

QUE FAIT L'IT2 dans AMIQUAL ?

Identifier les pratiques agricoles permettant de limiter les maladies de conservation de la banane

Elargir la gamme de solutions alternatives et réduire la dépendance aux traitements post-récolte de synthèse

Transférer et diffuser les bonnes pratiques innovantes et efficaces pour la gestion de la qualité post-récolte en production

COMMENT cela se concrétise-t-il au quotidien ? Exemple des travaux menés:

IDENTIFIER

Enquête producteurs

Centraliser les données sur les pratiques menées au champ et au hangar, et comparer avec les taux moyens de MDC → « FICHER MDC »

A l'écoute du groupement

Répondre aux **interrogations** sur des usages de produits ou de pratiques, par des expériences

Veille autres pays et articles scientifiques

Lister et tester de **nouvelles substances** actives pour améliorer la qualité post-récolte

Veille autres fruits

Adapter et tester le traitement à l'eau chaude (**thermothérapie**) utilisé pour la gestion des maladies de conservation des fruits à noyaux et pépins

ANALYSER ET TESTER

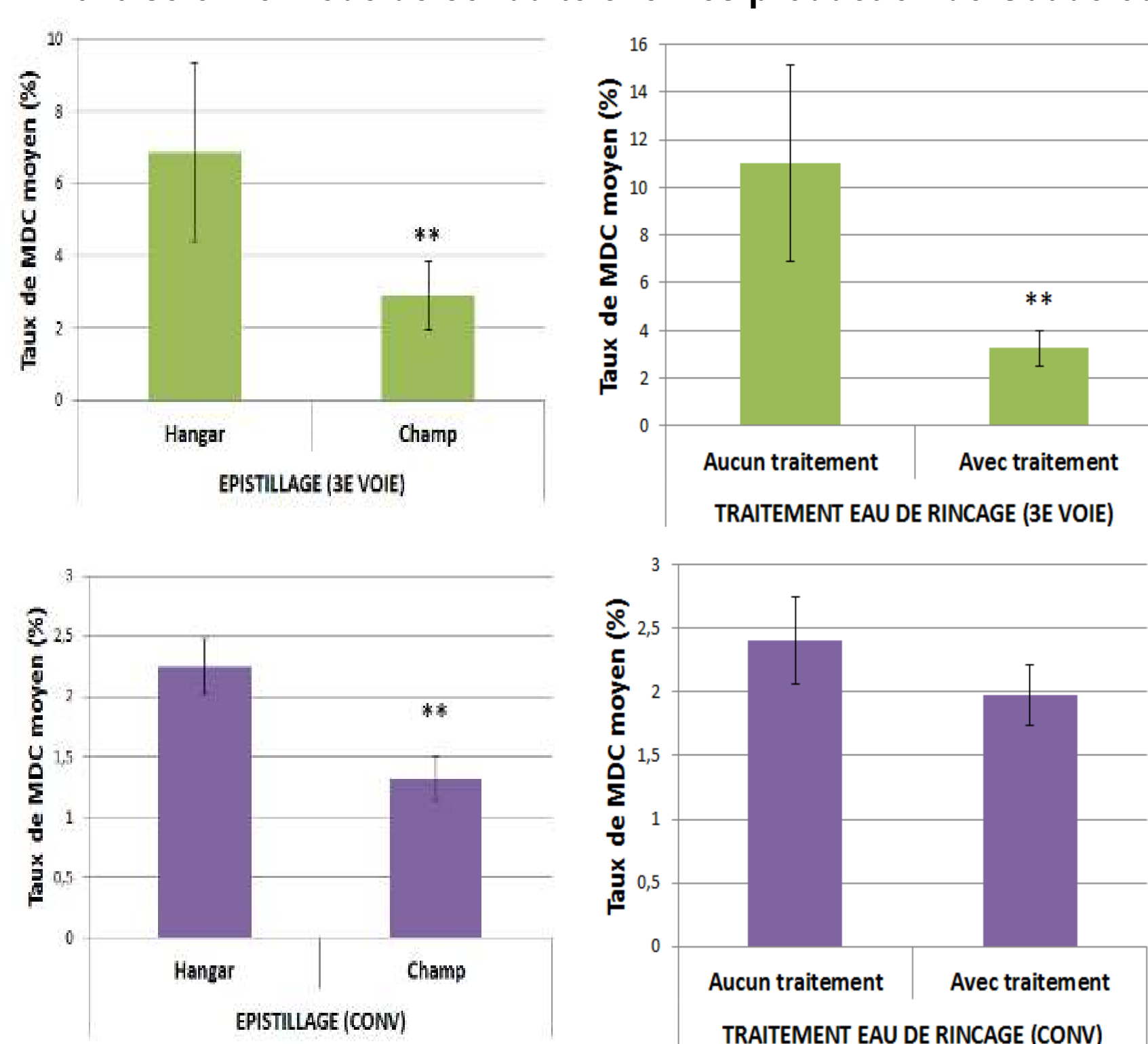
« Les MDC sont plus faibles chez les exploitations qui réalisent l'**épistillage au champ** ou qui veillent à une bonne **gestion des eaux du hangar** surtout pour les BIO et conversion (chloration, filtration...). »

« Le **fongicide Ortiva seul** en période de pression MDC plus faible peut suffire par rapport au mélange Tecto+Ortiva, cela permet de réduire les intrants tout en assurant une bonne qualité des fruits »

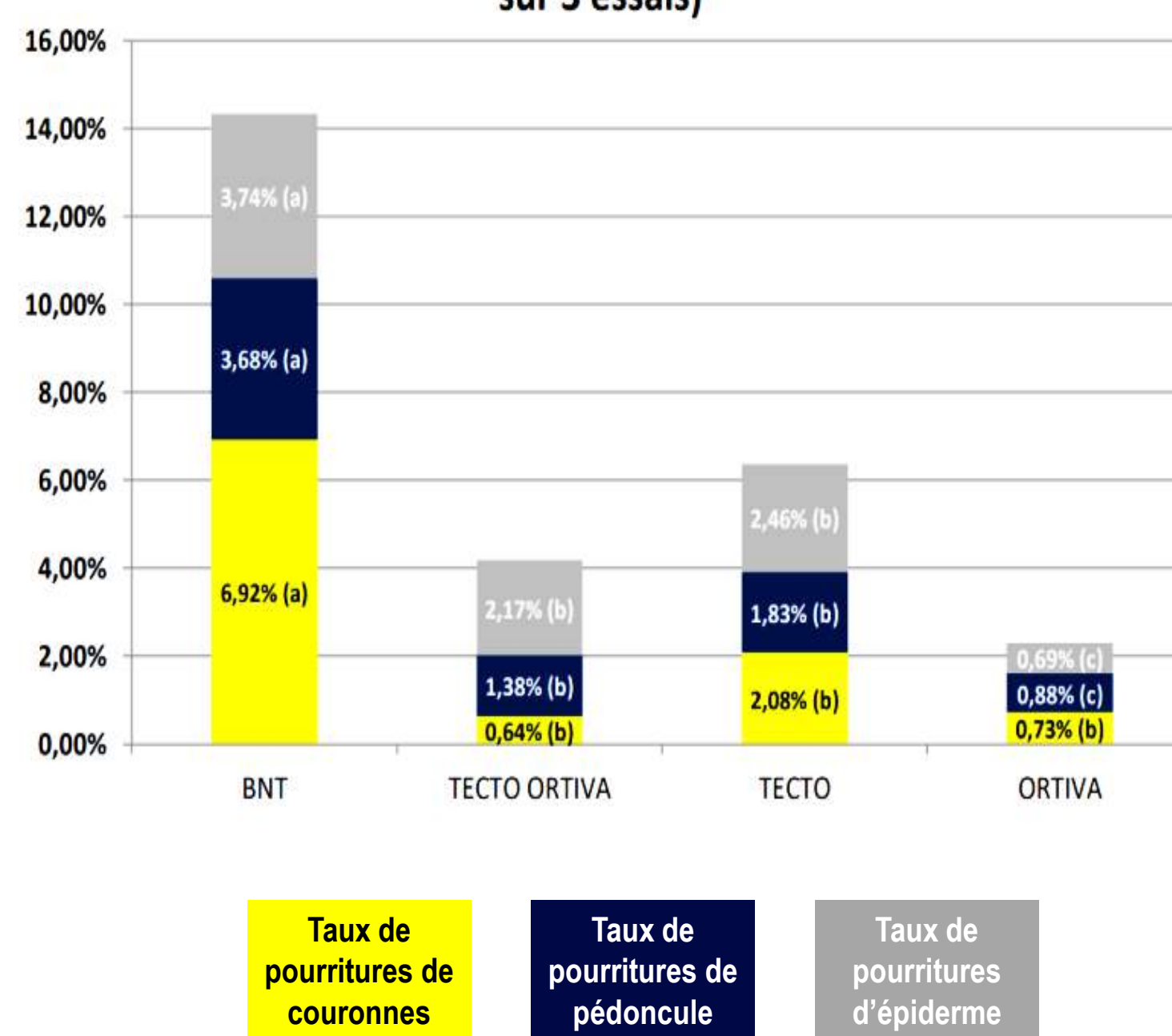
« L'acide gibbérellique (RYZUP®/BERELEX®) **ne permet pas de limiter les mûrs d'arrivage, mais il confère une évolution plus lente de la coloration** 10 jours après dépotage ou en sortie mûrissérie, sur des fruits verts à l'arrivée »

« Quels que soient les paramètres de température, pression et durée du traitement, la thermothérapie offre des efficacités faiblement concluantes ou **très variables entre les semaines d'essais.** »

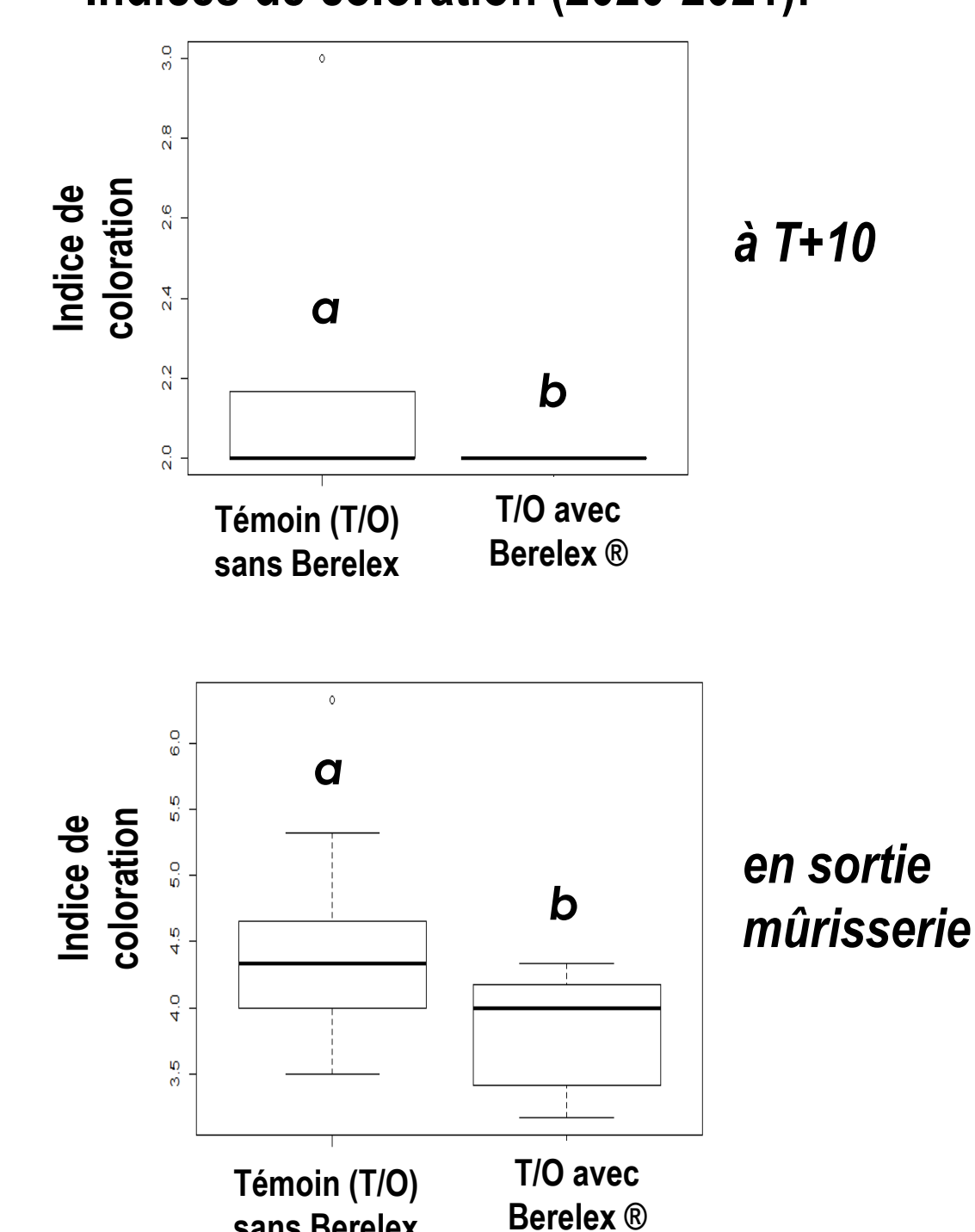
Effet de pratiques sur les taux de MDC moyens annuels obtenus en 2020 selon le mode de conduite chez les producteurs de Guadeloupe



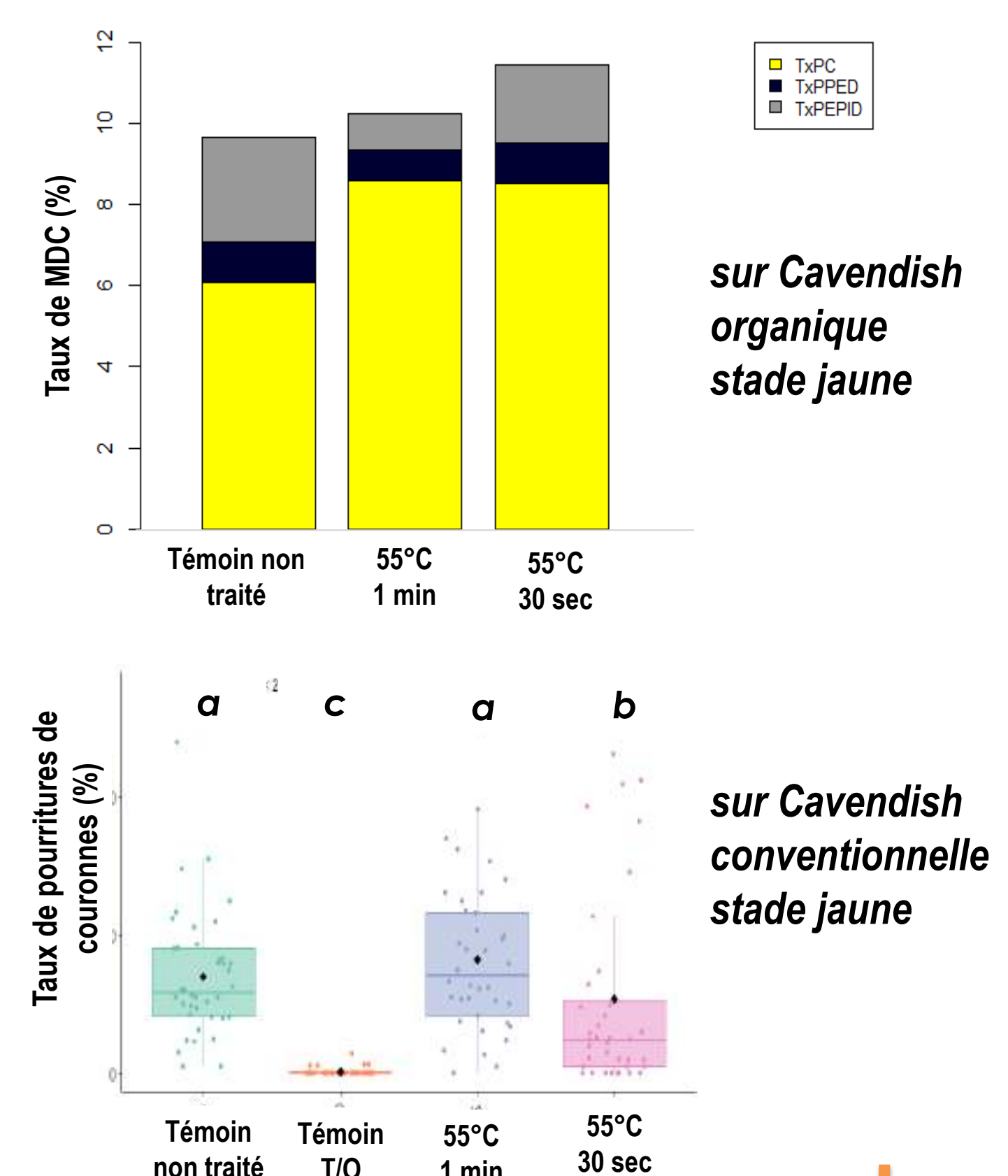
Effets des traitements Tecto et Ortiva seuls ou en mélange sur les taux de MDC au stade jaune (moyenne sur 3 essais)



Effet du BERELEX® sur les Indices de coloration (2020-2021):



Effet de la thermothérapie (2019-2022) sur:



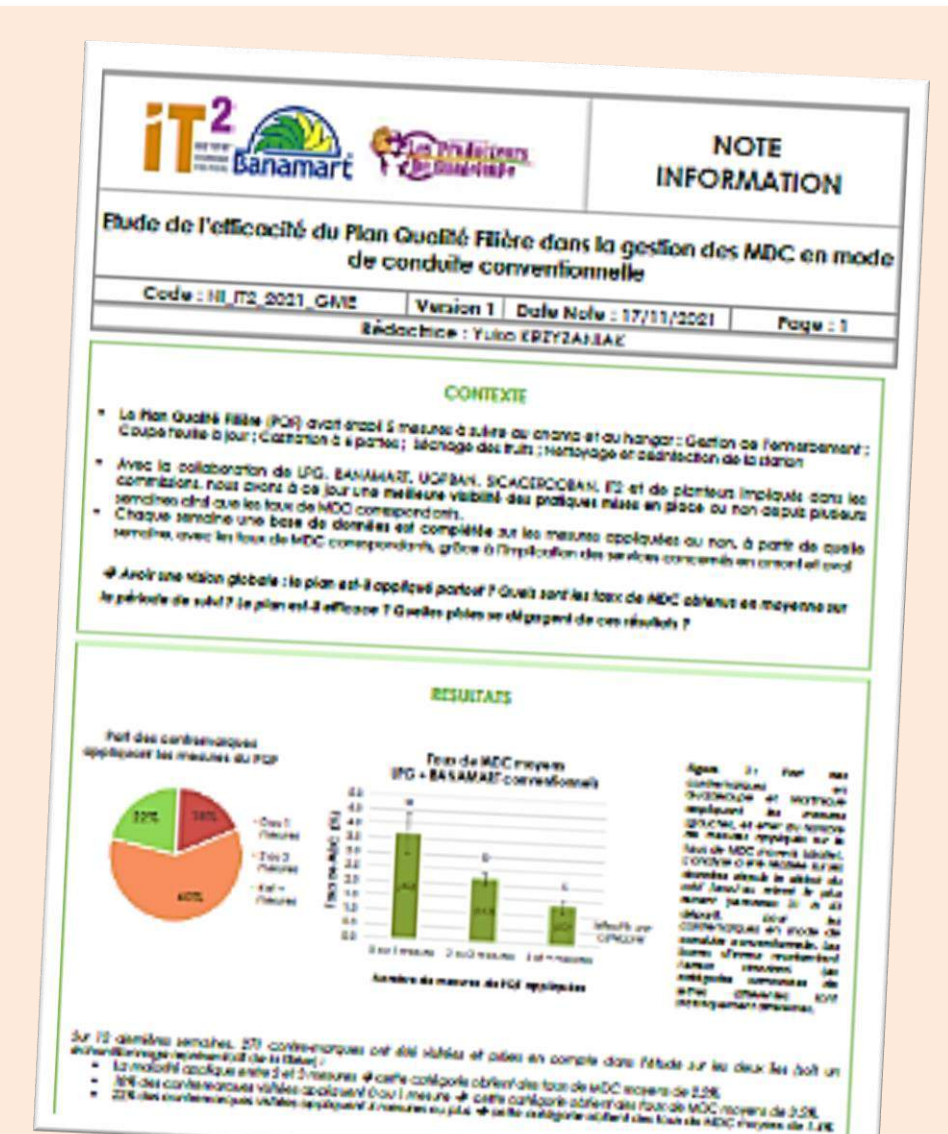
DIFFUSER ET SENSIBILISER

16 Fiches techniques sur les bonnes pratiques à afficher au hangar



20 Encarts de connaissances dans la Lettre Qualité de la filière

Les Rencontres des Maladies Fongiques: la matinée annuelle de formation et d'échange avec et entre les producteurs (215 producteurs sur 3 ans)



27 Compte rendus d'essais et notes d'information