

DOSSIER : Appui à l'engagement et action au contact

L'Unité de Recherche Humaine

27^{ème} BIM

La variété des conflits récents, caractérisés par l'imbrication avec la population et par l'utilisation préférentielle par l'adversaire ou les factions, de terrains compartimentés difficilement pénétrables de type urbain et montagneux, a confirmé le besoin de disposer d'unités de renseignement capables d'évoluer dans cet environnement très complexe.

Créée en 1988 l'URH 27, unité de recherche humaine de la 27^{ème} BIM, répond particulièrement bien à ce nouveau besoin. Structure interarmes d'élite, elle possède la capacité unique de remplir des missions de renseignement, d'être spécialisée dans l'engagement en montagne et dans des conditions climatiques difficiles.



UNE STRUCTURE ETOFFÉE

L'URH 27 est une unité de circonstance, qui compte au total 135 personnels – officiers, sous-officiers et EVAT. Elle est composée d'éléments de chaque corps de la brigade de montagne - 3 Sections de Recherche (SR), une par bataillon, 1 Groupe de Recherche (GR) dans chacun des 2 régiments d'appui et le régiment de blindés ainsi qu'un élément de commandement à l'état-major de la brigade.

Regroupée sur ordre, elle est en mesure de mettre en œuvre 18 Equipes de Recherche (ER). Son emploi privilégié est celui de la brigade, aux ordres du général, mais les équipes sont aussi amenées à travailler au profit du niveau supérieur (opératif) ou au profit du groupement tactique interarmes.

Ce caractère interarmes permet à l'URH de disposer organiquement de capacités de reconnaissance du génie et de conduite des tirs indirects (réglage, illumination de cibles), qui concourent à la mission principale de collecte du renseignement.

RENSEIGNEMENT : L'HOMME AU CŒUR DE L'ACTION ...

L'URH 27 remplit des missions génériques de renseignement d'ambiance, de zone, sur objectif, ou sur itinéraire.

En action de coercition de force, l'URH 27 fournit plus particulièrement le renseignement nécessaire à l'anticipation de la manœuvre ennemie, à l'évaluation des dommages, au contrôle de l'espace terrestre et à la destruction d'objectifs dans la profondeur.

ENGLISH VERSION

Human Intelligence Unit 27th BIM

The variety of recent conflicts, characterised by the implication of populations and the use by adversaries or factions of urban and mountainous terrain which is difficult to penetrate, has confirmed the need for intelligence units capable of autonomy in this complex environment.

Created in 1988 the URH 27, Humint Unit of the 27th BIM, responds particularly well to this new requirement. An elite joint-task structure, it possesses a unique structure for intelligence missions as it is specialised in mountainous terrain engagements and difficult climatic conditions.

A comprehensive structure

The URH 27 accounts for 135 personnel – commissioned and non-commissioned officers, and EVAT. Composed of elements of each Corps of the Mountain Brigade, 3 Research Platoons, 1 Research Group in each of the 2 Support Regiments and in the Armoured Vehicles Regiment plus an element of Command from the Brigade Staff.

Regrouped on command, it can provide 18 Research Teams (ER). Its main duty is to the Brigade under orders of the General, but can also be used by superior command (operative) or on the Battalion level.

Its joint-task character enables the URH to have available skills in engineering and indirect fire-control (registration, target illumination), complementary to the main mission of intelligence.

Intelligence: Man in the heart of the action...

The URH 27 carries out generic missions for intelligence on general mood, zones, objectives or itineraries. When in action for controlling the adversary, the URH 27 is used especially to provide information for the anticipation of enemy manoeuvres, damage evaluation, land control and destruction of distant targets.

For violence control, the mobile teams deployed on the terrain carry out reconnaissance and investigative missions.

Integrated within the population they are particularly useful for detecting changes in the attitude of an aggressive adversary and thus anticipate threats.

The human sensor collects information to know "what is cooking" on the terrain.

His accuracy is superior to technological equipment as he can see through most subterfuges,

ENGLISH VERSION

permanently observe, maintain direct contact with aggressive adversaries and the population, adapt himself to climatic conditions and finally adapt to changing situations.

These capacities and indispensable human qualities are particularly developed in the URH 27 as a result of specific training in the domains of intelligence and mountaineering.

The Mountains: A Unique Specificity

If the usual terrains on which the teams find themselves are mountainous zones and regions of rigorous climatic conditions, their thorough training means that they are operational on all types of terrain.

The personnel are rigorously selected on physical and intellectual attributes. They are permanently trained for the most difficult conditions in high mountains and arctic zones. Highly qualified individually for mountaineering, each team member during peace time is accustomed to showing initiative and stress management, inherent in mountain dangers and similar to that encountered in external operations.

These technical mountain skills allow the mountaineers to be totally independent on terrains inaccessible to non-qualified units, preferred by non-conventional adversaries and thus conferring unequalled investigative skills.

They also aid combat units to overcome vertical obstacles, to move around and set up in mountainous areas, snowed in or not.

Conclusions and the future

Engaged on more than 10 different operations theatres since 1988, this professional unit has acquired vast experience and earned a solid reputation within the intelligence world. The richness, variety and interest of these missions entrusted to the URH 27 has led to strong competition in the Corps, in particular from the young Officers and soldiers. This selection of the best is also a guarantee of operational performance.

Today well established, it is getting ready to widen yet more its potential activities with missions for action and engagement support for the Corps and Mountain Brigade.



En maîtrise de la violence les équipes mobiles déployées sur le terrain conduisent des missions de reconnaissance et d'investigation. Intégrées au sein de la population elles sont particulièrement aptes à déceler les changements d'attitude chez les belligérants et à anticiper les menaces.

Le capteur humain est à la source de la collecte du renseignement pour savoir "what is cooking " sur le terrain. Sa fiabilité apparaît supérieure à celle des capteurs technologiques parce qu'il permet globalement de déjouer la déception, d'observer en permanence, d'entretenir des contacts directs avec les belligérants et la population, de s'adapter aux conditions météorologiques et climatiques, et finalement de faire preuve d'intelligence de situation.

Ces capacités et qualités humaines indispensables sont particulièrement développées au sein de l'URH27 grâce à une formation spécifique (voir encadré) dans le domaine renseignement et dans le domaine montagne.

**LA MONTAGNE :
UNE SPECIFICITE UNIQUE**

Si les terrains d'engagement privilégiés des équipes sont les zones montagneuses et les régions aux conditions climatiques rigoureuses, la rudesse de l'entraînement les rend particulièrement opérationnelles sur tous les types de terrain.

Les personnels sont sévèrement sélectionnés sur le plan physique et intellectuel. Ils suivent un entraînement permanent dans les conditions les plus difficiles en haute montagne et en zone arctique. Hautement qualifié individuellement sur le plan montagne, chaque équipier est accoutumé dès le temps de paix à faire preuve d'initiative et de réflexion approfondie pour gérer le stress inhérent aux dangers de la montagne, semblable à celui rencontré en opérations extérieures.

Ces compétences techniques montagne permettent aux alpins d'évoluer sur des terrains inaccessibles aux unités non qualifiées, privilégiés par des adversaires non conventionnels, et confèrent à l'autorité d'emploi une capacité d'investigation inégalable. Elles permettent aussi d'aider des unités de combat au franchissement d'obstacles verticaux, au déplacement et au stationnement en milieu montagneux enneigé ou non.

BILAN ET AVENIR

Engagée sur plus de 10 théâtres d'opérations différents depuis 1988, cette unité professionnelle a acquis une grande expérience et a gagné une solide réputation au sein du monde du renseignement. La richesse, la variété et l'intérêt de ces missions confiées à l'URH 27 provoquent une forte émulation dans les corps, en particulier de la part des jeunes cadres et EVAT. Cette sélection des meilleurs est aussi une garantie de performance opérationnelle.

Arrivée aujourd'hui à maturité, elle s'apprête à élargir encore le champ de ses missions par la prise en compte de missions d'action et d'appui à l'engagement au profit des corps et de la brigade de montagne.

Nul doute qu'en dépassant un champ

d'action parfois trop exclusif, la plus grande polyvalence de cette unité lui permettra d'affirmer sa vocation à demeurer l'unité d'élite de la brigade de montagne et à devenir la référence pour l'armée de terre dans l'engagement en terrain difficile et par conditions climatiques rigoureuses.

There is no doubt that by going beyond a field of action which is occasionally limited, the versatility of this unit allows it to confirm its vocation as the elite unit of the Mountain Brigade and to become the reference for the Army in engagement on difficult terrain and rigorous climatic conditions.

UNE FORMATION COMPLETE ET ADAPTEE

Avant d'être mis en situation avec des chances optimales de succès, le cadre ou l'équipier appartenant à cette unité doit suivre un cursus de formation abordant toutes les facettes possibles des missions qu'il aura à remplir, complété ultérieurement par une solide expérience en opérations.

Cette formation complète s'étale sur plusieurs années et comporte 2 volets majeur:

1. Une partie renseignement.

Elle inclut les stages CTE et Chef d'Equipe recherche montagne comprenant une formation SIC et photo, stage chef de cellule radio en équipe de recherche, stage Détachement de Liaison et de Recherche en INTervention Extérieure (DLRINTEX), qualifications renseignement 1 et 2, stage de Formation Renseignement Interarmées (FRI), stage d'intervention outre-mer pour officier renseignement, stages langues et passage des CML.



2. Une partie spécifique montagne.

Cette formation comporte les stages "chef d'équipe de haute montagne" (CEHM) pour les EV, " chef de détachement haute montagne " pour les sous-officiers (CDHM) et " chef d'unité haute montagne " pour les officiers (CUHM), ainsi que, pour tous, le brevet B de pilote parapente. Elle peut éventuellement se poursuivre, pour les meilleurs, par le Moniteur Guide Militaire (MGM), le Moniteur Militaire de Parapente (MMP) ou encore par des brevets d'état (guide de haute montagne).

Compte tenu de l'investissement important consenti par l'institution et par les intéressés, la 27^{ème} BIM gère de manière extrêmement fine ce vivier de grande qualité...

ENGLISH VERSION

A COMPLETE AND ADAPTED TRAINING PROGRAMME

Before being put into a situation with optimal chances of success, the officer or team member belonging to this unit has to follow a training course including all possible facets of his future missions, completed further by a solid experience in operations.

This complete training is carried out over many years and is comprised of 2 major phases:

1: A phase for intelligence.

Including courses as CTE and Team Leader for Mountain Research comprising of training in SIC and photography, a placement as Radio Cell Leader in a research team, a placement in the Liaison and Research Detachment, in EXternal INTerventions (DLRINTEX), intelligence qualifications 1 and 2, a Joint Intelligence course, a placement on overseas interventions for Intelligence Officers, language studies and completion of the CML.

2. A phase specifically for mountaineering.

This training is comprised of the placements for "High mountaineering Team Leader" (CEHM) for the Privates, "Advanced Mountaineering Leader Courses" for the CO's and NCO's, plus, for all, the B licence for paragliding.

This may be followed for the talented by the Military Monitor Guide (MGM), Military Monitor for Cliff Parachuting (MMP) or still further by State licences (High mountaineering Guide).

Account taken of the large investment put in by the institution and by the trainees, the 27th BIM makes expert use of its reserve of high quality skills.

CAPITAINE BRUNO GUILLARD
COMMANDANT L'URH 27



ENGLISH VERSION

Un programme unique de véhicules de défense

A unique defence vehicle programme

Today's defence vehicles need to be flexible and highly reliable. As military demands can change dramatically in a very short space of time, rapid response capability is crucial.

Boasting military vehicles with proven ability, a multiple role capability and a heritage covering more than 50 years, Land Rover draws upon long-standing and wide-ranging experience in the defence and public security vehicles market sector. The company provides armed forces around the globe with vehicles that are designed to meet a wide range of defence and peacekeeping roles.

Constant evolution

The original Land Rover was developed to meet a military specification in the late 1940s, and has undergone constant evolution and development ever since. All the individual components that go together to make the vehicle have been improved, developed and replaced, as technology, materials and customer requirements have advanced. The core military product line-up within Land Rover's range is based on the Defender heavy-duty utility 4x4 platform.

Today's Defender is a tough, flexible, multi-platform vehicle. All the derivatives are easy to operate and maintain. The Defender range of base vehicles has proven reliability with a high level of spare-parts commonality. These spare parts can be maintained in Land Rover's global dealer network in more than 100 countries, benefiting from the company's worldwide spare-parts service.

Four Defender core military vehicle platforms are manufactured in the Land Rover factory at Solihull. These include general service and communications vehicles, with 12v or 24v electrical systems. More specialist variants include weapons platforms, ambulances, command vehicles, armour protection to B6+ level and vehicles equipped for marine wading and arctic operations.

Rapid response

In recent years, Land Rover has focused on developing specialist variants to satisfy a growing need for rapid response capability. Two such products recently launched by the company are the Rapid Deployment Vehicle (RDV) and the Demountable Armoured System (DAS).

Defender RDV. The RDV features a roll cage, ring mount and munitions stowage which can be fitted to a standard heavy-duty Defender 110 general service vehicle, making this an immensely flexible and capable weapons platform for a wide range of tactical applications.

Defender DAS. Utilising the unique modular construction of the Defender, this innovative product allows the user to install or demount armoured panels and screens to a prepared general service vehicle, transforming a standard vehicle to an armoured personnel vehicle within hours. Protection to B6+ or Stanag 4569 level 1 can be provided with additional optional anti-personnel mine protection. This concept presents clear logistics and cost benefits to any defence force.

Les véhicules de défense d'aujourd'hui doivent être à la fois flexibles et totalement fiables. Les exigences militaires changent fortement sur des périodes très courtes, une capacité de réponse rapide est cruciale.

Forte de véhicules militaires ayant fait leurs preuves, d'une capacité de polyvalence et d'un héritage de plus de 50 ans, LAND ROVER bénéficie d'une longue et large expérience du marché des véhicules

commandement, (jusqu'au niveau B6+) et véhicules pour opérations marines et arctiques.

Réponse Rapide

Depuis quelques années, Land Rover s'est concentré sur le développement de variantes spécifiques afin de satisfaire au besoin croissant de capacité de réponse rapide. Deux de ces produits ont récemment été lancés par LAND ROVER: le Véhicule de Déploiement Rapide (RDV) et le Système d'Armement Démontable (DAS).



Defender DAS

Defender RDV. Le RDV possède un arceau de sécurité, un anneau d'hélicoptère et un stockage de munitions qui peuvent être adaptés sur le véhicule standard de service général Defender 110; lui permettant ainsi d'être utilisé en plate-forme d'armes flexible pour divers applications tactiques.

Defender DAS. En utilisant la modularité unique du Defender, ce produit innovant

permet à l'utilisateur d'installer et de désinstaller les panneaux et vitres blindés sur un véhicule de service général, transformant en quelques heures celui-ci en véhicule blindé militaire. Une protection au niveau B6+ ou Stanag 4569 niveau 1 est disponible, avec l'option d'une protection contre les mines anti-personnel. Ce concept présente des avantages certains de logistique et de coût pour toutes les Forces de Défense.

Une évolution constante

Le premier Land Rover a été développé suivant les spécifications militaires de la fin des années 40, et a depuis fait l'objet de développements et d'évolutions permanentes. L'ensemble des pièces composant le véhicule ont été améliorées, développées et remplacées au fur et à mesure des évolutions technologiques, de matériaux et des exigences de nos clients. La gamme principale des produits militaires LAND ROVER, repose sur la plate-forme utilitaire du robuste 4x4 Defender.

Le Defender d'aujourd'hui est un véhicule multi plate-forme à la fois solide et flexible. Tous ses dérivés sont facile d'utilisation et d'entretien.

La gamme Defender a prouvé sa fiabilité avec un grand nombre de pièces détachées interchangeable. Celles-ci peuvent être entretenues par les distributeurs Land Rover présents dans plus de 100 pays, peut entretenir ces pièces détachées, et bénéficient ainsi des services du réseau mondial de pièces détachées de la société.



Defender RDV

L'armée de Terre française a testé les Defender 110 et 130 lors des missions spécifiques de protection et d'investigation et a reconnu la robustesse du légendaire Land Rover.

Depuis quelques années, ce sont quelques 600 Defender livrés aux administrations françaises et nous sommes convaincus que nous allons remporter d'autres marchés dans les mois à venir.

Quatre plate-formes du Defender sont fabriquées à Solihull en Angleterre. Celles-ci concernent les véhicules d'usage générale et de communications alimentées au choix en 12v ou 24v. Des plates-formes plus particulières sont disponibles : variante d'armes, ambulance, véhicule blindé de

LAND ROVER FRANCE
Tél. : +33 (0)1 30 25 81 00

EUROSATORY : STAND U12

LAND ROVER LTD

Government and Military Operations
Banbury Road
Lighthorne
Warwick
CV3 5OR ENGLAND
Tel 0044 1926 482000 - Fax 0044 1926 483746
www.landrover.com

DOSSIER SPÉCIAL