

3) LES HOMMES ET L'EXPLOITATION DU CALCAIRE : UN MÉTIER RUDE, UNE MAIN D'ŒUVRE ABONDANTE

POUR LA PIERRE DE TAILLE, L'EXPLOITATION COMPRENAIT LES ÉTAPES DE L'EXTRACTION ET DU DÉGROSSISSAGE, RÉALISÉES DANS LA CARRIÈRE, PUIS DU DÉCOUPAGE ET DE LA TAILLE, RÉALISÉES SUR LES CHANTIERS DE TAILLE. L'AJUSTEMENT FINAL SE FAISAIT SUR LE CHANTIER DE CONSTRUCTION FINAL.



EXTRACTION EN CARRIÈRE

EXTRACTION D'UN BLOC À L'AIDE DE PLUSIEURS OUTILS UTILISÉS PAR LES CARRIERS : PINCES, CRICS, PERCHES, COINS, LEVERS, BENNES, ÉCHELLES, MASSETTE, BURIN, PIOCHES DE CARRIERS, CALES.

CARRIÈRE DU BOULAY, AUX ENVIRONS DE 1885.



CHANTIER DE TAILLE AU PORT DE SOUPES SUR LOING

DOCUMENT AD77 : FRD077_2F122872

UN TRAVAIL PÉNIBLE

« C'EST AU MOIS DE JUIN, IL FAIT TRÈS CHAUD, UNE FINE POUSSIÈRE VOLTIGE ET S'INFILTRE DANS LES VÊTEMENTS. DES HOMMES TORSE NU, LUISANTS DE SUEUR SOUS LE SOLEIL, PORTANT DE VIEUX PANTALONS RAPIÉCÉS AUX GENOUX, EN SABOTS, LA TÊTE COUVERTE DE MOUCHOIRS NOUÉS AUX QUATRE COINS, PATAUGENT DANS UNE MARE D'EAU ET DE BOUE BLANCHÂTRE QUI DÉGOULINE LE LONG DE PETITES RIGOLES, CAR POUR NE PAS ÊTRE GÉNÉS PAR LA POUSSIÈRE, ILS HUMIDIFIENT CONTINUELLEMENT. »

DESCRIPTION D'ARTHUR CHAUSSY LORS DE SA PREMIÈRE JOURNÉE À LA CARRIÈRE DE L'ÉTANG, VERS 1900 (OUVRAGE CHATEAU LANDON, LES PIERRES DE L'HISTOIRE, 1995)



A LA FIN DU 19^E SIÈCLE

ENVIRON 200 OUVRIERS TRAVAILLANT DANS LES CARRIÈRES DE CHATEAU-LANDON, DE SOUPES ET DE LA MADELEINE. 1000 POUR L'ENSEMBLE DE LA MAIN D'ŒUVRE, DANS LES CARRIÈRES MAIS AUSSI DANS LES PORTS D'EMBARQUEMENT ET SUR LES CHANTIERS D'UTILISATION DE LA PIERRE.

TAILLEURS DE PIERRE ET CHAUSSY, IMPORTANCE DE LA MAIN D'ŒUVRE (VERS 1900)

4) UTILISATION DU CALCAIRE : DE LA PIERRE DE TAILLE À LA CHAUX

VU SA QUALITÉ, LE CALCAIRE DE CHATEAU-LANDON A ÉTÉ ESSENTIELLEMENT UTILISÉ EN CONSTRUCTION, SURTOUT COMME PIERRE DE TAILLE POUR LES OUVRAGES D'ART ET MONUMENTS, MAIS AUSSI LOCALEMENT (MOELLONS POUR HABITAT).

CEPENDANT IL A AUSSI SERVI DE MATIÈRE PREMIÈRE POUR LA FABRICATION DE LA CHAUX À USAGE AGRICOLE (AMENDMENT), AINSI QUE POUR SATISFAIRE DES BESOINS INDUSTRIELS, COMME PAR EXEMPLE DEPUIS 1873 POUR LA SUCRERIE DE SOUPES-SUR-LOING.

PIERRE DE TAILLE



CONSTRUCTION DE NOMBREUX MONUMENTS :
- ABBAYE DE CERCANCEAUX PONT NOTRE DAME
- ARC DE TRIOMPHE, SORBONNE, SACRÉ CŒUR, ETC.

ET À L'ÉTRANGER :
- JETÉE DE CASABLANCA (MAROC)

EXPLOITATION ACTUELLE MENÉE PAR L'ENTREPRISE « LA PIERRE DE SOUPES »
(DEVENUE LA PIERRE DE FRANCE MI 2013)

TRAMWAY D'ORLÉANS
DALLAGE DE LA VOIE AVEC LA PIERRE DE SOUPES (DOCUMENT SCSL) »

CALCAIRE INDUSTRIEL

AUTRES UTILISATIONS PAR BROYAGE FIN DU CALCAIRE DE CHATEAU LANDON :

- AMENDMENT DES SOLS
- ALIMENTATION ANIMALE
- CHARGES MINÉRALES POUR ENDUITS, COLLES, MORTIERS, ASPHALTES ET ENROBÉS

GRANULATS CALCAIRES



RÉALISATION DE GRANULATS PAR CONCASSAGE DE BLOCS DE CALCAIRE POUR :

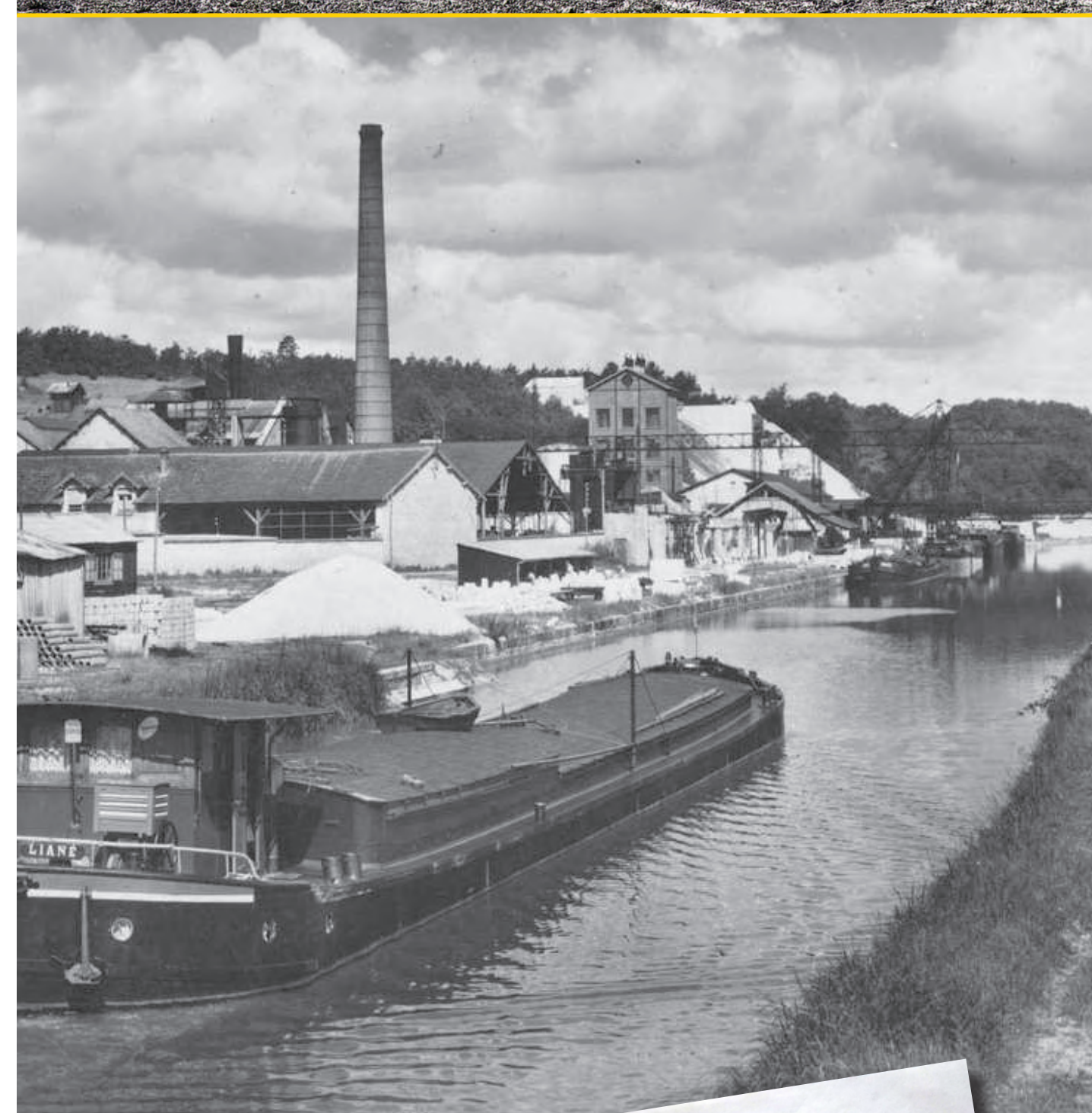
- LA VIABILITÉ : REMBLAIS, ROUTES, ASPHALTES (PAR EX. A19).
- POUR CERTAINS BÉTONS HYDRAULIQUES.

CARRIÈRE STÉ SCSL : INSTALLATION DE TRAITEMENT ET STOCK DE GRANULATS CALCAIRES

FABRICATION DE CHAUX

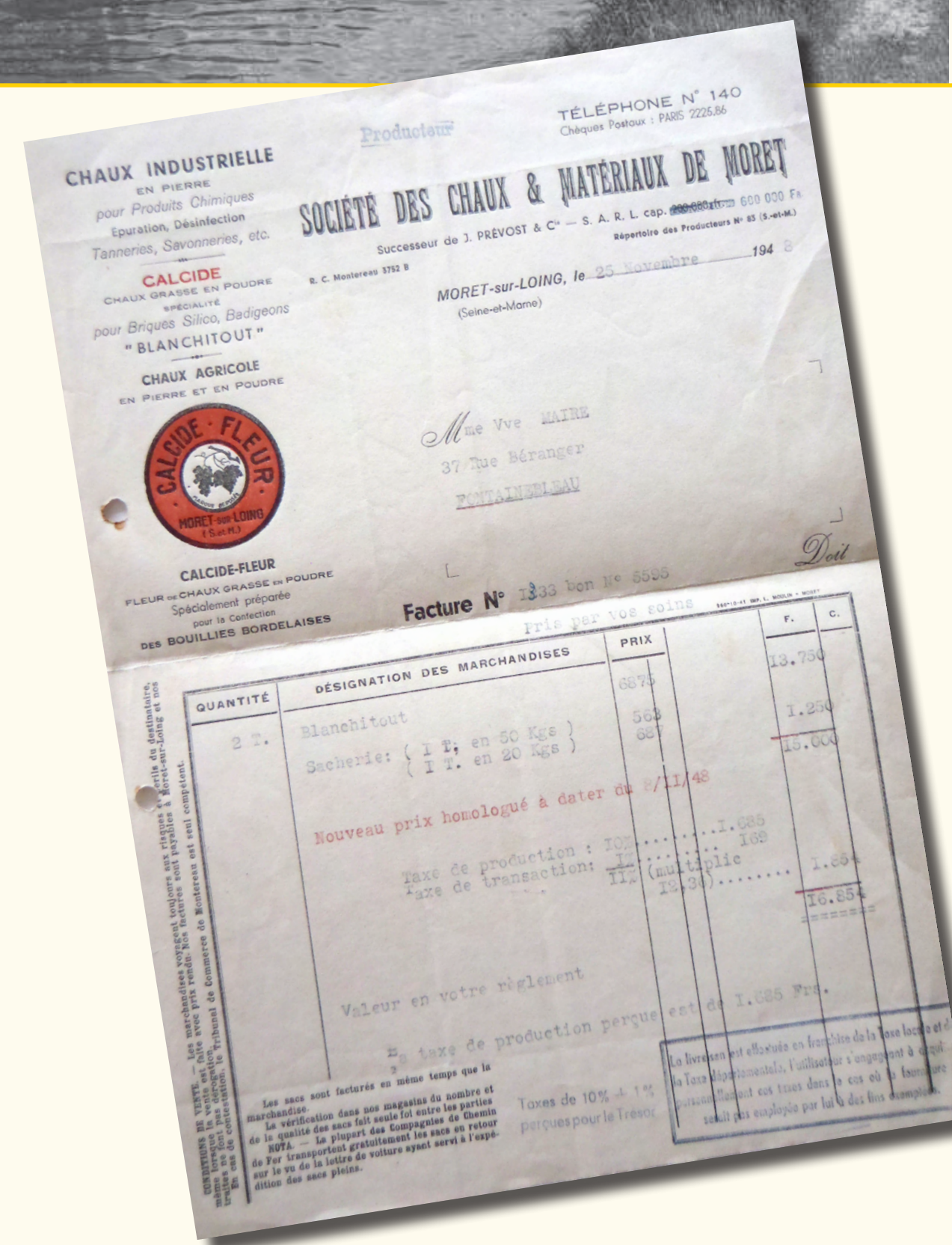


POUR LA CONSTRUCTION
ANCIEN FOUR À CHAUX DE CHATEAU LANDON : RUINES DE FOURS À CHAUX AU PIED DE LA CARRIÈRE DE L'ENFER AU DÉPART DE L'ANCIEN CHEMIN DE SOUPES À CHATEAU-LANDON.



POUR L'INDUSTRIE
VUE DU CANAL DESSERVANT LA SUCRERIE DE SOUPES (À L'ARRIÈRE PLAN) ET TAS DE CALCAIRE POUR FABRICATION DE LA CHAUX.

DOCUMENT AD77 : FRD077_2F178886



POUR L'AGRICULTURE
FACTURE DE LA STÉ DES CHAUX ET MATÉRIAUX DE MORET AVEC MENTION DE LA CALCIDE FLEUR POUR USAGE AGRICOLE.