

PLANNING 2021

	PODIUM	LAB	HUB
maart 2021			
april		10 Riolen Sensordata	
mei	1 Prognoses & toekomstvoorspellingen (Programma Toerisme & recreatie)	11 Vroegsignalering arbeidsmarkt	18 Voorspellen met (big-data) modellen voor toerisme & recreatie
juni	2 Ontwikkelaar zorgdata	3 De toekomst van data	12 Zorgconsumptie
juli			19 Gezondheid & Welzijn
augustus			
september	4 Data en biodiversiteit	13 Bezoekersregistratie Fryslân; last of lust?	14 Energietransitie 20 Materiële welvaart & arbeid + SDG's
oktober	5 Platformeconomie	15 Leefbaarheid	
november	6 Storytelling & data		
december			22 Staat van... bestemming Fryslân
januari 2022	7 Burgemeesters in cyberspace		
februari	8 Analyse AirBNB	16 Ondernijning/publieke ruimte	21 Sentimentanalyse veiligheidsregio
maart	9 Voorspelmodellen	17 Wonen in Fryslân, vertrekken uit Fryslân	23 Samenwerken bij registreren toerisme Fryslân
april			24 Atlas van de leefomgeving

1. /PODIUM: Prognoses & toekomstvoorspellingen (Programma Toerisme & recreatie). Planning: mei 2021.

2. /PODIUM: Ontwikkelaar zorgdata. (Programma Data). Planning: juni 2021. Mogelijke sprekers: Vektis (Herman Bennema) en Lifelines (Aafje Dotinga).

3. /PODIUM: De toekomst van data in Fryslân (Programma Data). Een inspirerende werkplaats voor datasamenwerking in Fryslân. Planning: juni 2021. Mogelijke sprekers: Joks Janssen (PON/Telos, Tilburg University).

4. /PODIUM: Data & biodiversiteit (Programma Data). Planning: september 2021.

5. /PODIUM: Platformeconomie (Programma Data). Planning: oktober 2021.

6. /PODIUM Storytelling & data (Programma Data). Hoe krijgt data context en betekenis? Planning: november 2021.

7. /PODIUM Burgemeester in Cyberspace (Programma Data). Lokale monitoring en handhaving van online aangejaagde ordeverstoringen; over gemeenten en handhaving in digitale tijdperk. Planning: januari 2022. Mogelijke sprekers: Willem Bantema (NHL/STENDEN) & Rijksuniversiteit Groningen

8. /PODIUM Analyse AirBNB (Programma Toerisme & recreatie). Planning: februari 2022

9. /PODIUM Voorspelmodellen (Programma Data). Planning: maart 2022

10. /LAB Storingen voorspellen en voorkomen met sensordata (Programma Data). Door preventief onderhoud te plegen aan her riolensysteem door middel van datatoepassingen, kunnen kosten verminderd worden. Tijdens het /LAB wordt onderzocht of op basis van sensordata is te voorspellen wanneer een pomp van een rioolstelsel in storing gaat. Planning: 1, 8 en 15 april 2021. Partners: Gemeente Heerenveen, MOUS Waterbeheer, Hanzehogeschool Groningen, Friese Gemeenten, Gemeente Noord-Holland, Provincie Fryslân, Wetterskip

11. /LAB Vroegsignalering arbeidsmarkt (Programma Sociaal). Vervangingsvraag arbeidsmarkt en vroegsignalering. Planning: mei 2021. Partners: Friese gemeenten, FSP

12. /LAB Zorgconsumptie (Programma Vergaaij). Hoe bieden we de verzorging in Fryslân het hoofd in de toekomst? Dit is de centrale vraag in dit /LAB. Hoeveel moeten we de komende jaren groeien om te voorzien in de verpleeghuisplekken, huisartsen en wijkverpleegkundigen in de

toekomst? Samenwerking op dit onderwerp is van belang.

Planning: juni 2021
Partners: Friese Gemeenten, FSP en De Friesland Zorgverzekeraar, Vektis, Lifelines, VFG-Portefeuillehoudersoverleg Zorg, ROS Friesland, Zorgaanbieders en hun branche-organisaties, Actiz, CBS, samenwerkende Friese ouderenzorgorganisaties.

13. /LAB Bezoekersregistratie in Fryslân; last of lust? (Programma Toerisme & recreatie). Het registreren van bezoekers (voor bijvoorbeeld Nachregister of Toeristenbelasting) wordt vaak als een last ervaren; bezoekers moeten het betalen, ondernemers moeten het innen, gemeenten moeten het verwerken. Maar dergelijke middelen zoals het nachregister en toeristenbelasting bieden ook kansen, het kan namelijk inzichten bieden in bezoek- en boekgedrag aan Fryslân. We willen onderzoeken of er nog winst te halen valt uit het integreren en harmoniseren van verschillende inningssystemen. Planning: september 2021
Partners: Gemeenten, Provincie, Merk Fryslân, Ondernemers Toerisme Alliantie Fryslân.

14. /LAB Energietransitie (Programma Data). Welke Friese gebieden/locaties zijn potentieel voor het plaatsen van wind- en zonne-energie? Dit is de centrale vraag tijdens dit /LAB. Doel van het /LAB: Regionale samenwerking en inspireren van andere gemeenten, laten zien wat er allemaal mogelijk is met geodata en verschillende kaartlagen. Planning: september 2021
Partners: Friese gemeenten en Provincie gemeente Súdwest-Fryslân en Gemeente Leeuwarden.

15. /LAB Leefbaarheid wooncorporaties. (Programma Data). Welke factoren bepalen de leefbaarheid n een wijk? Woningcorporaties hebben bijvoorbeeld data over de woningen. CBS, politie, gemeente en welzijnsorganisaties beschikken over data die verklaart hoe leefbaarheid wordt ervaren. De vraag in dit Lab is of er indicatoren zijn die de leefbaarheid beïnvloeden. Planning: oktober 2021.
Partners: Wooncorporaties Elkien en Accolade en CBS Friese gemeenten, Provinsje Fryslân, Friese wooncorporaties.

16. /LAB Ondernijning (Programma Data). Tijdens dit /LAB willen we onderzoeken of er indicatoren gevonden kunnen worden waarmee de ontwikkeling van aanwezigheid van (georganiseerde) criminaliteit en ondernijning inzichtelijk wordt? Het Openbaar Ministerie heeft grote achterstanden en pakt slechts de meest ernstige strafbare zaken op, wat maakt dat gemeenten hun rol in dit geheel dienen op te pakken.

Het doel van dit /LAB is om de beschikbare datasets te koppelen en benutten en daardoor achter bepaalde fenomenen te komen om als gemeenten meer aan preventie te kunnen doen. Het thema is gemeente overstijgend en vertoont een regionale aanpak om tot de gewenste resultaten te komen. Planning: februari 2022
Partners: Gemeenten, RIEC, Politie, RUG.

17. /LAB Wonen in Fryslân, vertrekken uit Fryslân (Programma Sociaal). Wat zijn aantrekkings- en vertrekfactoren voor mensen om zich al dan niet in Friesland te vestigen? Planning: maart 2022. Partners: Friese gemeenten, Provincie Fryslân, Gemeente Waadhoeke.

18. /HUB Voorspellen met (big-data) modellen (Programma Toerisme & Recreatie). Veel toeristische data is beschrijvend, terwijl het mogelijk moet zijn om er ook mee te kunnen voorspellen. Voorspelmodellen die gebruik maken van big-data zijn een grote belofte als het gaat om het inschatten van toeristische druk op bestemmingen. In dit project wordt gekeken in hoeverre het mogelijk is om voorspelmodel(len) te ontwikkelen om inzicht te geven in toerismedruk. Door te experimenteren met door DataFryslân gescrapte data van bijvoorbeeld AirBnB of TripAdvisor wordt gekeken in hoeverre dit mogelijk is. Planning: maart 2021 - juni 2021. Partners: NHL Stenden, ETFI, RuG, Campus Fryslân, FSP Gemeenten, Provincie Fryslân, Merk Fryslân, CELTH, NTBC, CBS.

19. /HUB Gezondheid & Welzijn (Programma Sociaal). Fries Dashboard over Thuiswonende Ouderen. Momenteel ervaren veel partijen een groot gebrek aan inzicht door versnippering van data, verschillen in bronnengebruik, de vertraging die het gebruik van CBS-data met zich meebrengt en gebrek aan gegevens over niet-geïndiceerde zorg en ondersteuning (algemene en voorliggende voorzieningen). De behoefte aan inzicht kan deels ingevuld worden middels een dashboard met @n voor leveranciers en gebruikers relevante gegevens over zorgbehoefte en -gebruik op verschillende terreinen (die hen een integraal, domeinoverstijgend beeld geeft van ontwikkelingen, verschillen in zorggebruik op dorp/wijk-gemeente- en regioniveau. Planning: juni 2021 t/m oktober 2021. Partners: Friese gemeenten, FSP, De Friesland Zorgverzekeraar, Vektis, Lifelines, VFG, ROS Friesland, Zorgaanbieders en hun branche-organisaties, Actiz, CBS, samenwerkende Friese ouderenzorgorganisaties

20. /HUB Materiële welvaart, arbeid & SDG (Programma Sociaal). Friese schil rond thema's Materële welvaart, arbeid en vrije tijd. De regionale monitor Brede Welvaart is voor de Provincie Fryslân geduid voor Fryslân. Conclusie is dat de systematiek van monitoring veel potentie

heeft, maar door een gebrek aan data nog niet heel bruikbaar is. De monitor dient aangevuld te worden met specifieke data die het inzicht voor Fryslân vergroot. Thema's kunnen gerelateerd worden aan de Sustainable Development Goals (SDG) en op meerdere schaalniveaus beschikbaar komen. Planning: augustus 2021 - oktober 2021
Partners: FSP, Provinsje Fryslân, Friese Gemeenten, RUG, CBS, YnBusiness, VNO-NCW.

21. /HUB Sentimentanalyse veiligheidsregio (Programma Data). Social media topic-analyse in met onderwerpen relevant voor de veiligheidsregio. Aan de hand van tekstanalyse wordt onderzocht of er analyses mogelijk zijn van social media data in combinatie met aangevuld met andere tekst/ databestanden van de veiligheidsregio. Planning: oktober 2021 - januari 2022. Partners: Veiligheidsregio Fryslân.

22. /HUB De Staat van bestemming Fryslân (Programma Toerisme & Recreatie). Voor beleidsmakers in het toerisme is het van belang om te kijken in hoeverre de gestelde doelen worden gehaald. Voor een goed overzicht is het mogelijk om dit met data te ondersteunen door middel van het opstellen en het meten van een aantal KPI's om te kijken wat de staat van bestemming Fryslân is. Voor bestemmingen is dit een handige tool om inzicht te krijgen in de balans tussen lusten en lasten en waar deze verbeterd kan worden. Als output is een dashboard voor ogen waarop het overzicht van de KPI's zijn afgebeeld ondersteund met de juiste databronnen en een indicatie van hoe de bestemming Fryslân scoort. Planning: oktober 2021 - februari 2022. Partners: Gemeenten, Provincie, FSP, Merk Fryslân, NBTC.

23. /HUB Samenwerken bij registreren toerisme Fryslân (Programma Toerisme & Recreatie). Dit /HUB project bouwt voort op het eerdere /LAB over Bezoekersregistratie in Fryslân. Waar in het /LAB de focus vooral lag op het experimenteren en aftasten tussen betrokkenen, is het van belang van de /HUB om de eerste stappen te zetten richting het bouwen van een gestandaardiseerde manier van registreren die goed bij Friesland past. Planning: december 2021 - april 2021
Partners: Gemeenten, Provincie, FSP, Ondernemers Toerisme Alliantie Fryslân

24. /HUB Atlas van de leefomgeving (Programma Data). Verder doorontwikkelen van een regionale register/ atlas die een overzicht maakt van de geschiktheid van gebieden voor diverse doeleinden in de leefomgeving van Friesland. Planning: januari 2022 t/m april 2022. Partners: Provincie Fryslân, gemeente Súdwest-Fryslân, Gemeente Leeuwarden.