KORT KENNISMAKEN

AANGENAAM, WIJ ZIJN **NEGAM**






NEGAM
CULTUURTECHNIEK
GRONDWERK



Maak kennis met Negam
SAMENWERKEN IS ONZE TWEEDE NATUUR

Natuurherstel, stuwen vernieuwen, watergangen herinrichten én werken op de mooiste (on)bekendste plekken? Dat zijn wij: Negam. Een hecht en vakkundig team dat feilloos op elkaar inspeelt. En die het werken in de natuur als 'elke dag vakantie' ervaart. Al meer dan 50 jaar is Negam op de groene en blauwe plekken in Oost Nederland te vinden.

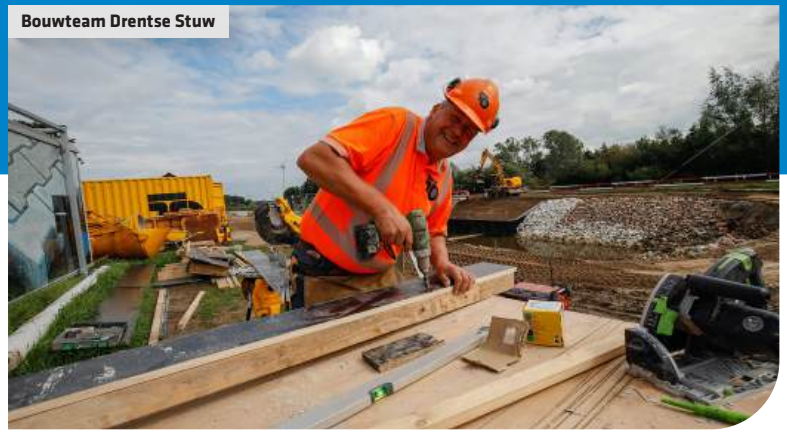
Negam is onderdeel van ReintenInfra, een moederorganisatie met alle disciplines in huis. Van infra tot de sloop en van verkeerstechniek tot een eigen asfaltcentrale. Door de vele gerealiseerde projecten en de geïntegreerde aanpak is er binnen Negam en ReintenInfra veel kennis en ervaring aanwezig mede door ons eigen ingenieursbureau binnen ReintenInfra.

Hecht en vakkundig team

Een vakman bij Negam ben je niet nadat het arbeidscontract is getekend, dat word je door de jaren heen. Het hechte en vakkundige team van Negam speelt feilloos op elkaar in. Wij werken met eigen mensen en materieel. Dit zorgt voor de grote betrokkenheid bij het werk. Wij hebben alle expertises in huis. Van een ecoloog tot maatvoerder en van uitvoerders tot machinisten. En onze Maurice Beijk, Rentmeester2050, inspireert om bewust om te gaan met onze planeet. Kijk voor meer informatie over onze Rentmeester2050 op rentmeester2050.nl

Groen is doen

Bij Negam geloven we dat duurzaamheid niet iets is wat je erbij doet, het is de manier van denken én doen. Die overtuiging zit verankerd in ons dagelijks werk. Net als onze partners en opdrachtgevers zien wij het als onze verantwoordelijkheid om actief bij te dragen aan een toekomstbestendige wereld. Daarom kijken we bij ieder project verder dan alleen de uitvoering. Wij zoeken actief de samenwerking op om gezamenlijk duurzame ambities waar te maken. Of het nu gaat om circulair werken of het creëren van klimaatbestendige oplossingen, samen komen we tot slimme, duurzame keuzes. Met als doel: samen naar een schonere wereld in 2050.





Maak verder kennis op:
NEGAM.NL

Dit is een interactief document, klik op de linkjes bij de tekst of op de iconen in de foto's en u krijgt meer informatie.

Werk(en) met oog voor de natuur

NATUUR- EN WATERBOUW

Laat dat maar aan Negam over

Kijk voor meer informatie op:
NEGAM.NL

Wij zijn actief in waterbouw, natuurbouw en grondverzet voor waterschappen, natuurorganisaties, gemeentes en provincies. En staan dicht bij de lokale samenleving en onze opdrachtgevers. Onze opdrachten realiseren wij met eigen mensen en materieel, samen met een vaste schil van vakkundige partners op basis van bouwteam, RAW en UAV/CG contracten.

Onze certificaten op een rijtje

Om de kwaliteit te waarborgen beschikt Negam over diverse certificaten waaronder: CO2 prestatieladder niveau 5 en zijn we een ErBo-gecertificeerd bedrijf. Verder staan wij op trede 3 van de veiligheidsladder. Tot slot zijn al onze Negammers gecertificeerd met de Wet en natuurbescherming (niveau 1 t/m 4). Hierdoor werken wij met nog meer aandacht voor flora en fauna aan onze projecten.



Van landschap tot laptop: met GIM is er altijd inzicht in het project.

Of we nu werken in een natuurgebied of in een watergang. Elke locatie vraagt om maatwerk. Wij houden rekening met alles wat er leeft en speelt: van flora en fauna tot kabels en leidingen, van vergunningen tot eigendomsgrenzen en wensen van de omgeving. Tegelijk willen we snel, veilig en zorgvuldig aan de slag. Daarom werken wij met een Gebiedsinformatiemodel (GIM), gebouwd in een ArcGIS-omgeving. Een slimme en visuele manier om alle informatie die nodig is voor een project te bundelen en beschikbaar te maken. Niet alleen voor de uitvoerder en werkvoorbereider maar ook voor de kraanmachinist, projectleider én de opdrachtgever.

Hoe GIM precies werkt? Dat vertellen Hans en Thirza je in twee minuten. En dat is zeker een kijkje waard.



Ecologie als onze kracht

Als echte natuur- en waterbouwer komen wij op de mooiste én (on)bekendste plekken. Dat betekent dat wij altijd met oog voor flora en fauna werken. We zijn tenslotte te gast in de natuur. Onze Negammers krijgen daarbij hulp van onze ecoloog Thirza Wesselink. Zij heeft een belangrijke rol in het behouden van de biodiversiteit tijdens onze werkzaamheden. Ze is dan ook bij al onze projecten betrokken. Hierdoor is er altijd ecologische kennis paraat en hebben we de mogelijkheid om snel te schakelen voor én tijdens de uitvoering.

Maak kennis met Thirza en natuurlijk haar vak: ecologie.

Werk(en) met oog voor de natuur

WERKEN IN ÉN MET HET WATER

Een meanderende watergang, een vistrap of een kunstwerk passend in de omgeving. Een grote kans, dat dit werk van Negam is. Wij realiseren waterbouwkundige werken voor waterschappen, gemeenten, bedrijven en particulieren. Onze kracht zit in het combineren van de technische kennis met oog voor omgeving en flora en fauna. Of het nu gaat om een gemaal of het ecologisch inrichten van oevers. Wij gaan geen uitdaging uit de weg. Van ontwerp tot realisatie zijn wij gespecialiseerd in de volgende waterbouwkundige werken:

Vismigratie
Niet alle barrières in de watergangen zijn vispaseerbaar. Dit is wel essentieel voor de migratie tussen de verschillende leefgebieden van de vis. Door het realiseren van vismigratievoorzieningen bewegen de vissen vrij tussen de paai- en voorplantingsgebieden, opgroeigebieden voor jonge vissen en voedselrijke gebieden. Dit realiseren we met Negam door het toepassen van: vistrappen, visliften of een bypass om de stuwen. De keuze van de vismigratievoorziening bepalen we op basis van de ecologische- en omgevingsfactoren.

Stuwen
Om het waterpeil te reguleren in de watergang worden stuwen geplaatst. Bij de ontwerpoplossingen van de stuwen kijken we naar de functie en omgeving, maar passen we ook oplossingen toe die bijdragen aan circulariteit, CO-reductie en biodiversiteit. Met Negam realiseren we regelbare, vaste en vispasseerbare stuwen. Het materiaal is afhankelijk van de ontwerpoplossing, maar wij werken met beton, hout en kunststof.

Gemalen
Om water in een gebied te beheersen waar veel hoogteverschil is in het landschap wordt een gemaal geplaatst. Met Negam plaatsen, vervangen of renoveren wij gemalen.

Bruggen bouwen
Wij zorgen voor een stevige en veilige verbinding over een watergang passend bij de omgeving. Negam bouwt bruggen in zowel hout als beton en in uiteenlopende soorten en maten.

Damwanden aanbrengen
Om kades, oevers, bouwputten en watergangen te verstevigen en om uitspoelen te voorkomen worden damwanden geplaatst. Ook plaatsen wij tijdelijke damwanden om water en grond buiten de bouwput te houden. Negam is gespecialiseerd in het trillen en drukken van damwanden in staal, beton, kunststof en hout.

Natuurvriendelijke oevers
Natuurvriendelijke oevers zijn oevers die op een natuurlijke manier zijn ingericht om zowel waterbeheer als biodiversiteit te ondersteunen. De oever loopt geleidelijk af zodat flora en fauna gebruik kan maken van de oever. Naast het inrichten van een natuurlijke oever plaatsen wij met Negam stobben in oevers. De stobben zorgen voor natuurlijke elementen in het onderwaterlandschap en bieden meer biodiversiteit voor zowel de waterdieren als vogels en amfibieën. Vooral de blauwe ijsvogel is gek op deze plek!





Natura2000 Herstelmaatregelen Vecht- en Benedenreggegebied



Kijk voor meer informatie op:
NEGAM.NL

NATUURBOUW

Bewust(e) stappen zetten

Met onze werklaarzen in de grond, klei of in het veen. Wij weten hoe het is om te werken in de natuur, maar ook mét de natuur. Het op een zorgvuldige wijze omgaan met de natuur is voor ons vanzelfsprekend. Door de stikstof groeien ongewenste soorten (grassen) sneller waardoor doelsoorten zoals heide verdwijnen. En daar zijn we ons bewust van. Als Erbo-gecertificeerde aannemer herstellen we de biodiversiteit in het gebied. We creëren of herstellen de leefgebieden van flora en fauna. En verbinden natuurgebieden met elkaar door ecologische verbindingszones.

Zorgvuldige werkwijze

Wij herstellen de natuur door boskap, het frezen van stobben en het plaggen van de bovenste bodemlaag. Plaggen is specialistisch werk dat onze ervaren kraanmachinisten als geen ander kunnen. Bij het plaggen wordt de bovenste laag van de bodem (vaak met begroeiing en humus) machinaal of handmatig verwijderd. Zo creëren of herstellen we een schraler milieu,bijvoorbeeld voor heide, schraalgraslanden of zandverstuivingen.

Heide herstel

Wij natuurbouwers zijn gek op deze paarse én roze vegetaties. Daarom helpen wij de natuur graag een handje. Hoe heide zich het beste ontwikkelt? Op voedselarme plekken met een zandige bodem of op veengrond! Ecoloog Thirza vertelt: “Niet alleen wij maar ook de fauna in de natuurgebieden zijn blij met de heide! Het heideblauwtje (vlinder), de adder, nachtzwaluw maar ook andere insecten, vogels en reptielen zoals de zandhagedis zijn vaak te vinden in én bij de heide.” Door het verwijderen van ongewenste bosvorming, houtopslag en het afplaggen van de bovengrond geven we de heide weer ruimte om te groeien.

Bouwteam Natura200 Krachtighuizerheide



Beheer en herstel van poelen en vennen

Naast het herstellen van de natuur realiseren of herstellen we ook de poelen en vennen in het natuurgebied door te belemen. Belemen is het aanbrengen van een leemlaag op de bodem van een poel zodat het water langer blijft staan. Hierdoor is de kans op voortplanting groter voor de kamsalamander. Bij het realiseren van poelen en vennen wordt altijd gekeken naar de ligging waarbij we rekening houden met de steppingstones. Dat betekent een strategische poel tussen habitats die fungeren als ‘stapstenen’ voor dieren (en soms planten) om zich te verplaatsen tussen natuurgebieden.

Werk(en) met oog voor de natuur



Wij zijn te gast in de natuur

Kijk voor meer informatie op:
NEGAM.NL

Gespecialiseerde aanpak

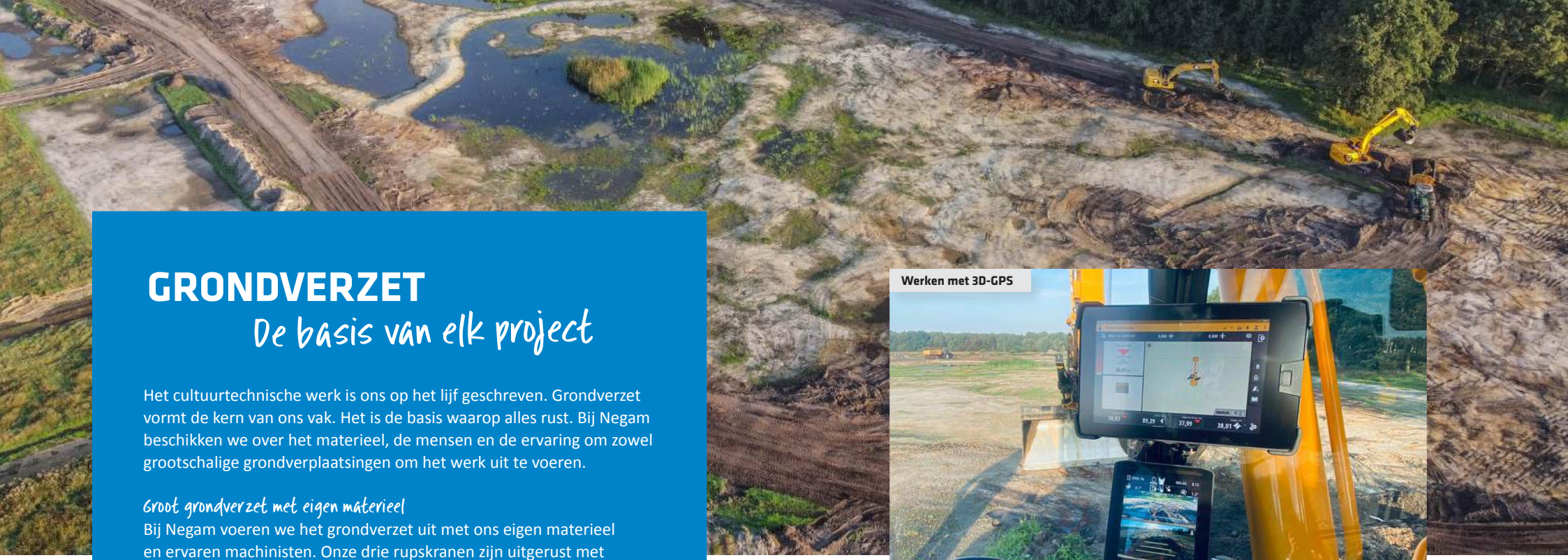
Werken in kwetsbare natuurgebieden vraagt om een beheerste en gecontroleerde werkwijze. De wijze van transport van de vrijkomende materialen (zoals boomresten) en de planning van de werkzaamheden, in relatie tot de aanwezige natuurwaarden, is van groot belang. Wij zetten speciaal materieel in met lage druk banden en alleen rupskranen om insporing te voorkomen. Met onze specialistische werkwijze beperken we daarnaast het aantal rijbewegingen om onnodige beschadiging (insporing) te voorkomen.

Broedplek en opwarmplekken voor de reptielen

Ook denken wij aan de reptielen in het natuurgebied. We richten speciale plekken in waar ze kunnen broeden én waar ze zich kunnen opwarmen. Omdat ze koudbloedig zijn, zijn ze volledig afhankelijk van externe omstandigheden voor hun voortplanting, temperatuurregeling en overleving. Door gerichte maatregelen te nemen, ondersteunen we hun natuurlijke gedrag en dragen we bij aan een gezond ecosysteem.







GRONDVERZET

De basis van elk project

Het cultuurtechnische werk is ons op het lijf geschreven. Grondverzet vormt de kern van ons vak. Het is de basis waarop alles rust. Bij Negam beschikken we over het materieel, de mensen en de ervaring om zowel grootschalige grondverplaatsingen om het werk uit te voeren.

Groot grondverzet met eigen materieel

Bij Negam voeren we het grondverzet uit met ons eigen materieel en ervaren machinisten. Onze drie rupskranen zijn uitgerust met 3D-GPS, waarmee we uiterst nauwkeurig werken. Of het nu gaat om het uitgraven van een meanderende watergang, het ophogen van een terrein of het modelleren van een landschap. Wij zorgen voor maatwerk.

Grondverzet en natuurwerk: een sterk duo

Grondverzet is vaak de eerste stap in onze natuurbouwprojecten. We verplaatsen en bewerken grond op grote schaal om natuurlijke processen meer ruimte te geven. Denk aan het herstellen van beekdalen, het aanleggen van natuurvriendelijke oevers of het creëren van leefgebieden voor flora en fauna. Door slimme inzet van ons materieel én onze ecologische kennis, leggen we zo een stevige basis voor nieuwe natuur.

Kijk voor meer informatie op:
NEGAM.NL

Werken met 3D-GPS



N2000 Herstelmaatregelen Dinkeldal Zuid

Lees meer

Werk(en) met oog voor de natuur



Kijk voor meer informatie op:
NEGAM.NL

OPWEG NAAR NUL UITSTOOT

Emissieloos werken

Werken in de natuur vraagt om een bewuste aanpak: schoon bouwen. Daarom is het met Negam het mogelijk om emissieloos te werken.

Werken nabij Natura2000-gebieden.

Veel van onze projecten vinden plaats in of nabij Natura2000-natuurgebieden. Voordat we aan de slag gaan, voeren wij een AERIUS-berekening uit. Op die manier weten we precies welk materieel we kunnen inzetten om te voldoen aan de strenge milieueisen.

Nieuw elektrisch materieel

Een belangrijke stap voorwaarts is de introductie van de volledig elektrische Develon DX355 Electric. Kraanmachinist Remie werkt nu met deze krachtige 35-tons rupskraan met een bakinhoud van 1.900 liter. Dit materieel is klaar voor duurzaam en emissieloos werken op onze projecten.

Beschikbare elektrische machines

- Elektrische mobiele kraan
- Elektrische rupskranen van 35 ton
- Elektrische rupsdumpers
- Elektrische vrachtwagen met laadkraan
- Elektrische trilstamper
- Elektrische Trilplaat middel
- Elektrische ID. Buzz
- Elektrisch klein materieel zoals accupacks, betonvlinder, kettingzaag en bosmaaier





Werk(en) met oog voor de natuur

NEGAM
CULTUURTECHNIEK
GRONDWERK



Contactgegevens:

Azelosestraat 115
7621 BA Borne
Telefoon: 0541-572311
E-mail: info@negam.nl

Kijk voor meer informatie op:
NEGAM.NL

WERK(EN) MET OOG VOOR DE NATUUR

Laat dat maar aan Negam over!

Negam is een dochteronderneming van Reinten Infra