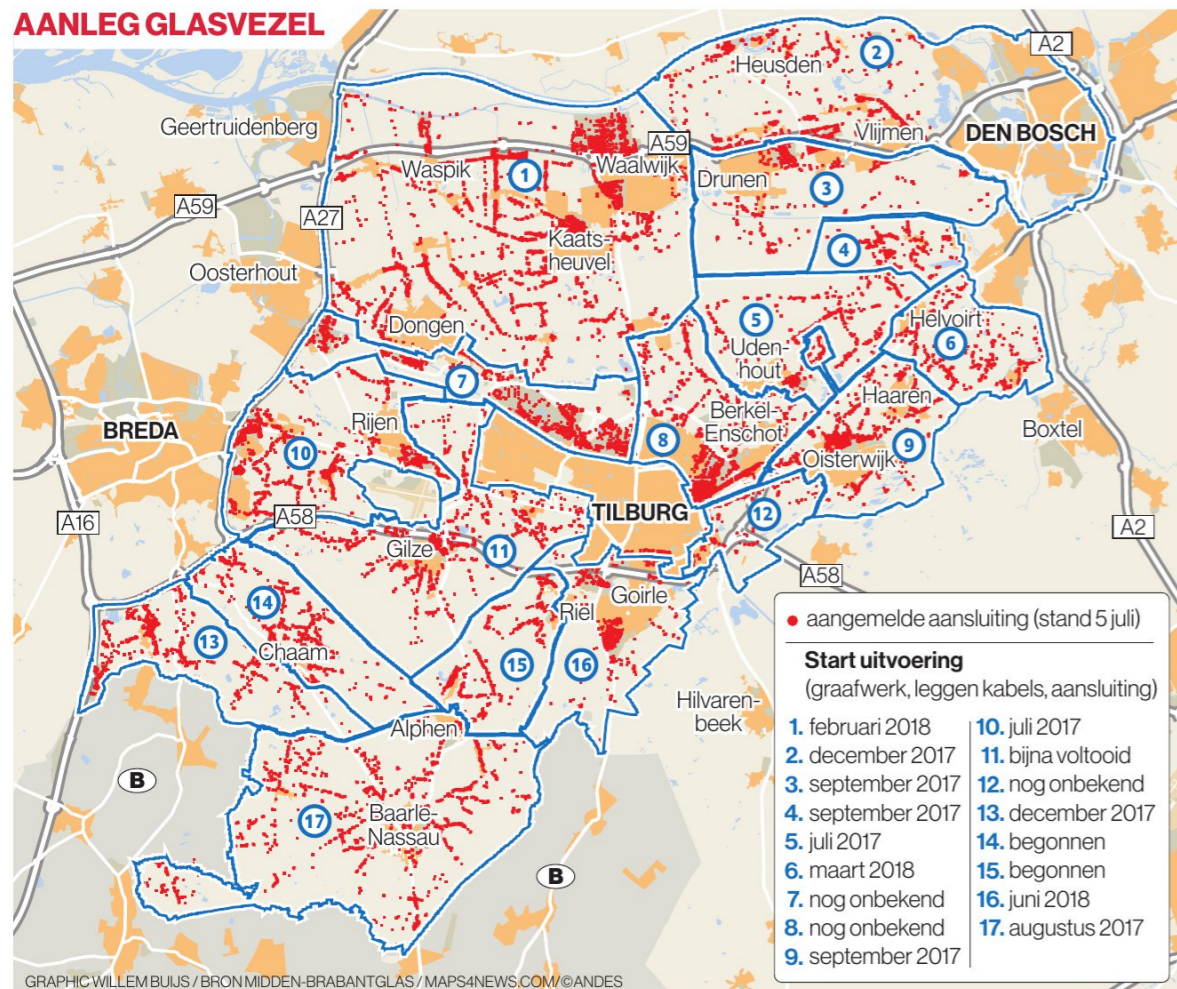


BUITENGEBIED KRIJGT VOLOP AANSLUITINGEN

Glasvezelkabel

Sleuven graven, kabels trekken, aansluitingen in huis maken. In de wijde regio Midden-Brabant gebeurt dat binnen nu en een jaar volop. Het buitengebied gaat aan de glasvezel.

AANLEG GLASVEZEL



Ben Ackermans

Tilburg

De schotelantenne aan de gevel kan binnenkort naar de schroothoop. Dan komen ook aan de Spaansehoek, te midden van uitgestrekte weilanden rond Riel, 'ikweetniethoeveel' tv-zenders binnen. In hoge kwaliteit ook nog „Een verrijking”, zegt Frans Hoekstra. Dit dankzij minuscule

draadjes van glas. Die werden onlangs, verpakt in een kabel en omhuld door een anderhalve centimeter dik buisje, vanaf de straatberm diep onder heg en gazon door naar de voordeur geschoten. In een uur was het gepiept. Nu ligt daar de kabelrol naast de voordeur, klaar om naar de meterkast en verder de bungalow in geleid te worden. Van Hoekstra en zijn vrouw mag de monteur komen. Dat de schotel uitvalt bij slecht weer is straks

geen ergernis meer. De internetsnelheid gaat de hoogte in. „Leuk en handig voor ons. Maar voor veehouders om ons heen is het een absolute must. Die bedrijven zijn inmiddels zo gedigitaliseerd dat al dat verkeer echt niet meer door de gewone koperkabel kan. Glasvezel biedt die bandbreedte wel.” Die wordt nu uitgerold, letterlijk. Meteen na Gilze, waar de eerste verbindingen net werken, is het buitengebied van Riel een voorloper in de regio. Gisteren

is niet meer te stuiten

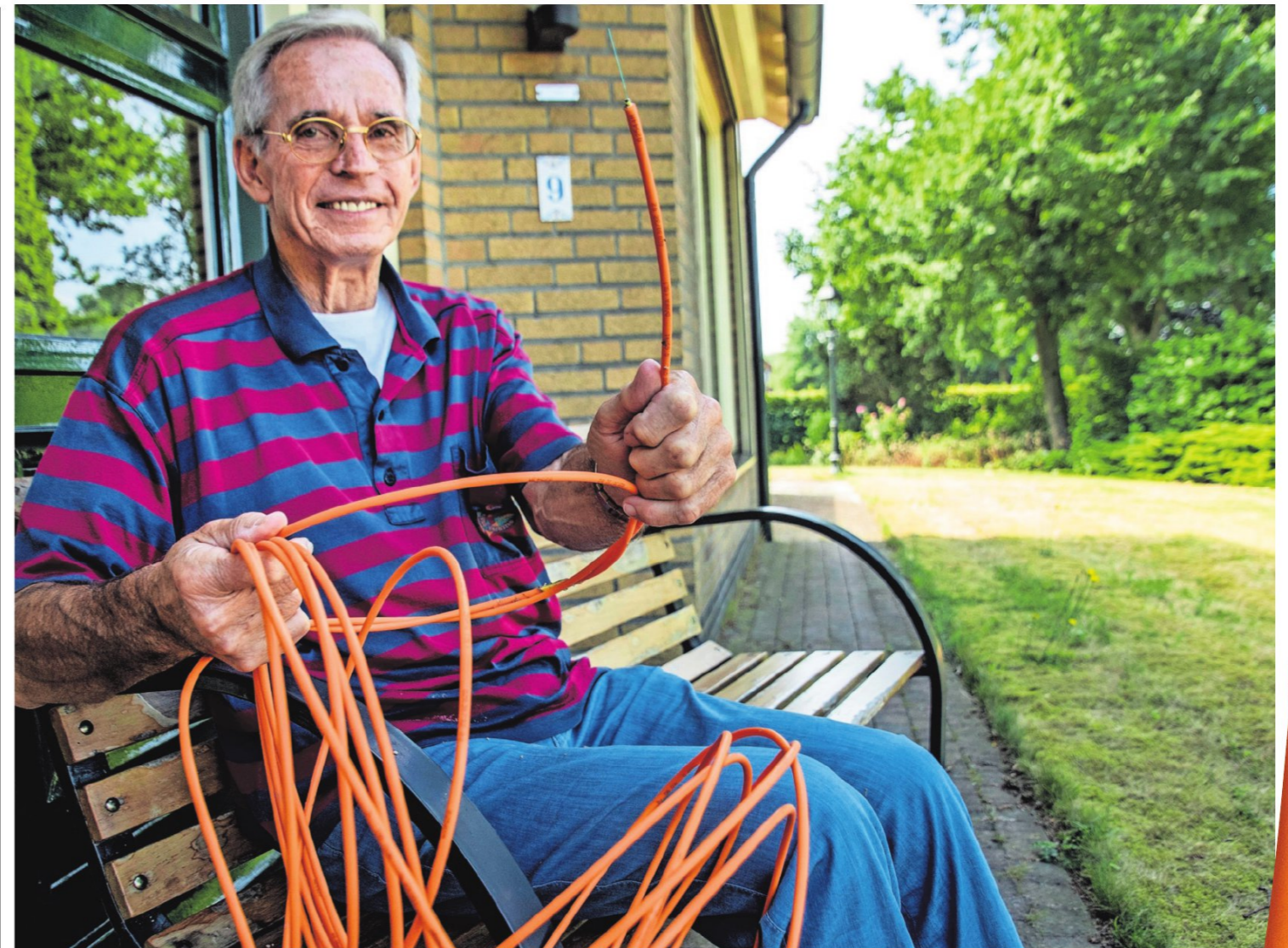
werd in het dorp het tweede verdeelstation in een met elkaar verbonden ring van tien in werking gezet. 'Belichten' heet dat: signalen worden met behulp van licht razendsnel doorgegeven.

De aanleg van glasvezel verspreidt zich het komende jaar in Midden-Brabant als een olievlek. „6.000 aansluitingen medio 2018”, is de verwachting van Jo van de Pas. Van Geertruidenberg in het westen tot Den Bosch in het oosten, en van Baarle-Nassau in het zuiden tot Waalwijk in het noorden. Van de Pas, uit Biest-Houtaker, is de projectverantwoordelijke. Hij was eerder betrokken bij de aanleg van glasvezel in Hilvarenbeek en trok later de kar voor de coöperatie KempenGlas. En nu zijn er de coöperaties GilzeEnRijenGlas, LangstraatGlas, GroenewoudGlas en Baarle-NassauGlas. Voor hen (als eigenaren) legt de organisatie Midden-BrabantGlas het netwerk aan. Ze zorgt ook voor het onderhoud en de administratie.

3.200 leden

Het viertal gezamenlijk heeft de wind nu lekker in de zeilen. „Dat geeft veel voldoening”, zegt Van de Pas. Hij kent als geen ander de voorgeschiedenis van veel trekken en duwen. „Elke dag komen er wel nieuwe leden bij, we zitten nu boven de 3.200. Het ledenkapitaal ligt daardoor boven de 5 miljoen euro. Daarmee staat het voor mij nu zeker vast: glasvezelaanleg in het buitengebied kan zichzelf bedruipen.”

Frans Hoekstra in Riel heeft een lang verleden als ICT- en telecomspecialist op hoog niveau. Hij bekent dat hij lang wachtte voordat ook hij mee deed. „Ik werd gehinderd door te veel kennis”, lacht hij. „Maar ik ben helemaal overtuigd. Een coöperatie is hiervoor een goede en democratische vorm, financieel zit het goed en er is genoeg kennis en ervaring in huis gehaald.” Hoekstra legde zelf 2.500



▲ Frans Hoekstra is blij met de nieuwe aansluiting.

FOTO JAN VAN EIJNDHOVEN/BW

“Elke dag komen er wel weer nieuwe leden bij

— Jo van de Pas

euro in de coöperatie in. Dat is het hoogste bedrag; 1.500 en 500 kan ook, er is dan wel verschil in korting op de maandabonnementen.

Hij koos de serviceprovider en de down- en uploadcapaciteit die bij hem paste. „Ik ben geen 'heavy user' meer. Met 100 MB per seconde is het voor mij goed. Maar ondernemers zullen meer willen; je kunt tot 1 GB gaan. Met de hele big data-wereld die over ons heen rolt, hebben zeker zij die capaciteit nodig.” Dat kan Bas van den Boer in Tilburg alleen maar beamen. Zijn bedrijf Aarde Technologies, leverancier en installateur

van duurzame energiesystemen, zit sinds kort op bedrijventerrein Vossenbergh. Ook dat gaat binnenkort aan de glasvezel. Van den Boer kan er bijna niet op wachten. „Ik heb het huurcontract getekend onmiddellijk nadat ik dat zeker wist. Wij werken veel in de cloud, maar moeten het nu nog doen met ADSL-kabel en 4G. Zo kun je niet meer werken. Snel internet is voor een modern bedrijf als het onze een voorwaarde.”

Jo van de Pas hamert veel op de bijdrage van het glasvezelnetwerk aan de leefbaarheid op het platteland. Ook doordat dit via sociale

alarmering de mogelijkheden vergroot om langer zelfstandig te blijven wonen. Frans Hoekstra en zijn vrouw - 'samen 150 jaar' - zijn daar nu nog niet aan toe. Maar het kan ook voor hen de toekomst zijn. „Bijvoorbeeld met sensoren die opmerken of er beweging in huis geweest, of een koelkastdeur open is gegaan of een toilet bezocht, zodat eventueel mantelzorgers gewaarschuwd kunnen worden. Glasvezel is daar bedrijfszeker voor.”