

Documentatie bij het GIS bestand van de Nieuwe Kaart van Nederland



28 september 2015

Nirov/De Nieuwe Kaart van Nederland
Postbus 30833
2500 GV Den Haag
info@nieuwekaart.nl
www.nieuwekaart.nl

Disclaimer

De Nieuwe Kaart is gebaseerd op informatie die is aangeleverd door ontwerpbureaus, gemeenten, provincies, waterschappen en overige (rijks)diensten. Aan de interpretatie en verwerking van deze informatie is uiterste zorg besteed. De Nieuwe Kaart van Nederland is echter niet verantwoordelijk voor de juistheid van deze informatie. Aan de Nieuwe Kaart kunnen geen rechten worden ontleend.

Inhoud

Wat is de Nieuwe Kaart van Nederland?	2
<i>Inleiding</i>	2
<i>Missie</i>	3
<i>Doel</i>	3
<i>Continu onderhoud</i>	3
<i>Werkwijze/strategie</i>	3
Opbouw GIS bestand	4
<i>Shapefiles</i>	4
<i>TABfile</i>	4
<i>Attributen</i>	4
<i>Legenda</i>	9
<i>Verschil met GIS bestand 2006</i>	9
<i>Vanaf versie juni 2007</i>	9
<i>Vanaf versie september 2007</i>	9
Volledigheid	10
<i>Ondergrenzen</i>	10
Vragen / ondersteuning	10
Gebruiksvoorwaarden	10

Wat is de Nieuwe Kaart van Nederland?

Inleiding

De ruimtelijke inrichting van Nederland is een zaak die iedereen aangaat. Tegelijk is het, zeker voor de geïnteresseerde leek, een moeilijk te doorgronden beleidsterrein. De besluitvorming over de inrichting van de ruimte loopt over vele schijven. De Nederlandse ruimtelijke ordening kent veel verschillende plannen van verschillende instanties, voor verschillende functiecategorieën, voor verschillende ruimtelijke schaalniveaus, voor verschillende tijdshorizonten. Voor de burger -maar ook voor professionals- is het niet altijd eenvoudig om boven water te krijgen welke overlappende plannen er op enig moment voor een bepaald gebied van toepassing zijn. De Nieuwe Kaart van Nederland wil daarin blijvend verandering brengen door al deze plannen in één informatiesysteem te verzamelen en ze van daaruit publiek te presenteren.

De Nieuwe Kaart van Nederland is een geografisch informatiesysteem (GIS) waarin alle voorgenomen ruimtelijke veranderingen worden verzameld zoals die in verschillende ruimtelijke plannen zijn vastgelegd. Het gaat daarbij om plannen voor woningbouw, aanleg van bedrijventerreinen, nieuwe infrastructuur en nieuwe natuurgebieden. Maar ook om bijvoorbeeld ruimtelijke visies van waterschappen en de plannen van regionale samenwerkingsverbanden, provincies en het rijk. Niet alleen de kaartbeelden maar ook de kenmerken van het plan worden in een database vastgelegd.

Doordat al deze geplande ingrepen in de ruimte met GIS in één werkomgeving worden samengebracht en via de website www.nieuwekaart.nl worden ontsloten is het voor de burger eenvoudiger geworden om kennis te nemen van de mogelijke ruimtelijke toekomst. De Nieuwe Kaart van Nederland heeft zo een belangrijke brugfunctie bij het democratiseren van kennis over ruimtelijke

plannen. Getuige de aanhoudend hoge bezoekcijfers op de site voorziet de Nieuwe Kaart in een reële behoefte.

De Nieuwe Kaart is echter ook van betekenis voor allen die beroepsmatig bij het proces van ruimtelijke ordening betrokken zijn. Door de manier waarop de kaart wordt samengesteld, namelijk bottom-up met rechtstreekse toelevering van planinformatie door de bronhouders, biedt de kaart een unieke mogelijkheid om feitelijke informatie 'van onderaf' te vergelijken met de meer 'van bovenaf' rekenkundig samengestelde totaalprognoses en scenario's.

Missie

De Nieuwe Kaart van Nederland streeft ernaar om burger en professional inzicht te bieden in de complexe en gelaagde geplande ruimtelijke verandering van Nederland. Het gaat daarbij om het democratiseren van de kennis over ruimtelijke plannen van verschillende actoren, gemaakt vanuit verschillende (sectorale) perspectieven, gemaakt voor verschillende (soms overlappende) gebieden en voor verschillende tijdshorizonten.

Doel

De Nieuwe Kaart stelt zich ten doel een landsdekkend en altijd actueel overzicht van ruimtelijke plannen te bieden in diverse verschijningsvormen, namelijk de website, GIS-bestand, wandkaart.

Continu onderhoud

De Nieuwe Kaart van Nederland is continu in beweging, is nooit af, wordt telkens opnieuw getekend. Bij het verschijnen van de tweede editie heeft de Directeur-Generaal Ruimtelijke Ordening aangegeven dat het Ministerie VROM het als een verantwoordelijkheid ziet om het onderhoud aan de Nieuwe Kaart te waarborgen. Dat valt samen met het streven van het bestuur van de Stichting om het initiatief De Nieuwe Kaart een structurele en professionele organisatievorm te geven. Per 1 januari 2003 is het continue onderhoud een feit en is de Nieuwe Kaart als project ondergebracht bij het Nirov.

Werkwijze/strategie

Om het doel (de realisatie van het actuele bestand) te verwezenlijken worden de volgende activiteiten ontplooid:

- plannen actief opsporen

Instanties die plannen maken worden actief benaderd voor het aanleveren van ruimtelijke plannen bij de Nieuwe Kaart. Plannen worden door de Nieuwe Kaart gesignaleerd in het nieuws en op internet (onder andere op de websites van de plannenmakende instanties).

- provinciegewijs controleren

Alle plannen die in de Nieuwe Kaart zijn opgenomen, worden ieder jaar provincie voor provincie nagekeken. Daarbij wordt de hulp gevraagd van de bronhouders (oftewel gemeenten, provincies, waterschappen en departementen).

- meewerken aan de ontwikkeling en implementatie van digitale standaarden

De Nieuwe Kaart heeft veel baat bij digitale en uitwisselbare ruimtelijke plannen. De opbouw van het bestand gaat daarmee namelijk een stuk sneller. Er wordt daarom actief meegedacht over de opbouw en implementatie van deze standaarden. De bijdrage van de Nieuwe Kaart in deze trajecten is vooral de inbreng van een brede 'hands-on' praktijkervaring.

Opbouw GIS bestand

Het GIS bestand van de Nieuwe Kaart wordt geleverd in twee vormen, namelijk als shapefile (voor gebruik binnen ArcView en ArcGIS) en als tabfile (voor gebruik binnen MapInfo).

Shapefiles

De Nieuwe Kaart als GIS bestand bestaat uit twee shapefiles, namelijk NieuweKaart_line en NieuweKaart_polygon. In het bestand NieuweKaart_line zitten alle plannen die lijnvormig zijn. Denk hierbij aan nieuwe wegen, maar ook ecologische verbindingzones en dergelijke. De attributen die bij deze planobjecten worden vastgelegd, zijn dezelfde als bij de planvlakken, al is het oppervlak uiteraard niet ingevuld. De planvlakken zijn opgenomen in het bestand NieuweKaart_polygon.

TABfile

De Nieuwe Kaart als GIS bestand bestaat uit één TABfile, namelijk NieuweKaart. Hierin zijn alle plannen en projecten opgenomen. Lijnen en vlakken zitten in één bestand.

Attributen

De attributen hebben binnen GIS een veldnaam van maximaal 10 karakters. In onderstaande tabel vindt u de omschrijving per attribuut en daaronder een uitgebreidere toelichting.

Veldnaam in GIS	Omschrijving
UNIEKNR	uniek nummer
BESTEMMING	bestemming
SRT_OBJECT	soort object
WONINGEN_B	geschat aantal nieuwe woningen (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)
WONINGEN_O	aantal nieuwe woningen (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)
SL_WONEN_B	geschat aantal te slopen woningen (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)
SL_WONEN_O	aantal te slopen woningen (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)
NET UITG_B	geschat aantal ha uitgeefbaar bedrijventerrein (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)
NET UITG_O	aantal ha uitgeefbaar terrein (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)
OPP_HA_B	geschat oppervlak in ha (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)
OPP_HA_O	oppervlak in ha (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)
OPP_BVO_B	geschat oppervlak bvo in m ² (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)

OPP_BVO_O	oppervlak bvo in m ² (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)
OPMERKING	url met verwijzing naar opmerkingen
OPM_TXT	de eerste 254 letters/cijfers van de opmerkingen
LOCNAAM	locatiennaam
INFOBEHEER	informatiebeheer
INVOER_DAT	invoerdatum
PLANNAAM	plannaam
PLANSOORT	plansoort
PLANSTATUS	planstatus
DAT_STATUS	datum waarop planstatus is verkregen
RELTERMIJN	realisatietermijn
STARTDATUM	startdatum uitvoering
EINDDATUM	einddatum uitvoering
OPM_PLAN	url met verwijzing naar opmerkingen plan
OPM_PL_TXT	de eerste 254 letters/cijfers van de opmerkingen plan
WEBSITE	website
INFOBEH_PL	informatiebeheer plan
BEHEERDER	bronbeheerder
GEMNAAM	gemeentenaam
GEMCODE	gemeentecode
PROVNAAM	provincienaam
PROVCODE	provinciecode
LEGENDA	legenda

uniek nummer

Het nummer dat uniek is voor ieder object in het GIS bestand.

bestemming

Dit attribuut geeft per object weer wat de geplande nieuwe bestemming is.

soort object

We onderscheiden in de Nieuwe Kaart vier soorten objecten die we grafisch verschillend weergeven:

1. functieveld of functielijn (als gevuld vlak weergegeven)
2. herstructureringsgebied (als gearceerd vlak weergegeven)
3. zoekgebied of zoeklijn (gestippeld weergegeven)
4. symbool (als gevuld symbool weergegeven, bijvoorbeeld een ster of cirkel)

De begrenzing van 3 en 4 (zoekgebieden en symbolen) zijn doorgaans minder strak omljnd. Onder 2 (herstructurering) verstaan we het opnieuw realiseren van dezelfde functie op een bepaalde plek (een woonbuurt gaat op de schop maar blijft na herstructurering nog steeds een woonbuurt).

geschat aantal nieuwe woningen (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)

Het aangeleverde plan vermeldt niet precies het te bouwen aantal woningen. De Nieuwe Kaart maakte daarom een schatting. Dat kan het midden zijn van een minimum- en maximum variant die werd doorgegeven. Het getal kan ook zijn berekend op basis van de formule "woningdichtheid x ingetekend oppervlak". Daarbij rekent de Nieuwe Kaart meestal met een gemiddelde van 25 woningen

per hectare. Soms wordt een hogere of lagere dichtheid gebruikt vanwege de aard van het geplande woonmilieu (bijvoorbeeld hoogstedelijk of landelijk).

aantal nieuwe woningen (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)

Het aangeleverde plan vermeldt het aantal te bouwen woningen. Dit getal is dus rechtstreeks uit het plan overgenomen.

geschat aantal te slopen woningen (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)

Dit attribuut wordt alleen ingevuld voor de zogenaamde herstructureringswijken. Als er sprake is van nieuwbouw in bestaande woonwijken moet er vaak eerst gesloopt worden. Het aangeleverde plan vermeldt niet precies het aantal te slopen woningen. De Nieuwe Kaart maakte daarom een schatting op basis van kengetallen en gemiddelden.

aantal te slopen woningen (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)

Dit attribuut wordt alleen ingevuld voor de zogenaamde herstructureringswijken. Als er sprake is van nieuwbouw in bestaande woonwijken moet er vaak eerst gesloopt worden. Dit attribuut geeft het aantal te slopen woningen binnen een planobject weer zoals dat werd vermeld in het plan of werd opgegeven door de instantie die het plan heeft aangeleverd.

geschat aantal ha uitgeefbaar bedrijventerrein (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)

Het aangeleverde plan vermeldt niet precies het oppervlak nieuw bedrijventerrein. De Nieuwe Kaart maakte daarom een schatting. De waarde geeft aan hoeveel oppervlak van het terrein nog valt uit te geven volgens berekeningen door de Nieuwe Kaart. Meestal is de waarde berekend door het oppervlak van de planvlak te bepalen en daarvan af te trekken wat er volgens het IBIS al is uitgegeven (een jaarlijkse inventarisatie van bedrijventerreinen).

aantal ha uitgeefbaar terrein (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)

Het attribuut origineel netto uitgeefbaar terrein (in hectares) geeft exact het netto uitgeefbaar terrein in hectares aan zoals dat in het plan stond vermeld of werd opgegeven door de instantie die het plan heeft aangeleverd.

geschat oppervlak in ha (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)

Het totaal oppervlak van een object wordt aangegeven in hectares tenzij het gaat om bedrijfsvloeroppervlak, zoals bij kantoren of winkels. Dit attribuut geeft het oppervlak dat berekend is door de Nieuwe Kaart op basis van informatie die bij de bron is verkregen. Bijvoorbeeld het midden van een minimum- en maximum-variant.

oppervlak in ha (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)

Het attribuut origineel oppervlakte (in hectares) geeft exact de oppervlakte aan zoals dat werd opgegeven door de instantie die het plan heeft aangeleverd.

geschat oppervlak bvo in m² (schatting op basis van kengetallen en gemiddelden)

Bij een nieuw kantoorpand of een nieuwe winkelvoorziening wordt het oppervlak vastgelegd in bvo, wat staat voor bedrijfsvloeroppervlak (weergegeven in m²). Dit attribuut geeft het oppervlak bvo dat berekend is door de Nieuwe Kaart op basis van informatie die bij de bron is verkregen.

oppervlak bvo in m² (overgenomen uit planinformatie of opgave door bron)

Bij een nieuw kantoorpand of een nieuwe winkelvoorziening wordt het oppervlak vastgelegd in bvo, wat staat voor bedrijfsvloeroppervlak (weergegeven in m²). Dit attribuut geeft het oppervlak zoals dat direct bij de bron is verkregen.

opmerkingen

Toelichtende opmerkingen die betrekking hebben op een specifiek planobject of specifieke functie binnen het plan. In het GIS bestand is een verwijzing (url) naar de opmerkingen opgenomen.

opmerkingen tekst

De eerste 254 letters/cijfers van de toelichtende opmerkingen die betrekking hebben op een specifiek planobject of specifieke functie binnen het plan.

locatiennaam

De grotere plannen bevatten vaak meerdere locaties of deelplannen. Dit veld geeft de naam van het gebied waarop een (deel van een) plan betrekking heeft. Het is dus aanvullend op de plannaam.

informatiebeheer

Metadata over het functieobject. Bijvoorbeeld wanneer de gegevens voor het laatst zijn gecontroleerd.

invoerdatum

Dit veld geeft de meest recente datum waarop gegevens voor het aangeklikte object zijn ingevoerd door de Nieuwe Kaart. Het kan zijn dat attributen voor één plan op verschillende data zijn ingevoerd. Alleen de datum van de meest recente toevoeging of wijziging wordt aangegeven.

plannaam

De naam van het plan of project.

plansoort

Een typering van het soort plan. Hierbij wordt het meest specifieke plansoort aangegeven (bijvoorbeeld bestemmingsplan). Als niet precies duidelijk is om welke plansoort het gaat (of het een plansoort is die niet voorkomt in de Wet Ruimtelijke Ordening) dan wordt de overheidslaag aangeduid waar het plan door ontwikkeld is (bijvoorbeeld gemeentelijk plan).

planstatus

Op basis van de juridische status van een plan zoals dat in de WRO is vastgelegd, wordt de waarde hard of zacht meegegeven aan een plan. Als de status niet bekend is, wordt "onbekend" ingevuld.

juridische status uit WRO	status in Nieuwe Kaart
aanwijzing	hard
goedgekeurd	hard
koninklijk besluit	hard
uitspraak afdeling bestuursrechtspraak	hard
uitspraak afdeling bestuursrechtspraak: alsnog goedgekeurd	hard
vastgesteld	hard
vigerend	hard
voorlopige voorziening	hard
Awb bezwaar	zacht
beroep afdeling bestuursrechtspraak	zacht

concept	zacht
goedkeuring onthouden	zacht
kroonberoep	zacht
kroonberoep in werking	zacht
ontwerp	zacht
uitspraak afdeling bestuursrechtspraak: alsnog goedkeuring onthouden	zacht
voorontwerp	zacht

datum waarop planstatus is verkregen

De datum waarop het plan de betreffende juridische status kreeg is de datum die hier bedoeld wordt. Indien de datum niet bekend is, is 1-1-9999 ingevuld.

realisatietermijn

Dit attribuut geeft aan op welke termijn het plan gerealiseerd zal zijn.

startdatum uitvoering

Het jaar waarin het terrein bouwrijp gemaakt wordt. Indien geen jaartal bekend is, wordt hier 9999 ingevuld.

einddatum uitvoering

Het jaar waarin het plan wordt opgeleverd. Indien geen jaartal bekend is, wordt hier 9999 ingevuld.

website

Een directe verwijzing naar een website waarop meer informatie over het plan kan worden gevonden.

informatiebeheer plan

Metadata over het hele plan. Bijvoorbeeld wanneer de gegevens voor het laatst zijn gecontroleerd.

bronbeheerder

De naam van de instantie die de gegevens voor het plan heeft geleverd.

gemeentenaam

De naam van de gemeente waarbinnen het plan zich bevindt. Als het plan op het grondgebied van twee of drie gemeenten ligt dan worden die allemaal genoemd. Indien het meer dan drie gemeenten betreft, dan wordt hier niets ingevuld.

provincienaam

De naam van de provincie waarbinnen het plan zich bevindt. Als het plan op het grondgebied van twee of drie provincies ligt dan worden die allemaal genoemd. Indien het meer dan drie provincies betreft, dan wordt hier niets ingevuld.

opmerkingen plan

Toelichtende opmerkingen die betrekking hebben op het plan als geheel. In het GIS bestand is een verwijzing (url) naar de opmerkingen opgenomen.

opmerkingen tekst plan

De eerste 254 letters/cijfers van de toelichtende opmerkingen die betrekking hebben op het plan als geheel.

legenda

Attribuut op basis waarvan de presentatie wordt bepaald in de kaart. Het is een samenvoeging van het attribuut bestemming en soort object.

Legenda

Voor het weergeven van de Nieuwe Kaart in ArcView of ArcGIS zijn legendabestanden/layerfiles gemaakt. Door gebruik van deze bestanden worden de shapefiles getoond met de kleuren en arceringen zoals die door de Nieuwe Kaart zijn bedacht.

Vershil met GIS bestand 2006

In de versie die vanaf 1 mei 2007 beschikbaar is, zijn diverse wijzigingen aangebracht. Informatie over de wijzigingen vindt u in www.nieuwekaart.nl/docs/Vertaling_NK_2006_naar_2007.pdf.

Vanaf versie juni 2007

Er zijn twee plannen gewijzigd (ten opzichte van vorige versie) met opvallend hoge woningaantallen. Het betreft hier de plannen Koers voor Sneek en Ontwikkelingsplan centrum Dronten. Bij het omzetten van de oude naar de nieuwe versie is helaas iets misgegaan met het aantal woningen. Bij het plan Koers voor Sneek is het juiste woningaantal 900 en bij het Ontwikkelingsplan 400.

Er zijn twee attributen toegevoegd aan het GIS bestand, namelijk opm_txt en opm_pl_txt. In de versie van mei 2007 was alleen een url opgenomen van de webpagina waar de opmerkingen terug te lezen waren. Vanaf de versie van juni 2007 zijn ook de eerste 254 karakters van de opmerkingen terug te vinden in het GIS bestand.

Vanaf versie september 2007

Op de Nieuwe Kaart staan al jaren inrichtingsplannen van Dienst Landelijk Gebied. De laatste jaren vallen deze onder de noemer GEBIS. Tot de versie van september 2007 hadden de afzonderlijke projecten allemaal dezelfde overkoepelende plangegevens, namelijk die van GEBIS. Vanaf september 2007 heeft ieder project haar eigen plangegevens (naast eigen functiegegevens zoals grootte van het gebied), zodat de voortgang en status per project is aan te geven als dat bekend is.

Vanaf versie februari 2008

Vaak worden oppervlaktes bedrijventerrein aangeduid met één cijfer achter de komma. Tot nu toe rondde de Nieuwe Kaart de oppervlaktes in hectares af. Vanaf de februari versie worden, indien bekend, de oppervlaktes ingevuld met één cijfer achter de komma. Dat betekent voor de plannen die al op de kaart stonden, dat die oppervlaktes met komma nul worden weergegeven. Indien een preciezer oppervlak bekend is, zal dat in de loop van het jaar worden gecorrigeerd.

Daarnaast is de inhoud van het attribuut realisatietermijn iets aangepast. Voorheen werd gesproken over korte, middellange en lange termijn. Aangezien dit relatieve aanduidingen zijn, waren eerder al jaartallen toegevoegd aan dit attribuut. Vanaf februari 2008 zijn ook de relatieve aanduidingen uit het veld gehaald, waardoor alleen jaartallen overblijven. De volgende waarden kunnen nu voorkomen:

- t/m 2010
- 2011 t/m 2015

- 2016 t/m 2020
- 2021 t/m 2025
- vanaf 2026
- onbekend

Op basis van de attributen einddatum en realisatietermijn zijn de nieuwe waarden ingevuld.

Volledigheid

De Nieuwe Kaart is aan continue dynamiek onderhevig, elke dag ontstaan er immers weer nieuwe plannen. Daaruit volgt dat ook niet is te zeggen hoe volledig de Nieuwe Kaart op enig moment precies is. De Nieuwe Kaart is nooit af. Wel zijn er enkele indicatoren die er op duiden dat de mate van volledigheid groot is. Zo is er een grote mate van medewerking door plannenmakende instanties. Er bestaat geen verplichting voor overheden om hun ruimtelijke plannen op te sturen naar De Nieuwe Kaart van Nederland. Toch staat van 96% van de gemeenten 2007 plannen op de kaart.

De volledigheid in attributen is als volgt. Voor ieder plan is de plansoort, bestemming en soort object ingevuld. Bij circa 25% van de plannen is de planstatus onbekend. Het zijn voor 43% projecten en 44% regionale plannen waarvoor geldt dat de status niet bekend is. De start- en einddatum van een plan is bij 40% van de plannen ingevuld. Bij 52% van de plannen is de realisatietermijn niet bekend.

Afhankelijk van de bestemming worden bepaalde attributen ingevuld. Zo wordt voor de bestemming wonen het woningaantal ingevuld en voor bedrijventerreinen het netto uitgeefbaar terrein. Bij 95% van de vlakken met de bestemming wonen is een woningaantal ingevuld. Er zijn ongeveer duizend vlakken met de bestemming wonen en de aanduiding herstructurering. Bij deze vlakken is voor bijna 25% het aantal te slopen woningen ingevuld. Er zijn bijna 900 objecten met de bestemming bedrijventerrein. Hiervan is bijna 90% gevuld met een oppervlak uitgeefbaar terrein.

Ondergrenzen

Er wordt bij de verzameling van nieuwe plannen een aantal ondergrenzen gehanteerd. Voor plannen met betrekking tot woningen gold een ondergrens van minimaal 50 woningen. Dit gold zowel voor nieuwbouw als herstructureringsplannen. Vanaf januari 2004 is minder strikt met de ondergrens voor woningen omgegaan, om ook kleine woningbouwprojecten in de stad en in landelijke gemeenten mee te kunnen nemen. Er wordt sindsdien gewerkt met een ondergrens van 10 woningen.

Bij recreatiegebieden en bedrijventerreinen is een ondergrens van minimaal 10 hectare aangehouden. Bij de functie kantoren is minimaal 10.000 m² de ondergrens.

Vragen / ondersteuning

Het GIS-bestand van de Nieuwe Kaart van Nederland wordt vrij ter beschikking gesteld. U heeft geen recht op technische ondersteuning of een helpdesk. Vragen kunt u mailen naar info@nieuwekaart.nl. Via www.nieuwekaart.nl/download is er ook een lijst met veelgestelde vragen beschikbaar.

Ook stellen wij het zeer op prijs om feedback te krijgen. Die kunt u kenbaar maken via de site www.nieuwekaart.nl/feedback.

Gebruiksvoorwaarden

Ten behoeve van naamsvermelding van de Nieuwe Kaart van Nederland onder de Creative Common Licentie zijn twee opties mogelijk:

1. *Opname in ongewijzigde vorm*

Indien (een gedeelte van) de Nieuwe Kaart van Nederland in ongewijzigde vorm wordt overgenomen, dan wordt de kaart in feite gekopieerd. De volgende naamsvermelding en bijbehorende licentie (voor toekomstige her-gebruikers) is dan van toepassing:

Bron: De Nieuwe Kaart van Nederland, Nirov, Den Haag / Creative Commons - Naamsvermelding 2.5 Nederland

2. Opname in bewerkte / afgeleide vorm

Voor de Nieuwe Kaart is dan alleen naamsvermelding van toepassing. In feite is nu een eigen kaart gemaakt (op basis van de Nieuwe Kaart van Nederland) waarvan zelf bepaald wordt onder welke licentie deze wordt uitgegeven. Met onderstaande naamsvermelding wordt het gebruik van de Nieuwe Kaart afgedekt:

Bron: De Nieuwe Kaart van Nederland, Nirov, Den Haag

Meer informatie: www.creativecommons.org