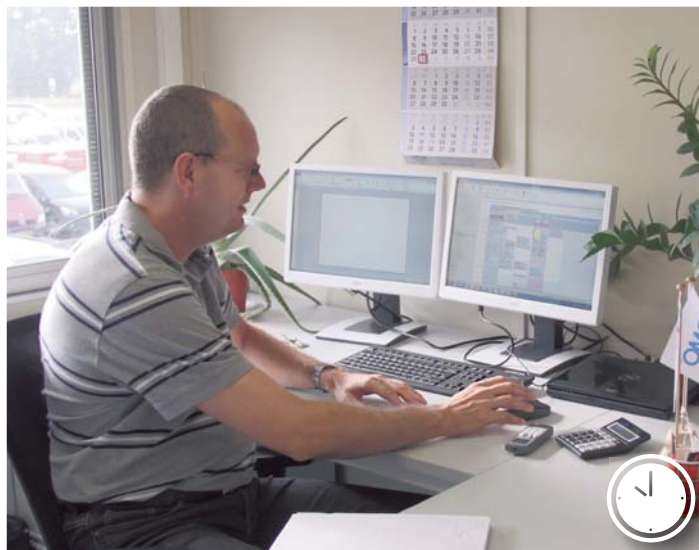


| Werkgever: FrieslandCampina |

| Naam: Jaap de Slegte |

| Functie: projectmanager bouw |

| Datum: 30 september 2014 |



Projectleider Jaap de Slegte van FrieslandCampina organiseert de nieuwbouw van de productlocatie in Borculo (GD). De melkpoederfabriek, die 135 miljoen euro kost, gaat vanaf komend voorjaar 750 miljoen liter melk per jaar verwerken.

Hoofdaannemers

10.00 uur - Nadat projectmanager en eindverantwoordelijke van de bouw Jaap de Slegte een uur in overleg zat, heeft hij zijn e-mail bijgewerkt. Het betreft onder andere berichten van de vier hoofdaannemers met wie FrieslandCampina een contract heeft. Dit vialt heeft weer andere aannemers aangesteld. De Slegte houdt in de gaten of de planning wordt aangehouden, of de financiën in orde zijn en of er veilig wordt gewerkt.

gebruik nemen van de poedertoren zelf pas in het voorjaar van 2016. Dit ongeacht eventuele verschuivingen op de wereldmarkt, waarover FrieslandCampina geen uitspraken wil doen, maar de vraag zal volgens het concern onveranderd groot blijven.

Codenaam Mountain

13.00 uur - Nu het grootste deel van het project met de codenaam Mountain is verzezen, zijn bouwvakkers bezig met het aan elkaar lassen van de procesinstallaties. Van de bestaande Domo-locatie voor de verwerking van wei is een straat van leidingen aangelegd naar het nieuw in te richten terrein. De Slegte loopt met de hoofdveiligheidskundige zijn wekelijkse ronde. Ze wijzen werknemers op het dragen van hun veiligheidsbril en controleren bij elke steiger of er een notitie aan hangt of de steiger veilig is om te betreden.

De nieuwe productlocatie kent onder andere een opslagruimte voor twee dagen voor pakken poeder, mengtanks voor verschillende recepturen, en natuurlijk roomsilo's (de korte of de foto) en (de langere) pasteuriseertorens. De Slegte is in 1997 begonnen als scheikundige op de afdeling Research van Coberco. Via Domo raakte hij betrokken bij constructieprojecten. In Borculo voert hij 60 procent van zijn tijd overleg, verder is hij op de bouw en achter zijn computer.

Melkzwembad

14.00 uur - De fabriek, die 135 miljoen euro kost, heeft een capaciteit om 750 miljoen liter melk per jaar te verwerken. Vergelijkbaar met een zwembad van 2 meter diep, 12,5 meter breed en 30 kilometer lang, berekent De Slegte tijdens de lunch. Tweederde van al die liters eindigt in 75 miljoen kilo poeder, al dan niet aangevuld met andere stoffen. De poeder voor kindermelk van 0 tot 6 maanden zal niet in Borculo worden geproduceerd; de productie daarvan vindt plaats in Beilen.

Resource management

15.00 uur - De Slegte bekijkt hoe een droger die buiten staat, moet worden omgekeerd. Hij eindigt zijn werkdag straks met een vergadering over het aannemen van een extra veiligheidskundige voor de inbedrijfstelling van de fabriek mettertijd. ■



Locatiekeuze

11.30 uur - Met de directeur van de productlocatie Borculo, Marijke Wiggers, loopt De Slegte over de bouw om haar bij te praten. Najaar 2012 begon FrieslandCampina het vergunningstraject. Voor Borculo is gekozen omdat er volgens het bedrijf met de afbouw van de quoterings meer melk moet worden verwerkt en vanwege de groeiende vraag naar 'kinderproducten'. Het melkzwaartepunt verschoof intussen van Friesland naar Oost-Nederland, dus vandaar de keuze voor die regio.

De melkpoederfabriek moet klaar zijn voor de te verwachten piek komend voorjaar; dan zal de eerste ledenmelk worden aangeleverd waarvan de room naar Lochem gaat. De ontroomde melk wordt geconcentreerd met indampers. Het concentraat is voor diverse klanten, het dient ook als grondstof voor eigen recepten en voor het maken van roomlikeurdranken in Rijkevoort.

Poedertoren

12.30 uur - De Slegte kijkt kritisch naar de manier van werken. „Er is nu in de 350.000 werkuren op de bouw geen ongeval geweest. Het is qua uren te vergelijken met een middelgrote fabriek met 200 werknemers die een jaar 24/7 draait.“ Om zo veilig te kunnen werken hangt wel aan elke trap een sein dat je verplicht de leuning moet vasthouden en er lopen iedere dag 12 tot 15 veiligheidskundigen rond die de bouwers controleren op veilig werken. Nergens klinkt muziek; radio's zijn uit den boze.

Het ontstaan van het concentraat is een eenvoudig proces, in tegenstelling tot het creëren van poeder voor kindervoeding dat is opgebouwd uit meerdere grondstoffen. Er is een intensief testprogramma voor de diverse producten in kindervoeding, daarom is het in



Poedertorenen Borculo zal april 2015 draaien

