

RE; ceci est bien insuffisant la demande mensuelle étant de près de 60.000 m<sup>3</sup>.

Pour satisfaire la demande, l'usine de Tunis a reçu une première installation de 50 m<sup>3</sup> heure en provenance du Canada; une deuxième installation 80 m<sup>3</sup>/heure pourra fonctionner vers le milieu de 1947. Ceci n'est d'ailleurs que le début d'un VASTE PROGRAMME D'AMENAGEMENT prévoyant la construction d'une usine d'hydrogène, l'augmentation de production d'acétylène et de gaz carbonique, la construction de pavillons d'habitation.

### **L'AIR LIQUIDE JOUE DANS LA RECONSTRUCTION ET L'EQUIPEMENT UN ROLE DE PLUS EN PLUS IMPORTANT**

Les applications actuelles de la flamme oxy-acétylénique sont nombreuses en Tunisie. Plus de 1.200 ateliers, entreprises, garages, fermes, possèdent actuellement des postes de soudure servant aussi bien à la réparation des charpentes que du matériel ferroviaire.

La flamme oxy-acétylénique permet également le rechargement des pièces usées (dragues, socs de charrues).

Là où il y a quelques années de longs et difficiles travaux de forgeage, de rivetage étaient nécessaires, en quelques minutes la soudure autogène permet d'assembler les pié-

ces les plus dissemblables et plus compliquées.

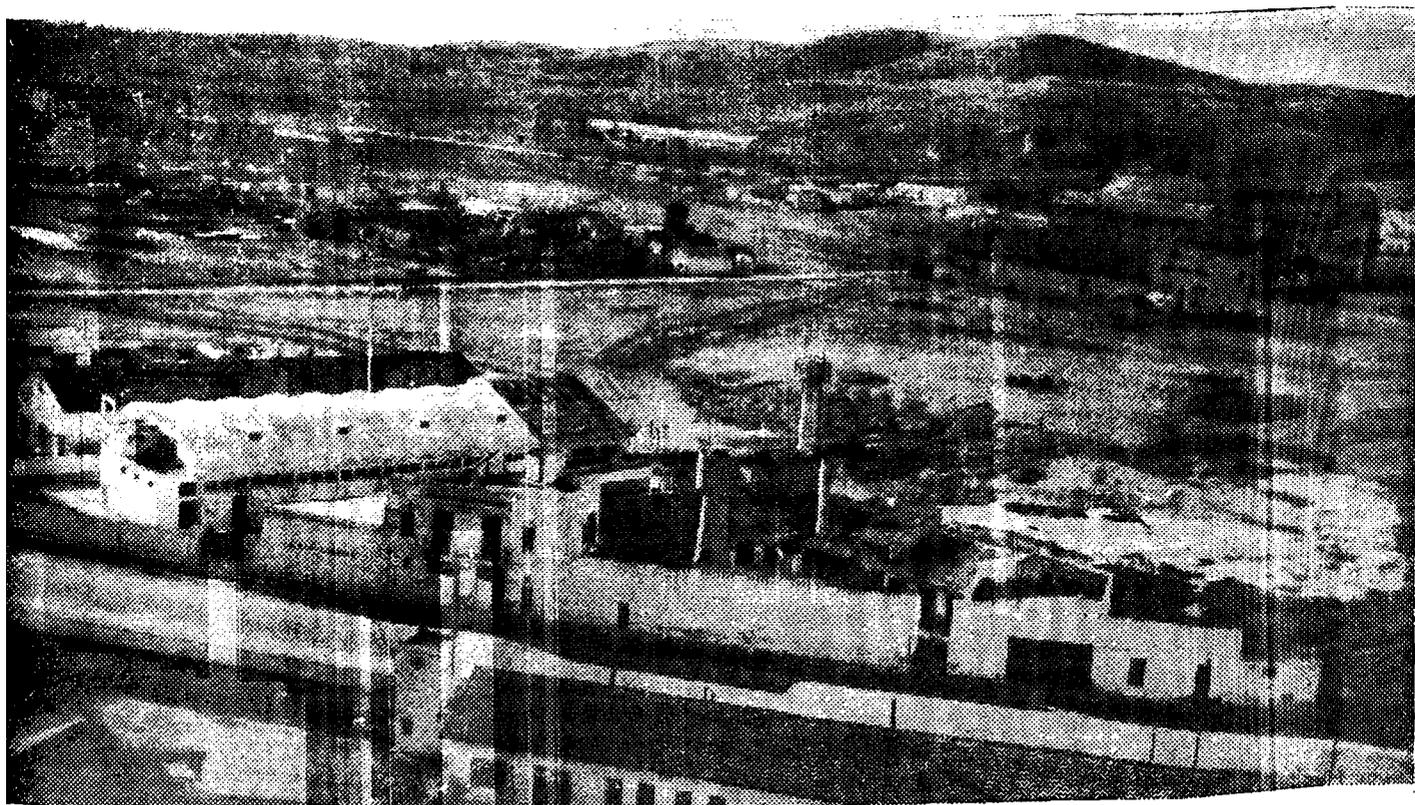
Le DECOUPAGE TERRESTRE OU SOUS MARIN est maintenant un procédé fort connu en Tunisie. C'est en partie grâce à lui qu'a pu être effectué le DEBLAITEMENT DE NOS PORTS.

Des épaisseurs considérables allant jusqu'à 600 mm. ont pu être découpées avec une exactitude qui permet d'employer après un simple usinage et quelques fois directement, les pièces découpées.

L'oxygène est employé en Tunisie dans de nombreux autres domaines aussi bien dans la destruction du béton armé où elle remplace sans danger et avec précision les explosifs, que dans les hôpitaux où elle est indispensable pour les soins de certaines affections pulmonaires.

Un de ses immenses avantages est la facilité de le transporter dans les bourgs les plus reculés. Elle permet d'effectuer dans des ateliers artisanaux des travaux qui sans cela nécessiteraient de longs et coûteux déplacements et aussi une grande perte de temps.

Il y a lieu d'augmenter encore les postes de soudure et par là de donner un moyen à l'artisanat rural d'accroître son importance, ceci libèrera les taliers importants qui pourront consacrer leur activité à la production de matériel neuf.



**L'Air liquide en Tunisie**