



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFECTURE DE LA MANCHE  
Direction de l'administration générale et de la réglementation  
*Bureau de l'environnement, de l'urbanisme et du cadre de vie*  
N° 02-406 - MC

- **ARRETE** -

**AUTORISANT L'EXTENSION D'EXPLOITATION D'UNE CARRIERE  
SUR LE TERRITOIRE DE LA COMMUNE DU MESNIL VILLEMAN**

**LE PREFET DE LA MANCHE,  
Chevalier de la Légion d'Honneur**

- VU l'ordonnance n° 2000-914 du 18 septembre 2000 constituant la partie législative du code de l'environnement, notamment les livres II et V,
- VU le code minier et l'ensemble des textes pris pour son application,
- VU la loi n° 2001-44 du 17 janvier 2001 relative à l'archéologie préventive,
- VU le décret n° 2002-89 du 16 janvier 2002 pris pour l'application de la loi n° 2001-44 du 17 janvier 2001 et relatif aux procédures administratives et financières en matière d'archéologie préventive,
- VU le décret n° 94-485 du 09 juin 1994 modifiant la nomenclature des installations classées en y insérant la rubrique n° 2510 relative aux exploitations de carrières,
- VU le décret n° 77-1133 du 21 septembre 1977 modifié pris pour application de la loi n° 76-663 du 19 juillet 1976 relative aux installations classées pour la protection de l'environnement (codifiée au titre 1<sup>er</sup> du livre V du code de l'environnement),
- VU l'arrêté ministériel du 22 septembre 1994 relatif aux exploitations de carrière et aux installations de premier traitement des matériaux de carrière,
- VU l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement,
- VU le schéma départemental des carrières de la Manche approuvé le 13 août 1999,
- VU les arrêtés préfectoraux des 20 juillet 1994 et 11 juin 1999 autorisant MM. LEFORESTIER et HEBERT à exploiter une carrière de grès sur le territoire de la commune du MESNIL VILLEMAN au lieu dit « Le Rocher Blin »,
- VU la demande et les pièces jointes déposées le 23 mars 2001 par Monsieur Gérard HEBERT domicilié 15 route de Mauny à HAMBYE (50) à l'effet d'être autorisée à poursuivre et étendre l'exploitation d'une carrière sur le territoire de la commune du MESNIL VILLEMAN au lieu-dit « Le Rocher Blin »,

.../...

- VU les observations présentées lors de l'enquête publique et les conclusions du commissaire-enquêteur,
- VU les avis exprimés lors de la consultation administrative,
- VU les délibérations des conseils municipaux des communes de Champrépus, Equilly, Fleury, La Haye Pesnel, La Lande d'Airou, Le Mesnil Garnier, Le Mesnil Rogues, Le Mesnil Villeman et Le Tanu,
- VU le rapport de la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement de Basse Normandie en date du 27 novembre 2001,
- VU l'avis de la commission départementale des carrières en date du 12 mars 2002,

**CONSIDERANT** qu'aux termes de l'article L 512-1 du code de l'environnement, l'autorisation ne peut être accordée que si les dangers ou inconvénients de l'installation peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté préfectoral,

**CONSIDERANT** que les conditions d'aménagement et d'exploitation, telles qu'elles sont définies par le présent arrêté, permettent de prévenir les dangers et inconvénients de l'installation pour les intérêts mentionnés à l'article L 511-1 du code de l'environnement, notamment pour la commodité du voisinage, pour la santé, la sécurité, la salubrité publiques et pour la protection de la nature et de l'environnement,

Le demandeur entendu,

**SUR** proposition du secrétaire général de la préfecture de la Manche,

## A R R E T E

### ARTICLE 1 :

Monsieur Gérard HEBERT, domicilié 15 route de Mauny à HAMBYE (50), est autorisé à poursuivre l'exploitation d'une carrière à ciel ouvert de grès portant sur partie ou la totalité de la surface des parcelles suivantes :

- Lieu-dit : « Le Rocher Blin »
- Section : B
- Parcelles : 324p, 339p, 340, 341p,

représentant une superficie cadastrale totale de 12 000 m<sup>2</sup> et situées sur le territoire de la commune du MESNIL VILLEMAN.

Un plan cadastral précisant les parcelles concernées est annexé au présent arrêté.

L'autorisation porte sur les activités suivantes :

Rubrique IC	Désignation des activités	A/D	Description
2510	EXPLOITATION DE CARRIERES, au sens de l'article 4 du code minier	A	Extraction de grès sur une superficie exploitable de 5 700 m <sup>2</sup> .

## **ARTICLE 2 : DUREE DE L'AUTORISATION**

L'autorisation est accordée pour une durée de **30 ans**, à dater de la notification du présent arrêté. La remise en état est incluse dans la durée d'autorisation.

## **ARTICLE 3 : GARANTIES FINANCIERES**

- 3.1.** L'autorisation d'exploiter est conditionnée par la constitution effective des garanties financières dont le montant est fixé au titre IV ci-dessous.  
L'absence de garanties financières entraîne la suspension de l'activité après mise en œuvre des modalités prévues à l'article L 514-1-3° du code de l'environnement.
- 3.2.** Le document établissant la constitution des garanties financières doit être joint à la déclaration de début d'exploitation. Le document correspondant à leur renouvellement doit être adressé au moins six mois avant leur échéance.
- 3.3.** Tous les cinq ans, le montant des garanties financières est actualisé compte tenu de l'évolution de l'indice TPO1.  
Lorsqu'il y a une augmentation d'au moins 15 % de l'indice TPO1 sur une période inférieure à cinq ans, le montant des garanties financière doit être actualisé dans les six mois suivant l'intervention de cette augmentation.  
L'actualisation des garanties financières relève de l'initiative de l'exploitant.
- 3.4.** Toute modification des conditions d'exploitation conduisant à une augmentation du montant des garanties financières doit être subordonnée à la constitution de nouvelles garanties financières.
- 3.5.** Le préfet fait appel aux garanties financières :
  - soit en cas de non-respect des prescriptions de l'arrêté préfectoral en matière de remise en état après intervention de la mesure de consignation prévue à l'article L 514-1-1° du code de l'environnement,
  - soit en cas de disparition juridique de l'exploitant et d'absence de remise en état conforme au présent arrêté.

## **TITRE I – DISPOSITIONS ADMINISTRATIVES**

### **ARTICLE 4 :DECLARATION DE DEBUT D'EXPLOITATION**

Préalablement à l'extraction de matériaux proprement dite, l'exploitant est tenu d'adresser au Préfet une déclaration de début d'exploitation en trois exemplaires.

Cette déclaration sera adressée après qu'il aura été satisfait aux prescriptions des articles 21 et 22 du présent arrêté. Elle devra comprendre le document établissant la constitution des garanties financières.

## **ARTICLE 5 :RENOUVELLEMENT**

L'exploitation ne pourra être poursuivie au-delà de l'échéance fixée à l'article 2 ci-dessus, qu'en vertu d'une nouvelle autorisation, qui devra être sollicitée au moins 12 mois avant la date d'expiration, si la continuité de l'exploitation doit être assurée.

## **ARTICLE 6 :MODIFICATIONS**

Tout projet de modification des conditions d'exploitation de la carrière, de l'installation de traitement des matériaux, allant à l'encontre des prescriptions du présent arrêté ou susceptible de porter atteinte à l'environnement, devra être porté à la connaissance de M. le préfet de la Manche.

## **ARTICLE 7 :DIRECTION TECHNIQUE DES TRAVAUX**

Le bénéficiaire de l'autorisation devra porter à la connaissance de la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement de Basse-Normandie (subdivision de Cherbourg – 27 rue Dom Pedro – BP 431 – 50104 Cherbourg Cédex) le nom de la personne physique chargée de la direction technique des travaux. A défaut, le représentant légal de l'entreprise sera réputé être chargé personnellement de cette direction.

## **ARTICLE 8 :AUTRES REGLEMENTATIONS**

La présente autorisation ne dispense pas l'exploitant de satisfaire aux réglementations autres que la législation des installations classées qui lui sont applicables, en particulier celles relevant des codes de l'urbanisme et forestier. Elle ne préjuge en aucune façon la suite qui sera réservée par l'autorité compétente pour l'application de ces autres réglementations.

L'administration se réserve la faculté de prescrire ultérieurement toutes modifications que le fonctionnement ou la transformation de l'installation rendrait nécessaire dans l'intérêt de la salubrité et de la sécurité publique et ce, sans que le titulaire puisse prétendre de ce chef à aucune indemnité ou à aucun dédommagement quelconque.

## **ARTICLE 9 :ACCIDENTS OU INCIDENTS**

Tout accident ou incident intéressant la sécurité ou la salubrité publiques ou du personnel doit être porté immédiatement à la connaissance de la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement – subdivision de Cherbourg.

Par ailleurs, l'exploitant est tenu de déclarer à l'inspecteur des installations classées, les accidents ou incidents survenus du fait du fonctionnement de son établissement, qui sont de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L 511-1 du code de l'environnement. Cette déclaration sera faite dans les meilleurs délais.

Il fournira à l'inspecteur des installations classées, sous quinze jours, un rapport sur les origines et causes des phénomènes, les conséquences et les mesures prises pour y parer. Il communiquera ensuite, dans les meilleurs délais, la programmation des travaux qu'il compte engager pour éviter que de tels événements ne se reproduisent.

### **ARTICLE 10 : NOTIFICATION DE FIN DE TRAVAUX**

Une notification à l'issue de la remise en état de chaque phase d'exploitation devra être transmise à l'inspection des installations classées.

Six mois au moins avant la date de fin de travaux ou d'expiration de la validité de la présente autorisation, en l'absence de dépôt d'une demande de renouvellement de l'autorisation, l'exploitant adressera au préfet de la Manche une notification de fin d'exploitation et un dossier comprenant :

- le plan à jour de l'installation,
- le plan de remise en état définitif,
- un mémoire sur l'état du site.

Ce mémoire précisera les mesures prises ou prévues pour assurer la protection des intérêts visés à l'article L 511-1 du code de l'environnement dont en particulier celles relatives à l'évacuation ou l'élimination des déchets présents sur le site et celles relatives à son insertion dans l'environnement.

En cas d'intention de poursuite de l'autorisation, l'exploitant adressera au préfet un dossier de demande de renouvellement de l'autorisation au moins un an avant expiration de la validité de la présente autorisation.

## **TITRE II – PRESCRIPTIONS GENERALES**

### **ARTICLE 11 : CONFORMITE AUX PLANS ET DONNEES TECHNIQUES**

L'exploitation de la carrière devra être conforme aux plans et données techniques contenus dans le dossier de demande d'autorisation, en tout ce qu'ils ne sont pas contraires aux dispositions du présent arrêté.

### **ARTICLE 12 : REGISTRE ET PLANS**

Un plan d'échelle adaptée à la superficie sera établi par l'exploitant. Sur ce plan, seront reportés :

- les limites du périmètre sur lequel porte le droit d'exploiter ainsi que de ses abords, dans un rayon de 50 mètres,
- les bords de la fouille,
- les courbes de niveau ou cotes d'altitude des points significatifs,
- les zones de remise en état.

Ce plan sera mis à jour au moins une fois par an et copie en sera adressée à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement – subdivision de Cherbourg.

### **ARTICLE 13 : PREVENTION DES POLLUTIONS**

**13.1.** L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conduite de l'exploitation pour limiter les risques de pollution des eaux, de l'air ou des sols et de nuisance par le bruit et les vibrations et l'impact visuel.

L'ensemble du site et ses abords placés sous le contrôle de l'exploitant sont maintenus en bon état de propreté. Les bâtiments et installations sont entretenus en permanence. Les voies de circulation internes et aires de stationnement des véhicules sont aménagées et entretenues.

#### **13.2. Prévention des pollutions accidentelles**

Le ravitaillement et l'entretien des engins de chantier sont réalisés sur une aire étanche entourée par un caniveau et reliée à un point bas étanche, muni d'un séparateur à hydrocarbures, permettant la récupération totale des eaux ou des liquides résiduels.

Tout stockage d'un liquide susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols est associé à une cuvette de rétention dont le volume est au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :

- 100 % de la capacité du plus grand réservoir,
- 50 % de la capacité des réservoirs associés.

Cette disposition ne s'applique pas aux bassins de traitement des eaux résiduaires.

Lorsque le stockage est constitué exclusivement en récipients de capacité inférieure ou égale à 250 litres, la capacité de rétention peut être réduite à 20 % de la capacité totale des fûts associés sans être inférieure à 1000 litres ou à la capacité totale lorsqu'elle est inférieure à 1000 litres.

Les produits récupérés en cas d'accident ne peuvent être rejetés et doivent être soit réutilisés, soit éliminés comme déchets.

#### **13.3. Rejets d'eau dans le milieu naturel**

Dès que le front Nord sera en position finale, les eaux d'écoulements fissuraux en provenant sont collectées et dirigées vers le ruisseau du « Rocher Blin » avant leur ruissellement sur le site. Le dispositif mis en œuvre sera conçu de telle sorte que l'eau recueillie n'y stagne pas.

##### **Eaux rejetées**

Le rejet des eaux est autorisé aux points suivants :

- Eaux d'écoulements fissuraux : Ruisseau du « Rocher Blin », PK : 0.45,
- Eaux de ruissellement : Ruisseau du « Rocher Blin », PK : 0.35.

Un bassin de décantation d'une capacité d'au moins 60 m<sup>3</sup> et équipé d'une cloison syphoïde est réalisé de façon à recueillir les eaux de ruissellement avant rejet.

L'émissaire est équipé d'un canal de mesure du débit et d'un dispositif de prélèvement.

L'accès aux points de mesure et de prélèvement sur l'ouvrage de rejet devra être aménagé, notamment pour permettre l'amenée des matériels.

Les eaux canalisées rejetées respectent les prescriptions suivantes :

- le pH est compris entre 5,5 et 8,5,
- le débit journalier maximal est de 20 m<sup>3</sup>/j,
- la température est inférieure à 30 °C,
- les matières en suspension totales (MEST) ont une concentration inférieure à 25 mg/l,
- la demande chimique en oxygène sur effluent non décanté (DCO) a une concentration inférieure à 125 mg/l,
- les hydrocarbures ont une concentration inférieure à 5 mg/l.

La modification de couleur du milieu récepteur, mesurée en un point représentatif de la zone de mélange, ne doit pas dépasser 100 mg Pt/l.

Ces valeurs limites sont respectées pour tout échantillon prélevé proportionnellement au débit sur 24 heures ; en ce qui concerne les matières en suspension, la demande chimique en oxygène et les hydrocarbures, aucun prélèvement instantané ne doit dépasser le double de ces valeurs limites.

#### **Eaux usées**

Les eaux usées domestiques provenant des installations annexes devront être évacuées conformément à la réglementation en vigueur (arrêté du 06.05.1996 relatif aux fosses septiques et appareils utilisés en matière d'assainissement autonome).

### **13.4. Pollution atmosphérique – Poussières**

Il est interdit d'émettre dans l'atmosphère des fumées épaisses, des buées, des suies ou des gaz odorants, toxiques ou corrosifs susceptibles d'incommoder le voisinage, de nuire à la santé ou à la sécurité publiques, à la production agricole et à la bonne conservation des sites.

Tout brûlage à l'air libre est interdit.

#### **Carrière**

L'exploitant doit prendre toutes dispositions utiles pour éviter l'émission et la propagation des poussières. Il mettra en œuvre les moyens nécessaires à l'abattage des poussières gênantes pour le voisinage.

Les chantiers, les pistes de roulage et les stocks de matériaux devront être arrosés en tant que de besoin et notamment en période de sécheresse afin qu'ils ne soient pas à l'origine d'émission de poussières.

Les véhicules quittant le site ne devront pas entraîner de dépôt de poussières ou de boues sur les voies de circulation publiques. Si nécessaire, un dispositif permettant le nettoyage des roues et du châssis des véhicules sera installé en sortie du site. Il sera équipé d'un décanteur-déshuileur et son alimentation en eau sera en circuit fermé.

#### **ARTICLE 14 : BRUIT**

- 14.1.** L'exploitation est menée de manière à ne pas être à l'origine de bruits aériens ou de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une gêne pour sa tranquillité.

Les émissions sonores de l'établissement ne doivent pas être à l'origine de bruit et d'émergence supérieurs aux valeurs fixées dans le tableau ci-dessous :

	JOUR Période allant de 8 h à 18 h sauf dimanches et jours fériés	NUIT Période allant de 18 h à 8 h ainsi que dimanches et jours fériés
Niveaux limites admissibles de bruit en limite de propriété	55 dB(A)	45 dB(A)
Emergences maximales admissibles dans les zones à émergence réglementée définies par l'arrêté du 23 janvier 1997	5 dB(A)	3 dB(A)

L'émergence est définie comme étant la différence entre les niveaux de bruit mesurés lorsque l'installation est en fonctionnement et lorsque l'installation est à l'arrêt.

Elle est mesurée conformément à la méthodologie définie dans la 2<sup>ème</sup> partie de l'instruction technique annexée à l'arrêté du 20 août 1985 (J.O du 10 novembre 1985) relatif aux bruits aériens émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement.

Les différents niveaux de bruit sont appréciés par le niveau de pression continu équivalent pondéré A, Laeq T. L'évaluation du niveau de pression continu équivalent incluant le bruit particulier de l'ensemble de l'installation est effectuée sur une durée représentative du fonctionnement le plus bruyant de celle-ci.

- 14.2.** Les véhicules de transports, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés à l'intérieur des carrières, et susceptibles de constituer une gêne pour le voisinage doivent être conformes à la législation en vigueur.



L'usage de tous appareils de communication par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, haut-parleurs, etc...) gênant pour le voisinage est interdit, sauf si leur emploi est réservé à la prévention ou au signalement d'incidents graves ou d'accidents ou à la sécurité des personnes.

#### **ARTICLE 15 : DECHETS**

Toutes dispositions seront prises pour limiter les quantités de déchets produits, notamment en effectuant toutes les opérations de valorisation possibles.

Les diverses catégories de déchets seront collectées séparément puis valorisées ou éliminées par des installations dûment autorisées conformément à la réglementation en vigueur.

L'exploitant organisera en particulier la collecte sélective des déchets tels que produits de vidanges, papiers, cartons, bois, plastiques ; cette liste non limitative étant susceptible d'être complétée en tant que de besoin. Dans l'attente de leur évacuation, ces déchets seront conservés dans des conditions assurant toute sécurité et ne présentant pas de risque de pollution.

L'exploitant sera en mesure de justifier de l'élimination des déchets industriels spéciaux (huile) dans des installations autorisées à les recevoir.

Les emballages vides ayant contenu des produits toxiques ou susceptibles d'entraîner des pollutions seront renvoyés au fournisseur lorsque le réemploi est possible.

#### **ARTICLE 16 : PRELEVEMENTS, ANALYSES ET CONTROLES**

A la demande du service chargé de l'inspection des installations classées ou de la police des eaux et de la pêche, il pourra être procédé à des mesures physico-chimiques ou physiques des rejets liquides et atmosphériques, des émissions de bruits ou de vibrations ainsi que, en tant que de besoin, à une analyse des déchets et à une évaluation des niveaux de pollution dans l'environnement de l'établissement.

Les mesures pourront être effectuées par un organisme (ou une personne) compétent et agréé dont le choix sera soumis à l'approbation de l'inspecteur des installations classées ou du service chargé de la police des eaux et de la pêche. Les frais de prélèvements et d'analyses seront supportés par l'exploitant qui sera tenu informé des résultats d'analyses.

#### **ARTICLE 17 : HYGIENE ET SECURITE**

17.1. L'exploitation de la carrière est soumise aux dispositions des décrets n° 99-116 du 12 février 1999 relatif à la police des carrières et n° 80-331 du 7 mai 1980 portant règlement général des industries extractives.

- 17.2.** Les installations seront conçues de manière à éviter, même en cas de fonctionnement anormal ou d'accident, toute projection de matériel, accumulation ou épandage de produits qui pourraient entraîner une aggravation du danger.

Les installations d'appareils nécessitant une surveillance ou des contrôles fréquents au cours de leur fonctionnement seront disposées ou aménagées de telle manière que des opérations de surveillance puissent être exécutées aisément.

- 17.3.** L'installation électrique et le matériel utilisé seront appropriés aux risques inhérents aux activités exercées.

Le matériel et les canalisations électriques devront être maintenus en bon état et rester en permanence conformes à leurs spécifications d'origine.

Les installations doivent être vérifiées lors de leur mise en service après déménagement ou après avoir subi une modification de structure, puis au minimum une fois par an.

Ces vérifications font l'objet de rapports détaillés dont la conclusion précise très explicitement les défauts constatés auxquelles il faudra remédier dans les plus brefs délais.

- 17.4.** La carrière doit être pourvue d'équipements de lutte contre l'incendie adaptés et conformes aux normes en vigueur. Ces matériels sont maintenus en bon état et vérifiés au moins une fois par an.  
Ils seront judicieusement répartis dans les installations.

- 17.5.** Les moyens de secours seront signalés, leur accès dégagé en permanence, ils seront entretenus en bon état de fonctionnement.

- 17.6.** L'exploitant veillera à la qualification professionnelle et à la formation « sécurité » de son personnel. Il sera formé à l'utilisation des matériels de lutte contre l'incendie et des moyens de secours.

L'exploitant établira les consignes de sécurité que le personnel devra respecter ainsi que les mesures à prendre (arrêt des machines, extinction, évacuation,...) en cas d'incident grave ou d'accident.

Ces consignes seront portées à la connaissance du personnel et affichées à des emplacements judicieux.

- 17.7.** Des consignes générales de sécurité écrites seront établies pour la mise en œuvre des moyens d'intervention et l'appel des moyens de secours extérieurs.
- 17.8.** Les numéros d'appels et l'adresse des services de secours les plus proches seront affichés.
- 17.9.** Le personnel travaillant sur le site doit disposer d'un moyen de communication téléphonique.

## **ARTICLE 18 : SECURITE PUBLIQUE**

**18.1.** L'accès et les abords de toute zone dangereuse de la carrière devront être interdits par une clôture solide et efficace. Le danger, notamment présenté par la proximité des fronts de taille devra être signalé par des pancartes placées, d'une part, sur le ou les chemins d'accès aux abords des travaux, d'autre part, à proximité des zones clôturées. Des panneaux « chantier interdit au public » seront mis en place sur les voies d'accès.

L'accès à la carrière sera contrôlé par une barrière mobile, verrouillée en dehors des heures de travail, de manière à interdire l'accès à tout véhicule étranger à l'entreprise.

**18.2.** En dehors de la présence du personnel, les installations seront neutralisées et leur accessibilité interdite.

## **ARTICLE 19 : PRESERVATION DU PATRIMOINE ARCHEOLOGIQUE**

L'exploitant doit respecter les lois et règlements relatifs à la protection du patrimoine archéologique.

Le service départemental d'archéologie devra être prévenu un mois à l'avance par lettre recommandée, du calendrier des travaux de décapage, afin que toutes mesures puissent être prises pour d'éventuelles fouilles de sauvetage au nom de l'Etat. Toute découverte archéologique fortuite devra être immédiatement signalée à ce service.

## **ARTICLE 20 : PROTECTION VISUELLE**

Des merlons de protection visuelle seront aménagés en périphérie des zones exploitées dès la réalisation des travaux de décapage. La hauteur de ces merlons ne devra pas dépasser 3 mètres.

La périphérie du site sera plantée d'essences locales. Les plantations se feront en pied de merlons.

La constitution de la haie en bordure Ouest du site sera réalisée dès que possible. Un diagnostic de cette haie sera réalisé un an après sa constitution. Les plants morts devront être remplacés.

## **ARTICLE 21 : VOIRIES**

**21.1.** L'utilisation des chemins se fera en accord avec leur gestionnaire.

**21.2.** Le débouché de l'accès de la carrière sur la voie publique sera présignalisé de part et d'autre (panneaux A 14 : danger, sortie de carrière) et un stop sera implanté sur le chemin d'exploitation. Il sera aménagé de telle sorte qu'il ne crée pas de risque pour la sécurité publique.

- 21.3. La contribution de l'exploitant de carrière à la remise en état des voiries départementales et communales reste fixée par les règlements relatifs à la voirie des collectivités locales.

### **TITRE III – EXPLOITATION**

#### **ARTICLE 22 : DISPOSITIONS PRELIMINAIRES**

- 22.1. Le bénéficiaire de la présente autorisation devra apposer, sur chacune des voies d'accès au chantier, des panneaux indiquant en caractères apparents son identité, la référence de l'autorisation, l'objet des travaux et l'adresse de la mairie où le plan de remise en état du site peut être consulté.
- 22.2. L'exploitant procédera au bornage du périmètre autorisé défini à l'article 1 ci-dessus. Des bornes seront placées en tous les points nécessaires pour déterminer le dit périmètre, et complétées si besoin de bornes de nivellement. Le procès-verbal de bornage sera adressé à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement de Basse Normandie (subdivision de Cherbourg).

Ces bornes facilement visibles et accessibles, devront demeurer en place jusqu'à l'achèvement des travaux d'exploitation et de remise en état du site.

A l'intérieur du périmètre ainsi déterminé, un piquetage indiquera la limite d'arrêt des travaux d'extraction (y compris celle des matériaux de découverte) qui devront se situer à au moins 10 mètres des limites des parcelles autorisées. Cette limite sera matérialisée sur le terrain préalablement à la réalisation de la découverte dans un secteur donné et conservée jusqu'au réaménagement de ce même secteur.

#### **ARTICLE 23 : PHASAGE**

Le phasage d'exploitation reporté sur le plan en annexe devra être scrupuleusement respecté. Néanmoins, il sera possible de déroger à celui-ci après demande motivée et accord écrit de l'inspecteur des installations classées.

### **CONDUITE DE L'EXPLOITATION**

#### **ARTICLE 24 : DEBOISEMENT**

Sans préjudice de la législation en vigueur, le déboisement et le défrichage éventuels des terrains sont réalisés progressivement, par phase correspondant aux besoins de l'exploitation.

## **ARTICLE 25 : DECAPAGE**

- 25.1.** Le décapage des terrains doit être en accord avec le plan de phasage.
- 25.2.** Le décapage est réalisé de manière sélective, de façon à ne pas mêler les terres végétales constituant l'horizon humifère aux stériles. L'horizon humifère et les stériles sont stockés séparément et réutilisés pour la remise en état des lieux.  
La hauteur des tas de terre végétale devra être telle qu'il n'en résulte pas d'altération de ses caractéristiques.
- 25.3.** Les matériaux de découverte nécessaires à la remise en état, et estimés à un volume de 7 500 m<sup>3</sup>, seront conservés.

## **ARTICLE 26 : LIMITE DES EXCAVATIONS**

Les bords des excavations seront tenus à distance horizontale d'au moins 10 mètres des limites du périmètre sur lequel porte l'autorisation ainsi que de l'emprise des éléments de la surface dont l'intégrité conditionne le respect de la sécurité et de la salubrité publiques.

Cette distance pourra être augmentée en tant que de besoin. En particulier, l'exploitation du gisement à son niveau le plus bas sera arrêté à compter du bord supérieur de la fouille à une distance horizontale telle que la stabilité des terrains voisins ne soit pas compromise. Cette distance prendra en compte la hauteur totale des excavations, la nature et l'épaisseur des différentes couches présentes sur toute cette hauteur.

## **ARTICLE 27 : MODALITES D'EXTRACTION**

L'exploitation de la carrière devra satisfaire aux conditions suivantes :

- 27.1.** L'extraction de matériaux sera réalisée au moyens d'engins mécaniques lourds. L'utilisation des explosifs est interdite.
- 27.2.** Les gradins auront une hauteur unitaire maximale de 7,5 mètres. Leur nombre sera limité à deux.  
Aucune extraction ne devra être réalisée au-dessous du niveau 105 m NGF.  
Les banquettes horizontales séparant chaque gradin auront une largeur au moins égale :
- à 15 mètres en cours d'exploitation lorsqu'elles sont destinées à être utilisées par des véhicules et à 5 mètres dans les autres cas,
  - à 2 mètres en fin d'exploitation.

## **ARTICLE 28 : PRODUCTION**

La production annuelle est fixée à **2 800 tonnes** au maximum.

Le volume maximal des produits à extraire est de 35 000 m<sup>3</sup>.

## **ARTICLE 29 : PERIODE DE FONCTIONNEMENT**

Le fonctionnement des installations ne sera autorisé que de 8 h 00 à 18 h 00, et en dehors des dimanches et jours fériés.

## **TITRE IV – REMISE EN ETAT**

### **ARTICLE 30 : REMISE EN ETAT**

L'exploitant est tenu de remettre en état le site affecté par son activité compte tenu des caractéristiques essentielles du milieu environnant.

La remise en état devra être effectuée au fur et à mesure de l'avancement des travaux d'exploitation et devra être terminée au plus tard à la date d'expiration de la présente autorisation.

Elle inclut également, le nettoyage de l'ensemble des terrains comprenant l'enlèvement de tous matériels, matériaux, déchets et détritiques divers, la suppression des installations fixes liées à l'exploitation proprement dite ou à des installations annexes.

### **ARTICLE 31 : MODALITES DE REMISE EN ETAT**

Le phasage de la remise en état et l'état final des lieux affectés par les travaux devra correspondre au plan de remise en état annexé au présent arrêté.

La remise en état comportera notamment la mise en œuvre des mesures suivantes :

- le curage des bassins de décantation,
- la remise en état des fronts de taille,
- la mise en sécurité.

### **ARTICLE 32 : MONTANT DES GARANTIES FINANCIERES**

Pour prendre en compte l'avancement de l'exploitation, le montant des garanties financières est calculé, pour assurer la remise en état globale du site, avec un pas de cinq ans.

Le montant des garanties financières permettant d'assurer la remise en état de la carrière au cours de chacune des périodes quinquennale est :

- phase 1 : 9 264 Euros TTC, pour une durée de 5 ans,
- phase 2 : 13 629 Euros TTC, pour une durée de 5 ans,
- phase 3 : 12 194 Euros TTC, pour une durée de 5 ans,
- phase 4 : 12 342 Euros TTC, pour une durée de 5 ans,
- phase 5 : 11 215 Euros TTC, pour une durée de 5 ans,
- phase 6 : 9 859 Euros TTC, pour une durée de 5 ans.

Le schéma d'exploitation et de remise en état en annexe présente les surfaces à exploiter et les modalités de remise en état pendant ces périodes.

### **ARTICLE 33 : REMISE EN ETAT NON CONFORME**

Toute infraction aux prescriptions relatives aux conditions de remise en état constitue, après mise en demeure, un délit conformément aux dispositions de l'article L 514-11 du code de l'environnement.

## **TITRE V – DISPOSITIONS SPECIFIQUES**

### **ARTICLE 34 : CONTROLE DU NIVEAU D'EAU**

Un contrôle du niveau d'eau du puits situé au Hamel Yvon est réalisé deux fois par an (période hautes et basses eaux).

Les résultats de ces contrôles sont transmis à l'inspection des installations classées accompagnés des données pluviométriques de la période correspondante.

## **TITRE VI – DISPOSITIONS DIVERSES**

### **ARTICLE 35 : DROIT DES TIERS**

La présente autorisation est accordée sous réserve des droits des tiers et n'a d'effet que dans la limite des droits de propriété ou d'extraction dont bénéficie le titulaire.

### **ARTICLE 36 : ABROGATION DES ARRETES ANTERIEURS**

Les arrêtés préfectoraux en date des 20 juillet 1994 et 11 juin 1999 sont abrogés.

### **ARTICLE 37 : SANCTIONS**

Sans préjudice des sanctions de toute nature prévues par les règlements en vigueur, toute infraction aux dispositions du présent arrêté sera passible des sanctions prévues aux articles L 514-1 et L 514-2 du code de l'environnement ou celles prévues par le code minier pourront être appliquées.

Toute mise en demeure, prise en application du code de l'environnement et des textes en découlant, non suivie d'effet constituera un délit.

Dans le cas d'infractions graves aux prescriptions de police, de sécurité ou d'hygiène ou d'inobservation des mesures imposées en application de l'article 84 du code minier, le titulaire de la présente autorisation pourra, après mise en demeure, se la voir retirer.

**ARTICLE 38 : PUBLICATION DE L'AUTORISATION**

Mention du présent arrêté sera inséré au recueil des actes administratifs.

Un extrait du présent arrêté sera affiché à la porte de la mairie pendant un mois, avec l'indication qu'une copie intégrale est déposée à la mairie et mise à la disposition de tout intéressé. Il sera justifié de l'accomplissement de cette formalité par un certificat d'affichage. Le même extrait sera affiché en permanence, de façon visible, dans l'installation par les soins de la direction de l'entreprise.

Un avis sera inséré, par les soins de la préfecture, dans deux journaux diffusés dans tout le département, aux frais de la société pétitionnaire.

**ARTICLE 39 : AMPLIATION**

Mmes et MM. le secrétaire général de la préfecture, le sous-préfet de Coutances, le maire du Mesnil Villeman, le directeur régional de l'industrie, de la recherche et de l'environnement de Basse-Normandie, le directeur régional de l'environnement, le directeur départemental de l'équipement, le directeur départemental des affaires sanitaires et sociales, le directeur départemental de l'agriculture et de la forêt, le directeur régional des affaires culturelles et le chef du service départemental de l'architecture et du patrimoine sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à M. Hébert.

SAINT LO, le 18 AVR 2002



*[Signature]*  
Le chef de service

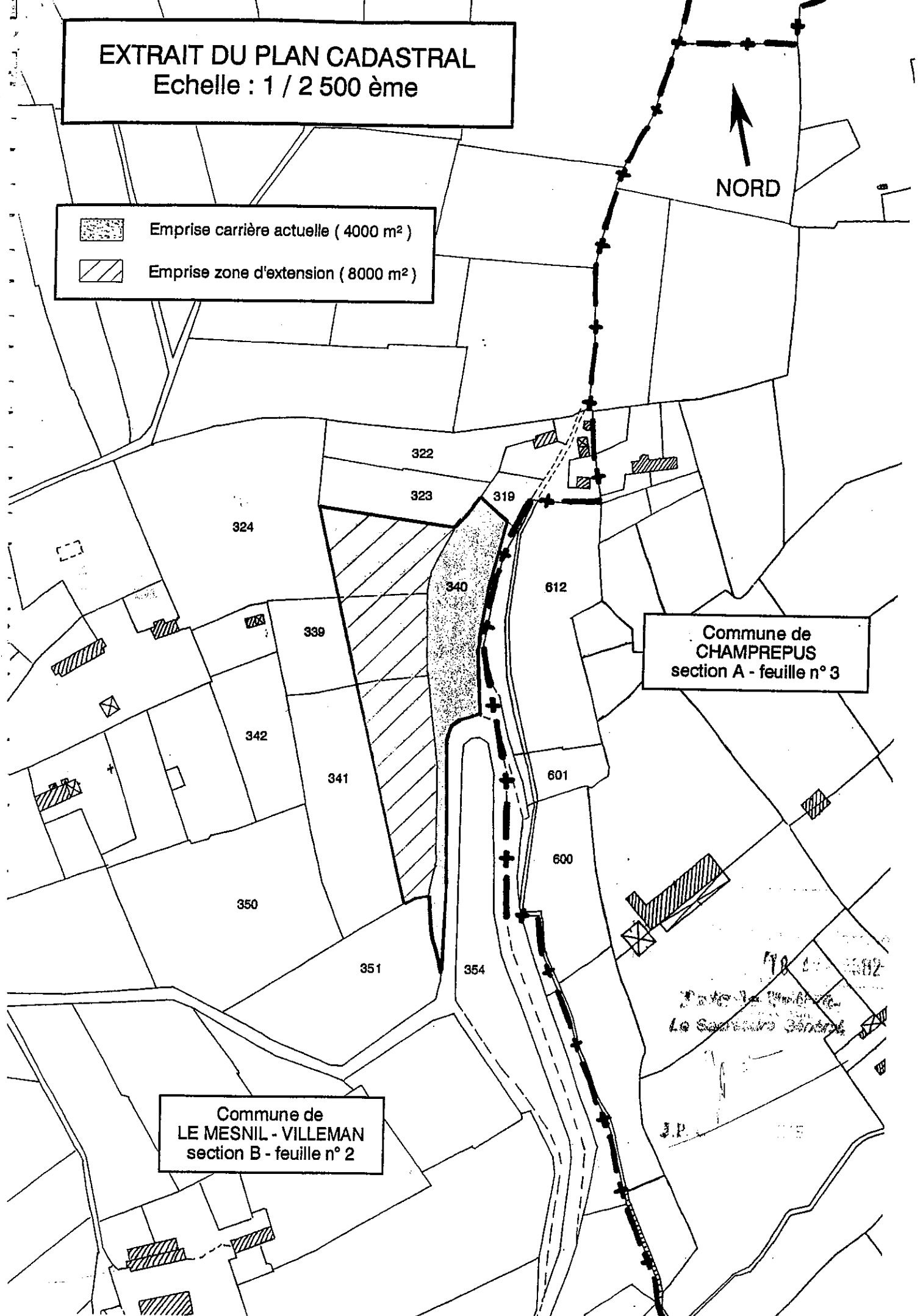
J.P. COMTE



**EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL**  
Echelle : 1 / 2 500 ème



-  Emprise carrière actuelle ( 4000 m<sup>2</sup> )
-  Emprise zone d'extension ( 8000 m<sup>2</sup> )



Commune de  
**CHAMPREPUS**  
section A - feuille n° 3

Commune de  
**LE MESNIL - VILLEMEN**  
section B - feuille n° 2








1982  
Maire Le Mesnil - Villeman  
Le Secours Général  
J.P.

# PLAN DE PHASAGE TEMPOREL

## GARANTIES FINANCIERES ( Phases quinquennales )

ECHELLE AU 1/1000 ème

### LEGENDE

S0		----- SURFACE AUTORISEE HORS EXPLOITATION AU COURS DE LA PHASE CONSIDEREE
a		----- SURFACE EMPRISE DES INFRASTRUCTURES
c-(d+e)		----- SURFACE EN CHANTIER (DECOUVERTE+EXTRACTION)
e		----- SURFACE REMISE EN ETAT
g1-h1		LINAIRE DES FRONTS NON REMIS EN ETAT
h1		LINAIRE DES FRONTS REMIS EN ETAT
		LIMITE DU SITE

*[Handwritten signature and notes]*

*[Handwritten text: Le Secrétaire Général]*

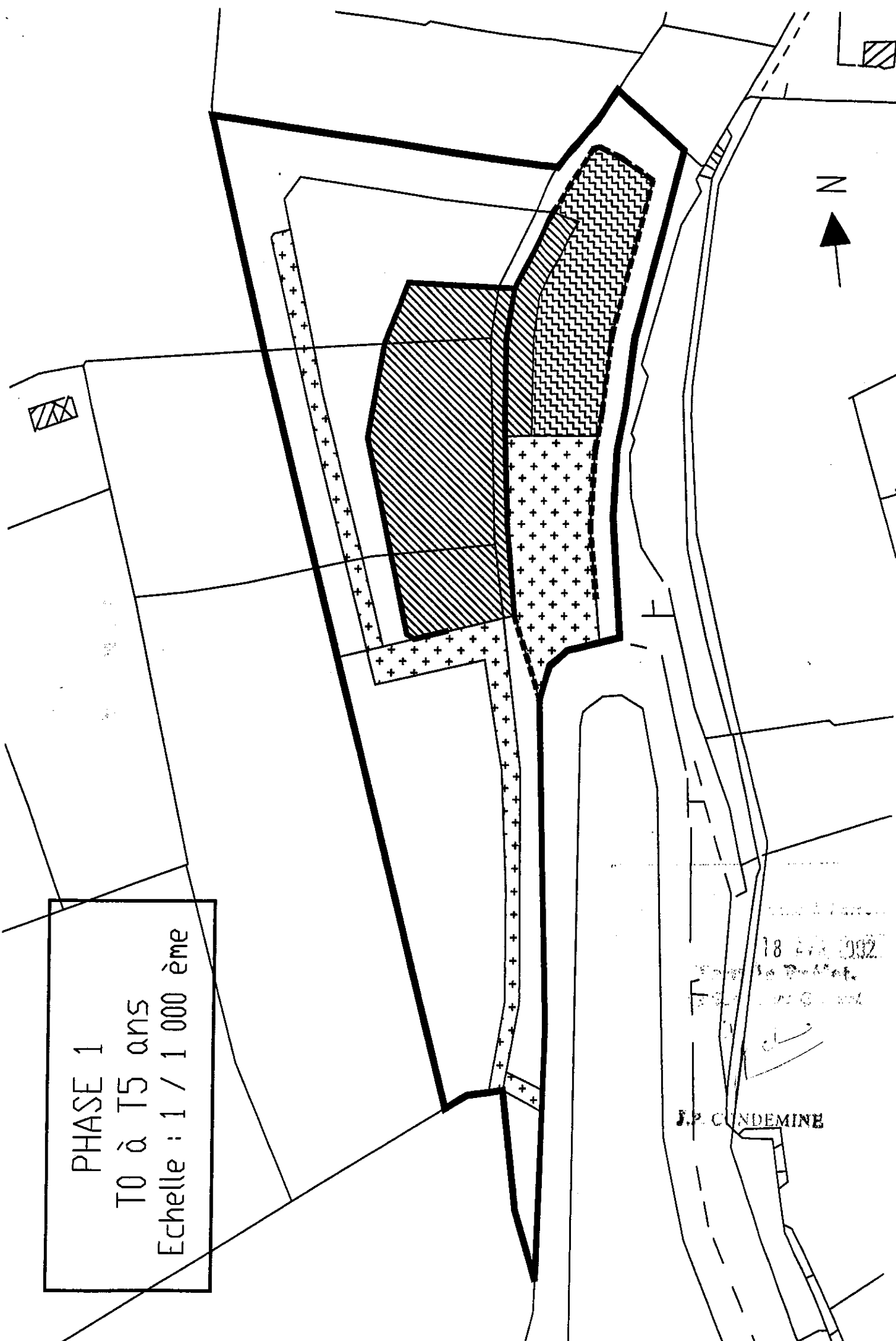
PHASE 1  
T0 à T5 ans  
Echelle : 1 / 1 000 ème

N

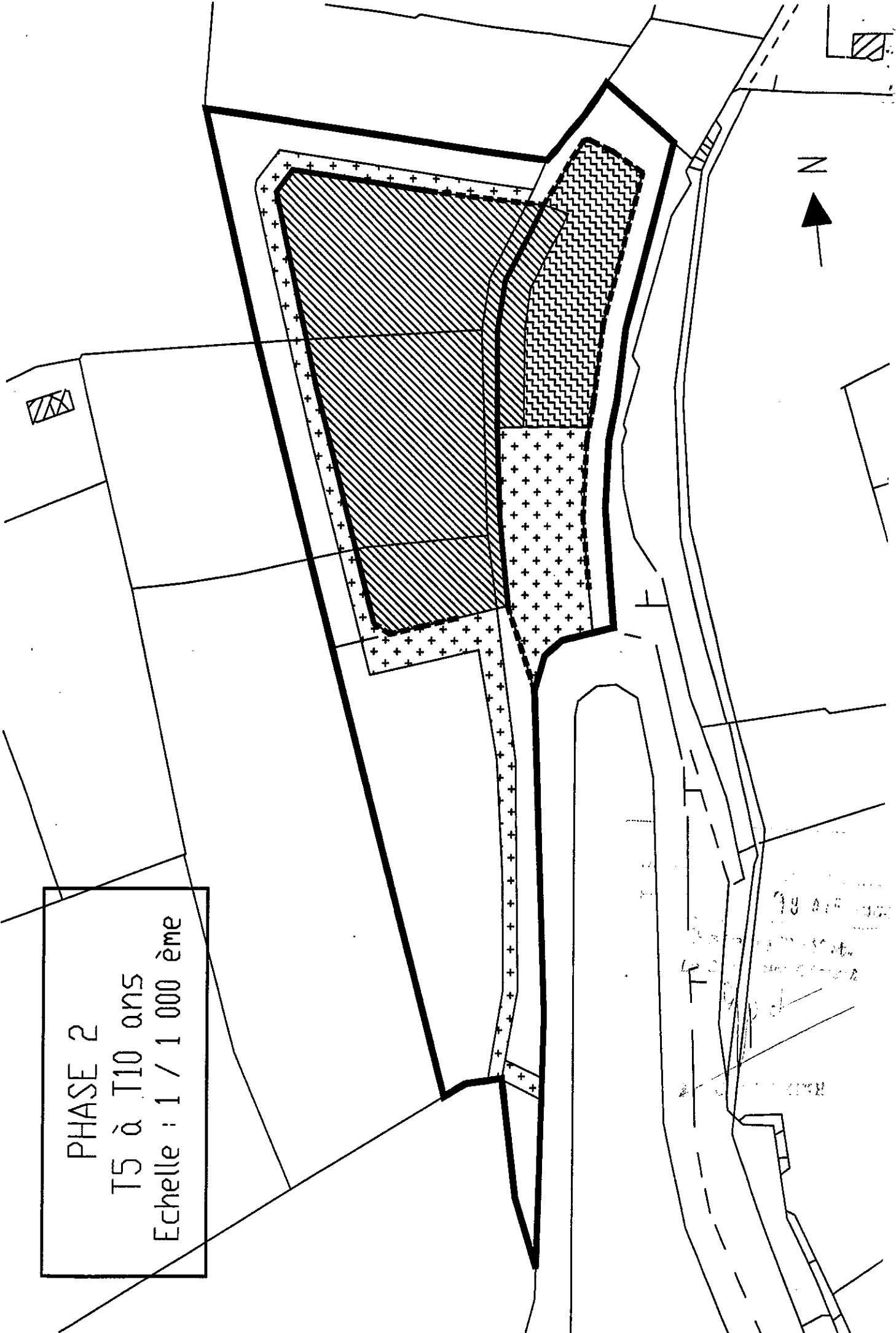


18 478 002  
Fong. de Préf.  
F. 2001

J.P. CUNEMINE



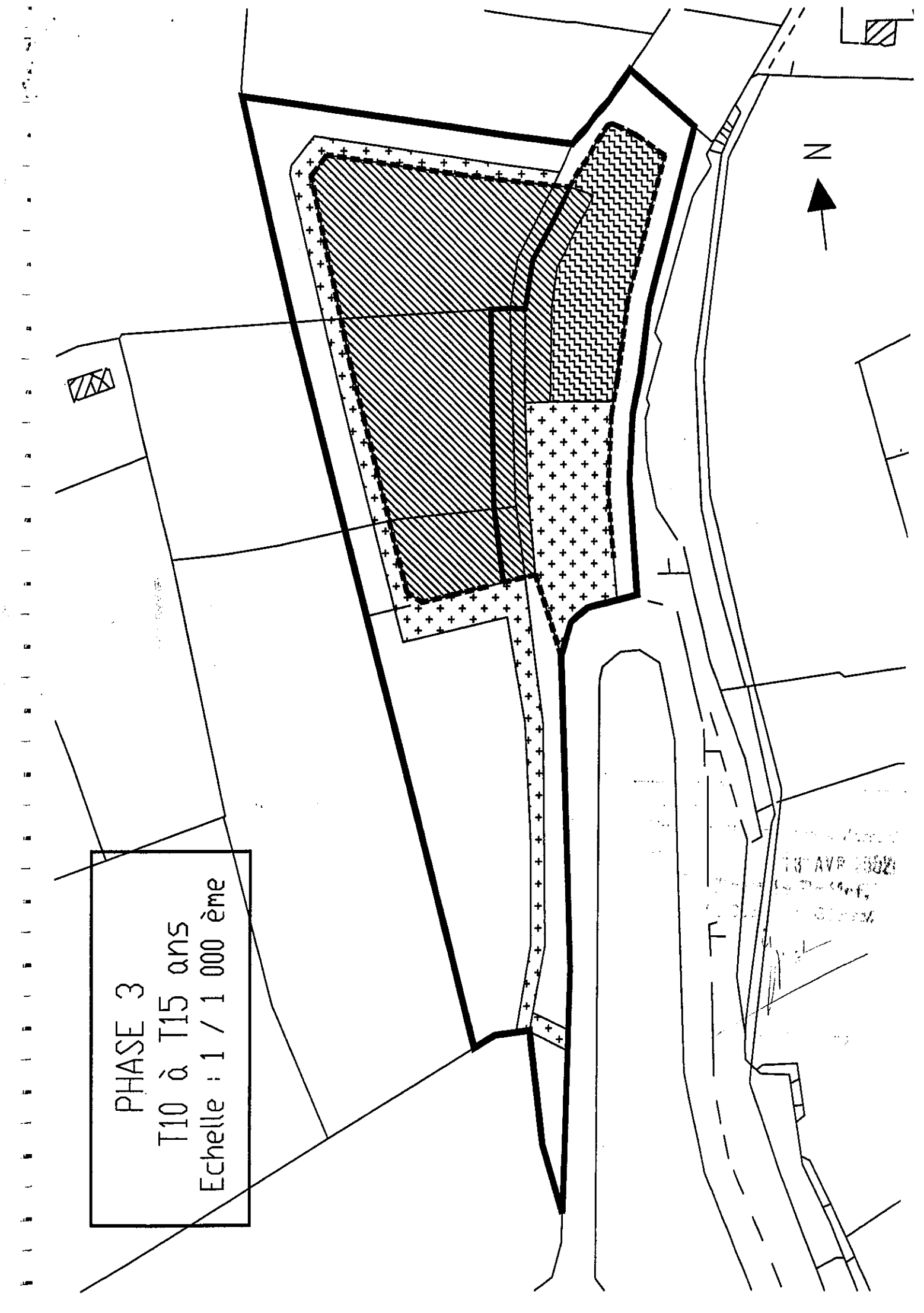
PHASE 2  
T5 à T10 ans  
Echelle : 1 / 1 000 ème



PHASE 3  
T10 à T15 ans  
Echelle : 1 / 1 000 ème



18 AVR 1982



PHASE 4  
T15 à T20 ans  
Echelle : 1 / 1 000 ème

N

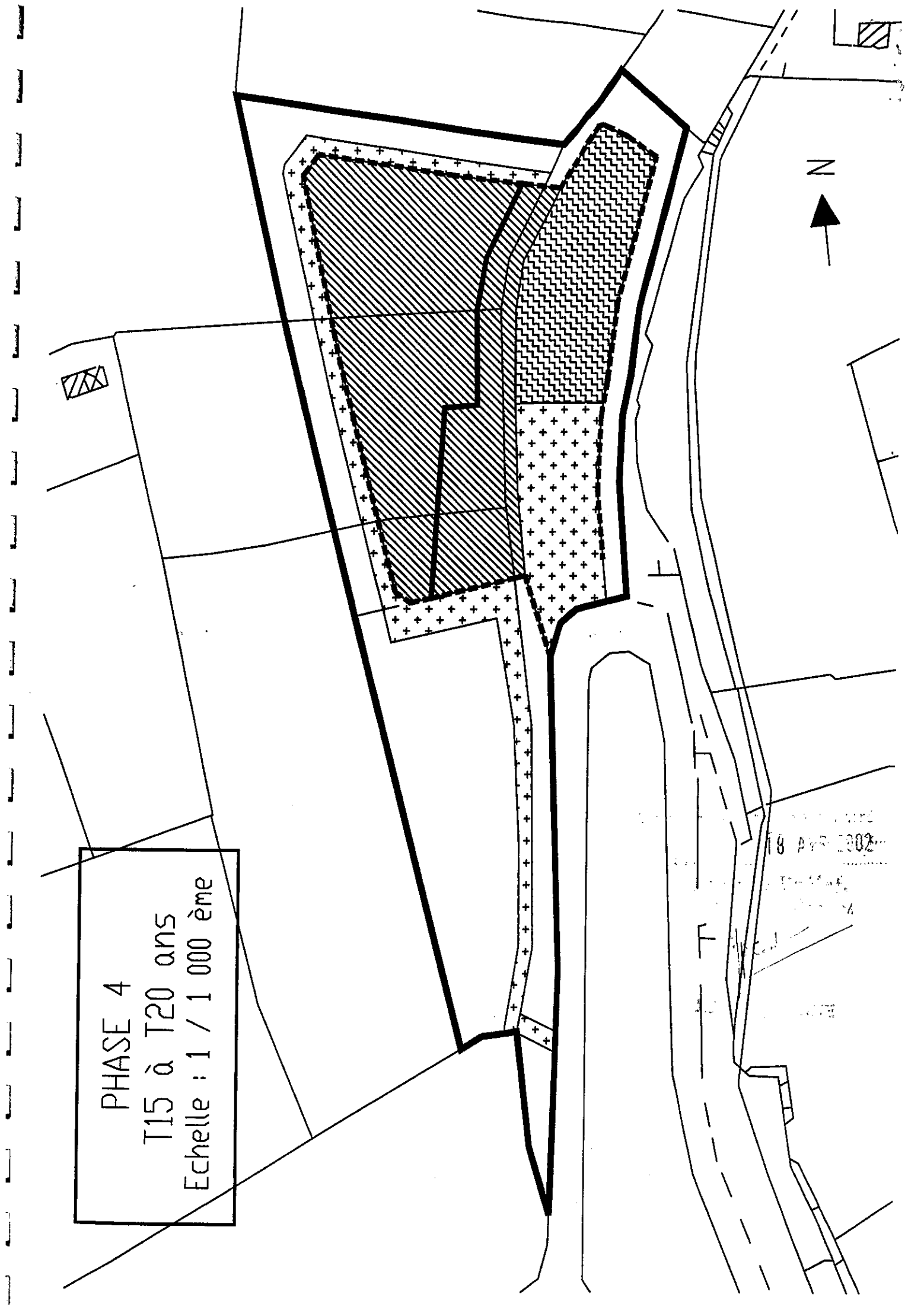


18 APR 2002

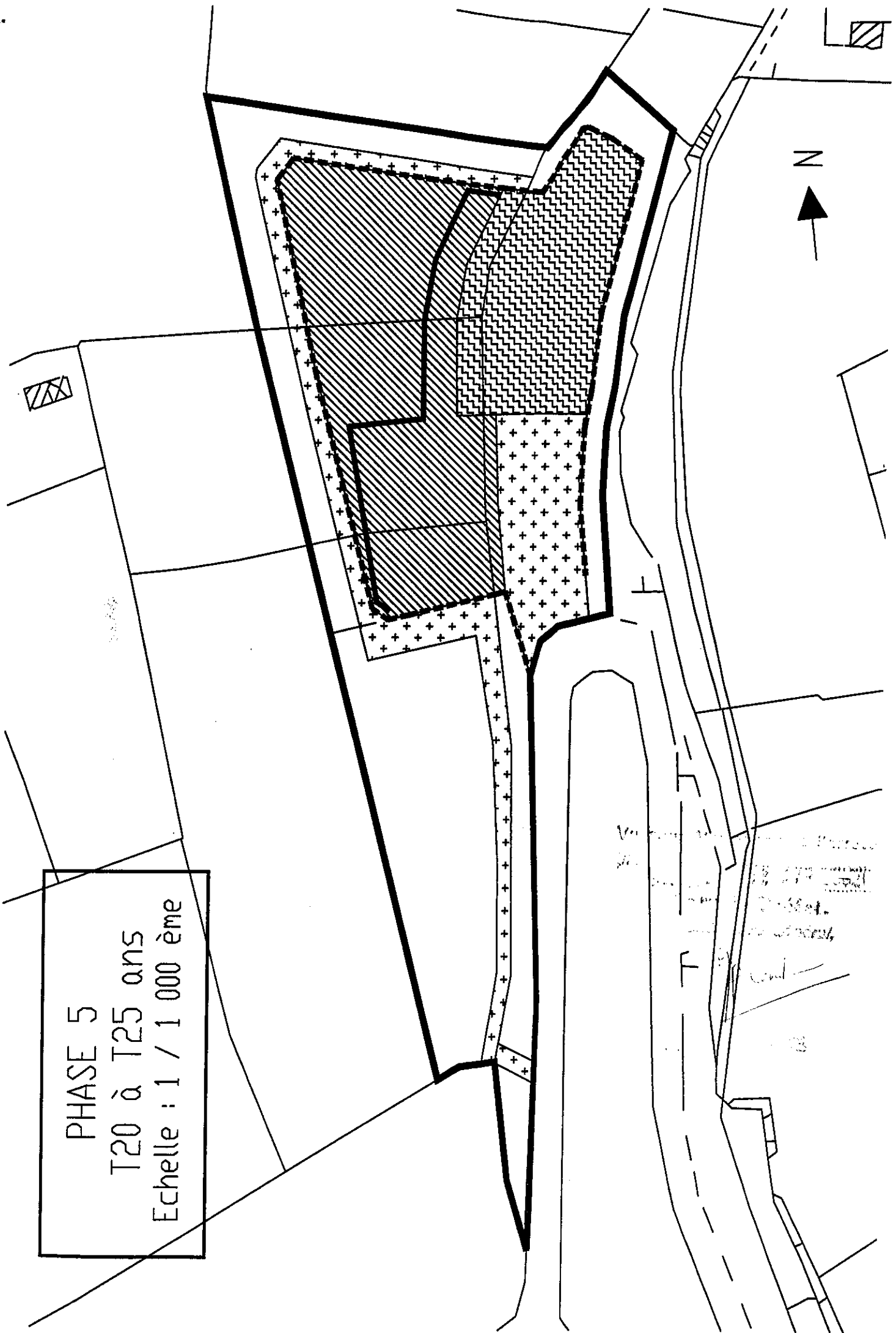
18 APR 2002

18 APR 2002

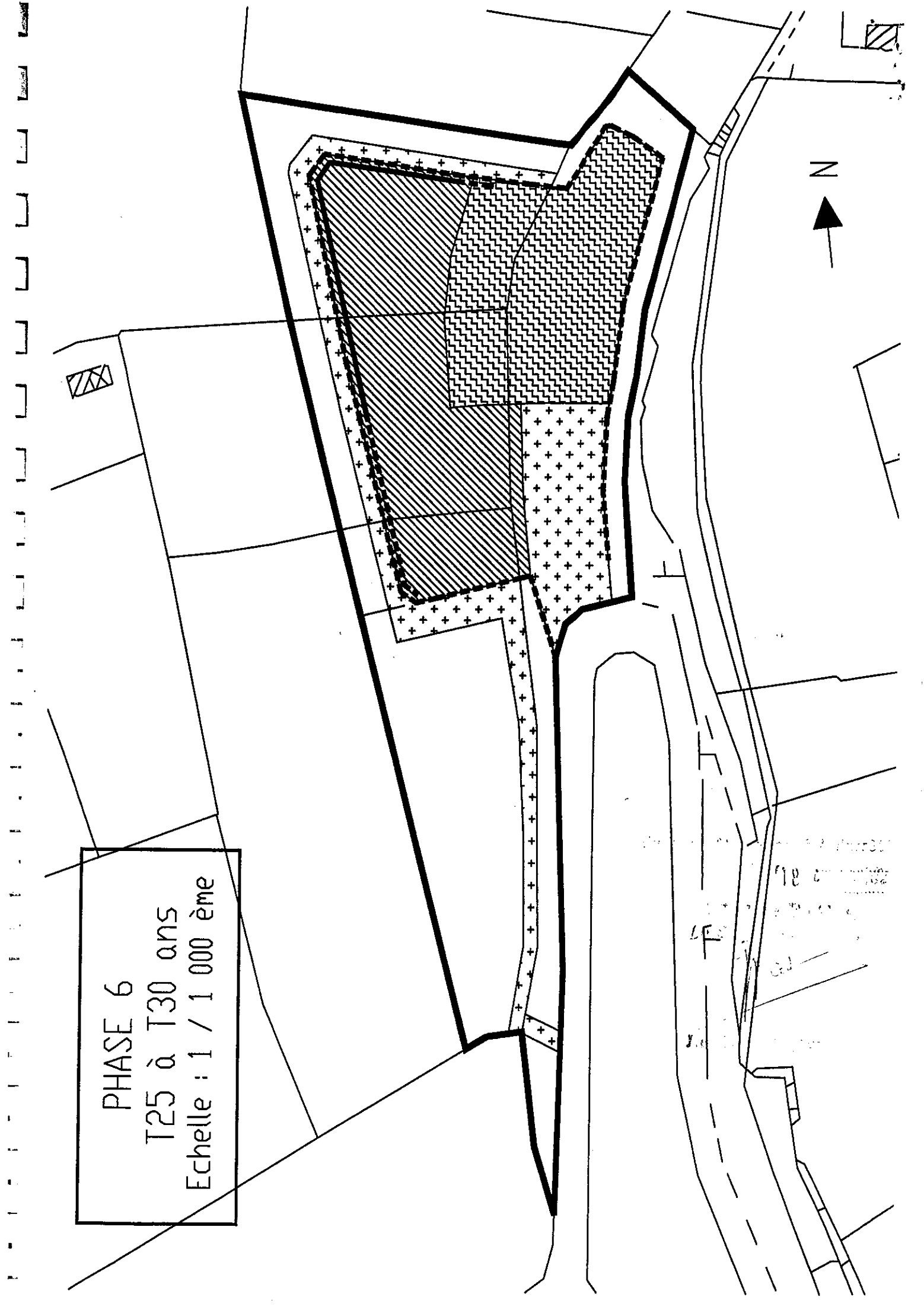
18 APR 2002



PHASE 5  
T20 à T25 ans  
Echelle : 1 / 1 000 ème



PHASE 6  
T25 à T30 ans  
Echelle : 1 / 1 000 ème





**PLAN DE REMISE EN ETAT  
DU SITE  
FIN D'EXPLOITATION  
Echelle : 1 / 1 000 ème**

Prairie

clôtures périphériques  
maintenues

pieds de fronts  
remblayés et végétalisation  
en espèces buissonnantes

carreau de la carrière  
partiellement remblayé  
et végétalisation en  
espèces arborées et  
arbustives

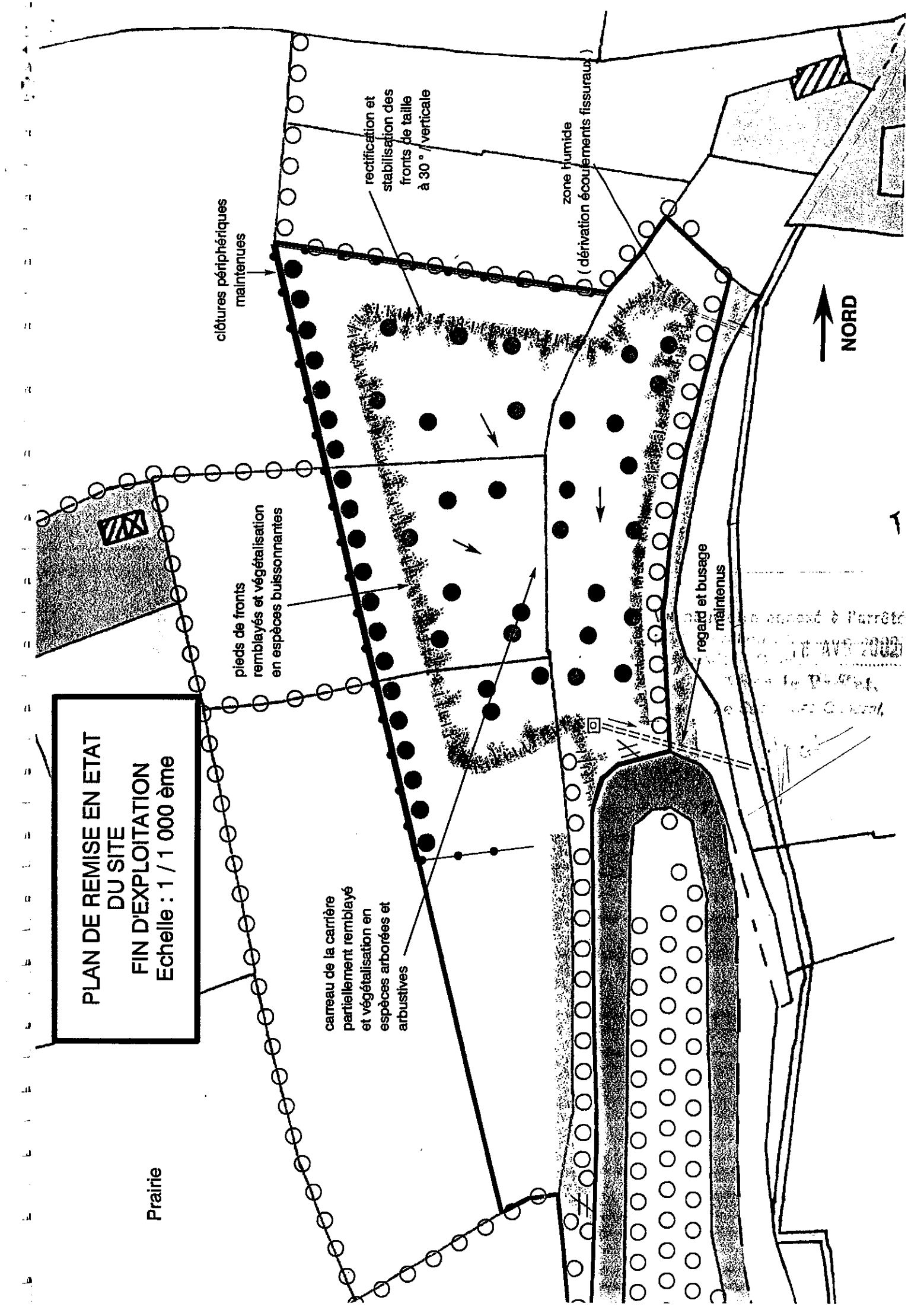
rectification et  
stabilisation des  
fronts de taille  
à 30° verticale

zone humide  
(dérivation écoulements fissuraux)

regard et busage  
maintenus

NORD

à l'annexe à l'arrêté  
du 10/05/2002  
n° 10-05-002  
le Préfet,  
de la Région de la Vallée,  
le 10/05/2002.



Ampliation transmise à :

**M. Gérard HEBERT - HAMBYE**

**M. le sous-préfet de COUTANCES**

**M. Yves FAUVEL - GUILBERVILLE**

**Mmes les maires du MESNIL VILLEMANN  
LE MESNIL GARNIER  
EQUILLY**

**MM. les maires du MESNIL ROGUES  
CHAMPREPUS  
FLEURY  
LA LANDE D'AIROU  
BEAUCHAMPS  
LA HAYE PESNEL  
LE TANU**

**M. le directeur régional de l'industrie, de la recherche et de l'environnement  
HEROUVILLE SAINT CLAIR**

**Mme la directrice régionale des affaires culturelles - HEROUVILLE SAINT CLAIR**

**M. le directeur régional de l'environnement - HEROUVILLE ST CLAIR**

**M. l'ingénieur de l'industrie et des mines - CHERBOURG**

**M. le chef du service départemental de l'architecture et du patrimoine - SAINT-LO**

**M. le directeur départemental de l'équipement - SAINT-LO**

**M. le directeur départemental de l'agriculture et de la forêt - SAINT-LO**

**M. le responsable de la M.I.S.E. - S/C. de M. le directeur départemental de l'agriculture et  
de la forêt - SAINT-LO**

**Mme la directrice départementale des affaires sanitaires et sociales - SAINT-LO**

**M. le directeur du service interministériel de défense et de la protection civile  
S/C. de M. le directeur de cabinet - SAINT-LO**

*Pour le préfet,  
L'attaché de préfecture,  
Chef de bureau délégué,*

*D. MOREL*