



Mededeling ten behoeve van de Raad 14-93.

Zaaknummer : Z-13-09626
Documentnummer : INT/008681

Onderwerp : Stand van zaken Breedband
Team : SR Strategie & Beleid
Portefeuillehouder : wethouder Reijnen
Datum : 14 oktober 2014

Aanleiding

In de raadsvergadering van 23 juni jl. heeft u niet ingestemd met het toen voorliggende voorstel voor een onderzoek naar de haalbaarheid van breedband in Sint Anthonis. Tevens heeft u het college opdracht gegeven om dienaangaande een nieuw voorstel aan u voor te leggen.

Mededeling 1: Stand van zaken Sint Anthonis

Op basis van een offerteaanvraag waarop meerdere partijen hebben gereageerd, is inmiddels een partij geselecteerd. Deze partij zal gemeente Sint Anthonis ondersteunen bij de verder uitrol van het haalbaarheidsonderzoek naar breedband nadat en indien u daarover een positief besluit heeft genomen. Naar verwachting leggen wij dit raadsvoorstel uiterlijk in januari 2015 aan u voor.

Op dit moment wordt het voorstel verder uitgewerkt. Een belangrijk onderdeel van dit raadsvoorstel is het draagvlak binnen de dorpsraden, -verenigingen en coöperaties. Om te kunnen beoordelen of en welke rol zij kunnen oppakken gedurende het traject is eind deze maand een bijeenkomst gepland met een afvaardiging van deze gremia.

Mededeling 2: publicatie Land van Cuijk

In de eerstvolgende uitgave van de RaadsNieuwsbrief Land van Cuijk zal een artikel worden gepubliceerd over de stand van zaken ten aanzien van breedband in het Land van Cuijk. In bijlage 1 treft u het betreffende artikel aan ter kennisname. Tevens zal een verkorte versie hiervan als persbericht worden aangeboden.

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Sint Anthonis,
de secretaris, de burgemeester,


Ir. S. Middelkamp


M.L.P. Sijbers

Bijlagen:

1. Artikel RaadsNieuwsbrief Land van Cuijk

Stand van zaken breedband Land van Cuijk

Versterking van de ICT-infrastructuur in de kernen en het landelijk gebied, zo luidt de opgave uit de Strategische Visie Land van Cuijk. De vijf gemeenten in het Land van Cuijk hebben in de Strategische Visie deze opgave genoemd onder het thema 'Versterken van de vestigingsvoorwaarden'. In het uitvoeringsprogramma is het verkennen van een Breedbandnetwerk Land van Cuijk benoemd als actiepunt voor 2014.

Haalbaarheid

Na besluitvorming eind 2013 in Cuijk/Grave/Mill en Sint Hubert (CGM) en Boxmeer is een haalbaarheidsonderzoek opgestart. Sint Anthonis heeft recentelijk een externe adviseur geselecteerd



met wie verdere afspraken worden gemaakt. Er wordt in Sint Anthonis een voorstel aan de gemeenteraad voorbereid op welke wijze en voor welke kosten een haalbaarheidsonderzoek kan worden verricht. Het aanbod van de geselecteerde adviseur wordt hierin meegenomen.

Bestuurlijke trekker binnen het Land van Cuijk, de Cuijkse wethouder Maarten Jilisen: *"Het is goed om te constateren dat we binnen elke afzonderlijke gemeente van het Land van Cuijk actief bezig zijn met dit onderwerp. Ze kennen allemaal hetzelfde doel: het versterken van de ICT-breedbandinfrastructuur. Tijdens de haalbaarheidsonderzoeken vindt samenwerking plaats en wordt gezocht naar synergievoordelen en uiteindelijk willen we allemaal tegelijk de eindstreep halen"*.

De haalbaarheidsonderzoeken CGM en Boxmeer bevinden zich in de eindfase. Gedurende de uitvoering is regelmatig overlegd tussen de beide projectteams. Hierbij hebben afstemming en kennisuitwisseling plaatsgevonden.

Eerder dit jaar is binnen de beide haalbaarheidsonderzoeken met wijk- en dorpsraden, (belangen-) organisaties en instellingen gesproken, daarnaast hield CGM een enquête onder de inwoners. Overwegend ziet men een breedbandnetwerk als belangrijke factor op het gebied van leefbaarheid en bereikbaarheid. Met name bij de burgers in de buitengebieden en de ondernemers is onvrede over de huidige situatie, maar ook in de kernen zijn er bewoners die meer bandbreedte en mogelijkheden willen.

Marcel Derks namens de ZLTO: *"Door het verder inzetten van digitale mogelijkheden kan een forse kostenbesparing behaald worden. In de gehele sector, zowel dierlijk als landbouw, vinden continu innovaties plaats op het gebied van health sensors, video monitoring op dierwelzijn-gedrag, trekkerdiagnose, aansturing van o.a. beregenings-, beplantings/onderhouds- en melkrobots, data uitwisseling met percelen, interactie dieren met scholen etc. Digitale bereikbaarheid wordt als een must beschouwd voor de toekomst van onze sector"*.

Mogelijkheden

Recentelijk hebben de portefeuillehouders LvC een werkbezoek rondom het thema 'breedband' gebracht. Doel van de bijeenkomst was enerzijds de uitwisseling van de stand van zaken omtrent breedband binnen de gemeenten van het Land van Cuijk en het uitwisselen van de meningen en gedachten hieromtrent. Anderzijds een nadere verdieping van de technieken 'glasvezel' en 'draadloos'.



Kijkend naar verschillende technieken dan lijkt glasvezel de techniek om zowel de kernen als buitengebieden te ontsluiten. Draadloze technieken zijn nog niet geschikt om voor een groot

aantal aansluitingen een hoge verbindingssnelheid te leveren. Zendmasten moeten daarnaast ook weer worden aangesloten op een glasvezelnet. De techniek van aanleg van glasvezel wordt steeds verder geoptimaliseerd en is nog niet uitontwikkeld.

“Een goede breedbandverbinding is noodzakelijk om optimaal voorbereid te zijn op de toekomst”, aldus de Boxmeerse wethouder Erik Ronnes. “In alle sectoren neemt de rol van ICT steeds meer toe. Denk hierbij bijvoorbeeld aan onder andere de zorg (patiëntbegeleiding op afstand), onderwijs (digitaal onderwijs) en de agrarische sector (mechanisatie). Juist voor innovatieve dienstverlening is optimale digitale bereikbaarheid een absolute voorwaarde”.



Er is met Pantein als een van de grootste zorgverleners in de regio gesproken over het nut en de noodzaak van breedband in relatie tot de zorg. Marjo Onderwater van Pantein is enkele jaren geleden gestart met een pilot 'veilig en plezierig thuis': *“Dit is een software pakket met zorg en service op afstand. Uitkomst van dit project is dat mensen in eerste instantie wat huiverig en sceptisch zijn over een nieuwe manier van communiceren. Maar gebruikers die na zes maanden werden geïnterviewd, waren bijna allemaal erg enthousiast en wilden niet meer zonder. Reden waarom het project van pilot nu een regulier project is”.*

Scenario's

Om per gemeente een besluit te kunnen nemen over de haalbaarheid is per gemeente een tweetal scenario's doorgerekend waarbij een lokaal initiatief ontstaat voor de aanleg van breedband:

- Scenario 1: ontsluiting van de gehele gemeente, dus kernen buitengebieden en bedrijventerreinen;
- Scenario 2: ontsluiting van het buitengebied en de bedrijventerreinen.

TKF heeft een pre ontwerp gemaakt voor CGM en Boxmeer. TKF uit Haaksbergen is een van de grootste producenten van glasvezelkabels ter wereld. TKF innoveert door nieuwe technieken te ontwikkelen zodat haar glasvezelkabels makkelijker, goedkoper en duurzamer zijn te verwerken. Door TKF is op basis van het pre ontwerp een kostprijs geraamd per aansluiting welke vertaald is in een exploitatiemodel. Het lijkt erop dat er onder voorwaarden bij beide scenario's rendabele businesscases te maken zijn bij vooraf vastgestelde op aanvangspercentages, doorgroei in de eerste jaren en een marktconforme tariefstelling.

Bij een lokaal initiatief is een gemeentelijke garantstelling een belangrijke voorwaarde om een financiering van een bank te kunnen krijgen. Daarbij wordt ook gekeken naar het weerstandsvermogen van de exploitatie, zoals tegenvallende prijsontwikkelingen en terugval in deelnamepercentage.



“Breedband moet voor ieder huishouden toegankelijk worden. Er zijn steeds meer zaken waarvoor dit noodzakelijk is, variërend van: digitaal onderwijs, online games, online HD films kijken tot (gezondheid) monitoring/begeleiding op afstand. Deze behoefte zal in de toekomst alleen maar groeien. Het is daarom voor de leefbaarheid van belang dat breedband in zowel de kern als het buitengebied van ieder dorp beschikbaar is”, aldus Bram Versteegen van de Dorpsraad Vierlingsbeek.

Lokale betrokkenheid en inzet zijn belangrijke voorwaarden om een lokaal initiatief te kunnen laten slagen. Ook is een evenwichtige, daadkrachtige en bekwame samenstelling van de personen die de entiteit invullen van groot belang.

Er lopen nog gesprekken met marktpartijen om te verkennen op welke wijze zij een rol kunnen spelen.

Algemeen voorzitter van de Industriële Kring LvC Martin van Collenburg stelt:
“Breedband maakt het mogelijk voor bedrijven en individuen om toegang te krijgen tot een wereldwijde markt aan tools en middelen. Breedband maakt nieuwe manieren van communiceren mogelijk en is veel sneller dan conventionele technieken en bespaart bedrijven kosten. Er zijn al voorbeelden van bedrijven die zich alleen maar ergens willen vestigen als er breedband beschikbaar is. Bij voorkeur in een omgeving waar meerdere aanbieders zijn waardoor er competitie is en snelheid omhoog en kosten omlaag gaan”.



De komende maanden vindt afronding van de haalbaarheidsonderzoeken en aansluitend besluitvorming binnen de colleges en gemeenteraden plaats. Hierbij worden de verschillende scenario's en verschillende technieken, voorzien van de voors en tegens, inzichtelijk gemaakt. Ook de besluitvorming inzake de opstart van het traject in Sint Anthonis is in de komende maanden voorzien.