

SUDEXPÉ



Essai Produits contre la cloque du pêcher

SudExpe St-Gilles

Journée Pêche du 10 septembre 2020

Dispositif expérimental

- Variété NECTATOP, plantation 2011
- Distances de plantation : 6 x 3 m
- Conduite en gobelet classique

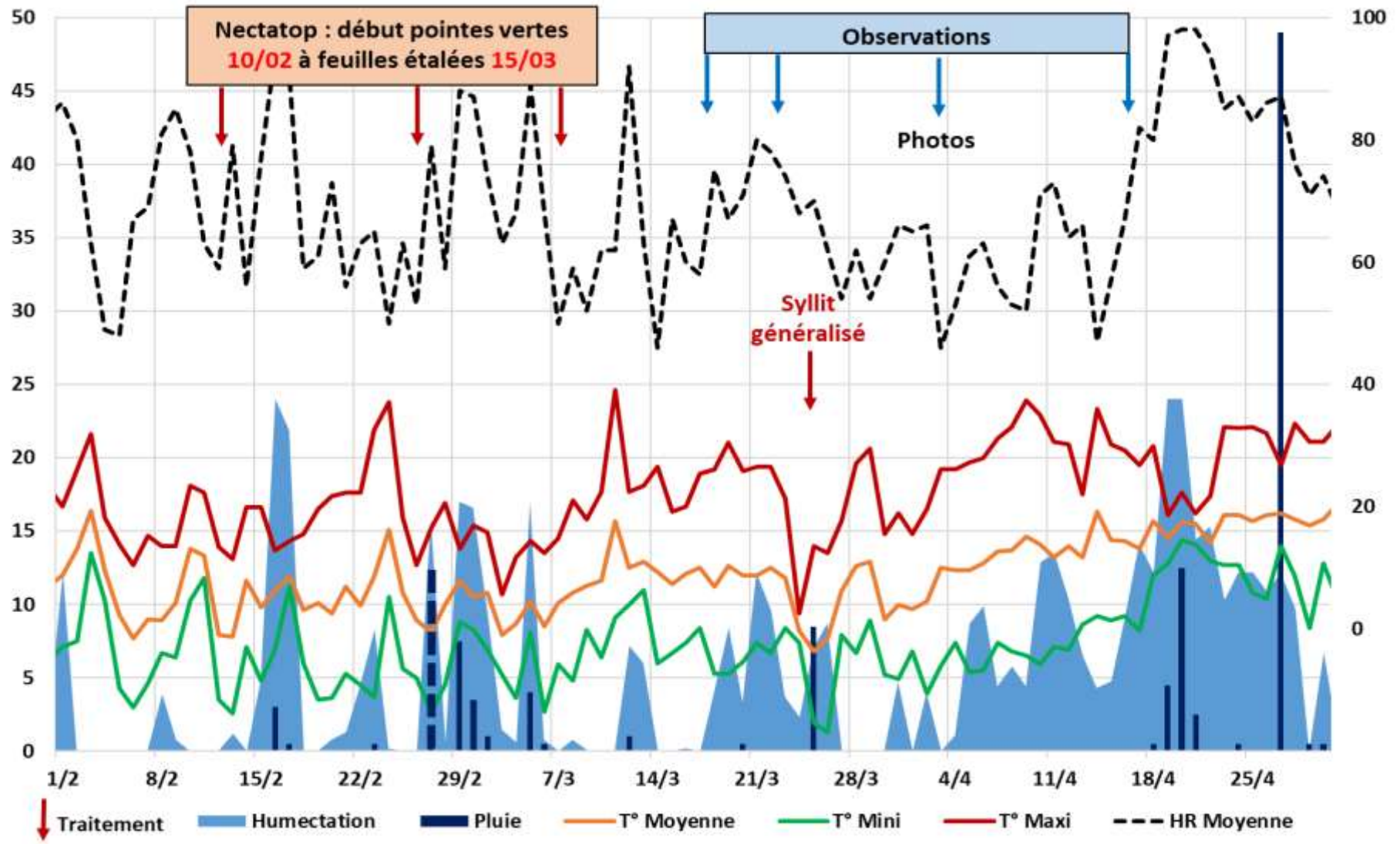
- Essai en 4 blocs, 2 arbres en notation pour chaque bloc (8 arbres par modalité)

- Essai produits, 3 applications
- Cadence de deux semaines dès la pointe verte
- Traitement à l'atomiseur à dos à 500 L/ha
- 9 modalités

Modalités testées

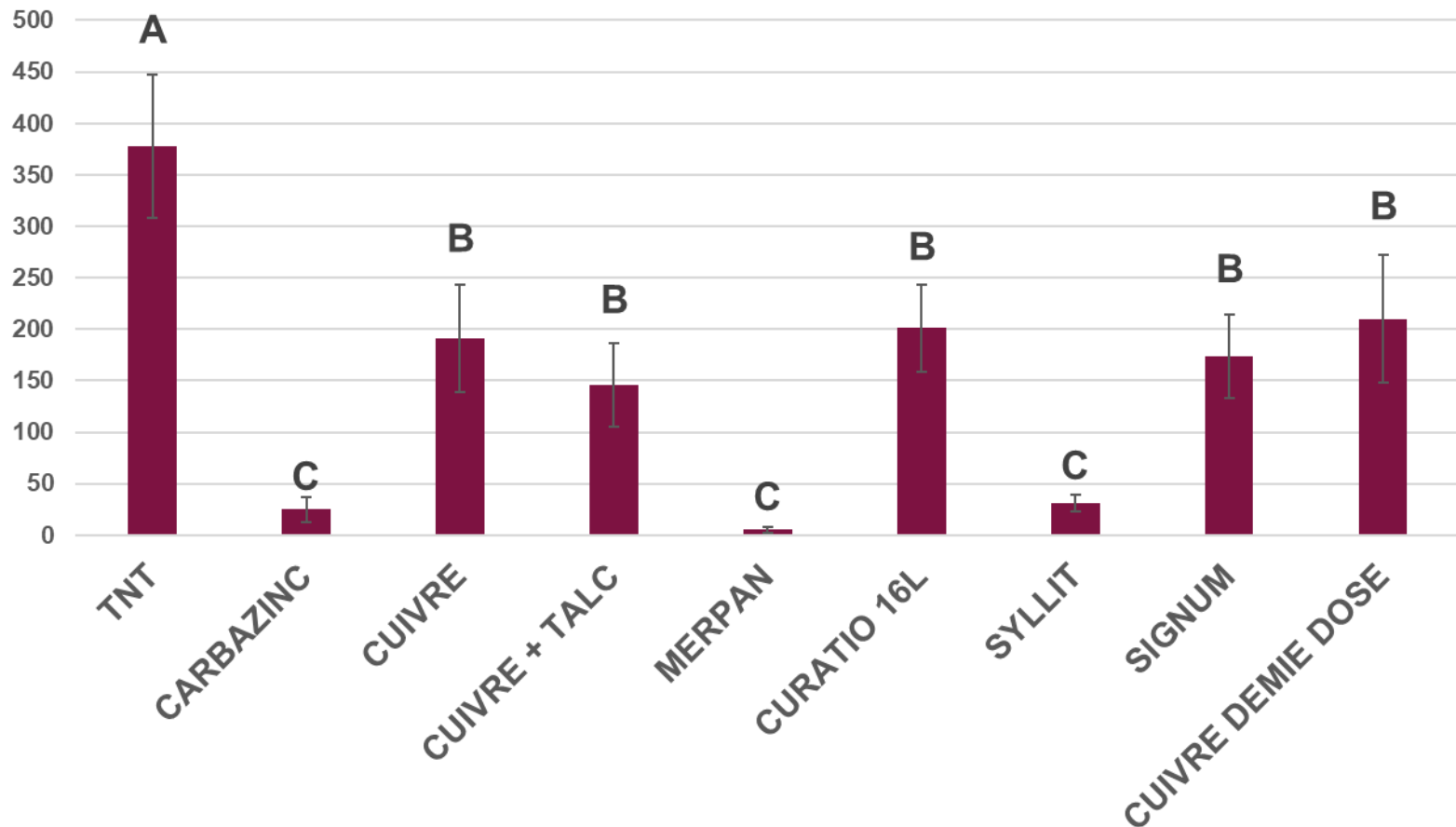
PRODUIT COMMERCIAL	MATIERE ACTIVE	DOSE UTILISEE
CARBAZINC FLASH	Zirame	2,5 kg/ha (x3 appli)
BOUILLIE BORDELAISE	Cuivre	6,25 kg/ha (x1) puis 3,125 kg/ha (x2)
INVELOP	Talc	15 kg/ha (x3 appli) en mélange avec du cuivre
BOUILLE BORDELAISE	Cuivre	3,12 kg/ha (x1) puis 1,6 kg/ha (x2)
MERPAN 80 WDG	Captane	3 kg/ha (x3 appli)
CURATIO	BSC	16 L/ha (x3 appli)
SYLLIT MAX	Dodine	1,65 kg/ha (x3 appli)
SIGNUM	Boscalide + Pyraclostrobine	0,75 kg/ha (x3 appli)

Données météo



Résultats

Nombre moyen de foyers de cloque par arbre au
23/03/2020





TNT



Cuivre



Curatio 16



Signum

Très forte pression !
Résultats très marqués
Photos le 03/04



Cuivre + Talc



Captane



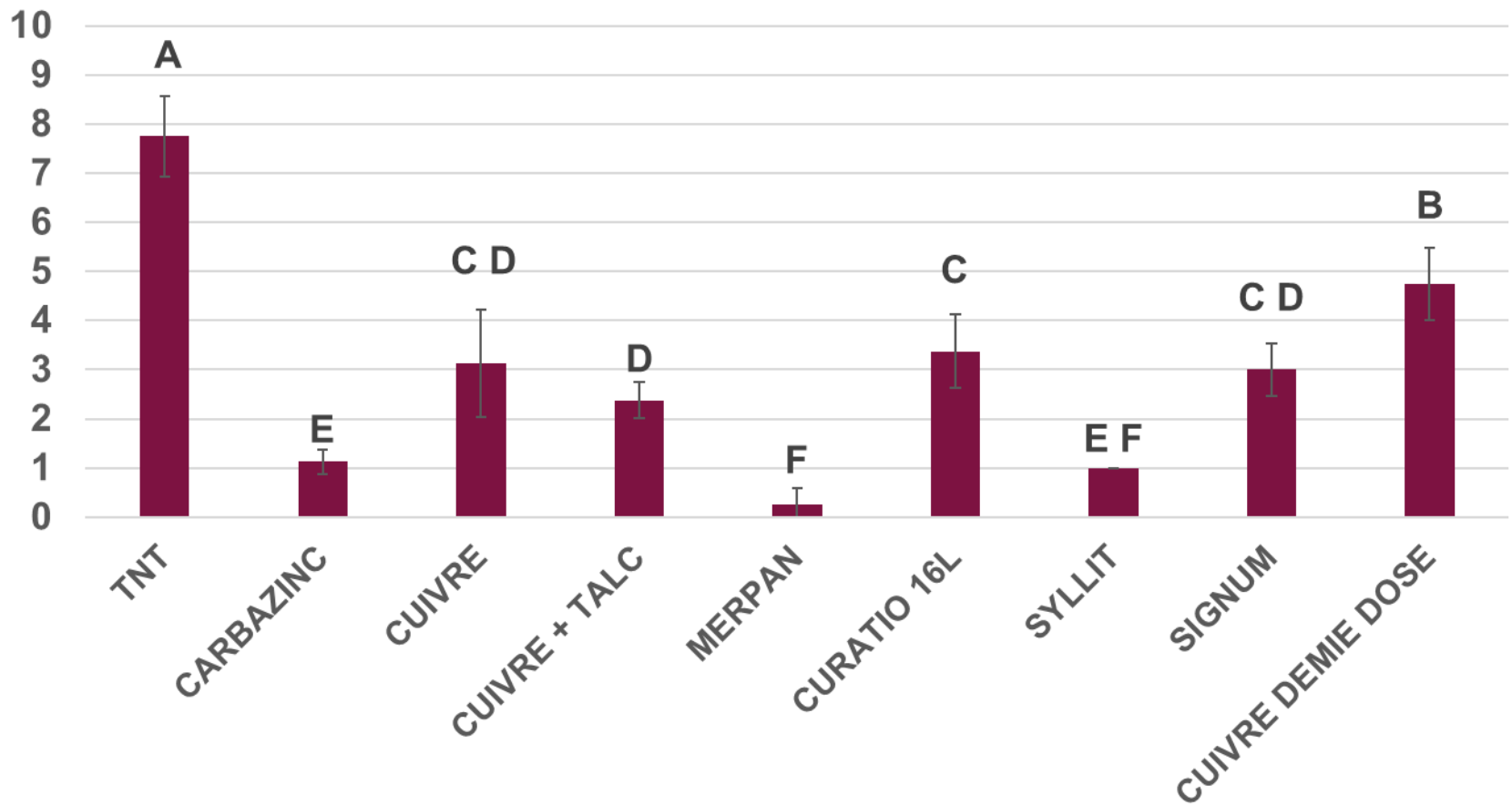
Syllit Max



Zirame

Résultats

Note moyenne de dégâts (/10) au 17/04/2020



Conclusion

- Bonne efficacité des produits chimiques testés
- Méthodes bio avec une efficacité de l'ordre de 50 %
- Intérêt du CURATIO en Stop si faible pression ou pour rattraper un mauvais positionnement ou un lessivage
- Talc améliore l'efficacité du cuivre seulement en tendance, il faudrait tester la tenue au lessivage
- Encore du travail à faire sur les doses de cuivre