

## DEMANDE D'ANALYSE APICOLE

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Demandeur :</b><br>Nom : .....<br>Adresse : .....<br>CP : ..... Ville .....<br>Tél : ..... Fax : .....<br>Email : .....   | <b>Propriétaire (des prélèvements, du rucher) :</b><br>Nom : .....<br>N° d'apiculteur : .....<br>Adresse : .....<br>CP : ..... Ville .....<br>Tél : ..... | <b>Payeur :</b><br>.....<br>Coordonnées :<br>.....<br>.....<br>..... |
| Nom du préleveur : ..... Lieu du prélèvement : .....<br>Date du prélèvement: ...../...../..... Identification du prélèvement : .....<br>(et récolte pour 1 miel) ..... |   | Date de l'envoi :<br>...../...../.....                               |

### Analyse(s) demandée(s) & Protocole(s) de prélèvement

*Cocher la(les) case(s) correspondantes ci-dessous ou si les analyses sont à plusieurs niveaux (si négatif faire...), indiquer 1,2,3...*

|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| <b>ABEILLES</b> | <input type="checkbox"/> Recherche de l'acariose des trachées<br><input type="checkbox"/> Recherche de Nosémosé (C)<br><input type="checkbox"/> Idem + identification par PCR : Nosema apis / ceranae (C)<br><input type="checkbox"/> Recherche de la présence de Varroa destructor<br><input type="checkbox"/> Recherche du virus (CBPV) de la paralysie chronique de l'abeille par RT-PCR quantitative<br><input type="checkbox"/> Recherche du virus (ABPV) de la paralysie aiguë par RT-PCR quantitative<br><input type="checkbox"/> Recherche des virus (DWV-A et DWV-B) de la maladie des ailes déformées par RT-PCR quantitative<br><input type="checkbox"/> Recherche du virus (BQCV) de la cellule royale noire par RT-PCR quantitative<br><br><input type="checkbox"/> Screening pesticides (mortalité massives d'abeilles)* | Une 100 <sup>aine</sup> d'individus est nécessaire.<br><br><input type="checkbox"/> Cocher la case, si abeilles symptomatiques<br><br>* <u>pour screening pesticides mortalité massive aiguë</u> : une 100 <sup>aine</sup> d'individus est nécessaire, prélever également si possible les abeilles saines dans un environnement proche à titre de comparaison. |
| <b>COUVAIN</b>  | <input type="checkbox"/> Analyse Loque Américaine (bactériologie) (C)<br><input type="checkbox"/> + Diagnostic de confirmation Loque Américaine par PCR (C)<br><input type="checkbox"/> Analyse Loque Européenne (bactériologie) (C)<br><input type="checkbox"/> + Diagnostic de confirmation Loque Européenne par PCR (C)<br><input type="checkbox"/> Recherche du virus (SBV) du couvain sacciforme par RT-PCR quantitative<br><input type="checkbox"/> Recherche de la présence de mycose<br><input type="checkbox"/> Recherche de la présence de Varroa destructor   | Découper un morceau de couvain de 10cm x 10cm contenant au moins 15 larves et/ou nymphes dont l'aspect anormal motive la demande d'analyse.  |
| <b>MIEL</b>     | <input type="checkbox"/> Humidité<br><input type="checkbox"/> Coloration<br><input type="checkbox"/> Activité diastasique<br><input type="checkbox"/> HMF<br><input type="checkbox"/> Conductivité<br><input type="checkbox"/> pH initial<br><br><input type="checkbox"/> Analyse pollinique qualitative<br><br><input type="checkbox"/> Zinc (C)<br><input type="checkbox"/> Plomb (C)  | Envoyer un échantillon de minimum 200g dans un pot hermétique  |
| <b>AUTRES</b>   | <b>Préciser le type de prélèvement :</b> .....<br><input type="checkbox"/> Caractérisation de parasite ou insecte suspect (ex : reconnaissance du frelon asiatique)<br><input type="checkbox"/> Recherche d'Aethina tumida et de Tropilaelaps spp. sur cage à reine d'abeilles<br><input type="checkbox"/> .....   | Parasites suspects (ex : acariens, insectes) : Prélever plusieurs individus de chaque espèce, si possible à différents stades de développement (ex : œufs, larves, nymphes, adultes). Il est en effet parfois indispensable d'examiner plusieurs spécimens pour les identifier.  |

(C) : sous accréditation COFRAC

### Modalités d'envoi :

*Congeler les prélèvements (sauf pour les miels) si l'envoi est effectué plus de 24 heures après le prélèvement. Placer les prélèvements dans des conditionnements propres et fermés portant le numéro d'identification de l'échantillon. Privilégiez les emballages rigides en carton ou en papier afin d'éviter tout risque d'écrasement et de macération.*