

SYSTEME STAAL CONSTRUCTIES





SYSTEEM STAAL CONSTRUCTIES

Anera is de specialist voor modulaire staalconstructies in onder andere de logistiek, industrie en goederenopslag. Onze producten variëren van kleinschalige entresolvloeren tot grote meerlaagse mezzanines, industriële platformen en bijzondere producten. Jaarlijks ontwerpen, produceren en monteren wij wereldwijd ruim 300.000m² aan mezzanines en constructies op alle schaalniveaus.

Onze uniek zelfontwikkelde stalen bouwsysteem, gebaseerd op koudgevormd staal, maakt het mogelijk om zeer efficiënte constructies te maken. Waar nodig gecombineerd met zwaardere traditionele elementen (hybride bouw systeem) zorgt dit voor minder materiaalgebruik, lagere transport en montagekosten en verhoogde duurzaamheid ten opzichte van traditionele constructies. De modulaire ontwerp en productie methodiek garandeert snelle levering, hoge kwaliteit en lever betrouwbaarheid.

Alle disciplines die nodig zijn om een project te realiseren, zoals advies, ontwerp, productie en montage kunnen worden verzorgd door ons eigen personeel. Onze constructies worden in onze fabrieken in de regio Moerdijk op maat geproduceerd en op transport gezet. Op locatie volgt een efficiënte en schone montage. Dankzij deze combinatie kunnen wij snel en betrouwbaar aan elke vraag voldoen terwijl u ontzorgd wordt.

PROJECTEN

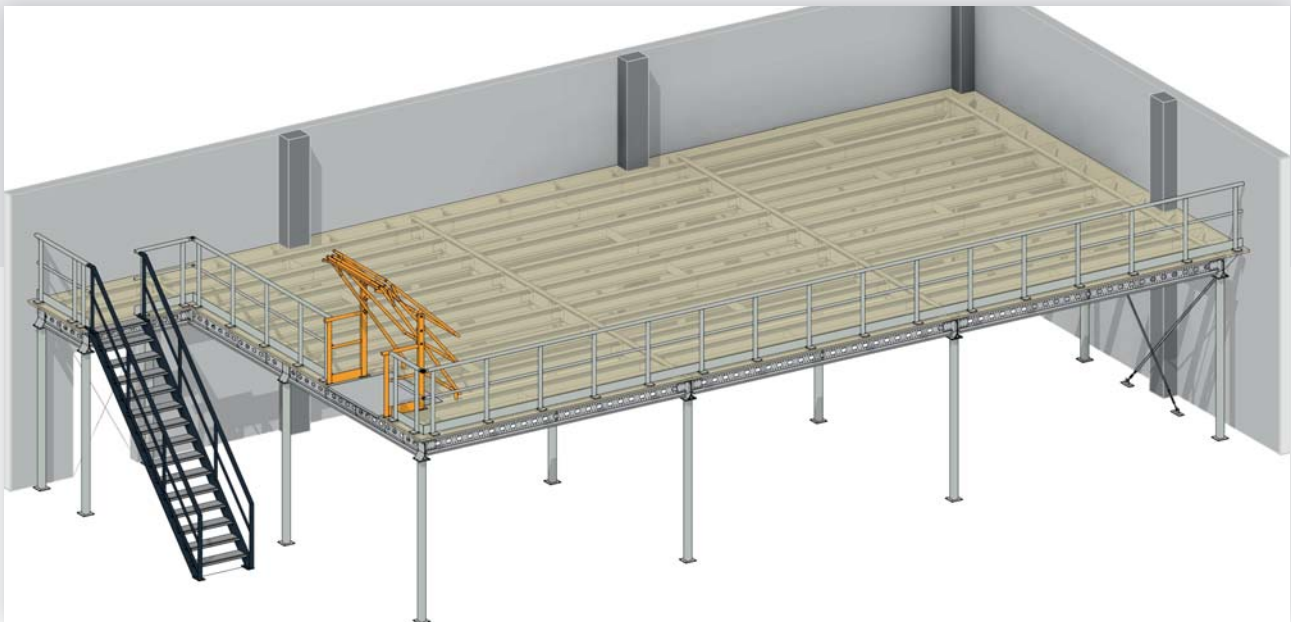
Anera is een project leverancier. Dit betekent voor ons dat we iedere levering als een project zien en een ontwerp maken dat aansluit bij de wensen van onze klanten en de situatie on site. Wij delen onze projecten op in de volgende categorieën:

- **ENTRESOL VLOEREN**
- **LOGISTIEKE MEZZANINES**
- **SYSTEM INTEGRATOR CONSTRUCTIES**
- **VEILIGHEID, DIENSTEN EN PRODUCTEN**

Op de volgende pagina's vindt u meer informatie en referenties per project categorie.



PROJECTEN : ENTRESOL VLOEREN



De lichtgewicht staalconstructies van Anera zijn bij uitstek geschikt voor een entresolvloeren in bestaande gebouwen. Ons product is gebaseerd op een eigen ontwikkeld modulair bouw systeem bestaande uit lichtgewicht geprefabriceerde elementen. Dit maakt het mogelijk in korte tijd, voordelig en in een beperkte ruimte een volwaardige verdiepingsvloer te realiseren. Ieder project wordt naar specificaties en maatvoering van gebouw en toepassing ontworpen, geproduceerd en geïnstalleerd. Van klein tot groot, voor iedere gewenste toepassing. Ons team kan een oplossing voor u ontwerpen.

DOOR ONZE LANGE ERVARING IN DE MARKT HEBBEN WIJ REEDS VEEL ERVARING OPGEDAAN MET:

- ✓ Opslag vloeren
- ✓ Verdiepingsvloeren met vaste werkplekken
- ✓ Tussenvloeren met kantoor ruimten
- ✓ Sport en activiteiten mezzanines
- ✓ Onderhoudsbordessen
- ✓ Verdiepingsvloeren toegepast in horeca en winkels (openbare ruimten)



PROJECTEN : LOGISTIEKE MEZZANINES



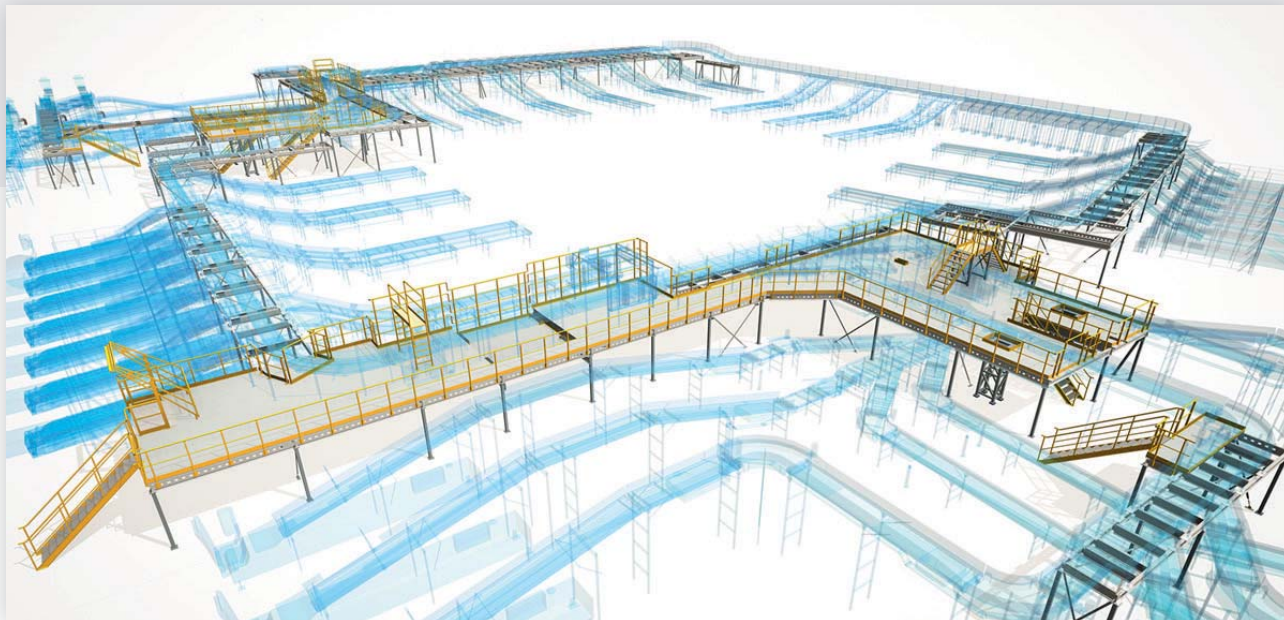
Voor logistieke hallen en distributie centra zijn onze systeem staal constructies uitermate geschikt om tegen lage investeringskosten en in korte doorlooptijden extra ruimte te creëren. Benut het potentieel van uw gebouw door de hoogte in te gaan! De constructies die wij ontwerpen zijn zelfdragend waarmee moeilijke ontwerptrajecten met constructieve aantasting van uw bouwwerk voorkomen wordt. Door het demontabele karakter van onze constructies blijven deze ook na gebruik een restwaarde houden. De constructies die wij bouwen in logistieke hallen worden vaak gecombineerd met pallet stellingen, legbordstelling of automatisering. Ieder project wordt naar specificaties en maatvoering van gebouw en toepassing ontworpen, geproduceerd en geïnstalleerd.

BRANCHES WAAR WIJ VEEL IN ACTIEF ZIJN:

- ✓ Kleding opslag en sortering
- ✓ Webshop orderpick magazijnen
- ✓ 3PL / Fulfilment centra
- ✓ Banden opslag
- ✓ Self-storage gebouwen



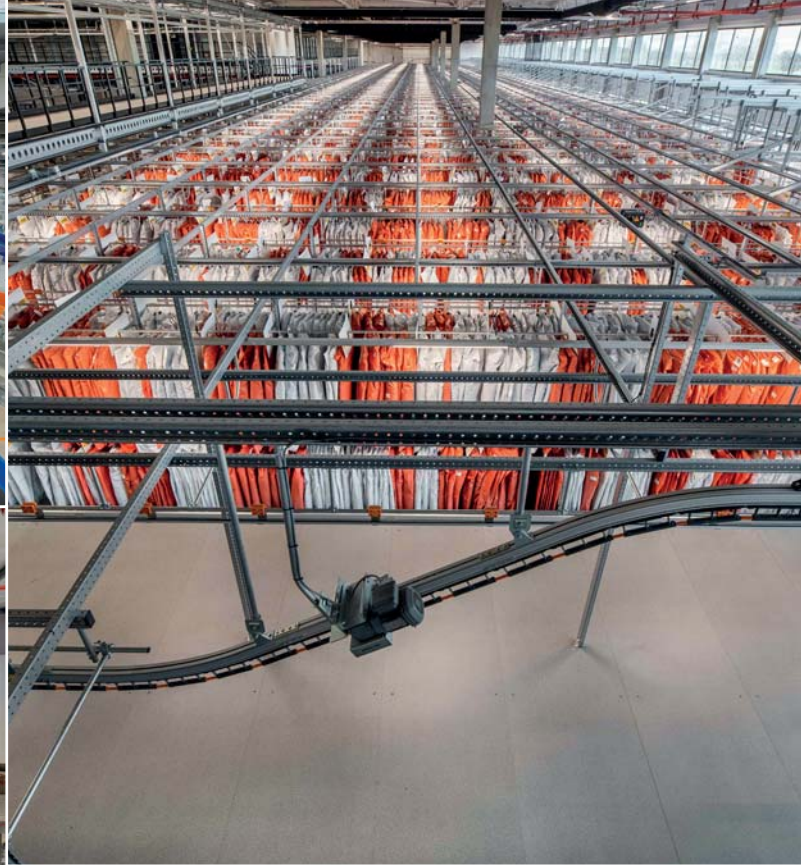
PROJECTEN : SYSTEM INTEGRATOR CONSTRUCTIES



De automatisering van logistieke processen vergt veel investering. Daarom is het extra belangrijk dat de ruimte in uw bedrijfspand optimaal gebruikt wordt door deze automatisering, om uw investering zo veel mogelijk te laten renderen. Anera is gespecialiseerd in het ontwerpen op maat van systeem staalconstructies ter ondersteuning van uw logistieke systemen. Hierbij kunt u denken aan onderhoudsbordessen voor conveyer systemen, loopbruggen en catwalks over automatisering heen, of grotere platformen om de volledige systemen de hoogte in te brengen om uw grond operatie de optimale ruimte te geven.

DOORDAT WIJ REEDS SINDS 2004 ACTIEF SAMENWERKEN MET SYSTEM INTEGRATOR HEBBEN WIJ VEEL ERVARING MET BEKENDEN AUTOMATISERINGSOPLOSSINGEN ALS:

- ✓ Pouch en pocketsorters
- ✓ Goods to perons AMR / AGV vloeren
- ✓ Good on hanger systemen
- ✓ Sorting AMR / AGV vloeren
- ✓ (shoe) sorters en conveyer systemen
- ✓ Bagage handling systemen
- ✓ AutoStore
- ✓ Shuttle rack front-zone mezzanines



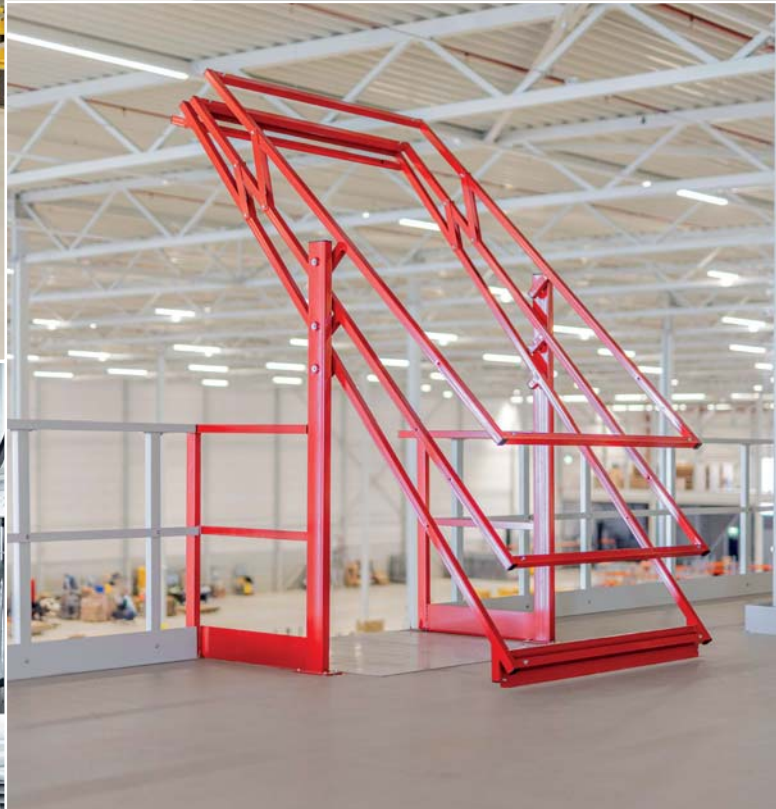
PROJECTEN : VEILIGHEID, SERVICES EN PRODUCTEN

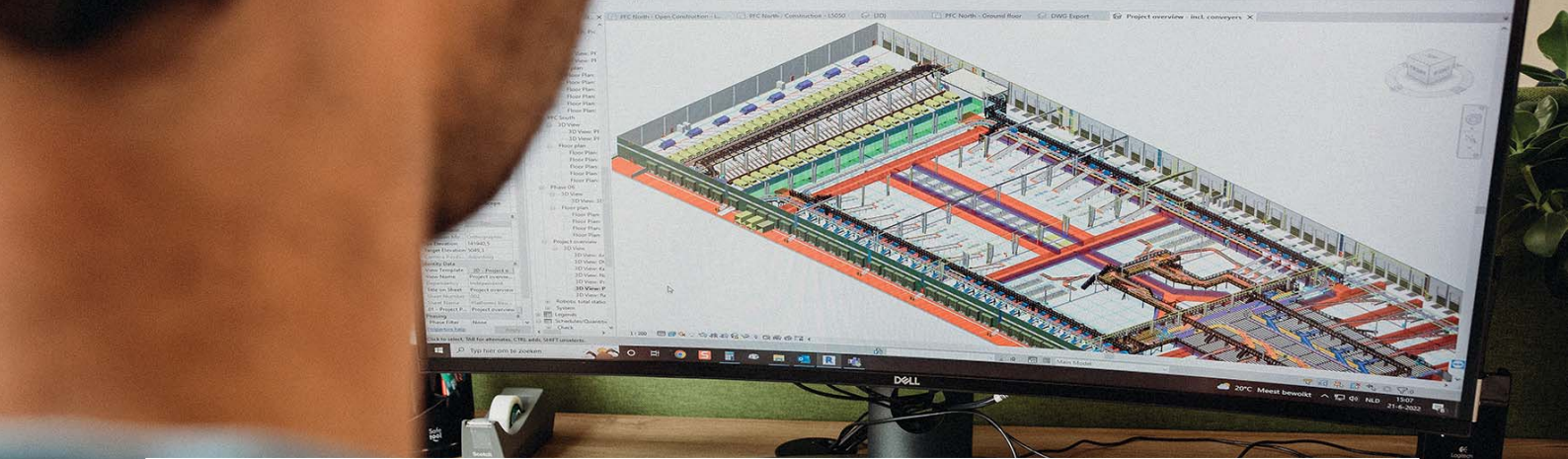


Overal waar mensen werken, doen zich risicosituaties voor. Goede arbeidsomstandigheden en arbeidsmiddelen zijn daarom onlosmakelijk verbonden met modern magazijnbeheer. Ook staan er in magazijnen en logistieke centra waardevolle goederen en automatiseringssystemen die beschermd dienen te worden. Om hiervoor een oplossing te bieden levert Anera op project niveau keuringen en veiligheids- en toegangssystemen om de kwaliteit en veiligheid van uw magazijn te verhogen.

WELKE DIENSTEN EN PRODUCTEN WIJ U KUNNEN AANBIEDEN:

- ✓ Keuringen en inspecties
- ✓ Trappen en catwalks
- ✓ Aanrijdbveiliging
- ✓ Step-overs en walk-overs
- ✓ Pallet handling en toegangssystemen





OVER ANERA

Binnen Anera vinden wij het belangrijk om onze klanten van idee tot oplevering te ontzorgen. Als u een vraagstuk heeft waar wij een oplossing voor kunnen bieden beginnen we met het maken van een schetsontwerp en budgettering. Dit doen wij geheel vrijblijvend en vanuit een technisch perspectief met uiteraard oog voor de economische kant. Nadat u overtuigd bent van de oplossing en ons de opdracht gunt gaat ons engineeringsteam, bestaande uit project managers, project engineers,

3D modelleurs en constructeurs aan de slag om uw project tot een hoog technisch niveau en na de geldende wet- en regelgeving uit te werken. Na akkoord op het ontwerp en mogelijke vergunningsverlening zorgt ons werkvoorbereidingsteam ervoor dat de materialen in productie genomen worden. Parallel aan de productie zorgen onze montage coördinatoren voor het plannen van de juiste montage teams met hulpmiddelen en bereiden zij de veiligheidsdocumenten voor.

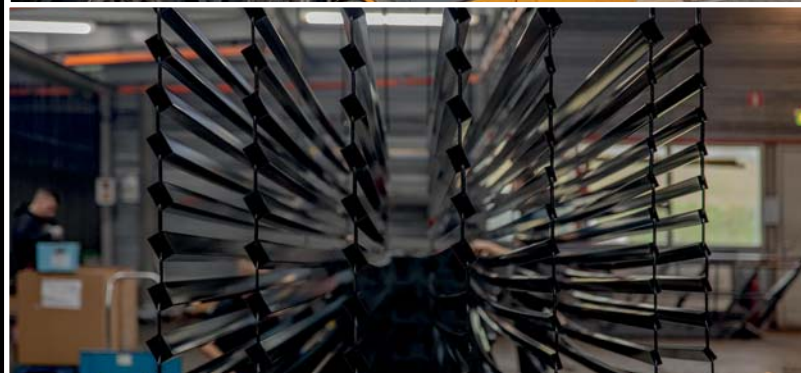
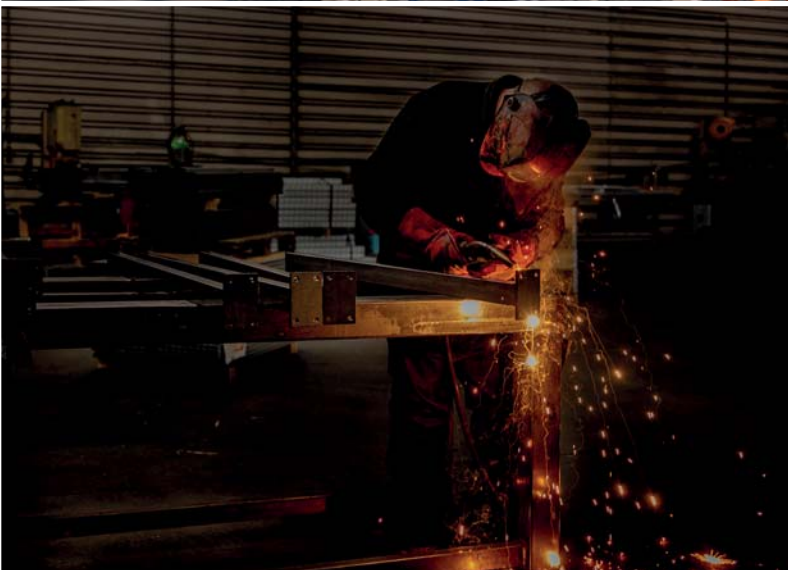
In de productie wordt door middel van het walsen van profielen, het construeren van lasproducten en het laseren en zetten van metaalproducten de staalconstructie vervaardigd. Alle onderdelen die niet verzinkt zijn worden in de poedercoat straat nog voorzien van een beschermende en glanzende afwerking in de gewenste RAL kleur. Vloerplaten worden op maat gezaagd of andere vloerdelen ingekocht. Als alle onderdelen gereed zijn zorgt onze expeditie dat de juiste

bevestigingsmiddelen samen met de geproduceerde constructie op transport gaan naar de bouwlocatie.

Op locatie wacht één van onze site supervisors samen met het bouwteam om de constructie op te bouwen en af te werken tot we u tevreden achter kunnen laten.



WIJ ZIJN EN-1090 GECERTIFICEERD



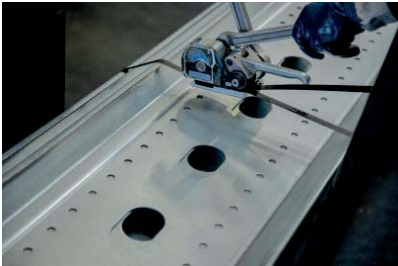
DUURZAAMHEID



ONZE SYSTEEM STAALCONSTRUCTIES ZIJN VAN NATURE EEN DUURZAAM ALTERNATIEF TEN OPZICHTE VAN EEN TRADITIONELE STAALCONSTRUCTIE OF BETONVLOER OMDAT:

- Er veel minder energie verbruikt wordt bij de productie, het grootste gedeelte is namelijk koudgewalst.
- Het door het standaard perforatie patroon eenvoudig mee te verhuizen is of aan te passen naar een nieuwe situatie (herbruikbaar = circulaire)
- Er een grote tweedehands markt is van ons constructie type, het hergebruiken en dus circulaire toepassen vindt dus echt plaats en het brengt zelfs een financieel voordeel met zich mee in de vorm van restwaarde.
- Er door het walsen vanaf rol geen restmateriaal is, dus weinig afval;
- Het eenvoudiger te monteren is waardoor er geen zwaar materieel benodigd is;
- Het door het lage eigen gewicht zeer efficiënt getransporteerd kan worden (geen lucht vervoeren);
- Onze systeem staal constructies zo ontworpen zijn dat het materiaal extreem efficiënt benut wordt. Een constructie kan gemiddeld 8-10x zijn eigen gewicht dragen aan veranderlijke belasting!

Sinds 2024 kunnen wij projecten aanbieden waarbij we de koudgevormde liggers vervaardigd uit dunwandig bandstaal produceren uit 'Green Steel'. Dit is materiaal wat geproduceerd is in een Europese fabriek waarover certificaten afgegeven worden voor het minimaal inzetten van 70% hergebruik (schroot) materiaal en waarbij de vlamhoogoven 100% aangedreven wordt op hernieuwbare energie. Hiermee valt 31% CO2 reductie te behalen op de productie van het ruwe bandstaal. Wilt u hier meer over weten staan wij u graag te woord!



Naast dat ons product in potentie duurzaam inzetbaar is en er ook hard gewerkt wordt om de staal markt te verduurzamen vinden wij het als Anera ook belangrijk onze bijdrage te leveren. Dit doen we onder andere door te investeren in het duurzame van onze eigen fabriek en te investeren in vergroening van de aarde. Dit doen we niet alleen door te doneren aan goede doelen als JustDigt. Anera is trotse eigenaar van een privaat bosgebied gelegen in Baarle-Nassau, Nederland. Hier hebben we als doel om Nederlands bos te onderhouden en beschermen maar ook om het bos areaal te laten groeien.

BENIEUWD?

**SCAN DE QR CODE
EN BEKIJK ONS WERK!**





ADRES GEGEVENS

Anera BV

Korhoenweg 8-12
4791-RM Klundert
Industrieterrein Moerdijk No 405
Nederland

Contact

Info@anera.eu
+31 (0)168 745 600
www.anera.eu