

## ■ Dossier

# Protection des cultures

## Complémentarité des méthodes

*La protection des cultures est aujourd'hui sur la sellette et sous l'œil attentionné de la société. L'une des accusations majeures vise les produits de synthèse et les biotechnologies associées. Elles sont considérées comme des molécules et méthodes malfaisantes pour l'environnement et pour la santé animale et humaine. Si la réalité est clairement plus complexe, il n'en reste pas moins qu'une multiplicité d'approches résidant sur plusieurs fondements conceptuels a déjà permis de réduire notablement ces « nuisances ». Notre dossier permettra de montrer tout l'intérêt des méthodes complémentaires<sup>(1)</sup> que sont la génétique et la diversité génétique, les outils du numérique, la chimie, le bio-contrôle, les méthodes agronomiques et agro-biologiques. Avec des approches complémentaires et réfléchies en fonction des contextes, il est possible d'aboutir à des productions végétales correctes en quantité, en qualité et répondant à un cahier des charges nettement amélioré en matière d'environnement, de santé animale et humaine si l'on compare aux réalités d'il y a 20 ans.*

*B.V. infos 2019  
n° 19*

**Michel Dron**  
Membre de l'Académie d'agriculture

(1) Note de la rédaction : Biotechnologies végétales infos a donné la parole à différents points de vue pour la rédaction de ce dossier.