Amsterdam Economic Board

Highlights 2019

Highlights Amsterdam Economic Board

- Introductie kennisportaal Insights: met visies en opinie over de transities en toekomstscenario's voor de Metropool Amsterdam.
- Groei Network Council: met 11 nieuwe organisaties uit de Metropool Amsterdam.
- State of the Region 2019: thought leader-event dat zichtbaar maakt wat de opgetelde kracht en het vermogen van de Metropool Amsterdam is.

Highlights Digitale Connectiviteit

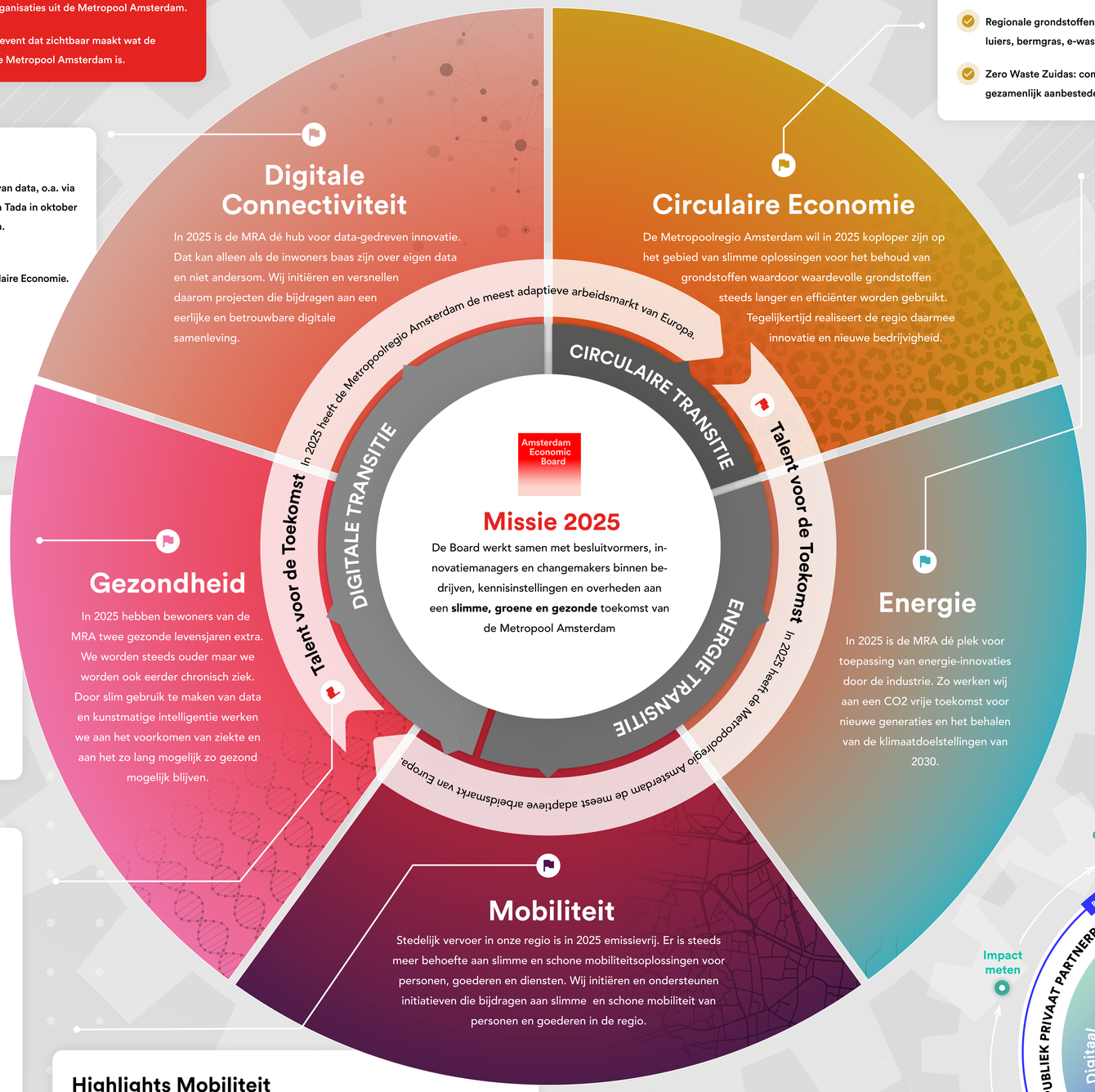
- Tada implementatie en uitrol: beweging creëren gericht op verantwoord gebruik van data, o.a. via workshops met Amsterdamse ambtenaren Amsterdam, viering 2-jarig bestaan van Tada in oktober 2019 en ondertekening van het manifest door partijen in de Metropool Amsterdam.
- Amdex doorontwikkeling:
  - → Onderzoek naar praktijk use cases op thema's Gezondheid, Mobiliteit en Circulaire Economie.
  - → Amdex succesvol ingebracht tijdens internationale rondetafel 'Accelerating a Sustainable European Data Economy' en onder aandacht gebracht van de Europese Commissie.
  - → Interviewserie Amdex met bedrijven die werken aan een en eerlijke markt voor data.
- MRA-prijsvraag 'Open markt voor data-uitwisseling: inhoudelijk vormgeven van de prijsvraag.

Highlights Gezondheid

- Actieprogramma Life Sciences & Health Amsterdam: ontwikkeld met een investeringsimpuls van de gemeente Amsterdam van 2,4 miljoen euro gericht op Gezondheid, Data & AI.
- Farmacovigilance lab: ontwikkeld plan, eerste financiering binnengehaald en werkteam opgezet.
- Smart Health Amsterdam: ondertekening Memorandum of Understanding door de Board, gemeente Amsterdam en de Amsterdamse kennisinstellingen en health instituten om de samenwerking binnen het Life Sciences Cluster in de regio Amsterdam te versterken en de uitstekende uitgangspositie op het gebied van Artificial Intelligence & data uit te bouwen.

Highlights Talent voor de Toekomst

- Livegang actieprogramma TechConnect: waarmee de komende vier jaar 50.000 mensen uit ondervertegenwoordigde groepen de tech-arbeidsmarkt bestormen. Samen met Booking.com, TomTom, Rabobank en opleidingsfonds CA-ICT, met onder meer de volgende concrete initiatieven:
  - → Startup TechGrounds Nieuw West: livegang codeerschool en incubator waarmee we tech-ondernemerschap en digitale vaardigheden naar kwetsbare communities en wijken brengen, zodat tech echt van iedereen wordt. Startup TeachForAmsterdam: livegang hybride IT-docentenopleiding i.s.m
  - → UvA, VU en HvA; het binnen vier jaar opleiden van 300 informaticadocenten samen met het bedrijfsleven.
  - → Startup TekkieWorden.nl: livegang van studiegids voor studeren en werken in tech, voor opleidingsniveaus (V)MBO, HBO en WO.
- Manifest 'Circulair & Onderwijs': samenbrengen en activeren van 26 onderwijsinstellingen die hebben toegezegd om circulariteit in onderwijs en onderzoek te verankeren.
- Best practises 'Circulair & Onderwijs': artikelenreeks die met inspirerende voorbeelden van koplopers in het onderwijs de overgang naar een circulair economie duidt.



Highlights Mobiliteit

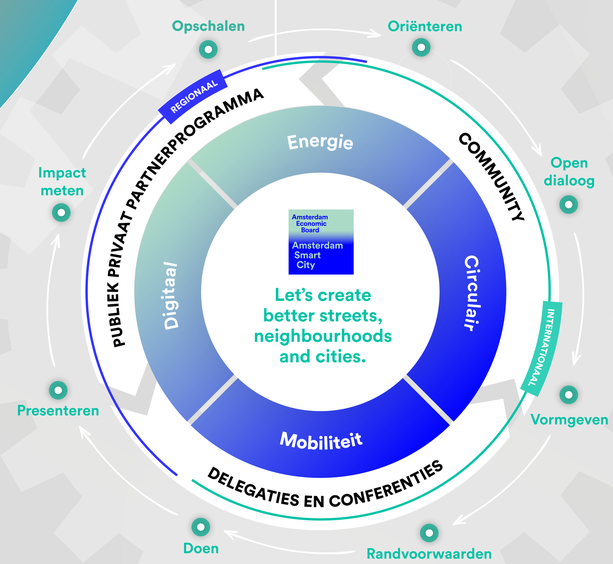
- Green Deal Zero Emissie Stadslogistiek (Green Deal ZES): Mobiliseren van 50 partijen die concrete projecten gaan opzetten en gezamenlijk stappen te zetten in het verduurzamen van de stadslogistiek. Organisatie van eerste Green Deal ZES MRA meet-up.
- Drie rondetafelbijeenkomsten: met gemeenten uit de metropoolregio over duurzame stadslogistiek en het stimuleren van slimme en schone bevoorrading.
- Vertaling Klimaatakkoord naar regionale acties: voor duurzame mobiliteit.

Highlights Circulaire Economie

- Circulair Inkopen: Roadmap Circulair Inkopen & Opdrachtgeverschap gelanceerd i.s.m. Metropoolregio Amsterdam Bureau en Community of Practice georganiseerd voor innovatieve bedrijven en kennisinstellingen in de regio zodat zij in 2025 50% circulair kunnen inkopen.
- Regionale grondstoffentransitieprogramma: 20 consortia gebouwd voor recycling, up cycling en soms hergebruik van o.m. luiers, bermgras, e-waste, textiel en dataservers, en nieuwe bedrijvigheid ontwikkeld in o.m. havengebied Amsterdam.
- Zero Waste Zuidas: commitment afgesloten met 26 bedrijven op de Zuidas die werken aan nul restafval in 2030 en het gezamenlijk aanbesteden van afvalstromen.

Highlights Energie

- Startup 'Uitdaging Energie': met de ambitie dat in 2025 de MRA dé plek is voor toepassing van energie-innovaties door de industrie.
- Lower Energy Acceleration Program (L*E*A*P) gestart: eerste energie-initiatief gericht op het bundelen van krachten voor energie-efficiëntie van ICT in datacenters en het tempo te versnellen naar de duurzame digitale economie.
- Afronding van City-zen: als Europees innovatieproject waarbij in een internationaal consortium aan de hand van twintig vernieuwende praktijkprojecten, in Amsterdam en Grenoble, energie-innovaties zijn getest. Praktijkprojecten zijn afgerond, opgebouwde kennis op een strategische en structurele wijze verankerd en verspreid. Opschalingskansen geïdentificeerd en worden benut.

Highlights Smart City

- Ontwikkeling transitiepaden en werkmethode: instrumenten zoals demodagen, werksessies, transitiedagen en masterclasses, waarmee Amsterdam Smart City partners in staat stelt om samen te werken aan concrete oplossingen voor betere straten, wijken en steden.
- Voortgang projecten van partners: door onderwerpen als ethiek en privacy te agenderen, een marktconsultatie te faciliteren en het netwerk van Amsterdam Smart City aan te sluiten. Er zijn 14 nieuwe samenwerkingsverbanden gestart, meer dan 10 projecten in demodagen versneld.
- Publieke dialoog gevoerd: partners, community en bewoners in gesprek over stedelijke innovatieprojecten, drie keer in Pakhuis de Zwijger en twee keer in Datalab.
- Realisatie Amsterdam Smart City Lab: werkplaats voor lokaal netwerk en inspirerende expositieruimte voor (inter)nationale delegaties.