

Le témoignage
d'agriculteurs
innovants !

INNOV' ACTION

2017

*Valoriser les innovations,
favoriser les échanges*

UNE BARRIÈRE MINÉRALE POUR SE PROTEGER DE LA MOUCHE DE L'OLIVE

DENIS PIETRI

MOULINIER À LA CADIÈRE D'AZUR



Le moulinier n'est pas qu'un prestataire de services. Il doit pouvoir apporter des réponses aux oléiculteurs et satisfaire les clients. Produire de l'huile d'olive et s'occuper d'un moulin il faut que ce soit agréable, c'est une fête !

Historiquement, nous avons de grosses pressions en mouche de l'olive. La lutte passe avant tout par le choix variétal. Ici c'est la Brun car elle est appétante très tard.

J'étais convaincu que les produits envoyés étaient beaucoup trop violents. En 2009, j'ai testé l'argile. J'ai obtenu la même production que mes arbres aient reçu de l'argile ou du diméthoate. Je me suis posé très tôt la question du mouillant mais avec l'AFIDOL, on s'est vite aperçu que ça marchait bien.

Le côté facile de l'argile c'est qu'il s'agit de la même protection chaque année et on réintervient selon la pression.

En 2014, les plus belles olives que le moulin ait eu, c'étaient celles travaillées à l'argile avec une permanence des interventions. Mais le gros problème c'est le coût d'intervention car il en faut beaucoup et ici tout est fait à la lance.

Idéalement, il faudrait intervenir le moins possible, vu que les olives « naturelles » ne sont quasiment pas piquées.

L'EXPLOITATION

- Verger expérimental de 3ha conduit en AB, 850 arbres, 36 variétés
- Moulin 2 phases, préfiltration en continu 1500 producteurs (7kg à 12t)

- Olives triturées: de 51t (en 2014) à 330t par an, Obj : > 80t/an
Rdt moyen moulin: 10t d'olives/j à 15%
- Production d'huile d'olive AOP Provence et Agriculture Biologique et vente d'huile



ZOOM SUR LES PRATIQUES INNOVANTES

UN VERGER EXPERIMENTAL

Au départ imaginée pour absorber les résidus du moulin, l'oliveraie sert aussi de support de formation pour les oléiculteurs : taille, interventions phytosanitaires...

Depuis 10 ans, la mouche est suivie (piégeage annuel AFIDOL) et des essais d'application de différentes formulations commerciales d'argile avec/ou sans adjuvant ont été menés.

Chaque nouvel élément vient alimenter le blog du Moulin et ainsi informer les producteurs des évolutions sanitaires, réglementaires ou techniques.



LES RÉSULTATS

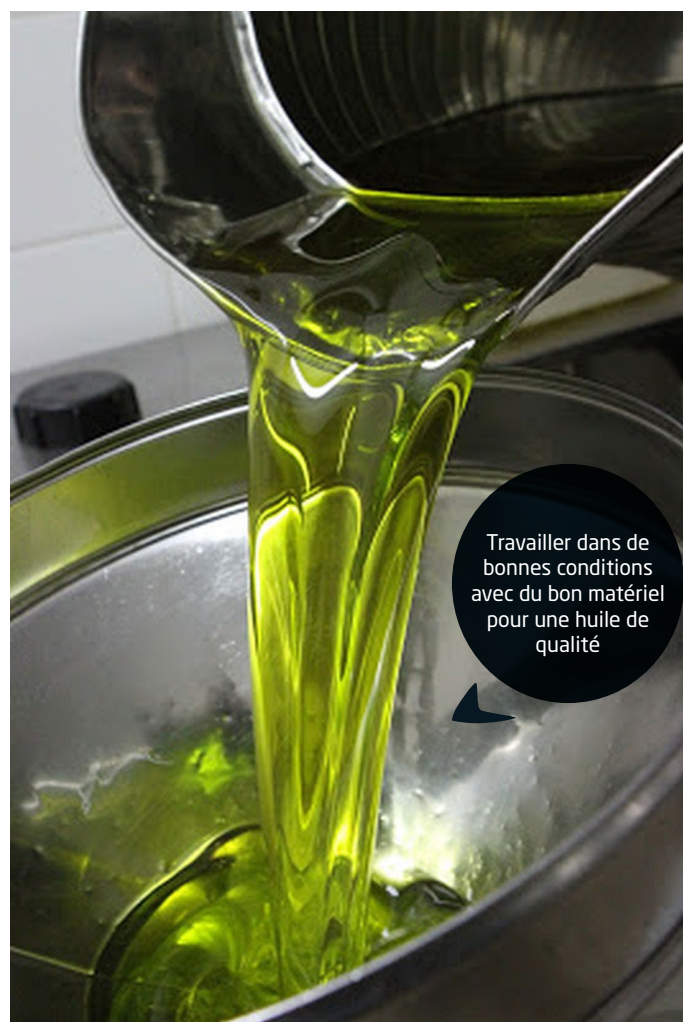
Les traitements à l'argile nécessitent de la rigueur et du temps pour un résultat probant. Mais il faut être très modeste dans les affirmations, il y a des particularités d'année en année. La récolte précoce peut permettre de limiter les dégâts tout en faisant des économies.

Pour l'huile, le gain en qualité passe par les broyeurs à disques, l'extraction en deux phases et surtout la préfiltration en continu qui nécessite une surveillance permanente. C'est une spécificité du Moulin de la Malissonne depuis plus de 10 ans.

UN MOULIN SANS OBLIGATION DE RENTABILITE

Avec le moulin, D. Pietri peut mesurer le résultat de ses conseils : l'efficacité des traitements mais aussi identifier les divers problèmes rencontrés (pas de matériel adapté à l'argile, pas d'accès aux mouillants professionnels, pas de temps/amateur...).

Un cahier de progrès est à la disposition de chacun. Les bénéfices servent à privilégier l'installation : travaux sur le traitement acoustique, l'éclairage des locaux et l'ergonomie des manutentions. Les risques sont pris en compte dans un contrat de prévention avec la Carsat Sud-Est.



Retrouvez les témoignages Innov'Action sur : www.innovation-agriculture.fr/paca