

### A retenir

#### Plantations Cultures saines.

Soyez vigilants sur l'observation des pucerons pour les cultures sous abris et sous chenilles précoces.

Soyez également vigilants sur l'observation des parcelles après le changement de climatologie. Faible risque bactériose et cladosporiose sur les plantes qui ne sont plus « abritées ».

#### • Stades phénologiques

Pour les cultures sous abris, les melonnières les plus avancées sont au stade début nouaison, voire début grossissement des premiers fruits noués.

Pour les cultures sous chenilles précoces (plantations semaines 11, 12 et 13), les plantations les plus précoces sont au stade floraison femelle et au stade floraison mâle pour les plus tardives. Les conditions climatiques de la semaine passée ont permis un bon développement des plantes. Des hétérogénéités de stades s'observent toujours d'une parcelle à l'autre ou parfois sur une même parcelle. Elles sont dues à des différences de conduite de l'irrigation ou de l'aération.

Pour les cultures sous chenilles semi-précoces (plantations semaines 14 et 15), les plantations les plus développées sont au stade 12-15 feuilles, quelques fleurs mâles peuvent être observées.

Les stades des plantations sont aussi hétérogènes en fonction de la conduite de l'irrigation ou de l'aération.

Pour les cultures sous bâches, les plantations de la semaine 16 sont au stade 4 feuilles. Des plantations montrent des symptômes de brûlures dues aux chaleurs de ce mois d'avril sous des cultures couvertes. Les plantations de la semaine 17 sont en cours.

#### • Etat des cultures

Vu la climatologie de ces derniers jours, les cultures sont saines. Sauf observation d'erreurs de conduite, le développement des plantes est correct.

Des observations accrues devront être effectuées avec le changement de climatologie annoncée à partir de vendredi 30 avril (pluviométrie et surtout baisse des températures mini et maxi).

Les risques bactériose et cladosporiose seront faibles mais présents la semaine prochaine sur les cultures sous chenilles précoces dont les rames sortent du plastique.

Des levées d'adventices peuvent être observées sur les inter-rangs.

**Cultures sous abris:** Les foyers de pucerons, observés semaine 15, semblent éradiqués. Il faut cependant rester très vigilant quant à l'observation des plantes et au développement des auxiliaires.

**Cultures sous chenilles précoces:** Cultures saines. Attention à surveiller la présence de pucerons. Des ailés sont observés, voire quelques foyers, sous chenilles précoces bien aérées. La présence d'auxiliaires est également constatée (adultes de coccinelles et syrphes).

**Cultures sous chenilles semi-précoces:** Cultures saines.

**Cultures sous bâches:** Sauf cas de brûlures, cultures saines.

#### REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉ SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière melon de la Chambre d'Agriculture du Tarn-et-Garonne et élaboré sur la base des observations réalisées par le CEFEL et la Chambre d'Agriculture du Tarn-et-Garonne.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA Midi-Pyrénées dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.