



**Ci-dessus.**  
Ce réveille-matin et ce temporisateur de machine à laver ont été utilisés comme système de retard sur un IED (Improvised Explosive Device) placé sur le bas-côté de la MSR Tampa. L'équipe EOD (Explosive Ordnance Disposal) qui a neutralisé cet engin cherche actuellement toujours à comprendre pourquoi un système à deux retardateurs fut utilisé sur cette charge.

**Ci-contre.**  
Un expert EOD (Explosive Ordnance Disposal) de la 748th Ordnance Company place des pétards d'explosifs C4 sur des obus de char de calibre 125 mm. Ces obus de 125 mm furent trouvés par une patrouille sur une rocade menant à l'axe logistique Tampa. Les obus étaient toujours en place dans le barillet de chargement automatique d'un char T-72 ; si ces munitions avaient été découvertes par des membres de la résistance irakienne, elles auraient pu être transformées en un redoutable IED.

ouvriers de piste) dont la mission principale est de patrouiller la MSR Tampa à la recherche des IED. Cette unité est équipée de matériels spécialisés dans la lutte contre les mines d'origine sud-africaine tels que les Meerkat et les Buffalo et elle emploie tous les derniers raffinements technologiques pour l'aider dans sa mission. Lorsque les Trailblazers ou une autre unité découvrent un IED ou, pire, lorsqu'un IED explose, les unités américaines du secteur appellent les EOD Teams afin d'effectuer une reconnaissance, puis une neutralisation ou une destruction de l'engin. Dans la zone

Une équipe anti-IED de l'USAF préparant un robot pour une mission de reconnaissance d'engin explosif. Les missions confiées aux nombreux robots déployés en Irak par les équipes EOD varient de la reconnaissance au désamorçage en passant par la destruction pure et simple de charges explosives considérées comme trop dangereuses pour être approchées.



**Ci-dessus.**  
Le 1<sup>er</sup> juillet 2004, à l'est de Balad à proximité du village d'Albu-Shakur, une patrouille de la Task Force 1-77<sup>th</sup> découvre cet IED. Mis à feu par des câbles électriques, il était placé sur le bas-côté de la route et ce n'est qu'après que le M-2A2 Bradley ODS qui ouvrait la marche de la colonne l'eut dépassé que le second véhicule, un Hummer M-1114 légèrement blindé qui était peut-être l'objectif du poseur de bombe, le repéra. Cet IED fut détruit sur place.

**Ci-contre.**  
Un équipier EOD de la 748th Ordnance Company en cours de destruction d'un IED particulièrement mal préparé. Cet engin était fait à partir d'une boîte de conserve farcie de poudre de propulsion d'obus d'artillerie, de plastique, afin de renforcer le pouvoir létal, et d'un détonateur. Mais avec des cailloux comme éclats, il est fort peu probable que cette charge se serait révélée en fait très efficace.



d'opération de la 1<sup>st</sup> ID, la mission EOD revient à la 748th Ordnance Company.

## Les « ouvriers de piste »

Pour des impératifs de sécurité bien compréhensibles, il n'est pas possible de s'étendre en détail sur les structures et les matériels utilisés par la 748th Ordnance Company. Cantonnées à Fort Jackson, en Caroline du Sud, la 748th Ordnance Company appartient au 184th Ordnance Battalion. Ce bataillon appartient au 52nd Ordnance Group, unité d'origine de toutes les équipes EOD de l'US Army. Au cours de sa longue histoire, la 748th Ordnance Company a servi au Vietnam, en Somalie et une première fois en Irak au cours de l'opération Desert Storm. Pour ce nouveau tour d'opération en Irak, la 748th Ordnance Company est arrivée sur zone en mars 2004, dans le cadre de la relève baptisée opération Iraqi Freedom II et elle fut mise sous le commandement du 63rd Ordnance Battalion. Alors que la grande majorité des militaires américains présents en Irak effectuent des séjours d'au moins douze mois, les équipiers EOD ne restent sur le théâtre que six mois. Cela est dû au fait qu'ils appartiennent à une spécialité rare qui leur impose un rythme de travail éreintant, 7 jours sur 7, 24 heures sur 24. La journée moyenne des équipiers EOD dépasse régulièrement les 15 heures, dans des conditions éprouvantes ; la tension induite par

**Ci-dessus.**  
Utilisant un détecteur de mines de type AN/PSS 12 Mine Detection Set, un équipier EOD Team de la 748th Ordnance Company s'assure que les environs immédiats d'un IED ne contiennent pas une autre charge, un autre piège ou encore une mine. Quelques instants plus tard deux autres IED furent découverts sur ce site.

**Ci-contre en insert.**  
L'équipement utilisé par les équipes EOD (Explosive Ordnance Disposal) de la 748th Ordnance Company comprend des engins télécommandés. L'engin présenté ici peut recevoir une charge explosive qu'il peut ensuite déposer à proximité des IED (Improvised Explosive Device) afin de les faire exploser sans risquer la vie des démineurs. Il est également possible de monter une caméra ou un projecteur sur ces petits engins afin de mener des opérations de reconnaissance sur des charges explosives. La raison principale de l'emploi de ces modèles réduits est que, dans bien des cas, ils peuvent remplir les mêmes fonctions qu'un robot spécialement prévu pour le déminage mais pour une fraction du prix de ce dernier.

