

**SCIERIE NICOLAS LABEYRIE**  
Route de Bascons  
40270 MAURRIN

**Opération collective pilotée par la CCI des Landes**

**Evaluation Simplifiée des Risques du site de la scierie  
NICOLAS LABEYRIE à MAURRIN (40)**

**- Préparation de l'étape B -**

**Janvier 2004**  
A 32320-27 – Version B

## Sommaire

<b>1. Programme d'investigations .....</b>	<b>2</b>
1.1. Programme.....	2
1.2. Recommandations générales .....	2
<b>2. Fiche de synthèse – programme Etape B.....</b>	<b>3</b>

### Figures

Figure 1 – Programme étape B proposé .....	6
--	---

### Tableaux

Tableau 1 – Moyens de prélèvements existants.....	3
Tableau 2 – Programme d'analyses.....	4

# 1. Programme d'investigations

## 1.1. Programme

Compte tenu des informations collectées dans le cadre de l'étape A, le programme de l'étape B recommandé est synthétisé dans :

- La fiche de synthèse du programme (modèle établi par la CCI des Landes)
- La figure jointe ci-après.

## 1.2. Recommandations générales

D'une façon générale, les normes de référence suivantes devront être suivies pour :

- La mise en place des piézomètres
  - La réalisation des prélèvements d'échantillons de sols et d'eaux
- 
- Norme NF X31-100 : qualité des sols ; Echantillonnage ; méthode de prélèvement d'échantillons de sol.
  - Norme FD X 31-615 : qualité du sol : méthodes de détection et de caractérisation des pollutions ; prélèvements et échantillonnage des eaux souterraines dans un forage.
  - Norme NF EN ISO 5667-3 : qualité de l'eau ; échantillonnage ; guide général pour la conservation et la manipulation des échantillons.
  - Norme NF X 31-614 : qualité du sol – méthode de détection et de caractérisation des pollutions ; réalisation d'un forage de contrôle de la qualité de l'eau souterraine au droit d'un site potentiellement pollué.

Les analyses devront être confiées dans la mesure du possible à des laboratoires accrédités par le COFRAC pour les programmes d'analyses concernés.



Tableau 2 – Programme d'analyses

N° du sondage ou ouvrage	Zone concernée	Milieu à échantillonner	Nature des sols	Nb de sondages et mode de prélèvement (type et caractéristiques)	Nombre d'échantillons	Type et nombre d'analyses recommandées
S1	Trempage actuel	sol	Sol béton	1 sondage au plus proche du bac de trempage – carottage puis tarière à 1m50 environ	1 ou 2	1 x indice HCT et IPBC
S2	Zone d'égouttage actuel et ancien trempage	sol	Sol béton	1 sondage si possible sous l'actuelle ligne d'égouttage : carottage puis tarière. Profondeur : si possible 1 mètre (voir selon accès)	1 ou 2 selon la profondeur atteinte	1x ➤ chlorophénols dont PCP ➤ indice HCT et IPBC ➤ bore
S3 et S4	Stockage des bois traités	sol	Sol empierré	2 sondages à la tarière à 1m50	1 ou 2 par sondages	2x ➤ chlorophénols dont PCP ➤ indice HCT et IPBC ➤ bore
S5	Stockage hydrocarbures	sol	Sol empierré ou bétonné	1 sondage tarière à 1m au plus près du local de stockage	1	1 x HCT

(voir repérage sur plan)

Rapport de préparation de l'étape B

## Remarques

- Nous ne préconisons pas de sondages dans les zones suivantes :
  - Ancien traitement du bois planche par planche dans le bâtiment 3 : sa localisation étant inconnue, nous ne pouvons proposer de sondages. Cette zone est de plus inaccessible à une machine de sondages.
  - Local affûtage où était localisé l'ancien stockage de fuel : pas de sondages préconisés car pas d'incidents recensés dans cette zone et la cuve de fuel (aérienne) n'était pas équipée d'une pompe de distribution.
- Compte tenu du contexte géologique, nous ne préconisons pas à ce stade d'analyses d'eaux souterraines (protégées à priori d'une pollution de surface).

Notons qu'un forage communal existe à proximité immédiate du site et qu'il pourrait éventuellement être utilisé pour une analyse d'eau souterraine (forage de l'ordre de 40 mètres captant vraisemblablement l'aquifère des Sables fauves).

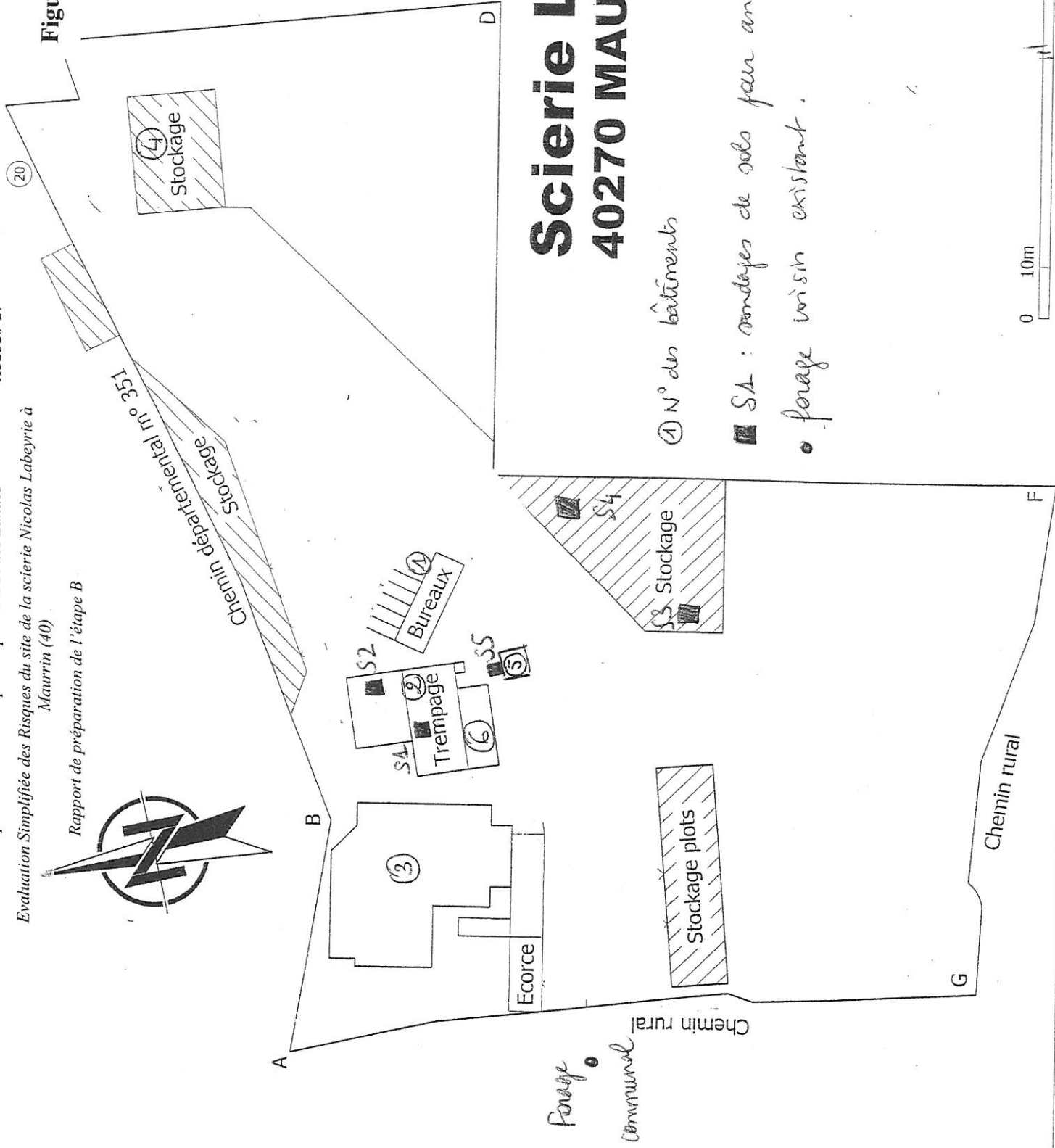
Dans le cas de prélèvements de sol, des échantillons moyens devront être constitués. En fonction des observations de terrain, les prélèvements pourront être réalisés de la façon suivante.

- Constitution d'un échantillon moyen sur la hauteur de sondage,  
ou,
- constitution de plusieurs échantillons moyens par tranche de 0.50 m à 1 m ; puis sélection des échantillons à envoyer au laboratoire en fonction des indices de pollution.

Remarque : des modes de sondages autres que celui proposé dans le tableau peuvent éventuellement être utilisables.

Figure 1 -- Programme étape B proposé

# Scierie LABEYRIE 40270 MAURRIN



① N° des bâtiments

■ SA : sondages de sols pour analyses  
 ● forage existant.

