



Conseil en gestion
des arbres d'ornement

Laurent Schaffar EI
06 60 03 96 09
cambios.fr
laurent.schaffar@cambios.fr

9 LD Le Petit Launay
35410 Châteaugiron
France

siret 48081056300035
naf 74.90B

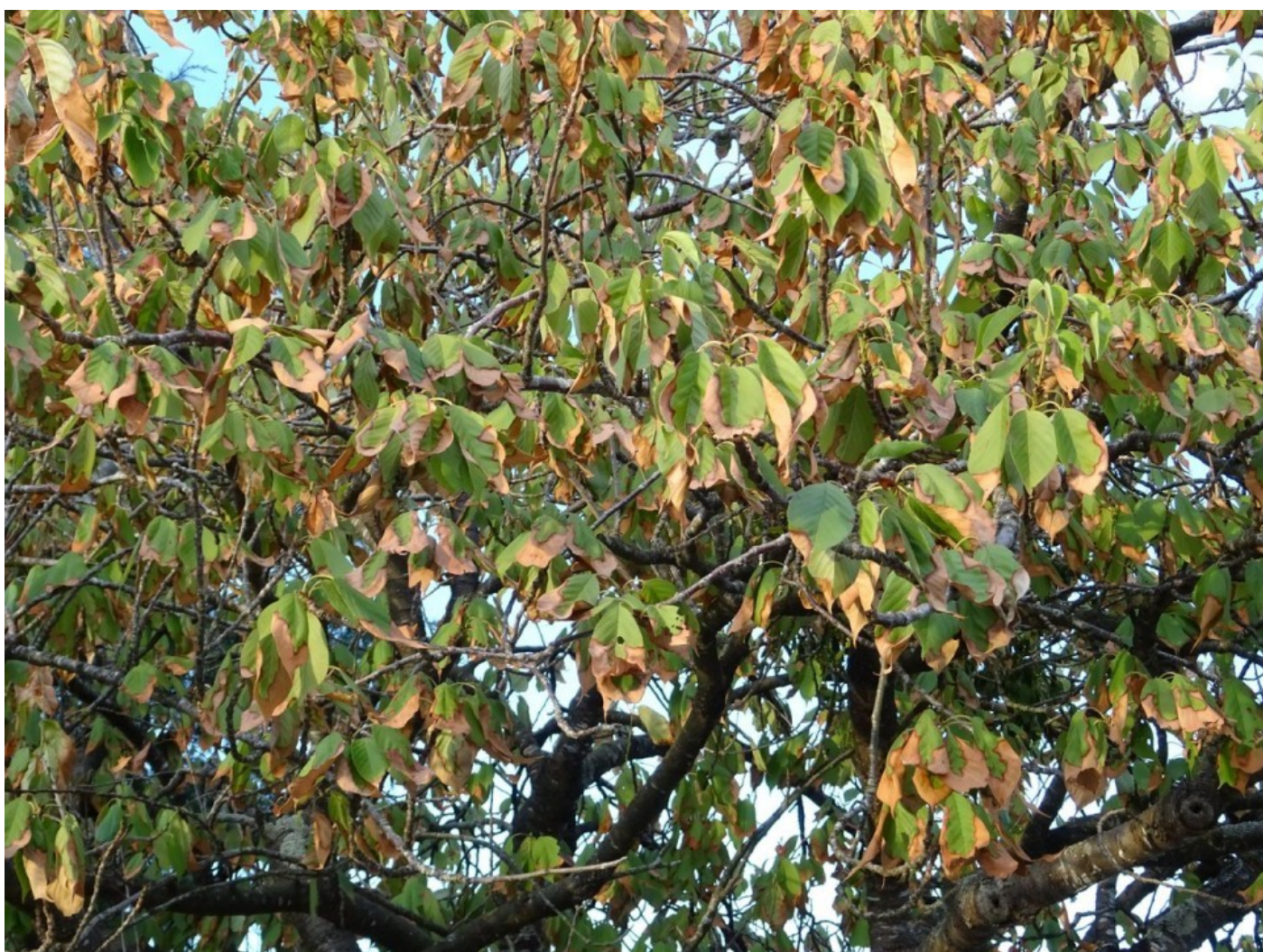


Photo 1: Photo perso, Prunus sp., Châteaugiron (35), 08/08/2022

Observations des effets d'un « coup de chaleur » sur les arbres

12 août 2022

Lors de différentes promenades autour de chez moi, j'ai tenté de documenter ce que je pense être des effets de la "sécheresse" (soleil brulant, forte chaleur, pluviométrie récente nulle). Les différentes photos datent toutes de la première quinzaine d'août 2022. Je ne prétends pas expliquer ces phénomènes. Le but est de documenter.



Photo 2 : Ces deux Prunus padus ont manifestement débuté leur cycle automnal de manière anticipée : perte de la chlorophylle, changement de coloration et chute des feuilles.



Photo 3 : Ce Carpinus betulus a perdu toutes ses feuilles sauf celles qui sont marcescentes. Les rameaux ne sont pas morts.



Photo 4 :D'autres arbres, tel ce Prunus à fleurs, ont vu leurs feuilles partiellement sécher. Nous pouvons observer une marge plus foncée entre la partie sèche et la partie verte. Il pourrait s'agir d'une compartimentation.



Photo 5 : Sur cet Alnus viridis, certaines feuilles ont partiellement séché mais on n'observe pas de compartimentation.



Photo 6 : Un autre effet de la sécheresse est l'absence d'effet visible, ici sur les Quercus robur.



Photo 7: J'ai également observé un verdissage des feuilles habituellement toujours pourpres sur l'Acer palmatum de mon jardin. Est-ce pour rendre plus efficace la photosynthèse ? Je ne sais pas si ce phénomène est lié à la sécheresse...



Photo 8 : Dernière observation (et je ne sais pas si c'est lié à la sécheresse) : chute de feuilles encore vertes seulement sur ce Catalpa situé dans un groupe où les autres arbres de la même espèce ne présentent pas le même symptôme.

Merci pour votre attention. Si vous avez des remarques, des pistes de recherche, n'hésitez pas à les partager.

Laurent Schaffar