







**LABORATOIRE DE PRESERVATION DU BOIS**  
**CIRAD**  
**ACCREDITATION N°1-1686**

**TARIFS DES ESSAIS**  
**au 16 mars 2011**

| <b>MYCOLOGIE</b>  |   |                        |                           |      |
|---|---|------------------------|---------------------------|------|
| <b>Essai</b>  |   | <b>Délai technique</b> | <b>Montant HT (Euros)</b> |      |
|                  | <b>EN 113</b>                                 |                        |                           |      |
|   | 5 concentrations                              | Sans usure             | 36 semaines               | 8100 |
|   | 4 champignons                                 | Dé lavage selon EN84   | 43 semaines               | 8900 |
|   | 6 éprouvettes / champignon                    | Evaporation selon EN73 | 49 semaines               | 9600 |
|                 | <b>ENV 12038</b>                              |                        |                           |      |
|   | 3 ou 4 champignons selon la nature du panneau | Sans usure             | 38 semaines               | 2950 |
|   | 6 éprouvettes / champignon                    | Dé lavage selon EN84   | 33 semaines               | 3600 |
|   |   | Evaporation selon EN73 | 39 semaines               | 4650 |
| <b>Durabilité naturelle vis à vis des champignons basidiomycètes EN 350-1 / XP CEN/TS 15083-1</b> |   |                        |                           |      |
| 1 essence<br>2 champignons<br>30 éprouvettes / champignon   | Sans usure                                    | 40 semaines            | 2900                      |      |
| Autre échantillonnage, autres champignons et usure possibles : délais et tarifs sur demande       |   |                        |                           |      |
| <b>Screening test</b>   |   |                        |                           |      |
| Différents protocoles sont disponibles à la demande du client                                     |   |                        |                           |      |

| <b>ENTOMOLOGIE</b>  |   |                                |                           |
|---|---|--------------------------------|---------------------------|
| <b>Essai</b>  |   | <b>Délai technique</b>         | <b>Montant HT (Euros)</b> |
|    | <b>EN 118</b>   |                                |                           |
|   | 1 concentration<br>6 éprouvettes traitées<br><i>Reticulitermes spp</i>                          | Sans usure                     | 16 semaines<br>2600       |
|   |   | Dé lavage selon EN84           | 23 semaines<br>3255       |
|   |   | Evaporation selon EN73         | 29 semaines<br>3990       |
|    | <b>EN 117</b>   |                                |                           |
|   | 5 concentrations<br>3 éprouvettes/concentration<br><i>Reticulitermes spp</i>                    | Sans usure                     | 17 semaines<br>4670       |
|   |   | Dé lavage selon EN84           | 24 semaines<br>5300       |
|   |   | Evaporation selon EN73         | 30 semaines<br>6090       |
|    | <b>NF XP 41-550 (Cas d'un sol traité)</b>   |                                |                           |
|   | 1 concentration<br>4 éprouvettes/concentration<br><i>Reticulitermes spp</i>                     | Sans usure                     | 9 semaines<br>1950        |
|   |   | Percolation selon NF XP 41-542 | 11 semaines<br>2730       |
|    | <b>NF X 41-550 (Cas d'un bloc de mortier traité)</b>  |                                |                           |
|   | 1 concentration<br>4 éprouvettes/concentration<br><i>Reticulitermes spp</i>                     | Sans usure                     | 12 semaines<br>1700       |
|   |   | Percolation selon NF XP 41-542 | 15 semaines<br>2580       |
|  | <b>NF X 41-550 (Cas d'un autre type de barrière)</b>  |                                |                           |
|   | Autre type de barrière possible : sur demande du client   |                                |                           |
|   | <b>Durabilité naturelle vis à vis des termites (<i>reticulitermes spp</i>) EN 350-1 / EN118</b> |                                |                           |
|   | 1 essence<br><i>Reticulitermes spp</i><br>6 éprouvettes   | Sans usure                     | 15 semaines<br>2000       |
| Autre échantillonnage et usure possibles : délais et tarifs sur demande             |   |                                |                           |
|   | <b>Screening test</b>   |                                |                           |
|   | Différents protocoles sont disponibles à la demande du client                                   |                                |                           |

| <b>AUTRES PRESTATIONS</b>                           |   | <b>Montant HT (Euros)</b> |
|---|---|---------------------------|
| <b>Rédition de rapports d'essais et d'études</b>    |   |                           |
| <b>En fonction du temps passé</b>                   |   | 110/ heure                |
| <b>ESSAIS DE CHAMP</b>                              |   |                           |
| <b>Hors contact avec le sol</b>                     | <b>En climat tempéré et/ou tropical</b> | Sur demande du client     |
| <b>En contact avec le sol</b>                       |   |                           |
| <b>TRAITEMENT TEMPORAIRE grumes et sciage frais</b> |   |                           |
|   | <b>En climat tempéré et/ou tropical</b> | Sur demande du client     |
| <b>EPREUVE DE VIEILLISSEMENT</b>                    |   |                           |
| Vieillissement à la roue Gardner                    | 1 x 3 semaines                          | 450                       |
|   | 2 x 3 semaines                          | 790                       |