

Commando DienstenCentra
Ministerie van Defensie

Ruimtelijke onderbouwing trainingsfaciliteit OT De Kamp



Tilburg, juli 2012
Dienst Vastgoed Defensie directie Zuid
Steller: Stewart Adriaansen

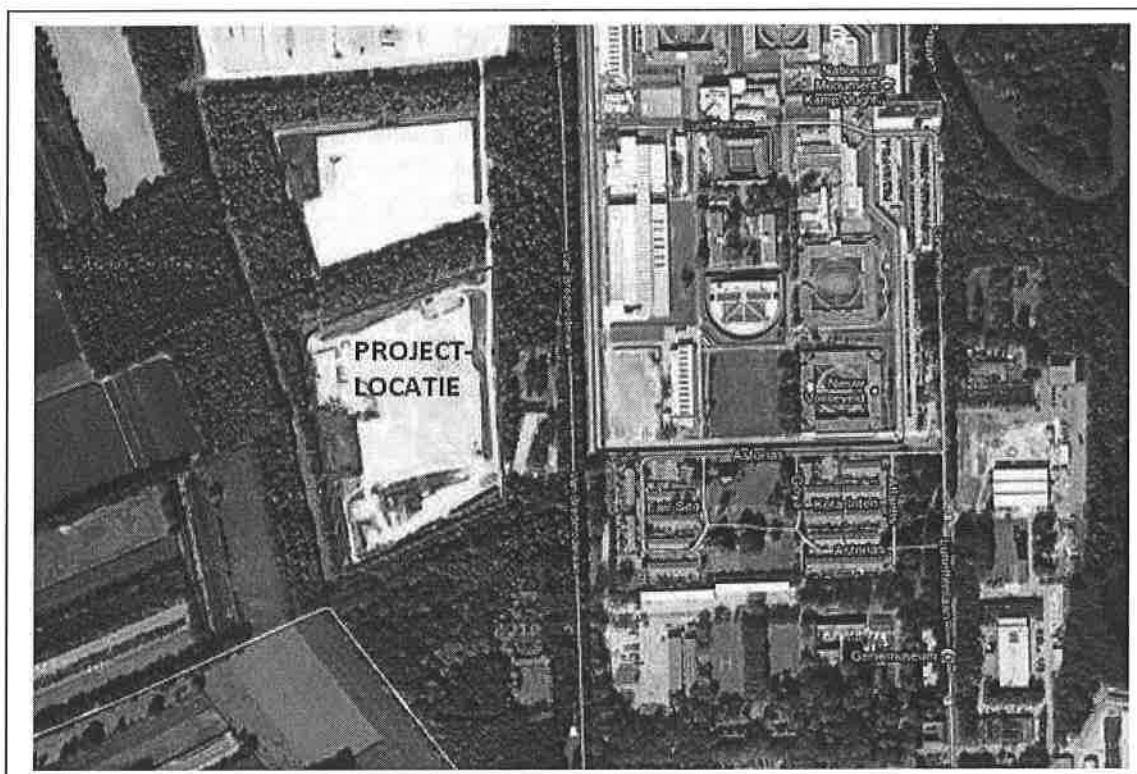


Inhoudsopgave

Inleiding	3
Beleidskader	
Rijksbeleid	5
Provinciaal beleid	7
Gemeentelijk beleid	10
Vigerend bestemmingsplan	
Huidig bestemmingsplan	11
Afwijking bestemmingsplan	12
Gebied	
Omschrijving gebied en omgeving	14
Ruimtelijke effecten van nieuw plan	15
Bestaande infrastructuur	15
Ontsluiting en parkeren	16
Omschrijving project	
Planvoornemen	17
Omschrijving beoogde situatie en motivering	17
Inrichting terrein	18
Sectorale toetsingsaspecten	
Flora en fauna	22
Archeologie en cultuurhistorie	23
Monumentale status	24
Milieuaspecten	24
Bodemkwaliteit	27
Waterparagraaf	27
Uitvoerbaarheid	
Maatschappelijke haalbaarheid	28
Financiële haalbaarheid	28
Bijlagen	
1: Overzichtstekening	
2: Convenant (2005)	
3: Kamerbrief inzake uitbreiding ICMS/CBRN capaciteit (2011)	
4: Ecologisch vooronderzoek (2008)	
5: Rapport Flora en Fauna (2011)	
6: Rapport Archeologie en cultuurhistorie (2011)	
7: Rapport Verkennend bodemonderzoek (2012)	
8: Akoestisch onderzoek (2012)	

Oefenterrein (OT) De Kamp is vanaf het einde van de jaren veertig in gebruik genomen als militair oefenterrein. Hierbij hebben diverse bodemverstorende activiteiten plaatsgevonden, waaronder de aanleg van drainage, diepploegen en grondverzet. Het terrein wordt met name gebruikt voor het oefenen van grondwerkzaamheden door zwaar materieel (graafmachines, tanks).

OT De Kamp is gelegen aan de Lunettenlaan te Vught, ten westen van de Van Brederodekazerne, de Lunettenkazerne, het Moluks woonoord, de Penitentiaire Inrichting Vught en het Nationaal Monument Kamp Vught.



Aanslagen of ongelukken met chemische, biologische, radioactieve of nucleaire (CBRN) stoffen zijn in potentie een bedreiging in het dichtbevolkte Nederland, met talrijke (industriële) locaties waar dergelijke stoffen opgeslagen, gebruikt of naar vervoerd worden. Mogelijke ongelukken of aanslagen met deze materialen hebben een dusdanige impact op de bevolking dat voorbereidingen op deze dreiging gerechtvaardigd zijn. In Nederland is een toenemend besef ontstaan dat een dreiging breder is dan de traditionele wijze van oorlogsvoeren. Dit besef geldt niet alleen binnen Defensie, maar ook bij andere overheidsdepartementen en civiele instanties.

De ministers van Veiligheid en Justitie en Defensie hebben in 2005 besloten dat Defensie zich verder zal ontwikkelen op de taak ondersteuning van de civiele autoriteiten bij rampenbestrijding in omstandigheden die zich in Nederland voor kunnen doen. In het kader van de Intensivering Civiel Militaire Samenwerking zijn de genoemde ministeries overeengekomen om de CBRN-capaciteiten van Defensie op het gebied van detectie, ontsmetting en training uit te breiden. Dit houdt onder andere in dat Defensie een multidisciplinaire trainingsfaciliteit op zal richten.



De trainingsfaciliteit OT De Kamp bestaat uit een verzameling van bouwwerken en gebouwen, vooral geschikt voor opleiding en training. De faciliteit zal zich richten op scenariotraining en instructie en trainingsaspecten welke worden ingebed in kleinschalige en daardoor overzichtelijke, representatieve scenario objecten. Ook zal bovengrondse- en ondergrondse infrastructuur worden aangelegd, zoals verhardingen en leidingen. Het betreft hier een uniek trainingsfaciliteit binnen Nederland.

Het vigerend bestemmingsplan voorziet op het militair oefenen als bestemming. Ook voorziet het bestemmingsplan, middels een aanlegvergunningstelsel, in de aanleg van de benodigde bovengrondse- en ondergrondse infrastructuur. Dit bestemmingsplan voorziet echter niet in het oprichten van gebouwen en bouwwerken geen gebouw zijnde. Hierdoor is het noodzakelijk dat voor het oprichten van de trainingsfaciliteit OT De Kamp een omgevingsvergunning in afwijking van het bestemmingsplan (een zogeheten projectomgevingsvergunning) wordt verleend.





Rijksbeleid

Nota Ruimte

In de Nota Ruimte wordt het nationaal ruimtelijke beleid vastgelegd tot 2020, waarbij de periode 2020-2030 geldt als doorkijk naar de lange termijn. Hoofddoel van het nationaal ruimtelijk beleid is ruimte scheppen voor de verschillende ruimteveragende functies op het beperkte oppervlak dat in Nederland beschikbaar is. Meer specifiek richt het kabinet zich hierbij op vier doelen:

- Versterking van de nationale concurrentiepositie van Nederland;
- Bevordering van krachtige steden en vitaal platteland;
- Borging en ontwikkeling van belangrijke (inter)nationale ruimtelijke waarden;
- Borging van de veiligheid.

Om deze doelen te bereiken wil het Rijk verstedelijking en infrastructuur zoveel mogelijk bundelen in nationale stedelijke netwerken, economische kerngebieden en hoofdverbindingssassen. 'Bundeling van verstedelijking in infrastructuur' en 'organisatie in stedelijke netwerken' zijn beleidsstrategieën die gehanteerd worden voor economie, infrastructuur en verstedelijking. De daaruit afgeleide beleidsdoelen zijn:

- Ontwikkeling van nationale stedelijke netwerken en stedelijke centra;
- Verstedelijking van de economische kerngebieden;
- Verbetering van de bereikbaarheid;
- Verbetering van de leefbaarheid en sociaaleconomische positie van steden;
- Bereikbare en toegankelijke recreatievoorzieningen in en rond de steden;
- Afstemming van verstedelijking en economie met de waterhuishouding;
- Waarborging van milieukwaliteit en veiligheid.

Deze vier doelen worden in onderlinge samenhang nagestreefd, met tegen de achtergrond de algemene wens om de economische, ecologische en sociaal-culturele waarden van de ruimte te versterken en duurzaam te ontwikkelen. Van duurzame ruimtelijke ontwikkeling is in de ogen van het Rijk sprake als aan elk van deze waarden gelijkwaardig en in onderlinge samenhang recht wordt gedaan en daarmee de aantrekkelijkheid van de ruimte voor bewoners, bezoeker en ondernemers toeneemt.

Met het rijksbeleid legt het kabinet een grotere verantwoordelijkheid bij decentrale overheden. De uitvoering van het beleid ligt primair bij de gemeenten, terwijl voor de provincies een belangrijke kaderstellende, coördinerende en controlerende taak is weggelegd.

De Nota ruimte beschouwt militaire activiteiten als een nationaal belang, dat zich niet leent voor een nadere afweging door de decentrale overheden. De ruimtebehoefte van deze militaire activiteiten is vastgelegd in een aparte Planologische kernbeslissing (PKB), te weten het Tweede Structuurschema Militaire Terreinen (SMT-2). Dit is thans een structuurvisie.

Tweede Structuurschema Militaire Terreinen (SMT-2)

Elke militair moet de hem of haar opgedragen taak in de krijgsmacht kunnen vervullen en het daarbij toebedeelde materieel kunnen gebruiken en bedienen. De hiertoe benodigde kennis en vaardigheid zal hij of zij moeten opdoen door een theoretische en een praktische opleiding. De theoretische opleiding vindt plaats in leslokalen op de kazerne en de praktische voor een deel op simulatoren en vervolgens voor een deel "in het veld".



De opleiding kent een gestructureerde opbouw. In de initiële opleiding worden de individuele militaire basisvaardigheden aangeleerd en krijgt iedere militair een functieopleiding.

Na deze initiële opleiding wordt de militair op een functie bij een parate eenheid geplaatst en zal de opleiding zich meer concentreren op het optreden in *onderdeelsverband*. De *onderdeelsopleiding* is gericht op het op peil brengen en houden van de operationele inzetbaarheid van de eenheid.

De frequentie en omvang van de te houden oefeningen is afhankelijk van de taken van de eenheid en van het natuurlijk verloop van het personeel door overplaatsing of aflopende contracten. Alle krijgsmachtdelen maken voor het oefenen van het militair personeel te velde gebruik van militaire oefenterreinen.

De ministers van Veiligheid en Justitie en Defensie hebben in 2005 besloten dat Defensie zich verder zal ontwikkelen op de taak ondersteuning van de civiele autoriteiten bij rampenbestrijding in omstandigheden die zich in Nederland voor kunnen doen. In het kader van de Intensivering Civiel Militaire Samenwerking zijn de genoemde Ministeries overeengekomen om de CBRN-capaciteiten van Defensie op het gebied van detectie, ontsmetting en training uit te breiden. Dit houdt onder andere in dat Defensie een multidisciplinaire trainingsfaciliteit op zal richten.

Barro

In het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro), beter bekend als de Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB) Ruimte, zijn 13 nationale belangen opgenomen die juridische borging vereisen. Het Barro is gericht op doorwerking van de nationale belangen in gemeentelijke bestemmingsplannen en is deels opgebouwd uit hoofdstukken afkomstig van de 'oude' ontwerp AMvB Ruimte die in 2009 al aan inspraak is onderworpen, en deels uit nieuwe onderwerpen.

Het Barro is op 1 oktober 2011 in werking getreden. Het betreft alleen die regels uit het eerdere ontwerp van de AMvB Ruimte (d.d. 2 juni 2009), die als nationaal belang in de nog vast te stellen Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR) worden herbevestigd: 2) Project Mainportontwikkeling Rotterdam, 3) Kustfundament, 4) Grote Rivieren (exclusief Maas), 5) Waddenzee en waddengebied, 6) Defensie en 13) Erfgoederen van universele waarde.

Aangezien het plangebied een militair terrein is, is nationaal belang 'TITEL 2.6 Defensie' van belang. Een bestemmingsplan dat betrekking heeft op gronden die gelegen zijn binnen de begrenzing van een militair object dient voor die gronden een militaire bestemming aan te wijzen. Het bestemmingsplan mag ook geen bestemmingen en regels bevatten, die een belemmering vormen of kunnen vormen voor de functionele bruikbaarheid van het militaire object en de uitoefening van de defensietaak. Datzelfde geldt voor de inrichtingen voor activiteiten met explosieven.

Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR)

In 2012 wordt de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR) vastgesteld. Deze structuurvisie geeft een totaalbeeld van het ruimtelijk- en mobiliteitsbeleid op rijksniveau. De SVIR vervangt de Nota Ruimte, de Structuurvisie Randstad 2040, de Nota Mobiliteit, de MobiliteitsAanpak en de Structuurvisie voor de Snelwegomgeving. Tevens vervangt het de ruimtelijke doelen en uitspraken in de volgende documenten: PKB Tweede structuurschema Militaire terreinen, de agenda landschap, de agenda Vitaal Platteland en Pieken in de Delta. Daarmee is de SVIR het kader voor thematische of gebiedsgerichte uitwerkingen van rijksbeleid met ruimtelijke consequenties.



Ruimte voor militaire terreinen en activiteiten is een nationaal belang. Het Rijk is verantwoordelijk voor de ruimtelijke bescherming en aanwijzing van locaties voor militaire activiteiten. Het gaat daarbij om een vlootbasis, kazernes, militaire luchthavens, oefen- en schietterreinen, laagvliegroutes, helikopterlaagvlieggebieden, zend- en ontvangstinstallaties, radarstations en munitieopslagplaatsen evenals de daarbij behorende beperkingengebieden. Het plangebied is op de kaart 'ruimte voor militaire activiteiten' aangeduid als 'Militair terrein'.

Geconcludeerd kan worden dat de ontwikkeling van de trainingsfaciliteit OT De Kamp past binnen het Rijksbeleid.

Provinciaal beleid

Structuurvisie Ruimtelijke Ordening Noord-Brabant

In de structuurvisie ruimtelijke ordening benoemt de provincie Noord-Brabant haar provinciale ruimtelijke belangen en de wijze waarop zij deze behartigt. De structuurvisie is opgebouwd uit een 'Deel A Visie en sturing', waarin de ruimtelijke visie, de belangen en de sturingsfilosofie is opgenomen. De ruimtelijke visie is uitgewerkt in dertien provinciale ruimtelijke belangen.

- Regionale contrasten;
- Een multifunctioneel landelijk gebied;
- Een robuust en veerkrachtig water- en natuursysteem;
- Een betere waterveiligheid door preventie;
- Koppeling van waterberging en droogtebestrijding;
- Ruimte voor duurzame energie;
- Concentratie van verstedelijking;
- Sterk stedelijk netwerk: BrabantStad;
- Groene geleidingszones tussen steden;
- Goed bereikbare recreatieve voorzieningen;
- Economische kennisclusters;
- (inter)nationale bereikbaarheid;
- Beleefbaarheid stad en land vanaf de hoofdinfrastructuur.

De wijze waarop de provincie deze ruimtelijke belangen behartigt is uitgewerkt in vier manieren van sturen: regionaal samenwerken, ontwikkelen, beschermen en stimuleren.

In 'Deel B Structuren en beleid' staat op welke wijze de provincie stuurt op de functies in Noord-Brabant. Daarvoor zijn vier ruimtelijke structuren opgesteld: de groen-blauwe structuur, het landelijk gebied, de stedelijke structuur en de infrastructuur.

Verordening Ruimte Noord-Brabant

In de verordening staan onderwerpen uit de provinciale structuurvisie, waarbij is aangegeven welke belangen de provincie wil behartigen en hoe ze dat wil doen. Deze verordening bestaat uit kaartmateriaal en regels waarmee gemeenten rekening moeten houden bij het opstellen van ruimtelijke plannen.

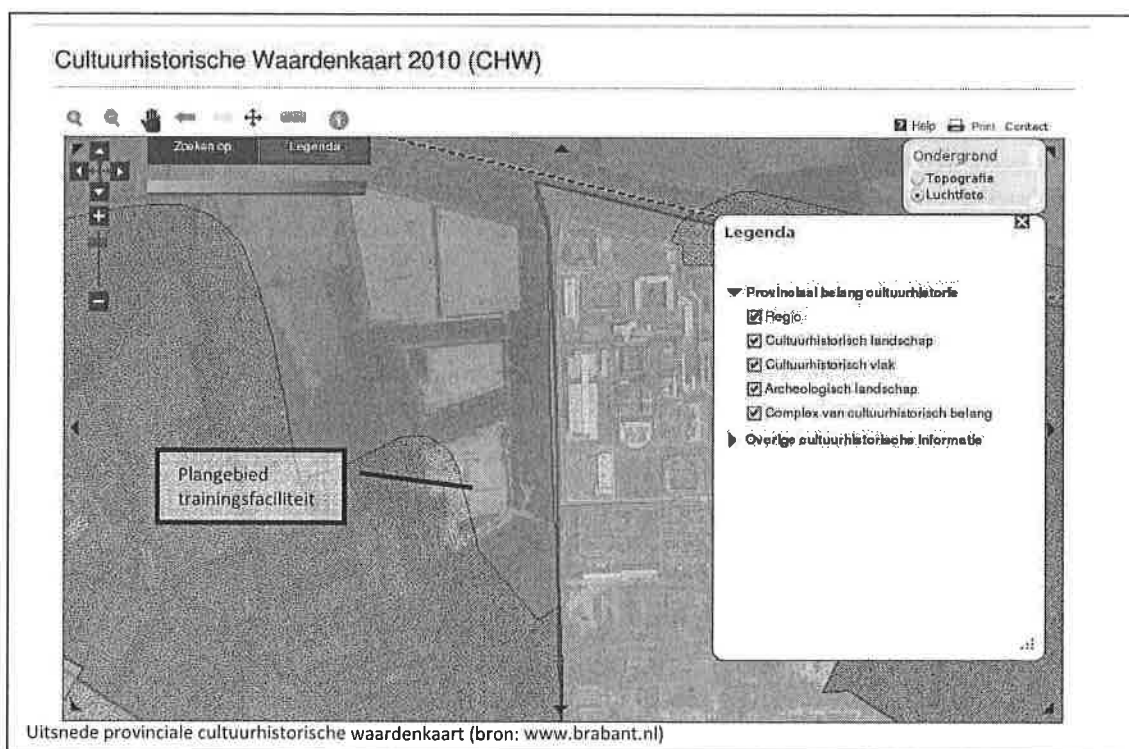
De verordening bevat regels voor:

- Stedelijke ontwikkeling;
- Ecologische hoofdstructuur & groenblauwe mantel;
- Water;
- Agrarisch gebied, intensieve veehouderij en glastuinbouw;
- Cultuurhistorie;
- Niet agrarische activiteiten buiten stedelijk gebied.

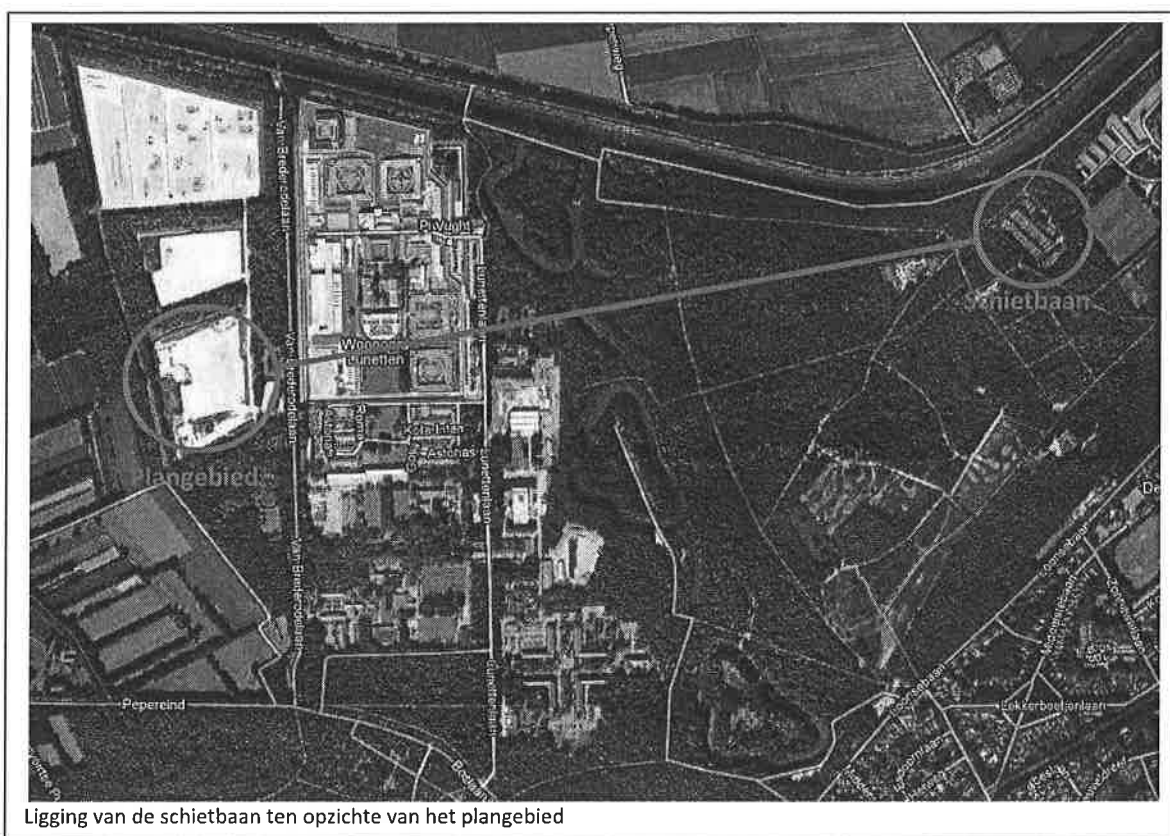
Het plangebied is niet gelegen in de Ecologische hoofdstructuur (EHS). Wel wordt het omsloten door bosstroken welke zijn aangewezen als EHS. Deze bosstroken maken geen onderdeel uit van het plangebied en blijven gehandhaafd. Het project zal geen negatieve externe werking hebben op deze bosstroken, waardoor de waarden en kenmerken van deze EHS aangetast kunnen worden.

Tevens zijn op provinciaal en regio niveau de Cultuurhistorische Waardenkaart (CHW) Noord-Brabant 2010 van belang. Het plangebied is gedeeltelijk gelegen in een archeologisch landschap, zoals te zien is op de CHW-kaart.

Aangezien het plangebied gedeeltelijk is gelegen in een archeologisch landschap is een archeologisch onderzoek uitgevoerd door adviesbureau BAAC. De uitkomsten van dit onderzoek worden onder de 'sectorale toetsingsaspecten' nader omschreven.



Sinds 1 juli 2005 kent het provinciaal ruimtelijk beleid de rood-met-groen-koppeling. Wanneer uitbreiding van het stedelijk ruimtebeslag ten koste van het buitengebied onontkoombaar is, moet die uitbreiding gepaard gaan met een verbetering van de ruimtelijke kwaliteit elders in het buitengebied. De achterliggende gedachte is dat de realisering van stedelijke functies in het buitengebied, zoals woongebieden en bedrijventerreinen, altijd ten koste gaat van de groene ruimte in het buitengebied. In ruil voor die aantasting van het buitengebied wordt een investering in de kwaliteit van het buitengebied elders geëist, bijvoorbeeld door landschapsontwikkeling en groenaanleg. Bij elk plan voor een stedelijke ontwikkeling buiten het bestaand stedelijke gebied geldt als uitgangspunt de voorwaarde dat gelijktijdig wordt aangegeven waar en hoe deze rood-met-groen-koppeling inhoud krijgt en op welke wijze wordt zeker gesteld. De rood-met-groen-koppeling is in algemene termen in de Verordening ruimte, fase 1, opgenomen.



Voor onderhavig project is in overleg met de provincie gezocht naar een passende maatregel in de directe nabijheid van het plangebied. Dit heeft ertoe geleid dat daar waar dit project voorziet in het toebrengen van 'verstening' in het buitengebied, elders binnen de gemeente 'verstening' uit het buitengebied wordt verwijderd.



Ten oosten van het plangebied is een oude militaire schietbaan gelegen. Dit complex bestaat uit twee '100-meter' schietbanen, een '25-meter' schietbaan, 4 gebouwen en verhardingen. Het terrein heeft een oppervlakte van ruim 1,7 ha en heeft in totaal zo'n 6.764 meter² aan bebouwd oppervlakte (inclusief de overkapping van de schietbanen). Deze schietbaan is al een aantal jaren niet meer in gebruik en momenteel vindt een bodemsanering plaats. Besloten is om deze schietbaan niet af te stoten, maar te amoveren en bij het naastgelegen militair oefenterrein Vughtse Heide te betrekken. Het vrijgekomen terrein zal worden ingericht met gelijksoortige bebossing en primair een natuurbestemming (al dan niet met een militaire medebestemming) krijgen. Hiertoe zal tussen Defensie en de gemeente Vught een realisatieovereenkomst worden opgesteld. Naar verwachting zal eind 2012 worden gestart met de sloop en de sanering van de schietbaan.

Geconcludeerd kan worden dat de ontwikkeling van de trainingsfaciliteit OT De Kamp past binnen het provinciaal beleid (onder voorwaarde dat de rood-met-groen-koppeling wordt uitgewerkt).

Gemeentelijk beleid

Structuurvisie landelijke gebied 2009

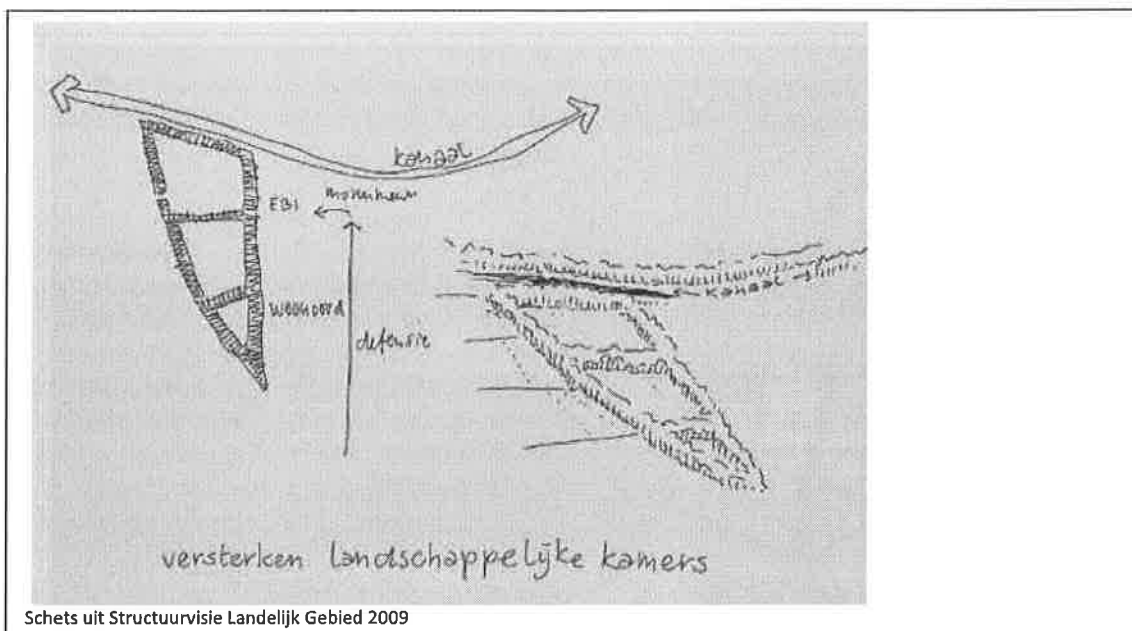
De structuurvisie Landelijk gebied 2009 van de gemeente Vught vormt een integraal strategisch ruimtelijk beleidskader, waarin eventueel conflicterende (sectorale) belangen kunnen worden gewogen bij de verdere uitvoering van beleid. De structuurvisie biedt het strategisch en juridisch kader voor het nieuwe bestemmingsplan Buitengebied.

De gemeente Vught maakt deel uit van een grotere regio waardoor ook in dat kader ruimtelijke en functionele afwegingen worden gemaakt. Vught ligt op de overgang van het hoogdynamische stadsgewestelijke landschap van de stedelijke regio Waalbos en het buitengebied. De stedelijke druk en dynamiek zijn in het plangebied aanwezig wat kan leiden tot spanningen in de ruimtelijke kwaliteit en natuurlijke omgeving van het gemeentelijk grondgebied, maar biedt juist ook kansen.

In de structuurvisie wordt nader ingegaan op de volgende thema's:

- Landschap en cultuurhistorie;
- Landbouw;
- Landgoederen;
- Recreatie;
- Natuur;
- Water en verkeer;
- Verspreide stedelijke functies.

Het Lunettenlaangebied vormt een bijzondere, stedelijke plek in het buitengebied. Hier zijn diverse functies geconcentreerd, waaronder het oefenterrein OT De Kamp. Het uitgangspunt voor de structuurvisie is het behoud en versterking van Vught als woon-, werk-, leef- en recreatiegemeente met ruimte voor uitbouw van het Lunettenlaangebied binnen de huidige karakteristiek van gesloten instellingen en cultuurhistorische waarden. De structuurvisie stelt tevens dat aan de westzijde van het deelgebied Lunettenlaan een uitbreiding kan plaatsvinden voor defensie- of justitiedoeleinden. Op basis hiervan kan geconcludeerd worden dat de ontwikkeling van de trainingsfaciliteit OT De Kamp past binnen de structuurvisie.

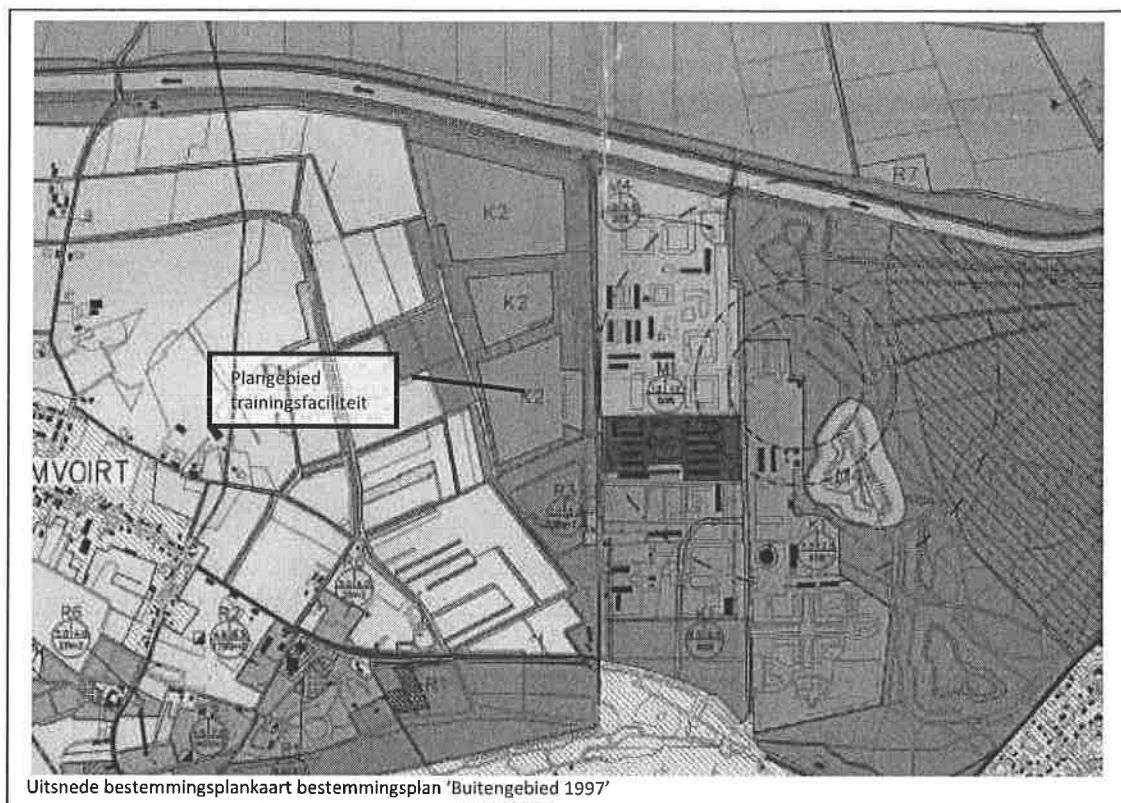


Vigerend bestemmingsplan

Huidig bestemmingsplan

Voor het terrein waar de trainingsfaciliteit is gesitueerd, geldt momenteel het bestemmingsplan 'Buitengebied 1997'. Het militaire terrein heeft de bestemming Militaire Doeleinden –K-. Deze bestemming omvat de Van Brederode- en de Lunettenkazerne en het onbebouwde oefenterrein ten noordwesten van de Van Brederodekazerne. Van dit oefenterrein zijn op de plankaart alleen de onbeboste delen van het bestemmingsvlak opgenomen. De omliggende houtopstanden zijn daarbuiten gelaten en vallen binnen de bestemming Bosgebied. De gronden zijn bestemd voor het oprichten en het hebben van militaire voorzieningen in de vorm van kazernes (K1), een oefenterrein (K2) en een militaire schietbaan (K3). Op de gronden zijn overeenkomstig op de kaart opgenomen aanduidingen gebouwen toegelaten, zoals kazernegebouwen, administratiegebouwen en magazijnen. Verder zijn toegestaan een zendmast, binnen de doeleinden passende bouwwerken geen gebouwen zijnde, verhardingen en groen- en parkeervoorzieningen. Tevens zijn de gronden bestemd voor de instandhouding van buiten de bouwvlakken gelegen houtopstanden.

Het betreffende terrein heeft de subbestemming Militaire Doeleinden K2 (oefenterrein). Omdat op de plankaart geen nadere aanduiding is opgenomen met daarin de maximale bebouwingspercentage en goot- en nokhoogte van gebouwen, kan worden geconcludeerd dat het bestemmingsplan niet voorziet in de mogelijkheid om gebouwen en andere bouwwerken op te richten in dit terrein. Een gedeelte van het terrein heeft tevens de aanduiding 'levensgemeenschappen van droge bossen'. Dit betekent dat een aanlegvergunning nodig is bij werkzaamheden aan de bodemopbouw en het bodemreliëf, zoals het ophogen, afgraven, vergraven, diepploegen en egaliseren van de bodem.



Ook is voor het rooien van houtopstanden en voor het aanbrengen van ondergrondse leidingen een aanlegvergunning benodigd. Het verlenen van een aanlegvergunning is toelaatbaar, indien deze werkzaamheden verband houden met de doeleinden die aan de betreffende hoofd- en medebestemming zijn toegekend en hierdoor de te verwachte gevolgen (direct en indirect) de natuurlijke, landschappelijke, cultuurhistorische, bosbouwkundige en/of landbouwkundige waarden en kwaliteiten van de gronden niet onevenredig worden of kunnen worden verkleind.

De militaire belemmeringzones (munitiezoneringen) zijn gelegen buiten de subbestemming Militaire Doeleinden K2 en hebben daardoor, voor zover deze nog de juist omvang hebben, geen betrekking op dit project.

Afwijking bestemmingsplan

De trainingsfaciliteit zal bestaan uit een aantal gebouwen en bouwwerken geen gebouw zijnde. Ook dient infrastructuur te worden aangebracht, zoals verhardingen, half-verhardingen en ondergrondse leidingen.

Het huidige bestemmingsplan voorziet niet op bouw mogelijkheden voor het oprichten van de benodigde gebouwen en bouwwerken geen gebouw zijnde. Ook kunnen geen van deze gebouwen of bouwwerken geen gebouw zijnde vergunningsvrij worden opgericht.



Het feitelijk oprichten van deze gebouwen en bouwwerken geen gebouw zijnde, is dus de afwijking van het bestemmingsplan waartoe deze ruimtelijke onderbouwing is opgesteld. Het gebruik van het terrein ten behoeve van het CBRN passen wel in de huidige bestemming Militaire Doeleinden K2.

Het huidig bestemmingsplan voorziet in het aanbrengen van verhardingen en ondergrondse leidingen. Voor een klein tracé van ondergrondse leidingen is een aanlegvergunning noodzakelijk.

Het gebied



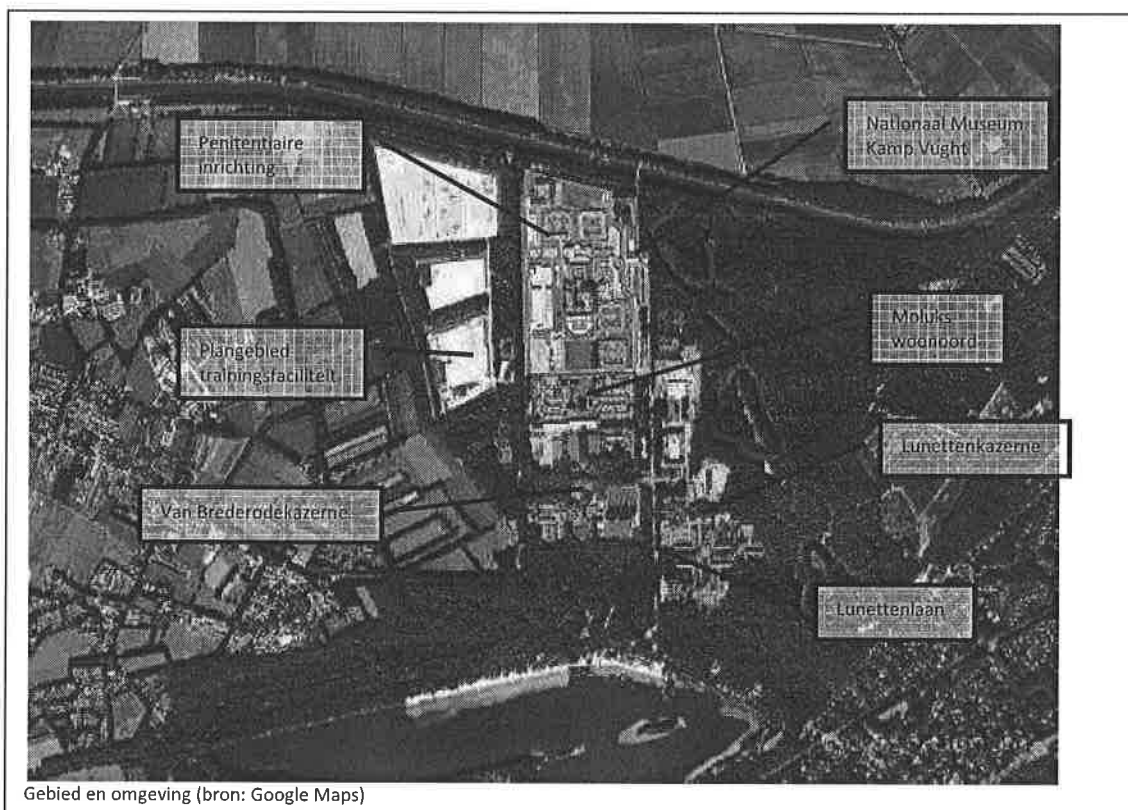
Commando DienstenCentra
Ministerie van Defensie

Omschrijving gebied en omgeving

Het gebied ligt ingeklemd tussen de lunetten op de Vughtse Heide (militair oefenterrein) en het open gebied rondom de kern Cromvoirt. Het is een gesloten gebied, met één centrale ontsluitingsas, de Lunettenlaan. Het gebied kent een sfeer van beslotenheid door de aanwezige militaire en penitentiaire functies, het Moluks woonoord en het Nationaal Monument Kamp Vught. Evengoed hebben een aantal functies, zoals het nationaal museum en het Geniemuseum een publieksaantrekkende werking. Kenmerkend is de geslotenheid en afzondering van het gebied. Het gebied is geen doorgangsgebied, maar een reisdoel op zich.

Aan weerszijden van de Lunettenlaan zijn kazernes gelegen; ten oosten de Lunettenkazerne en aan de westzijde de Van Brederodekazerne. Beide kazernes zijn tijdens de Tweede Wereldoorlog opgericht als zijnde het concentratiekamp 'Konzentrationslager Herzogenbusch'. Kamp Vught, zoals het concentratiekamp ook wel bekend stond, was opgezet volgens het model van de Duitse SS-kampen. De SS-kampen werden doorgaans alleen in het Duitse rijk gebouwd; Kamp Vught vormde als SS-kamp in Nederland de uitzondering. Na de Tweede Wereldoorlog zijn op de locatie van Kamp Vught twee kazernes ontstaan; de Van Brederode- en Lunettenkazerne. Momenteel worden deze kazernes hoofdzakelijk gebruikt door de Genie van de Koninklijke Landmacht. Een groot aantal gebouwen en elementen uit de Tweede Wereldoorlog zijn nog aanwezig en zijn aangewezen als rijksmonumenten. Een klein gedeelte van de Van Brederodekazerne is ingericht als Geniemuseum.

Aan de noordzijde van de Lunettenlaan is het Nationaal Monument Kamp Vught gelegen. Op dit terrein wordt het overgebleven gedeelte van het originele Kamp Vught opengesteld voor publiek.



Een bijzonder element in het gebied betreft het Moluks woonoord. In 1951 kwamen grote groepen Molukkers naar Nederland. Deze werden in een groot aantal speciale woonoorden gehuisvest, waaronder in de nog bestaande woonoord te Vught.

Ten noorden van dit Moluks woonoord is de penitentiaire inrichting (PI Vught) gelegen.

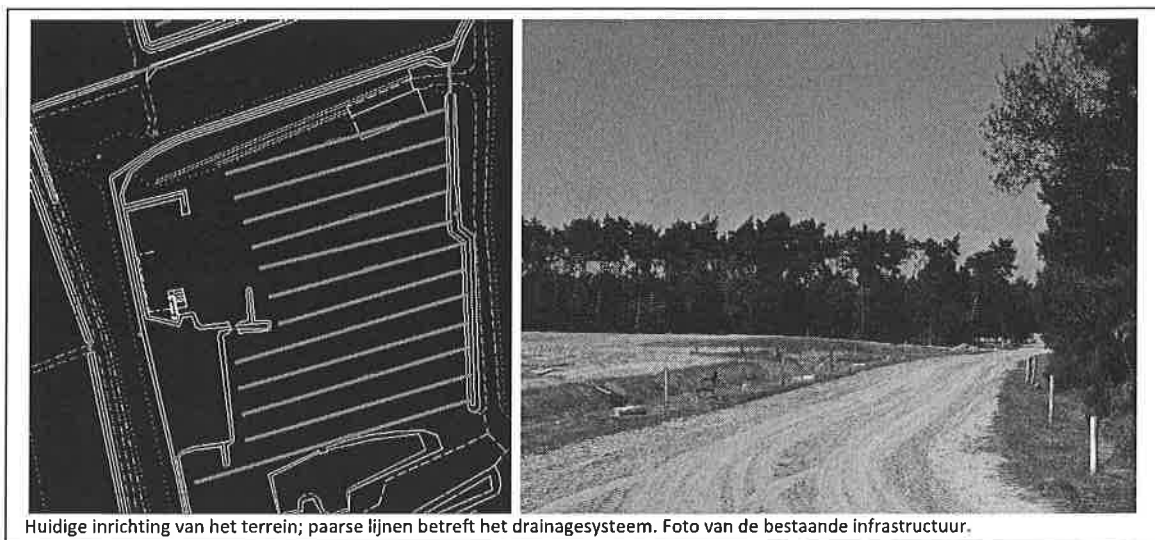
Ruimtelijke effecten van nieuw plan

Momenteel is het betreffende terrein onbebouwd en niet voorzien van bovengrondse infrastructuur. Het terrein is wel intensief in gebruik voor militaire oefeningen; met name het oefenen van grond- en graafwerkzaamheden door zwaar materieel.

De oprichting van de trainingsfaciliteit OT De Kamp is een ingrijpende ruimtelijke ingreep. Het terrein wordt voorzien van bovengrondse infrastructuur (verhard en half-verhard) en diverse bouwwerken en gebouwen. Dit is een groot contrast met de huidige inrichting van het terrein. Het oefenterrein bestaat momenteel uit 3 'kamers' welke worden omsloten door bosstroken.

Bestaande infrastructuur

Gezien de huidige functie van het terrein is er een minimum aan infrastructuur, alleen ondergronds, aanwezig. Op het terrein is een ondergronds drainagesysteem gelegen, voorts liggen er ondergrondse leidingen ten behoeven van de elektriciteitsvoorziening.



Huidige inrichting van het terrein; paarse lijnen betreft het drainagesysteem. Foto van de bestaande infrastructuur.



Ontsluiting en parkeren

De Lunettenlaan biedt ontsluiting aan alle aanwezige functies en wordt daarmee intensief belast. Deze laan is doodlopend en eindigt op een parkeerterrein waar bezoekers van de penitentiaire inrichting en van het Nationaal Monument Kamp Vught gebruik van maken. Ook maken bezoekers van de naastgelegen Vughtse Heide (militair oefenterrein) gebruik van dit parkeerterrein.

De trainingsfaciliteit zal haar ontsluiting hebben op de Van Brederodekazerne, zoals ook de huidige situatie is. Het parkeren vindt plaats op de Van Brederodekazerne. Hiervoor hoeven geen extra voorzieningen te worden getroffen.

De toename in verkeersbewegingen, door de komst van het trainingsfaciliteit, zal marginaal zijn. De gebruikers van de trainingsfaciliteit komen veelal met georganiseerd groepsvervoer. Ook zal bij meerdaagse oefeningen gebruik worden gemaakt van de legeringsfaciliteiten op beide kazernes. Over het algemeen wordt de trainingsfaciliteit niet door grote groepen mensen worden gebruikt, maar kleine aantallen.

Omschrijving project



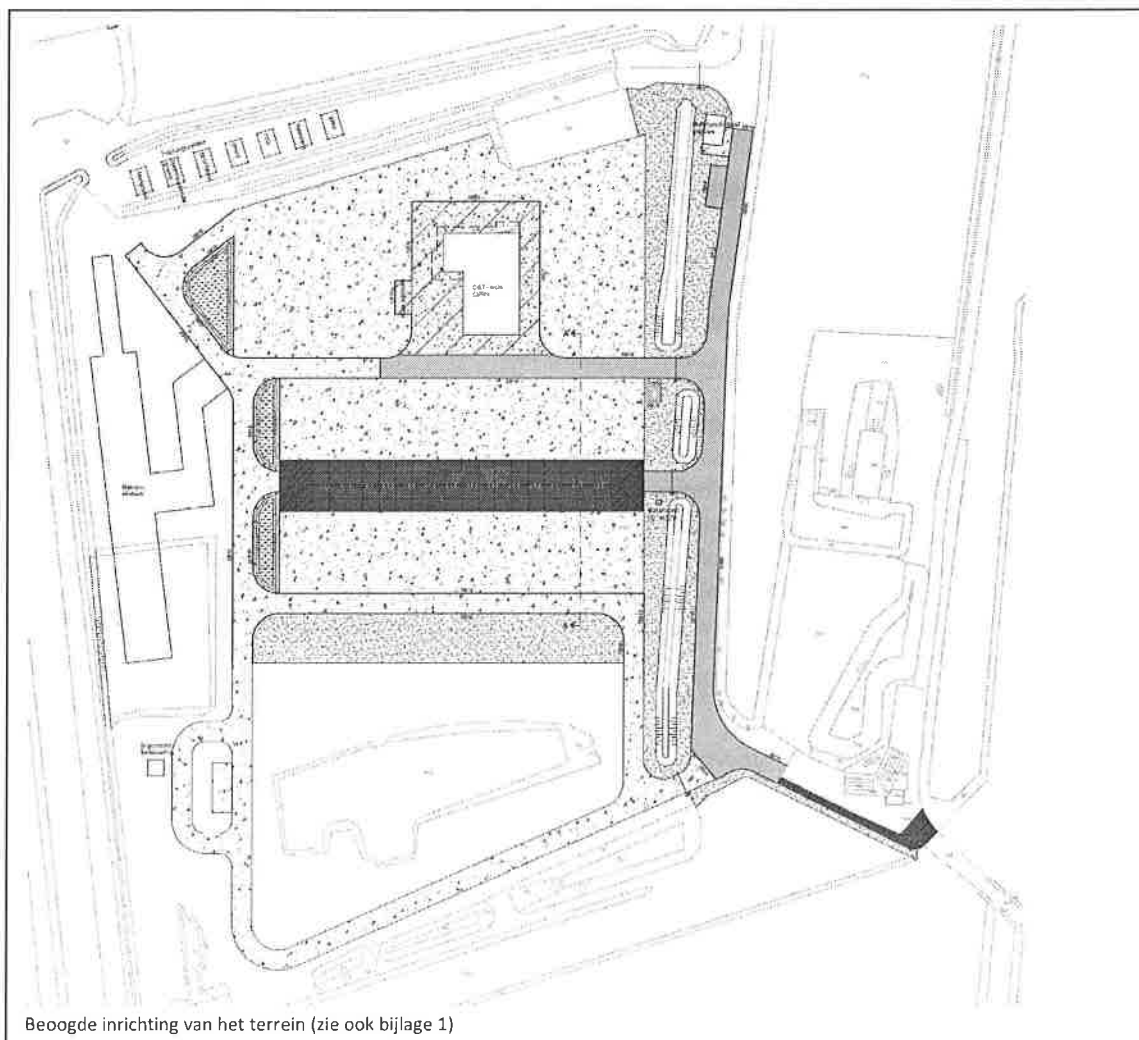
Commando DienstenCentra
Ministerie van Defensie

Planvoornemen

De ministers van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, Justitie en Defensie hebben in maart 2005 een convenant afgesloten over de gegarandeerd ter beschikking staande militaire capaciteit voor civiele rampenbestrijding, crisisbeheersing en de operationele ondersteuning daarvan onder civiel gezag. In het kader van de Intensivering Civiel Militaire Samenwerking (ICMS) zijn formele afspraken op hoofdlijnen vastgelegd voor de oprichting van een multidisciplinaire trainingsfaciliteit en responseenheid.

Omschrijving beoogde situatie en motivering

Aanslagen of ongelukken met chemische, biologische, radioactieve of nucleaire (CBRN) stoffen zijn in potentie een bedreiging in het dichtbevolkte Nederland, met talrijke (industriële) locaties waar dergelijke stoffen opgeslagen, gebruikt of naar vervoerd worden. Mogelijke ongelukken of aanslagen met deze materialen hebben een dusdanige impact op de bevolking dat voorbereidingen op deze dreiging gerechtvaardigd zijn. In Nederland is een toenemend besef ontstaan dat een dreiging breder is dan de traditionele wijze van oorlogsvoeren. Dit besef geldt niet alleen binnen Defensie, maar ook bij andere overheidsdepartementen en civiele instanties.



Beoogde inrichting van het terrein (zie ook bijlage 1)



De ministers van Veiligheid en Justitie en Defensie hebben in 2005 besloten dat Defensie zich verder zal ontwikkelen op de taak ondersteuning van de civiele autoriteiten bij rampenbestrijding in omstandigheden die zich in Nederland voor kunnen doen. In het kader van de Intensivering Civiel Militaire Samenwerking zijn de genoemde ministeries overeengekomen om de CBRN-capaciteiten van Defensie op het gebied van detectie, ontsmetting en training uit te breiden. Dit houdt onder andere in dat Defensie een multidisciplinaire trainingsfaciliteit op zal richten.

De trainingsfaciliteit OT De Kamp bestaat uit een verzameling van objecten vooral geschikt voor opleiding en training. De faciliteit zal zich richten op scenariotraining en instructie en trainingsaspecten welke worden ingebed in kleinschalige en daardoor overzichtelijke, representatieve scenario objecten.

Na afweging van verschillende locaties in Nederland is OT De kamp met aangrenzend de Van Brederodekazerne in Vught de meest gunstige locatie gebleken voor realisatie van de CBRN trainingsfaciliteit; de huidige opleidings- en trainingscapaciteit en het kenniscentrum CBRN is reeds gevestigd op de nabijgelegen kazerne. Tevens wordt de aanwezige responscapaciteit CBRN gebruikt voor training- en opleidingsondersteuning hetgeen efficiëntie oplevert.

Een trainingsterrein waarin bovengenoemde kenmerken samen zijn gebracht voor de opleiding en training van CBRN personeel is uniek in Nederland.

Inrichting terrein

Opleiden en trainen van handelingen, procedures en processen, waarbij de nadruk ligt op de technische uitvoering. Een aantal samengebrachte kleinschalige scenario-objecten, representatief voor diverse realistische incidenten. Verschillende vaardigheidsniveaus in opleiding en training. Het gaat op dit terrein om een dicht mogelijke benadering van de werkelijkheid. In bijlage 1 is een overzichtstekening gevoegd met daarop de verschillende aspecten aangegeven.

Trainingsveld

Het CBRN trainingsveld is een verzameling van objecten vooral geschikt voor de opleiding en training. Daar waar het CBRN trainingshuis zich richt op (kleinschalige) scenariotraining, richt het trainingsveld zich meer op de instructie- en trainingsaspecten. Dit is ingebed in kleinschalige en daardoor overzichtelijke en representatieve scenario-objecten.

Het CBRN trainingsveld is in het bijzonder ingericht voor het beoefenen van het CBRN deelaspect 'waarnemen en meten'. Ook het deelaspect CBRN-e (explosieven) kan worden beoefend. Tevens komen bijzondere trainingsaspecten met betrekking tot de persoonlijke beschermende uitrusting aan bod.

CBRN-ontsmettingsfaciliteit

Het ontsmetten van mens, voertuigen en infrastructuur behoort tot de gedefinieerde rampbestrijdingsprocessen van de civiele overheidsdiensten en defensie.

Met de realisatie van een specifieke ontsmettingslocatie ontstaat de mogelijkheid tot correcte opleiding en training van de ontsmettingsprocedure. In vergelijking met de civiele ontsmettingsstations zijn de eisen van de militaire ontsmettingsstraat het meest uitgebreid. Door het op slimme wijze vormgeven van de militaire ontsmettingsstraat kan deze ook, zelfs in combinatie, civiel toegepast worden. Hierdoor ontstaat de mogelijkheid de ontsmettingsprocedures in synergie van elkaar te beoefenen.



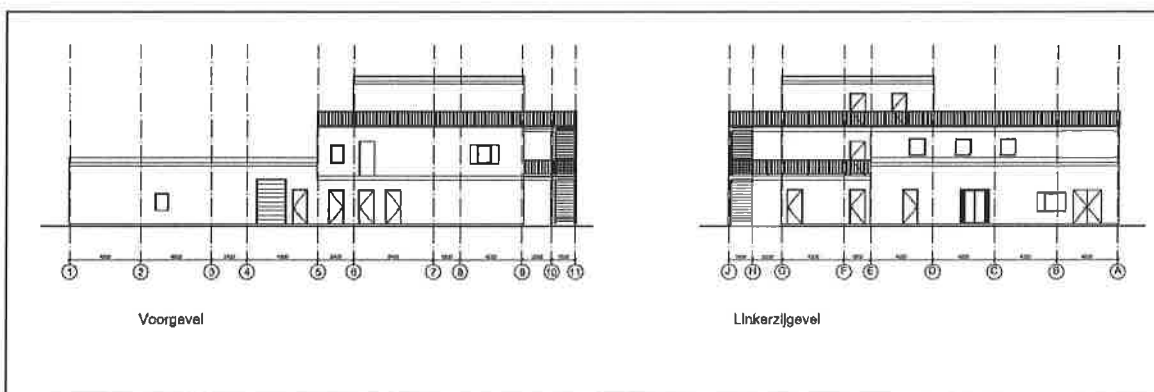
CBRN-trainingshuis

Het CBRN trainingshuis is een compact object, waar zoveel mogelijk relevante CBRN -incidenten in een scenario-omgeving geoefend en getraind kunnen worden. In het ontwerp en de inrichting is gezocht naar een verbonden integratie van wijze van optreden met voorkomende relevante CBRN incidenten. Door deze verweven integratie is sprake van een totaalconcept.

Het totaalconcept beschrijft een geheel aan geïntegreerde functionaliteiten. Met dit geheel aan functionaliteiten kunnen de (multidisciplinaire) taakstellingen en oefening & trainingsaspecten in een realistisch scenario beoefend worden. De functionaliteiten grijpen in op elkaar en kunnen daardoor niet zondermeer los van elkaar worden gezien. Het trainingshuis bestaat uit 3 bouwlagen en heeft een bebouwingsoppervlakte van 548,6 meter². De totale hoogte van dit gebouw is 10,15 meter boven maaiveld.

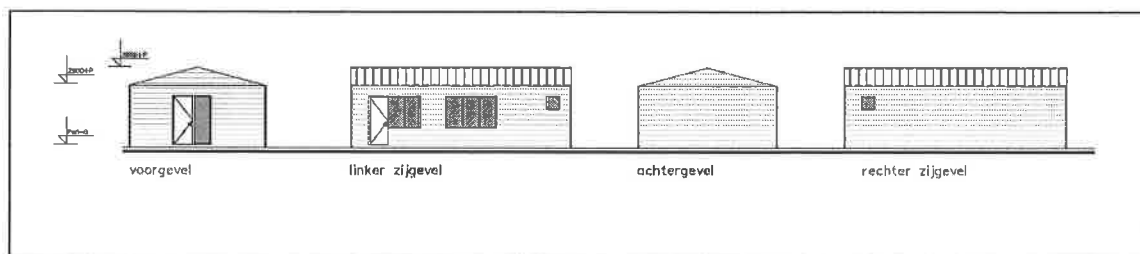
Het CBRN trainingshuis is specifiek ingericht voor het trainen van CBRN incidenten. Het kenmerkt zich door:

- Het realistisch kunnen beoefenen van procedures en processen, waarbij rekening is gehouden met opleidings- trainingsaspecten. Dit zowel mono- als multidisciplinair. De technische aspecten van de uitvoering komen hierbij tot uitdrukking.
- De clustering van relevante CBRN scenario's in een natuurgetrouwe uitvoering.
- Het ondersteunen van de voorbereiding, uitvoering en evaluatie met gespecialiseerd CBRN personeel.
- Voorziet in de behoefte om zowel laag opgeleid (CBRN) personeel, als hoog getraind personeel (CBRN specialisten) te kunnen opleiden en trainen.
- Het benaderen van de werkelijkheid door gebruik te maken van sim en non-sim chemicaliën en ra -bronnen, indicator en ensceneringstoffen (waaronder CS-gas).
- Zich in de uitvoering te richten op zowel de vaktechnische aspecten als op de persoonlijkheidsaspecten.
- Integratie met een trainingsveld en een ontsmettingsstraat en overige O&T -aspecten.
- Ruimte te bieden aan de conceptuele ontwikkeling van procedures en processen.
- Het CBRN trainingshuis waarin bovengenoemde kenmerken samen zijn gebracht is uniek in Nederland.



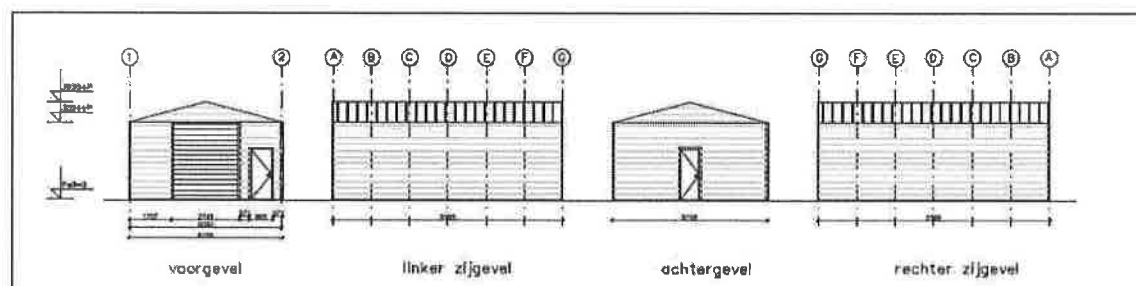
Multifunctioneel gebouw

Dit gebouw is bedoeld als pauzeruimte en mogelijkheid tot evaluatie van de op oefenterrein beoefende praktijk. Het multifunctioneel gebouw bestaat uit 1 bouwlaag en heeft een bebouwingoppervlakte van ruim 56,3 meter². De goothoogte van het gebouw is 2,9 meter, de nokhoogte is 3,8 meter boven maaiveld.



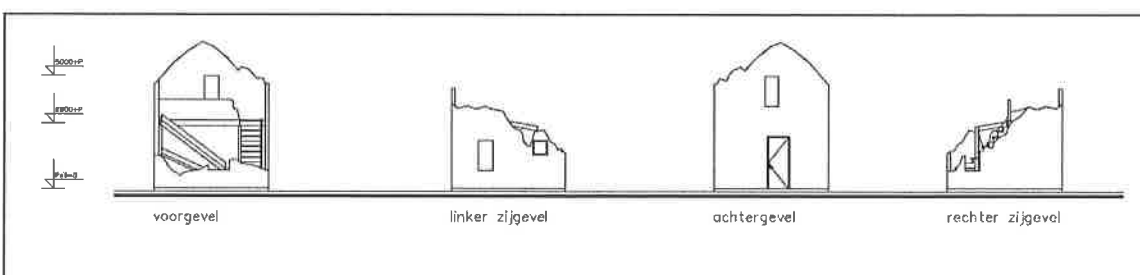
Agrarische loods

Het betreft hier een eenvoudige loods voor opslag. Deze loods wordt gebruikt bij de training om loodsen of soortgelijke gebouwen te benaderen en te onderzoeken. Het kan verschillend ingericht worden. Dit gebouw bestaat uit 1 bouwlaag en heeft een bebouwingsooppervlakte van 54,6 meter². De goothoogte van het gebouw is 3,1 meter, de nokhoogte is 3,92 meter boven maaiveld.



Ingestorte bebouwing

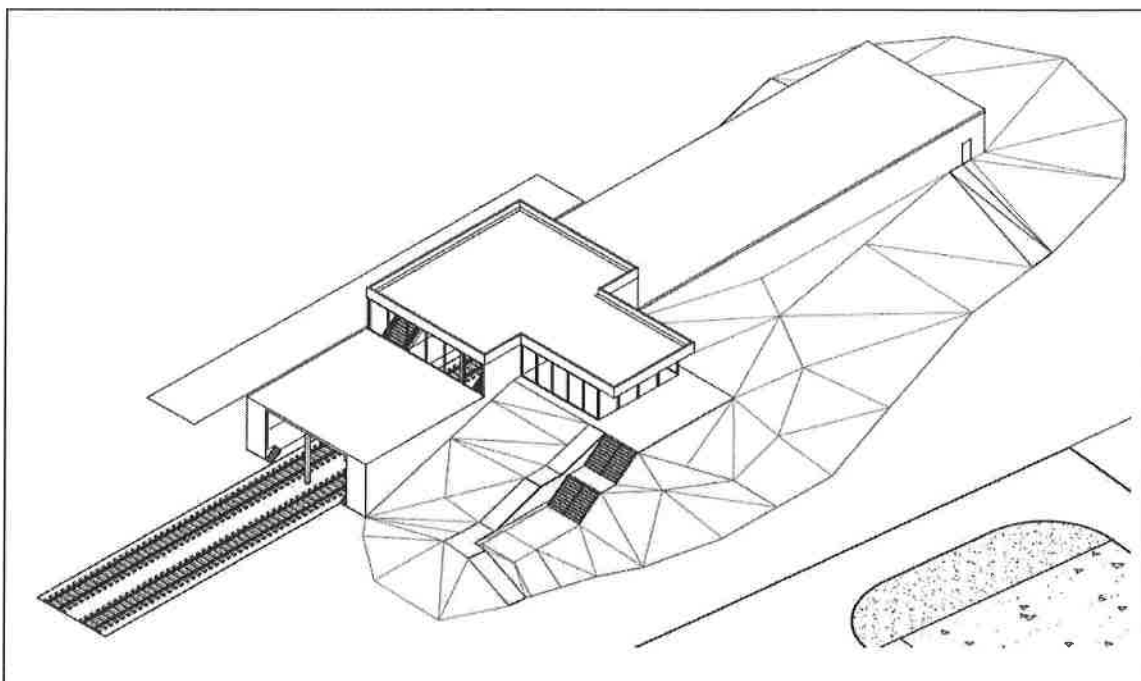
Het betreft hier een gebouw welke kunstmatig is ingestort. Het doel is om dit gebouw te gebruiken voor het verkennen en onderzoeken van moeilijk begaanbare bebouwing. Dit gebouw heeft een bebouwingsooppervlakte van 25 meter² en een goothoogte van 5 meter boven maaiveld. De totale hoogte van dit bijzonder gebouw is 6,5 meter boven maaiveld.



Metrostation

De trainingsfaciliteit zal voorzien worden van een nagebouwd metrostation met een tunnel (bovengronds) en twee railsporen. Dit bouwwerk voorziet in het trainen van verkennen, naderen, onderzoeken en reddingsacties in metrostation en tunnels. Het gebouw zal een bebouwd oppervlakte hebben van ongeveer 1500 meter² en een maximale hoogte van 12 meter. De beide rails zullen nog 30 meter buiten het gebouw doorlopen.

Onderstaande tekening betreft een schets.





Sectorale toetsingsaspecten

Flora en fauna

In juni 2011 is door het adviesbureau Natuurbalans Limes Divergens BV een natuuronderzoek uitgevoerd naar de effecten van het project op de flora en fauna. Het onderzoek voorziet op het betreffende terrein waar de trainingsfaciliteit wordt gesitueerd, maar ook op de rest van de oefenterrein De Kamp. Er is onderzoek uitgevoerd naar de aanwezigheid van streng beschermde amfibiesoorten zoals de rugstreeppad en beschermde plantensoorten. Aan de hand van de resultaten van dit onderzoek is de voorgenomen herinrichting van het terrein getoetst aan de Flora en faunawet.

Op basis van dit onderzoek kan worden geconcludeerd dat in het (totale) onderzoeksgebied geen beschermde amfibieën- en plantensoorten voorkomen. Andere beschermde soorten van lijst 2 en 3 van de Flora en faunawet komen evenmin in het gebied voor, als gevolg van het ontbreken van geschikt habitat, of schade aan deze soorten is op voorhand uit te sluiten op basis van de voorgenomen ingrepen. Schade aan broedvogels met een jaar rond beschermde nestplaats en vleermuizen is bijvoorbeeld op voorhand uitgesloten omdat er geen bos, bomen en/of gebouwen verdwijnen. Wel komen in een ander gedeelte van het oefenterrein De Kamp, buiten het terrein waar de trainingsfaciliteit wordt opgericht, enkele 'Rode Lijstsoorten' voor.

De Flora en faunawet wordt niet overtreden mits broedende vogels of de te verzetten grond of in de daarop aanwezige kruidenvegetaties niet worden verstoord.

Dit kan worden voorkomen door buiten het broedseizoen van vogels te werken (voor 15 maart of na 15 juli) of aanwezige vegetaties buiten de broedtijd vast te verwijderen opdat het gebied ongeschikt wordt als broedgebied. Indien voldaan wordt aan deze randvoorwaarde, dan heeft de voorgenomen herinrichting geen overtreding van de Flora en faunawet tot gevolg. Een ontheffing van de Flora en faunawet is niet noodzakelijk.

Tijdens de verdere uitwerking van dit project bleek het toch noodzakelijk om een waterpartij gedeeltelijk te moeten dempen. In het natuuronderzoek van juni 2011 is het adviesbureau ervan uitgegaan dat de aanwezige waterpartijen niet noemenswaardig worden aangetast. Omdat dit nu wel het geval is, dient het natuuronderzoek van juni 2011 samen te worden gezien met een ecologisch vooronderzoek uit 2008; hierin zijn de waterpartijen wel onderzocht. Uit het onderzoek van 2008 blijkt dat in poel B (welke gedeeltelijk moet worden gedempt) en de aansluitende sloot zich de alpenwatersalamanders, kleine watersalamanders, bruine kikker, groene kikker en gewone pad bevinden. Voor de laatste 4 soorten geldt een algehele vrijstelling. Voor de eerst genoemde soort geldt dat de werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd op basis van een geldende gedragscode; de gedragscode "Gedragscode Flora- en faunawet bij ruimtelijke ontwikkelingen 2011 t/m 2015" van vereniging Stadswerk Nederland is hiertoe het meest geschikt. Hiertoe dient dan wel de nodige output documenten te worden opgesteld, zijnde een onderbouwing van de gunstige staat van instandhouding van de soort. Tevens zal een ecologisch werkprotocol te worden opgesteld waaruit blijkt dat zorgvuldig wordt gewerkt. Momenteel wordt een mitigatieplan opgesteld waarin deze aspecten worden verwerkt.

Beide natuuronderzoeken zijn bijgevoegd (zie bijlage 4 en 5).

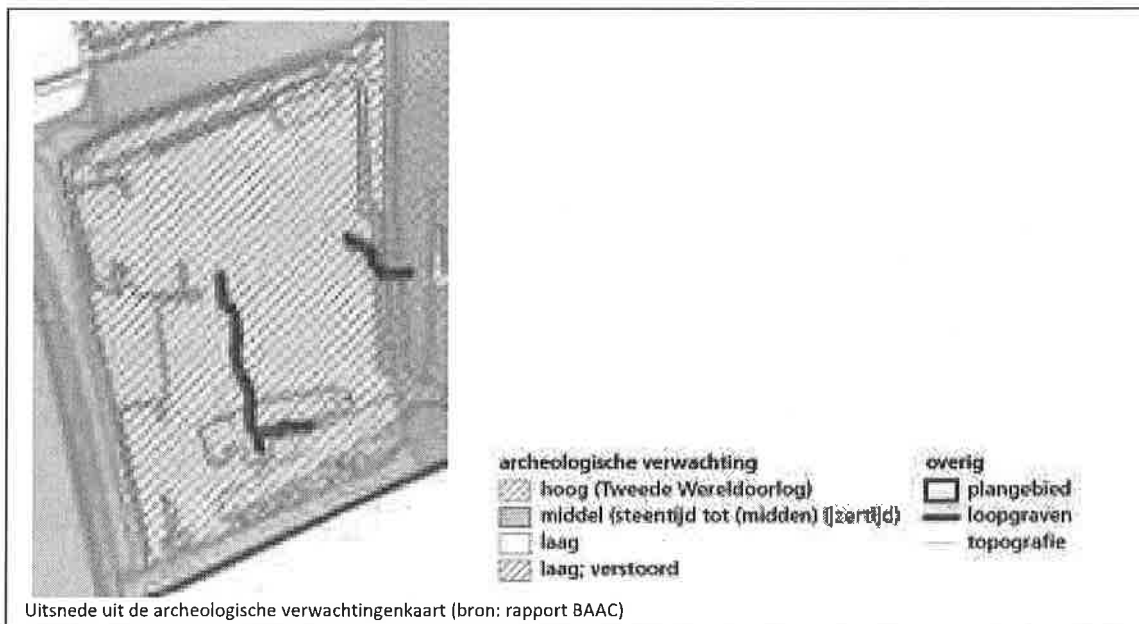
Aangezien de voorgenomen ingreep niet in of in de nabijheid van een Natura 2000-gebied ligt, is op voorhand geen sprake van knelpunten met de Natuurbeschermingswet. Vergunningverlening in het kader van de Natuurbeschermingswet is derhalve niet aan de orde.

Archeologie en cultuurhistorie

In mei 2011 heeft het adviesbureau BAAC een archeologisch bureauonderzoek uitgevoerd (zie bijlage 6). Ook dit onderzoek heeft betrekking op het totale oefenterrein De Kamp.

Uit dit bureauonderzoek blijkt dat het plangebied ligt op de overgang van een hoge dekzandrug naar een noordelijk gelegen, moerassig gebied. Het gebied maakte lange tijd deel uit van een gemeenschappelijk weidegebied en (natte) heidegronden. Als gevolg van overstromingen bij de inwerkingtreding van een overlaat of door inundaties, kon het plangebied periodiek overstroomd worden. Pas in de jaren dertig van de twintigste eeuw is het gebied voor de landbouw ontgonnen. Delen van het plangebied zijn vervolgens bebost. In de Tweede Wereldoorlog kwam het plangebied direct ten westen van het Kamp Vught te liggen. Hoewel het plangebied grotendeels een agrarische functie bleef houden, blijkt dat er aan de oorlog gerelateerde activiteiten hebben plaatsgevonden, zoals de aanleg loopgraven en dergelijke. Vanaf het einde van de jaren veertig is het gebied in gebruik genomen als militair oefenterrein. Hierbij is het terrein intensief gebruikt voor militaire oefeningen op het gebied van grondverzet met zwaar materieel. Ook is een aantal jaren geleden het totale terrein opgehoogd en is een drainagesysteem aangebracht. Gesteld kan worden dat de bodem in grote mate is verstoord.

In de omgeving van het plangebied zijn uitsluitend archeologische waarden uit de late middeleeuwen bekend. Gezien de landschappelijke ligging en het historisch grondgebruik is het noordelijke deel van het plangebied vermoedelijk te nat geweest voor bewoning.



Het zuidelijke deel maakt deel uit van het lagere deel van een landschappelijke gradiënt. landschappelijke gradiënten waren tot de bodemdegradatie in de ijzertijd aantrekkelijke vestigingsplaatsen.

Op basis van de natte ligging wordt aan het noordelijke deel van het plangebied een lage verwachting voor archeologische waarden toegekend. Het zuidelijke deel heeft een middelhoge verwachting voor archeologische waarden uit het paleolithicum tot midden ijzertijd (vuursteenvindplaatsen, nederzettingen en grafvelden) en een lage verwachting voor archeologische waarden uit de late ijzertijd tot nieuwe tijd B.

Voor het oostelijke deel van het plangebied geldt een hoge verwachting voor resten uit de Tweede Wereldoorlog.

Bij bodemverstoringen dieper dan 30 cm onder maaiveld wordt geadviseerd om een vervolgonderzoek uit te voeren in de vorm van een verkennend booronderzoek in de gebieden met een middelhoge verwachting voor archeologische waarden uit de steentijd tot (midden) ijzertijd en een proefsleuvenonderzoek in de gebieden met een hoge verwachting voor resten uit de Tweede Wereldoorlog. Voor de gebieden met een lage verwachting wordt geen vervolgonderzoek geadviseerd.

Momenteel is bij de gemeente Vught een selectiebesluit in voorbereiding wat is gebaseerd op bovenstaand advies. Hiermee zal in de uitvoering van de bouwwerkzaamheden rekening worden gehouden.

Monumentale status

Op de naastgelegen Van Brederode- en Lunettenkazerne staat een aantal gebouwen welke is aangewezen als rijksmonument. Ook het Nationaal Museum Kamp Vught is aangewezen als een rijksmonument. Op het militair oefenterrein Vughtse Heide is een drietal oude lunetten gelegen, welke is aangewezen als rijksmonument. Het oefenterrein De Kamp heeft geen monumentenstatus, er is ook geen aanwijzing in voorbereiding.



Monumenten in de omgeving van oefenterrein De Kamp; Nationaal Monument Kamp Vught en een lunet op de Vughtse Heide.

Milieuaspecten

Milieuvergunning

Op 8 maart 2012 is voor de Van Brederode- en de Lunettenkazerne een revisievergunning ex Wet milieubeheer afgegeven door de gemeente Vught. Het Oefenterrein OT de Kamp, waar het trainingsfaciliteit OT De Kamp zal worden gesitueerd, valt niet onder deze milieuvergunning omdat de reguliere activiteiten (militaire oefeningen) op defensie oefenterreinen niet milieuvergunningsplichting zijn. Voor de oprichting van het trainingsfaciliteit OT De Kamp is op 19 april 2012 een uitbreidingsvergunning aangevraagd op deze revisievergunning (maakt deel uit van fase 2 van deze procedure).



Geluid

In het kader van de milieuvergunningsaanvraag is op 16 maart 2012 door Cauberg-Huygen Raadgevende Ingenieurs BV een akoestisch onderzoek uitgevoerd. Dit onderzoek omschrijft de te verwachten geluidsuitstraling van de voorgenomen (uitbreiding van) activiteiten en het effect op de woningen van derden tijdens de maximaal representatieve bedrijfssituatie. Het betreft hier de situatie waarbij de nieuwe activiteiten (lees: oefeningen in het kader van CBRN) gelijktijdig binnen 1 etmaal plaatsvinden naast de reeds vergunde activiteiten van de inrichting (lees: de activiteiten op de naastgelegen kazerneterreinen).

Op basis van dit akoestisch onderzoek kan het volgende worden geconcludeerd:

- Tijdens de dagperiode is bij enkele woningen sprake van een beperkte toename van het langtijd-gemiddelde beoordelingsniveau. De richtwaarden welke gelden voor een woonwijk in een stad worden hierbij nog gerespecteerd.

- Tijdens de avondperiode is nu, in tegenstelling tot de bestaande situatie, sprake van een geluidstoename. Ook hier worden de richtlijnen welke gelden voor een woonwijk in een stad gerespecteerd.

- Ten westen van het plangebied zijn woningen van derden gelegen welke in eerdere onderzoeken nog niet waren betrokken. De geluidsbijdrage op de gevels van deze woningen is minder dan de strengste richtwaarden welke worden aanbevolen voor een landelijke omgeving.

- Op de gevels van woningen zullen als gevolg van de voorgenomen activiteiten geen relevante maximale geluidsniveaus ontstaan.

- Als gevolg van de voorgenomen activiteiten zal geen sprake zijn van een akoestische significante toename van het verkeer dat van- en naar de inrichting rijdt. Conform de huidige situatie is geen sprake van indirecte hinder zoals gedefinieerd in de Circulaire Indirecte Hinder.

Op basis van deze conclusies kan worden gesteld dat bij de nieuwe activiteiten (oefeningen in het kader van het CBRN) de normen niet worden overschreden. In bijlage 8 is het akoestisch onderzoek bijgevoegd.

Luchtkwaliteit

De afgelopen jaren is binnen Defensie een inventarisatie uitgevoerd naar de belangrijkste veroorzakers van de uitstoot van fijn stof. Vervolgens is er een studie uitgevoerd naar de technische mogelijkheden om voor het materieel met een hoge uitstoot van fijn stof, emissiereducties te realiseren. De resultaten van deze studie worden gehanteerd bij de verwerving van nieuw materieel, zoals vrachtwagens.

Binnen Defensie is tevens een stappenplan ontwikkeld om in geval van wijzigingen, zoals de oprichting van dit trainingsfaciliteit, de invloed hiervan op de luchtkwaliteit in beeld te kunnen brengen. Om te beoordelen of de activiteiten, zoals beschreven in de aanvraag om een revisievergunning ex Wet milieubeheer, invloed hebben op de luchtkwaliteit is dit stappenplan doorlopen:

- Stap 1 bepaalt of de aangevraagde wijziging onder artikel 5.16 lid 2 Wet milieubeheer valt. De aangevraagde milieuvergunning valt onder dit artikel.

- Stap 2 bepaalt of er negatieve gevolgen zijn voor de luchtkwaliteit.

Artikel 5.16 Wm spreekt in het eerste lid onder aanhef, van "...uitoefening of toepassing die gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit...". Sommige projecten hebben geen gevolgen voor de luchtkwaliteit. Bijvoorbeeld als een project niet leidt tot (een toename van) verkeersbewegingen of (een toename van) relevante emissies. Door een goede motivering kan aannemelijk gemaakt worden dat er geen gevolgen voor de luchtkwaliteit zijn. Er hoeft dan geen luchtkwaliteitsberekening uitgevoerd te worden.



In het besluit Niet in Betekenende mate zijn voorbeelden van projecten weergegeven die in betekenende mate een bijdrage leveren aan de luchtkwaliteit. Voorbeelden van deze projecten worden genoemd in de toelichting op dit besluit:

Voor de praktijk betekent het voorliggende besluit en de daarop berustende Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen) onder meer dat vrijwel alle wegaanpassingsprojecten als opgenomen in bijlage 1 van de Spoedwet wegverbreding naar verwachting qua toename onder de 3% grens blijven en daarom kunnen worden aangemerkt als «niet in betekenende mate». De aanleg van nieuwe wegen alsmede grote woningbouwlocaties, grote kantoorlocaties en grote bedrijventerreinen zijn zonder aanvullende maatregelen in het algemeen wel «in betekenende mate». Voor woningbouw geldt dat, uitgaande van de 3% grens, netto 1500 nieuwe woningen (ingeval van één ontsluitingsweg), respectievelijk netto 3000 nieuwe woningen (ingeval van twee ontsluitingswegen), als nadere begrenzingen worden opgenomen in de ministeriële regeling op basis van artikel 4. Onder het NSL en de 3% grens kan dus het overgrote deel van de projecten woningbouw (ongeveer 70% van het aantal te bouwen woningen) onder de regels voor «niet in betekenende mate bijdragen» doorgang vinden (onder de tijdelijke 1% grens is dit uiteraard naar rato minder: 500 woningen bij één ontsluitingsweg en 1000 bij twee ontsluitingswegen). In totaal gaat het (bij 3%) om een kleine 5000 woningbouwprojecten die niet in betekenende mate bijdragen.

Deze projecten zijn of worden niet afzonderlijk opgenomen in het nationaal programma. De effecten van die projecten worden als toegelicht wél (gesommeerd) verdisconteerd in de trendmatige ontwikkeling en achtergrondconcentraties, zoals beschreven in het NSL. Door middel van de anticumulatiebepaling van artikel 5 wordt rekening gehouden met lokale cumulatieve effecten van deze projecten. Voor de wijze waarop de effecten van de niet in betekenende mate projecten zijn verdisconteerd in de trendmatige ontwikkeling, zoals beschreven in het NSL, wordt korthedshalve verwezen naar het NSL.

De activiteiten op de Trainingsfaciliteit OT De Kamp zijn ten opzichte van de genoemde activiteiten in het Besluit Niet in Betekende mate zeer kleinschalig. Hierdoor kan worden geconcludeerd dat de activiteiten van de Trainingsfaciliteit OT De Kamp geen of een zeer geringe bijdrage hebben aan de luchtkwaliteit.

Externe- en interne veiligheid

Op de Trainingsfaciliteit OT De Kamp zal in het CBRN-trainingshuis met zogeheten oefenmarkeerpatronen (FX munitie) worden geschoten. Het schieten met kleinkaliber oefenmarkeerpatronen geeft, afhankelijk van de wapen/munitie combinatie, een Mal Onveilig Gebied (MOG). Voor het militair gebruik van kleinkaliber oefenmarkeerpatronen is de MOG vastgesteld op 180 meter in de richting waarin geschoten wordt. In het project Trainingsfaciliteit OT De Kamp is bepaald dat de geplande oefenlocatie voor oefenmarkeerpatronen zich in een gebouw bevindt (het CBRN-trainingshuis). Hierdoor beperkt de onveilige zone zich tot het gebouw.

Verder zijn er een aantal specifieke veiligheidseisen waaraan voldaan moet worden voordat er met kleinkaliber oefenmarkeerpatronen geoefend mag worden. Omdat deze MOG binnen de grenzen van het OT de Kamp blijft is, er geen gevaar voor de externe veiligheid.

De overige activiteiten leveren geen gevaren op voor de externe en interne veiligheid.



Bodemkwaliteit

Door Lankelma Geotechniek Zuid BV is een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Uit dit onderzoek blijkt dat in de bodem een aantal stoffen (barium, nikkel, benzeen, som 1,2 dichloorbenzenen en vinylchloride) is aangetroffen welke de streef- en tussenwaarden overschrijdt. Een matig verhoogd gehalte vinylchloride werd op grond van de historie van het plangebied niet verwacht. Deze matig verhoogd gehalte vinylchloride is echter niet gevonden op locaties waar de nieuwbouw is gesitueerd, of in de nabijheid hiervan. De resultaten uit dit bodemonderzoek geven geen beperking op het beoogde gebruik waarin deze ruimtelijke onderbouwing voorziet. Ook is een nader bodemonderzoek of sanering niet noodzakelijk.

In bijlage 7 is het bodemonderzoek gevoegd.

Waterparagraaf

Het project Trainingsfaciliteit OT De Kamp is ter beoordeling voorgelegd aan waterschap De Dommel. Omdat er geen ingrijpende wijzigingen aan het watersysteem plaatsvinden, heeft het waterschap geconcludeerd dat een watertoets niet noodzakelijk is. Het hemelwater zal, conform het huidige watersysteem, ter plaatse in de bodem infiltreren dan wel via een overstort op de Broekley worden geloods. De ontsmettingsfaciliteit (bestaande uit een betonverharding), het trainingshuis en het multifunctioneel gebouw zullen op de riolering van de Van Brederodekazerne worden aangesloten.



Maatschappelijke haalbaarheid

De taken welke door het Ministerie van Defensie worden uitgevoerd worden in zijn algemeenheid beschouwd als een belangrijk maatschappelijk belang. Analoog hieraan betreft dit ook de terreinen en het onroerend goed welke door het Ministerie van Defensie in gebruik zijn om deze taken te vervullen. De trainingsfaciliteit voorziet in een sterke behoefte van civiel-militaire samenwerking op het gebied van rampenbestrijding tussen het Ministerie van Justitie en Veiligheid en het Ministerie van Defensie. In 2005 is tussen de (toenmalige) ministeries van Justitie, Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties en Defensie een convenant opgesteld wat in deze behoefte voorziet. Dit convenant is de basis waarop het totaal project 'Uitbreiding ICMS/CBRN capaciteit' wordt uitgevoerd. Een onderdeel van dit project is de oprichting van een multidisciplinair trainingsfaciliteit; de trainingsfaciliteit OT De Kamp te Vught. In bijlage 2 is het convenant uit 2005 bijgevoegd. In bijlage 3 is een relevante Kamerbrief van 23 september 2011 bijgevoegd, waarin het totale project 'Uitbreiding ICMS/CBRN capaciteit' kort wordt omschreven.

Financiële haalbaarheid

op 8 april 2011 heeft de minister de beleidsbrief *Defensie na de Kredietcrisis* aan de Tweede Kamer aangeboden. Hierin heeft de minister omvangrijke bezuinigingen binnen Defensie aangekondigd, onder meer op het gebied van vastgoed.

De militaire terreinen te Vught maken geen onderdeel uit van deze bezuinigingsplannen. Ook hebben de bezuinigingsplannen geen effecten op de oprichting van de trainingsfaciliteit OT De Kamp. Het Ministerie van Defensie en het Ministerie van Justitie en Veiligheid hebben juist aangegeven veel belang aan de ontwikkeling van deze trainingsfaciliteit te hechten. Binnen Defensie zijn fondsen gereserveerd voor de uitvoering van dit project.