



Wieke Rensing: "Snel internet is cruciaal"

pagina 3

Techniek: Internet, internetten en snelheid.



pagina 2

Wethouder Gerard Lohuis: "Noodzaak!"



pagina 2

**"Zonder glasvezel kunnen wij niet boeren"**



Tjitske Eppinga - Agrariër

Onder de loep

## Themanummer Wonen en Werken

Tegenwoordig is voor veel huizenkopers een snelle internetverbinding weliswaar niet het allerbelangrijkste (huis, locatie en omgeving zijn natuurlijk belangrijker) maar wel een bijkomend criterium. Woningen met een glasvezelaansluiting hebben een streepje voor bij gelijkwaardig aanbod. Huiseigenaren of verhuurders hebben daarom baat bij een glasvezelaansluiting die de waarde van het pand verhoogt, zeker als er geen aansluitkosten of inschrijfgelden mee gemoeid zijn.

Het woongenot wordt in grote en toenemende mate medebepaald door de snelheid van de internetverbinding. Logisch want de 'andere kant' doet ook alles via het internet. Van banken, verzekeringen, overheid, instellingen tot scholen en reisbureaus. Contact met familie en vrienden is er via 'social media' als Facebook, Whatsapp en Instagram. De bibliotheek staat ook al 'online' en de videotheek van vroeger is ingeruild voor 'kijken via internet' met diensten als Netflix, Horizon en PopcornTime.

De thermostaat van- en de CV ketel zelf, zonweringen, brand- of persoonlijke alarmsystemen, zelfs koelkasten doen vaak al iets met internet.

Op school wordt internet gebruikt om les te geven en leren kinderen het internet te gebruiken. Maar men gaat er tegelijkertijd van uit dat het internet thuis ook beschikbaar is voor het maken van huiswerk en opdrachten.

'Langer gezond thuiswonen' is het credo tegenwoordig van de thuiszorg en de overheid. De regering wil dat binnen vijf jaar 75 procent van de ouderen en chronisch zieken via snel internet informatie uitwisselt met de zorgverlener. Dan moet er dus wel een goede verbinding zijn.

De laatste jaren zien we ook het 'werken aan huis' een grote vlucht nemen. Wel in gewone loondienst maar om reistijd te besparen vanaf huis of als zelfstandige werkend vanuit huis. Belangrijk, want dit is van zeer grote waarde voor de werkgelegenheid. Als thuiswerker werk je alsof je op kantoor bent en via internet werk je op het bedrijfssysteem elders, verzend je de zakelijke e-mail, wissel je data, bestanden en documenten uit, vergader je via telefoon en/of internet met collega's en zakelijke relaties.

En dan hebben we nog de 'gewone' bedrijven. MKB, landbouw, veeteelt en de agrarische

## LOGO IN NIEUWE KLEUR

Zoals u kunt zien heeft Stichting Sterk Midden Drenthe een nieuw logo. De kleur groen is weg en heeft plaatsgemaakt voor de kleur oranje. Daarnaast is het lettertype veranderd. Waarom? KPN vindt dat de kleuren, het lettertype en gehele logo van de Stichting Marktverkenning Sterk Midden-Drenthe te veel lijken op die van de KPN. Wij vinden deze "claim" onterecht, maar hebben geen behoefte aan een lange en dure rechtszaak. Immers, ons doel is niet procederen, maar er voor zorgen dat de buitengebieden van Midden-Drenthe aangesloten gaan worden op glasvezel.



Stichting **Sterk Midden Drenthe** Marktverkenning  
Glasvezel achter iedere voordeur

sector, horeca en niet te vergeten recreatieondernemers met parken, campings en vakantiewoningen. Zij zijn de ruggengraat van onze economie in Drenthe. Zij hebben een snelle internetverbinding nodig voor hun bedrijfsvoering (denk aan melkrobots in de veeteelt) of hun gasten (WIFI op de camping). Als deze bedrijven minder functioneren of zelfs verhuizen, is de stop er uit en gaat dit niet alleen voor het buitengebied maar ook voor de grotere kernen grote effecten hebben.

Glasvezel is weliswaar veruit de beste oplossing maar niet de enige oplossing. Een goede snelle kabelverbinding komt ook een heel eind. Maar daar wringt nou net de schoen. Die is lang niet overal beschikbaar. En waar hij nu niet beschikbaar is, komt hij ook niet meer. Het ADSL-telefoonlijntje schiet ernstig tekort en die dekt 80 procent van Midden-Drenthe. Als deze inwoners en bedrijven in de problemen komen hierdoor gaat dit grote gevolgen hebben voor het hele gebied. Kortom: voor het wonen en werken in onze hele gemeente is glasvezel zeker van groot belang!

## Ingezonden Brief Wethouder Gerard Lohuis:

# “Snel internet noodzakelijk voor ondernemend Midden-Drenthe!”



Wethouder Gerard Lohuis

“Wie ondernemer is in 2015 weet maar al te goed dat snel internet onmisbaar is. Veel zaken gaan meer dan ooit via de digitale (snel) weg. Als die weg traag is, remt dat de kracht van de onderneming. Glasvezel biedt daarvoor de oplossing.

Als wethouder Economische Zaken zet ik me in voor de belangen van ondernemers in onze gemeente. Uit gesprekken met hen weet ik dat snel internet in het buitengebied en op de bedrijventerreinen een grote wens is. Ik heb veel waardering voor de inzet van alle vrijwilligers van Stichting Marktverkenning Sterk Midden Drenthe. Deze stichting is al lange tijd druk bezig om alle inwoners, instellingen én bedrijven de mogelijkheid te geven zich aan te sluiten op een toekomstgericht telecommunicatienetwerk op basis van glasvezel.

Midden-Drenthe is een prachtige gemeente en heeft veel potentie als het gaat om ondernemen. Laten we er met elkaar voor zorgen dat

we het ondernemersklimaat zo goed mogelijk houden en waar het kan, beter maken. Een onderneming wil toekomstbestendig zijn. Dat vereist een snelle en betrouwbare internetverbinding. Glasvezel zorgt daarvoor. Snel internet biedt kansen voor de huidige ondernemer en prikkelt ook nieuwe bedrijven om zich in Midden-Drenthe te vestigen.

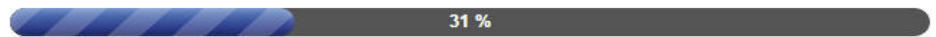
Veel bedrijven hebben zich al ingeschreven, maar dat is nog niet genoeg. Daarom roep ik iedereen (inwoners, instellingen en bedrijven) in het buitengebied en de dorpen op zich nu aan te melden voor glasvezel. Het is een unieke kans tegen marktconforme tarieven!”

### De score per 12 september 2015

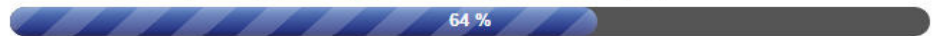
Midden Drenthe Totaal



Wijster 425 aansluitingen / 131 inschrijvingen



Broekstreek (Garminge, Balinge, Mantinge) 198 aansluitingen / 126 inschrijvingen



Smalbroek / Ter Horst (Musels) 62 aansluitingen / 43 inschrijvingen



## TECHNIEK INTERNET, INTERNETTEN EN SNELHEDEN

Internet moeten we zien als een autoweg waarop vrachtwagens met lading heen en weer rijden tussen plaatsen. Die lading is dan data/ informatie, beeld en geluid. Voor televisies, radio's, computers en telefoons, maar ook voor allerlei andere apparaten en machines die we in huis of in het bedrijf gebruiken.

'Internetten' is het met behulp van computers, telefoons of tablets opzoeken waar je die lading kunt vinden. Eenmaal gevonden kan je de gevonden lading naar je toe halen (downloaden) om op te slaan op het apparaat en/of te laten zien/horen. Maar je kunt via internet ook zelf lading sturen (uploaden). De eisen aan de downloadsnelheid worden steeds hoger door meer apparaten per huishouden of bedrijf en hogere eisen van de apparaten en programma's. Tegelijkertijd wordt de uploadsnelheid steeds belangrijker voor o.a. zorg op Afstand (zie het themanummer over twee weken).

U wilt een minimaal veilige snelheid, in beide richtingen, genoeg voor nu en de toekomst! Wat is dat dan en wat hebben we nu?

	Download	Upload	Opmerkingen
Minimaal Veilig	30	30	= instap glasvezel grote kernen
ADSL/KPN	10	2	niet gegarandeerd, nergens gehaald
Ziggo instap	30	3	niet gegarandeerd en delen met burens
Ziggo middel	120	12	niet gegarandeerd en delen met burens
Ziggo hoog	200	20	niet gegarandeerd en delen met burens
Glasvezel SMD	150	150	instap, gegarandeerd, niks delen

De kleuren van de cijfers spreken voor zich. Groen is OK, Oranje is twijfel, Rood is foute boel.

U ziet waarom wij wel kunnen begrijpen dat (Coax)kabelabonnees zeggen dat het best redelijk tot goed gaat (maar daar alleen de downloadsnelheid mee bedoelen) en dat ADSL echt niet meer kan. U ziet ook dat alleen glasvezel gelijke hoge download- en uploadsnelheid geeft en de instapsnelheid van glasvezel (het kan probleemloos nog veel sneller) zonder meer de vergelijking aankan met het snelste abonnement op de kabel.

Maar dan goedkoper en wel met de gegarandeerde snelheid!

De volgende vergelijking zijn we wel eens tegengekomen: “We gaan van een paardenkar op een smal zandpad (ADSL) of een VW-Golf op een autoweg (kabel) naar een Mercedes SL op een autosnelweg. Met acht banen supersnel in beide richtingen. En dat voor ongeveer de prijs van de VW-Golf”.



# DE MAKELAAR EN SNELLE INTERNETVOORZIENINGEN



Norman Hospers van Makelaardij Hup en Fidom is als onafhankelijk deskundige gevraagd naar zijn mening over de betekenis en waarde van snel internet vanuit het makelaars-perspectief. Daarnaast werd hem gevraagd naar de invloed op de waarde en aantrekkelijkheid van onroerend goed in het algemeen.

***“Voor de verkoop van huizen wil je als makelaar up to date blijven.”***

Norman geeft aan dat hij bij zijn makelaarskantoor al enige tijd over glasvezel beschikt. Dit kantoor is gevestigd in Hoogeveen en hij heeft de voordelen al opgemerkt die glasvezel kunnen bieden.

**Deze week in  
IK DOE OOK MEE**

## **Wieke Rensing: “Snel internet is cruciaal voor een internet ondernemer”**

**Wie bent u en waar kent men u van in Wijster.**

Ik ben Wieke Rensing en in 2009 ben ik de webwinkel [Speelgoedbrink.nl](http://Speelgoedbrink.nl) begonnen. Een van mijn doelstellingen daarbij was om met een eigen voorraad vanuit huis te werken. Al snel heb ik het assortiment uitgebreid met specialistische winkels voor houten keukentjes ([kinder-keuken.nl](http://kinder-keuken.nl)), houten treinbanen ([treinthomas.nl](http://treinthomas.nl)) en poppenwagens ([poppen-wagen.nl](http://poppen-wagen.nl)). In al deze webshops wil ik mijn klanten een kwalitatief goed product bieden die men niet snel bij de grote winkels zoals een Bart Smit of Intertoys vindt.

**Waar gebruikt u internet voor? Wat voor voorziening heeft u op dit moment daarvoor? En hoe bevalt dat?**

Het internet is voor een online webwinkel essentieel. Ik gebruik het internet dan ook bijna

Voorheen maakte hij gebruik van een SDL-Breedbanddienst van 2 MB en betaalde daar € 159,- per maand voor. Sinds de komst van glasvezel in Hoogeveen maakt hij gebruik van glasvezel en betaald daar € 39.95 voor.

In de makelaarswereld is internet een steeds groter goed. De hogere up- en downloadsnelheid zijn belangrijk om als makelaar in bij te blijven. Je wilt als makelaar goed op de hoogte blijven en maakt veel gebruik van serverdiensten zoals van de NVM en het Kadaster. Ook het betalingsverkeer gaat erg snel via deze wijze en dit zorgt er voor dat de klant voor een administratieve dienst minder vaak langs hoeft te komen.

Voor de verkoop van huizen wil je als makelaar up to date blijven. Dus presentaties en foto's direct laten zien aan klanten terwijl je in contact bent kan mits er een goede en snelle internet verbinding aanwezig is. We kunnen daarom ook concluderen dat een goede, stabiele en snelle internetverbinding van steeds grotere waarde wordt.

Ook woningen en bedrijfspanden in het buitengebied worden aantrekkelijker als de infrastructuur voor (internet) communicatie goed is. Als die mist wordt de aantrekkelijkheid en daarmee de waarde van woningen in het buitengebied minder ten opzichte van woningen of bedrijfspanden binnen een grote kern. Een belangstellende zal de kosten voor

24 uur per dag. Als het niet is voor het toevoegen van nieuwe producten aan de winkel of het verwerken van bestellingen, dan is het wel voor de afhandeling van klantvragen via de e-mail. Voor een webwinkel is het essentieel om op het internet goed te worden gevonden. Hier besteden we veel aandacht aan door de juiste marketing strategie. Een goede internet verbinding is dan ook noodzakelijk. De webwinkels staan technisch gezien in een datacentrum in Amsterdam en niet bij ons in Wijster. Hierdoor is er geen klantverkeer (bezoekers websites) op onze eigen internet verbinding. Met een alles-in-een abonnement van Telfort zijn we voorsnog voorzien van voldoende snelheid.

**Wat zijn volgens u de voordelen van het Sterk Midden Drenthe glasvezel.**

Snel internet via de glasvezel is cruciaal voor een internet ondernemer. Zonder internet komt er geen pakketje bij ons de deur uit! De online markt is nog steeds groeiende en verandert bijna dagelijks. Wanneer het vroeger normaal was om pas na enkele uren te reageren op een e-mail, is het tegenwoordig bijna essentieel om functies zoals een online-chat aan te bieden. Om dit en andere toekomstige zaken te realiseren is glasvezel in mijn ogen cruciaal. Willen we met de tijd mee dan moeten we niet blijven hangen in oude technologie.

noodzakelijke aanpassingen kunnen verwerken in zijn bod of hij gaat mogelijk verder kijken in een gebied waar de voorzieningen wel voorhanden zijn.

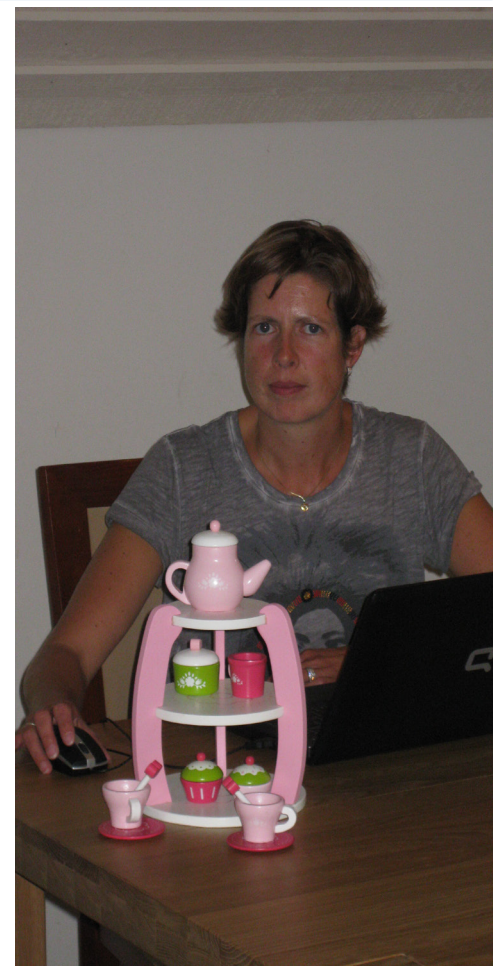
Voor woningen is dit was lastiger te bepalen, maar daar waar een snelle internetverbinding aanwezig is liggen deze natuurlijk wel aantrekkelijker in de markt. Dit heeft ook te maken met thuiswerken.

Het thuiswerken is voor mij op dit moment qua internetsnelheid lastig. Ik maak thuis gebruik van een Telfort alles in één pakket. Dit biedt mij onvoldoende snelheid om al mijn werkzaamheden als makelaar zo uit te kunnen oefenen als op mijn kantoor.

Ik kan vanuit huis bijvoorbeeld geen 360 graden foto's uploaden om aan een klant te kunnen laten zien via we-transfer.

Dan moeten we al naar het kantoor in Hoogeveen om zo alle foto's te kunnen bekijken.

De makelaarswereld verandert hierin mee en maakt met name het snel up- en downloaden en dus gebruik van glasvezel van belangrijke waarde!



Wieke Rensing

# Woningcorporatie Woonservice: "Huurders kunnen zich gewoon inschrijven"



'Als we als inwoners van Midden-Drenthe nu niet collectief overstappen op snel internet via de glasvezelkabel, laten we als regio echt een enorme kans liggen,' aldus Peter de Vries. Hij is vicevoorzitter en projectleider van de stichting Marktverkenning Sterk Midden-Drenthe. 'Voordat ik de noodzaak toelicht, eerst iets over de kosten. Veel mensen denken toch eerst aan hun eigen portemonnee, heel logisch. Het burgerinitiatief 'Glasvezel Midden-Drenthe' heeft met

de inzet van meer dan 50 vrijwilligers een uniek aanbod voor elkaar gekregen. Mensen kunnen een glasvezelaansluiting krijgen zonder aansluitkosten! Die lopen normaliter op tot honderden euro's, in sommige gevallen zelfs duizenden. De abonnementskosten voor supersnel internet en full HD-tv via die glasvezelkabel, liggen op het niveau van de kosten die mensen nu ook betalen voor het veel tragere ADSL of een aansluiting via een schotel. Dit scherpe aanbod kunnen we realiseren doordat we het met z'n allen doen; coöperatief, zonder winstoogmerk. Wanneer 65% van de inwoners van Midden-Drenthe zich inschrijft bij één van de twee providers (Netvisit of Plinq) via [www.sterkmiddendrenthe.nl](http://www.sterkmiddendrenthe.nl), kunnen we glasvezel in onze regio realiseren. Overal: ook in de buitengebieden en in afgelegen boerderijen bijvoorbeeld. In vier maanden tijd hebben we al bijna 43% van de mensen enthousiast gekregen. Een to-

presultaat, ook in vergelijking met soortgelijke projecten elders in het land. De komende maanden gaan we met volle inzet aan de slag om die 65% te halen, vooral in de dorpen die nu qua inschrijvingen nog achterblijven.'

## Woonservice stimuleert het project

Woningcorporatie Woonservice draagt het glasvezelinitiatief een warm hart toe. Logisch, want ook Woonservice werkt hard aan de leefbaarheid van Midden-Drenthe, onder ander via betaalbare woonruimte. 'Mensen denken soms dat ze niet mee kunnen doen met het glasvezelproject omdat ze huurder zijn,' zegt Peter de Vries. 'Maar dat is dus niet zo. Huurders van Woonservice kunnen zich gewoon inschrijven, net als iedereen. Als huurder loopt u geen enkel risico, de aansluiting is gratis, de abonnementsstarieven erg scherp en de voordelen enorm. Voor uzelf en de hele regio. Schrijf u dus nu in bij Netvisit of Plinq op [www.sterkmiddendrenthe.nl](http://www.sterkmiddendrenthe.nl)!

## Inloopavond dinsdag 22 september

Wilt u zich inschrijven maar u heeft u nog vragen? Of wilt u hulp bij het inschrijven? Neem contact met ons op door een e-mail te sturen of kom naar de inloopavond gehouden op dinsdag 22 september in de Weidehoek vanaf 19.30 uur.



namens Stichting Marktverkenning Sterk Midden Drenthe  
- [berendvannoordsmd@gmail.com](mailto:berendvannoordsmd@gmail.com)  
- [stefanschonewillesmd@gmail.com](mailto:stefanschonewillesmd@gmail.com)

namens dorpsbelangen Wijster  
- Esther Westerbeek - [ewesterbeek@icloud.com](mailto:ewesterbeek@icloud.com)  
- Alie Oortwijn - [alieoortwijn@online.nl](mailto:alieoortwijn@online.nl)

Ook kunt u onze winkel bezoeken in Beilen aan de Brinkstraat 3. Kijkt u hiervoor wel even of deze open is op:

[www.sterkmiddendrenthe.nl/zoek-contact/informatiewinkel](http://www.sterkmiddendrenthe.nl/zoek-contact/informatiewinkel)

## Veel gehoord/gevraagd

*Als ik een glasvezelaansluiting neem, moet ik dan alle kabels in huis aanpassen?*

Zeker niet. Bij glasvezel-internet wordt er een kastje geplaatst (het glasvezelmodem) waar uw bestaande bekabeling weer met dezelfde stekkers op kan worden aangesloten. Dat kan Coaxkabel voor de TV zijn (dezelfde als u nu kabel- of schotel-TV heeft), ethernet-kabel voor bekabelde computers of digitale decoders van TV of een telefoonkabel voor de vaste telefoons. Het kastje wordt ook voorzien van de nieuwste en sterkste draadloze (WIFI-)router voor draadloos verkeer naar mobiele telefoons, laptops, tablets, printers en computers. Deze apparatuur blijft eigendom van de provider en u krijgt deze tegen een borg in bruikleen. De provider is daarmee ook verantwoordelijk voor onderhoud en vervanging in de toekomst waar nodig bij zorgvuldig gebruik, zonder kosten voor u. Wel zo handig!



Glasvezel winkel  
Brinkstraat 3 - Beilen  
0593 - 760021

[info@sterkmiddendrenthe.nl](mailto:info@sterkmiddendrenthe.nl)

## Campagnekalender

### 22 september - Inloopavond

de Weidehoek vanaf 19.30 uur  
voor vragen en inschrijven

### 22 september - 2 oktober:

Huis-aan-huis bezoeken door de vrijwilligers van Sterk Midden Drenthe (waar nog geen raam-biljet 'Ik doe mee!' zichtbaar is)

### 3 oktober

Weidemarkt, laatste inloopmoment.  
SMD aanwezig met informatiestand

## Meer informatie nodig?

### Vraag de ambassadeurs

*Berend van Noord*

*Nieuwe Es 9, Wijster*

[berendvannoordsmd@gmail.com](mailto:berendvannoordsmd@gmail.com)

06 - 43 07 07 11

*Stefan Schonewille*

*Nije weg 4, Wijster*

[stefanschonewillesmd@gmail.com](mailto:stefanschonewillesmd@gmail.com)

06 - 14 93 48 58

*Namens dorpsbelangen:*

*Esther Westerbeek*

*Bruntingerweg 29, Wijster*

[e.westerbeek@icloud.com](mailto:e.westerbeek@icloud.com)

*Alie Oortwijn*

*Drijberweg 18, Wijster*

[alieoortwijn@online.nl](mailto:alieoortwijn@online.nl)

*Ambassadeurs Spier*

*Piet van den Berg, Spier*

[pietvandenbergsmd@gmail.com](mailto:pietvandenbergsmd@gmail.com)

*Willem Tanis, Spier*

[willemtanis@gmail.com](mailto:willemtanis@gmail.com)