

Invoering Matenplantopografie

Matenplantopografie wordt gebruikt door netbeheerders om toekomstige leidingen in te plannen en kan worden gebruikt als referentietopografie voor KLIC-meldingen en verstrekkingen op locaties waar de GBKN nog onvoldoende topografie toont. Matenplantopografie wordt gebruikt in nieuwbouwingebieden, inbreidingsplannen, reconstructies en infrastructurele werken. Uit onderzoek is gebleken dat 65% van de graafschades in Nederland wordt veroorzaakt in gebieden waar juiste Matenplantopografie ontbreekt. Daarnaast kan Matenplantopografie nut hebben voor de bijhouding van de GBKN. Matenplantopografie komt voort uit het ruimtelijke beleid van de (rijks-)overheid en wordt veelal vervaardigd en geleverd door gemeenten, provincies, RWS, waterschappen, maar ook door stedenbouwkundige bureaus en projectontwikkelaars (e.e.a. in opdracht van gemeenten). De bestanden worden in principe alleen maar digitaal aangeleverd en bij Kabel & Leiding bedrijven toegepast in het planning- en aansturingproces voor de aanleg of verlegging van kabels en leidingen.

Op dit moment is er voor Matenplantopografie geen landelijke norm t.a.v. de aanlevering aan de afnemers. Iedere openbare ruimtebeheerder en projectontwikkelaar geeft er haar eigen invulling aan. In het algemeen kan worden aangenomen dat Matenplantopografie meer informatie bevat dan in de reguliere GBKN (Grootschalige Basis Kaart Nederland). Belangrijke extra's t.o.v. de GBKN zijn bijvoorbeeld de weergave van assen van de wegen, rioolputten en uitgiftегrenzen.

De huidige praktijk is dat de afzonderlijke netbeheerders gegevens (Matenplantopografie) opvragen bij de leveranciers. Dit betekent enerzijds dat een leverancier door alle in dat gebied actieve netbeheerders afzonderlijk benaderd wordt voor de levering ervan, anderzijds vraagt elk netbeheerder aan verschillende beheerders openbare ruimte en projectontwikkelaars om levering van gegevens. Deze gegevens worden vervolgens ieder afzonderlijk, met eigen versies, door de netbeheerders verwerkt in hun eigen database.

De Matenplantopografie gebruikt de netbeheerder voor:

- Leidingontwerp;
- Vergunningaanvraag en afgifte;
- Voor het uitzetten van leggingtracé in het terrein;
- Als referentietopografie voor interne en externe informatieverstrekking;
- De afhandeling van de KLIC-melding. Hierbij geldt wel dat iedere netbeheerder zijn eigen Matenplantopografie meestuurt.

Zoals aangegeven heeft iedere netbeheerder zijn "eigen" Matenplantopografie van een gebied. Om te komen tot een uitwisseling van uniforme Matenplantopografie, moeten alle Matenplannen welke door de leveranciers geproduceerd worden eerst naar een centraal loket gestuurd worden. Daar moeten ze "verwerkt" worden. Het verwerken, ook wel "schonen" genoemd, wil zeggen dat de overbodige informatie (arcering, indeling bebouwing e.d.) wordt verwijderd zodat een uniform en duidelijke bestand overblijft. Dit bestand kan door een ieder worden gebruikt als referentie ondergrond om onder andere een leidingontwerp op aan te brengen dat herkenbaar is voor een ieder.

In het kader van de WION (ook wel grondroedersregeling genoemd) zal de GBKN als eenduidige uniforme topografie centraal binnen het KLIC-on-line portaal worden gebruikt.

Voorts gaat de GBKN mee als uniforme referentie topografie met de leidingdata van de netbeheerders. Met betrekking tot de Matenplantopografie moet dit op een gelijksoortige wijze worden ingericht. Hierdoor "hangt" er altijd eenduidige uniforme Matenplantopografie ter referentie achter de leidingen in gebieden waar nog geen definitieve GBKN is.

Heel concreet betekent dit dat er dan in Nederland één uniforme uitwisseling is van topografie! Het centrale loket voor de uitwisseling en beheer van Matenplantopografie in Nederland is ingericht bij de sector GBKN van het Kadaster.

Door het Algemeen Bestuur van het Landelijk Samenwerking Verband (LSV) GBKN is het Eindrapport Uniformering Matenplantopografie van de Werkgroep Kabel en Leidingen Overleg (KLO) besproken en besloten om in vervolg op een Proef in Friesland matenplannen te laten opwerken en het Kadaster te vragen daarvoor een aanbieding te doen. Vooraf is het KLO-rapport in de RSV's gepresenteerd en heeft besluitvorming plaatsgevonden.

De Adviserende Overleggen in de regionale stichtingen hebben de plannen inhoudelijk positief beoordeeld. Tevens is het AB LSV akkoord gegaan met het voorstel om Matenplantopografie te financieren op basis van de GBKN-kostenverdeelsleutels.

In de aanloop naar de BGT is in de beleidsvisie (schetsontwerp) opgenomen dat de haalbaarheid van opname van toekomstige topografie (matenplannen) in de BGT zal worden onderzocht.

De komende periode worden de leveranciers van Matenplantopografie (o.a. gemeenten) benaderd met het verzoek om mee te werken aan dit initiatief en (ruwe) matenplannen aan ten leveren aan een centraal loket. Daar wordt het matenplan door een marktpartij opgeschoond naar landelijke specificaties en vervolgens door het Kadaster gecontroleerd, beheerd en gedistribueerd. Naast algemene voordelen zoals het voorkomen van graafschade en nut voor de bijhouding van de GBKN (BAG) vervalt het contact over de uitwisseling van Matenplantopografie tussen de gemeentelijke vertegenwoordiger en de netbeheerders. Het Kadaster zorgt ervoor dat alle netbeheerders snel over een geüniformeerd matenplan kunnen beschikken. Verder kunnen de geschoonde matenplannen op abonnement door alle GBKN deelnemers worden afgenomen. Het E-mailadres van het landelijke loket voor aanlevering van "ruwe" matenplannen is matenplan.gbkn@kadaster.nl

Dit centrale loket zorgt ervoor dat het matenplan door een marktpartij opgeschoond wordt volgens landelijke specificaties en vervolgens (i.o.v. de GBKN Stichtingen) zal de sector GBKN van het Kadaster de controle, het beheer en de distributie uitvoeren. Daarmee zorgt de sector GBKN ervoor dat alle netbeheerders snel over een geüniformeerd matenplan kunnen beschikken. Verder kunnen t.z.t. de geschoonde matenplannen met het reguliere GBKN abonnement mee uitgeleverd worden naar alle deelnemers.

Wat heeft Paul Schoenmaker (projectleider Matenplantopografie) van de sector GBKN van u nodig?

- **Indien u niet de contactpersoon bent, de naam en contactgegevens van de persoon bij uw gemeente die de Matenplannen beheert en aanbiedt aan de Netbeheerders?**
- **Wanneer denkt u het eerste matenplan aan te leveren (bijvoorbeeld week nr.)**
- **Hoeveel Matenplannen denkt u op jaarbasis aan te leveren aan het centrale loket?**
- **Wilt u meer informatie over dit initiatief ontvangen? (bestek o.i.d.)**
- **Kunt u de namen en contactgegevens van de netbeheerders waaraan u matenplannen aanbiedt doorgeven aan Paul Schoenmaker?**

Paul Schoenmaker is te bereiken via E-mail matenplan.gbkn@kadaster.nl of paul.schoenmaker@kadaster.nl en telefoon: 088-183 3201

Uw geüniformeerde Matenplannen kunnen graafschade voorkomen. Uw gemeente doet toch ook mee!