

# BAÏKAL WP

AMM n° 2100038

Barrière Minérale Répulsive

AGRICULTURE  
BIOLOGIQUE

## OLIVIER - Mouche de l'olivier (*Bactrocera oleae*)



### MODE D'ACTION :

La mouche est un insecte nuisible bien connu pour les dégâts qu'il occasionne sur les olives durant la période estivale : réduction de la qualité de l'huile, chute des rendements, piqûres. BAÏKAL WP crée un manteau protecteur sur l'ensemble du végétal. Il perturbe la mouche dans la reconnaissance des oliviers et des olives (couleur blanche) et gêne les femelles dans l'acte de ponte (texture). Les dégâts sont alors réduits de manière importante.

La pellicule blanche ne perturbe pas le bon fonctionnement des arbres (photosynthèse). Au contraire, il les protège en cas de fortes chaleurs.



### DOSAGES :

Lors de la première application (dès les premières captures et quand les olives ont une longueur d'au moins 6 mm), appliquer BAÏKAL WP à 50 kg/ha (ou 60kg/ha pour des arbres > 7 - 8 m) (ou 5-6%).

Ajouter l'adjuvant<sup>1</sup> (20mL/10kg de kaolin) en cas d'usure potentielle du matériel.

Pour les applications ultérieures, appliquer BAÏKAL WP à 30 kg/ha max (ou 3%)

Croisez les sens de passage entre les applications.

### PREPARATION et MATERIELS :

Utilisez la quantité d'eau nécessaire pour un bon recouvrement des arbres mais sans atteindre le point de ruissellement.

Utilisez un pulvérisateur équipé d'une pompe à membrane ou pneumatique, bien adapté.

Choisissez des buses à turbulence permettant de produire un brouillard fin (comme pour les produits de contact). Préférer des buses en céramique.

Travaillez à pression modérée (5-10 bars) : choisissez alors un jeu de buse avec un débit adapté pour obtenir le volume par hectare visé.

Ajouter 20mL d'adjuvant<sup>1</sup>/10kg de produit en cas d'usure potentielle du matériel.

Introduisez les 2/3 de l'eau nécessaire dans la cuve puis enclenchez l'agitation (à maintenir pendant toute la durée du traitement) avant d'introduire le produit en pluie. Complétez le 1/3 d'eau restant.

Après application, bien nettoyer l'ensemble du matériel, conformément aux bonnes pratiques.

### APPLICATION :

Commencer les applications dès le début de la période à risque (voir schéma au dos de cette fiche)

Traiter par temps calme et sur feuillage sec.

Le recouvrement doit être optimal et entretenu pendant toute la période à risque : variable selon les zones géographiques, les variétés et la météo. Dans tous les cas, effectuez un piégeage à la parcelle pour suivre les populations.

Il est nécessaire de réappliquer BAÏKAL WP lorsque le cumul des pluies est supérieur à 30mm, lorsque le vent est important ou lorsque des nouveaux rameaux apparaissent ou que les olives grossissent.

DAR = sans ; DRE = 6h

<sup>1</sup> Alcools terpéniques de pin

VOIR SCHEMA D'UTILISATION  
AU DOS DE CETTE FICHE

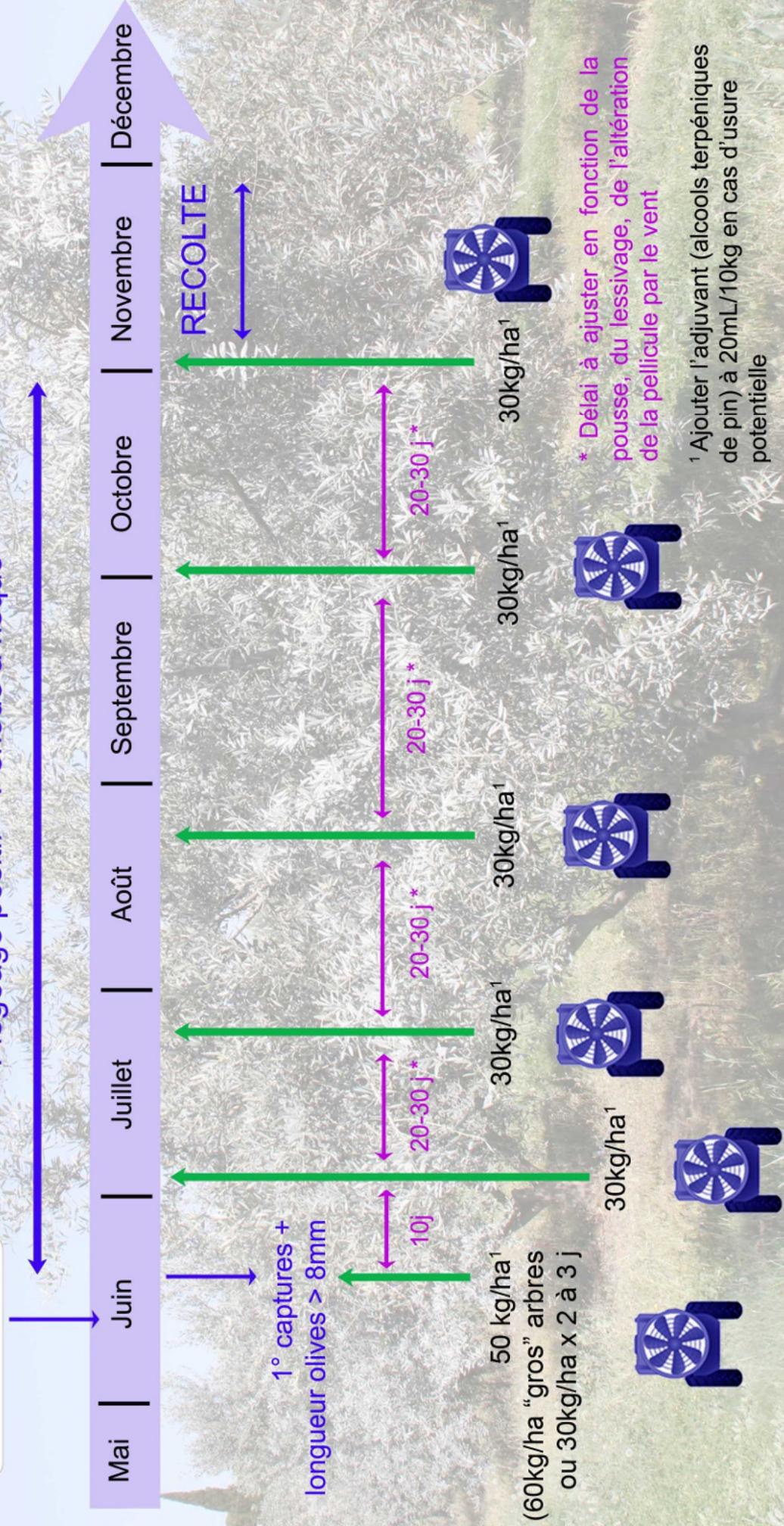
SAC 25 kg  
Palette 1 T

AGRISYNERGIE

24 rue de Varsovie - 24000 Périgueux  
agrisynergie@agrisynergie.com



Piégeage positif = Période à risque



1° captures +  
longueur olives > 8mm

50 kg/ha<sup>1</sup>  
(60kg/ha "gros" arbres  
ou 30kg/ha x 2 à 3 j)

20-30 j\*

20-30 j\*

20-30 j\*

\* Délai à ajuster en fonction de la  
pousse, du lessivage, de l'altération  
de la pellicule par le vent

<sup>1</sup> Ajouter l'adjuvant (alcools terpéniques  
de pin) à 20mL/10kg en cas d'usure  
potentielle