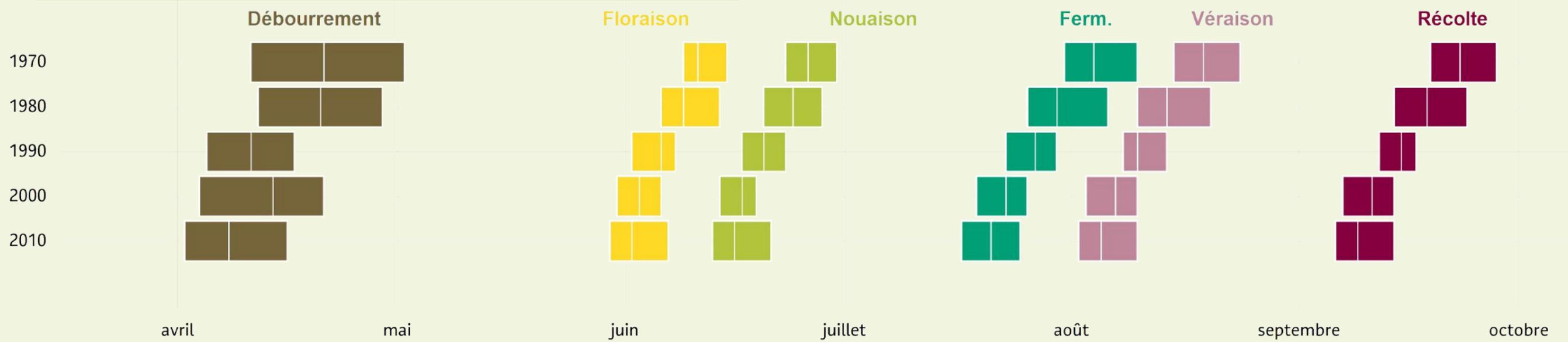
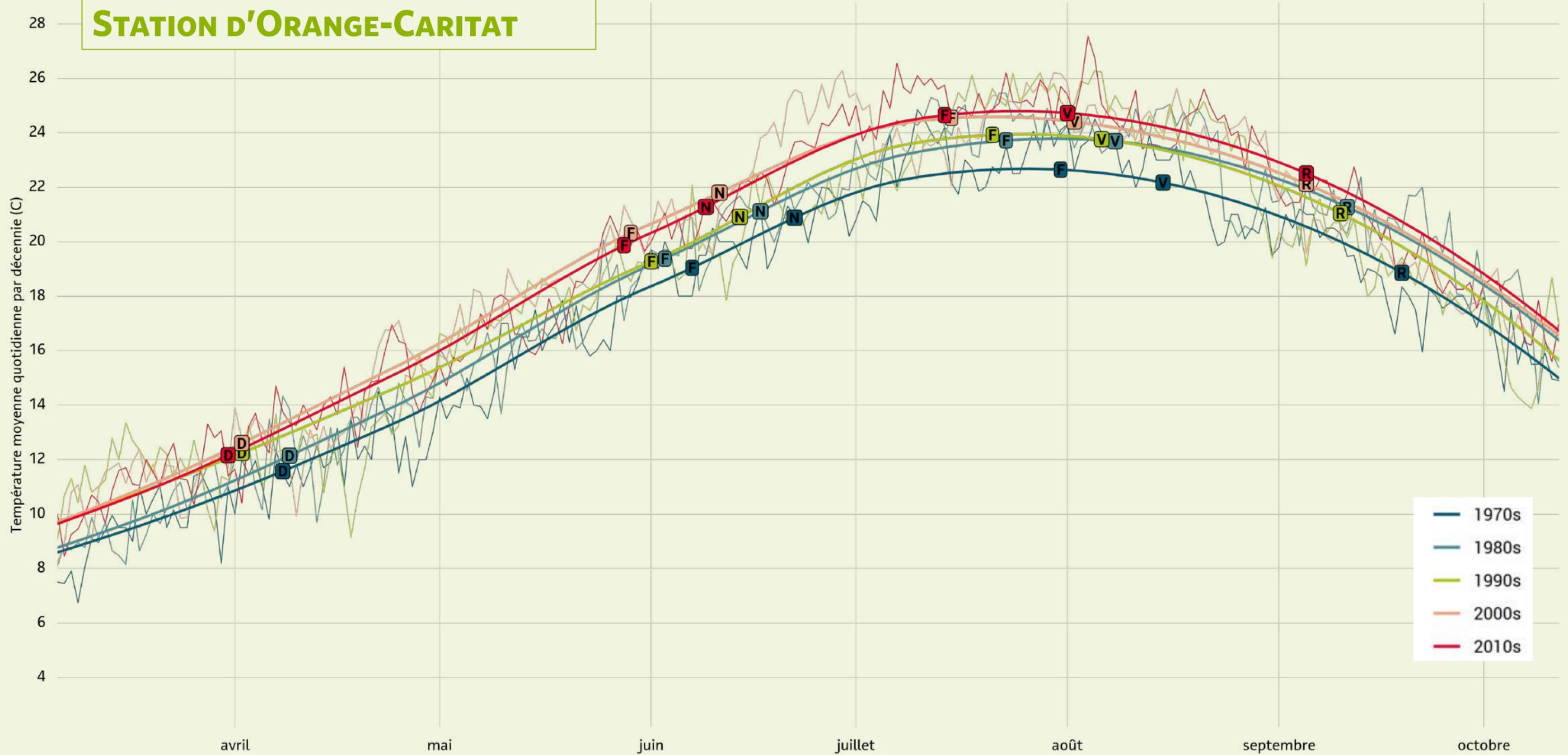


PHÉNOLOGIE DU GRENACHE DEPUIS 50 ANS



STATION D'ORANGE-CARITAT



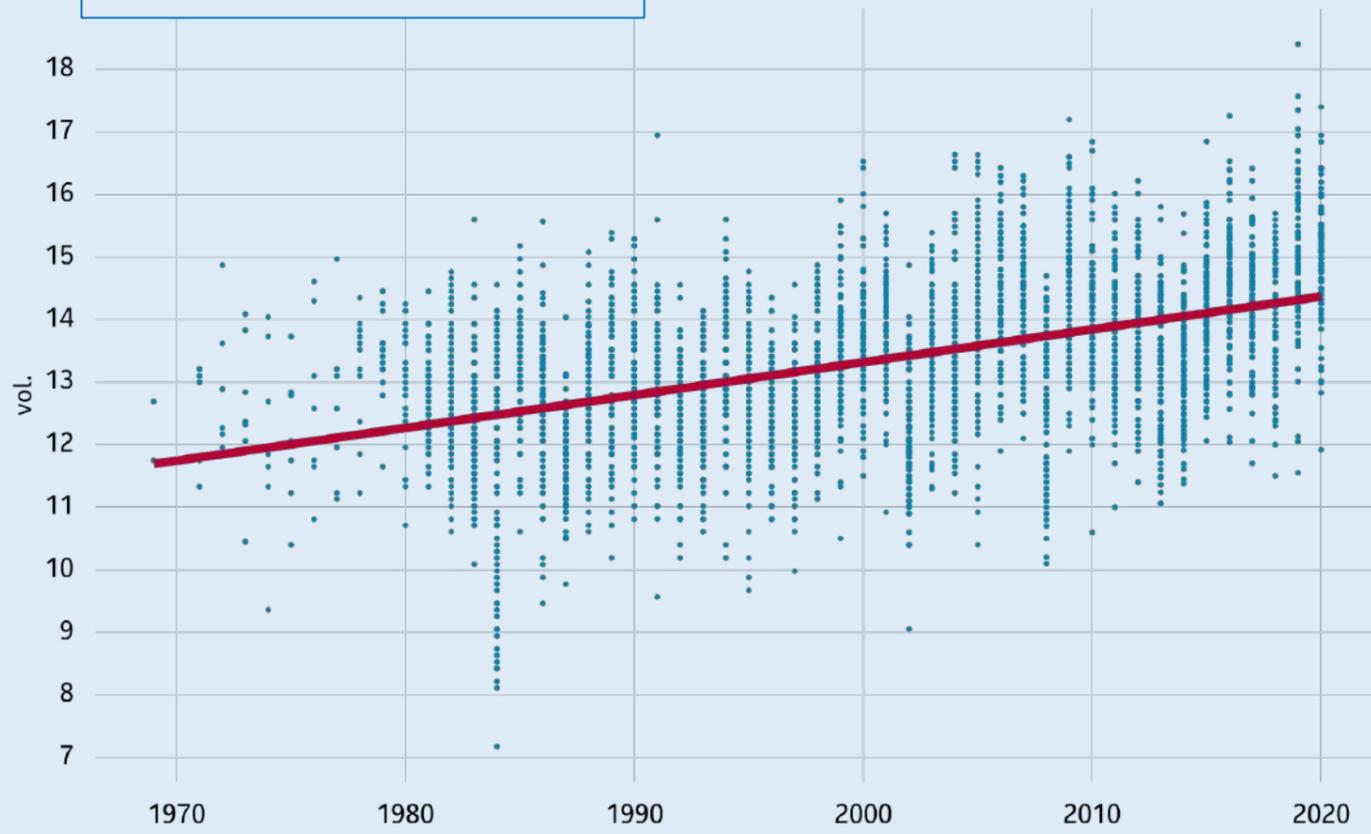
TEMPÉRATURE MOYENNE DE MATURATION



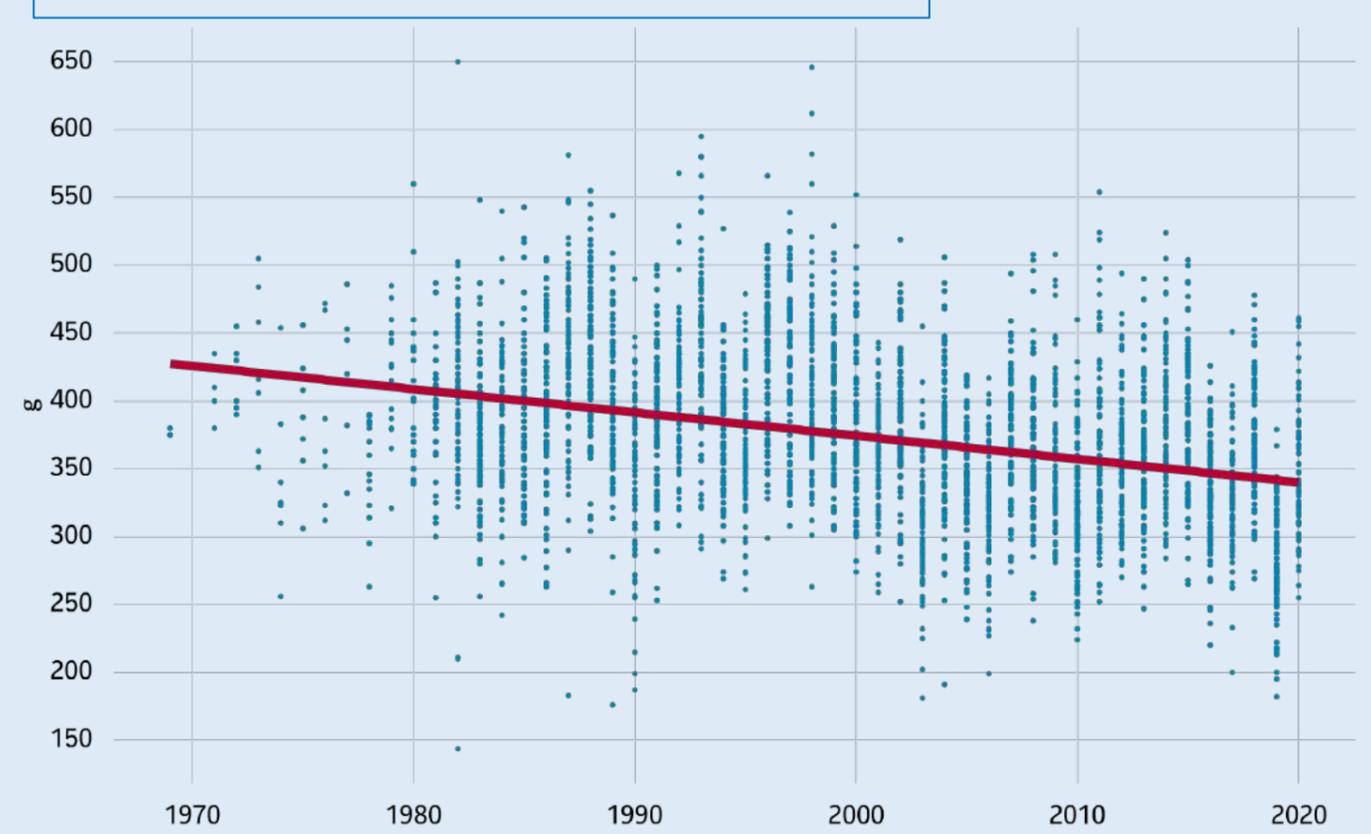
DÉFICIT HYDRIQUE ENTRE FLORAISON ET RÉCOLTE



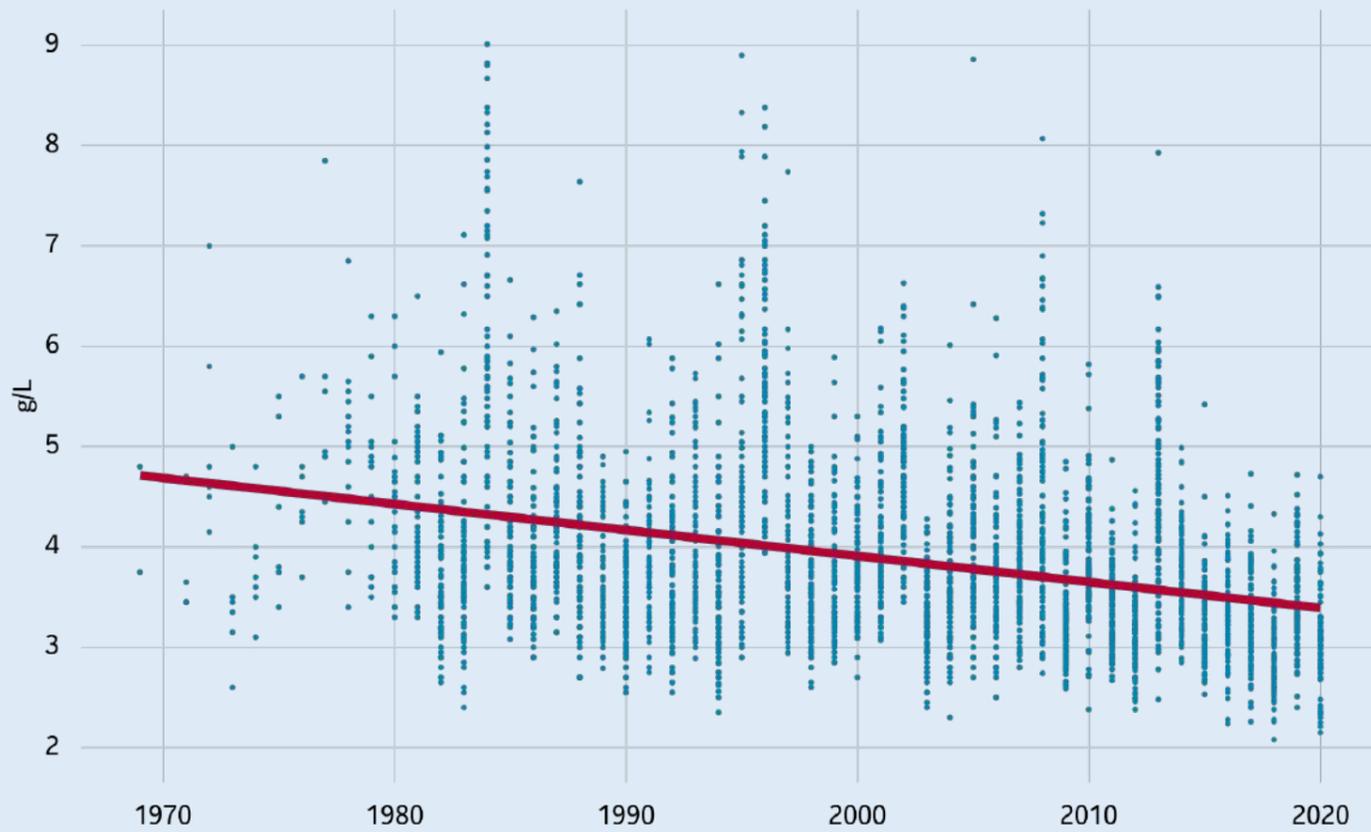
TAVP À RÉCOLTE



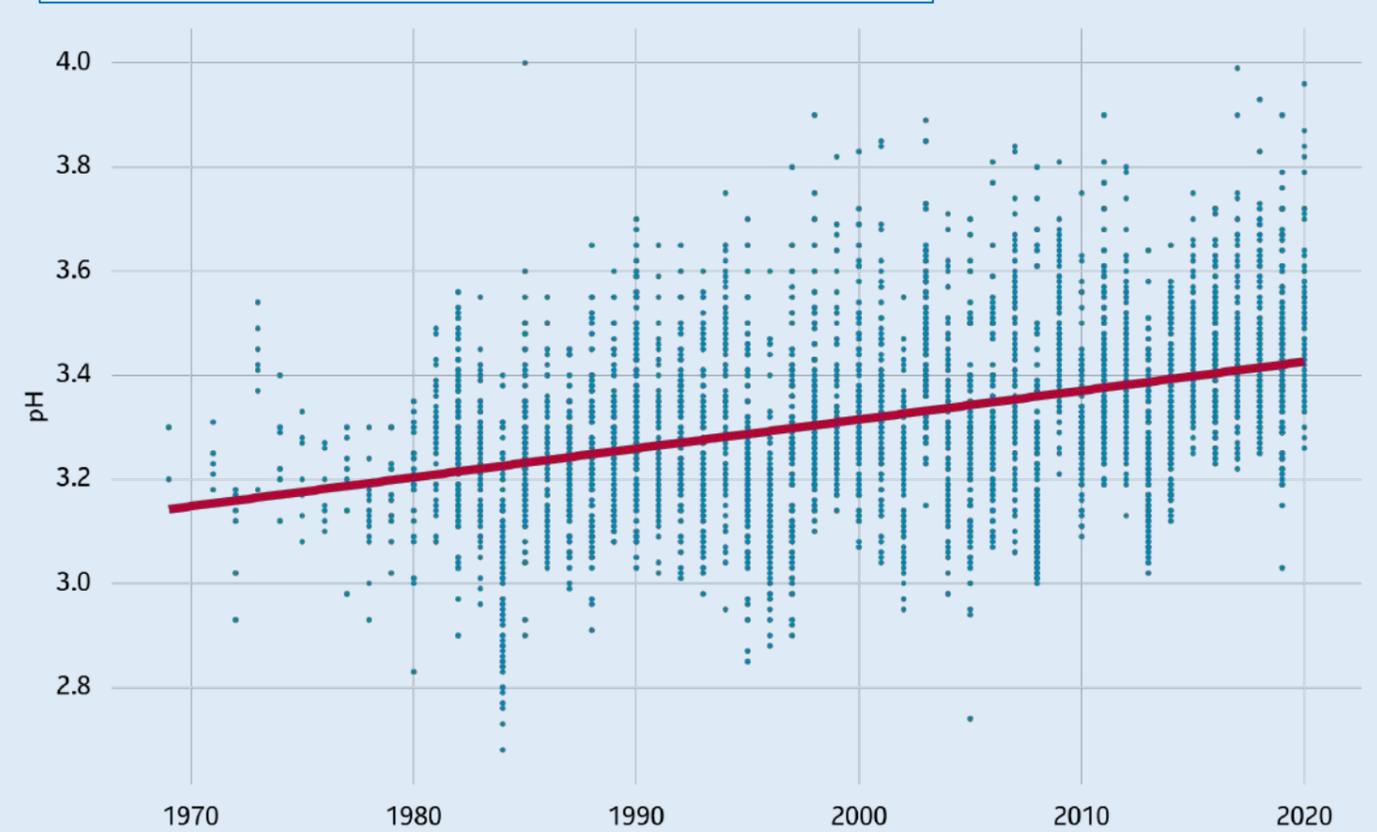
POIDS DE 200 BAIES À RÉCOLTE



ACIDITÉ TOTALE À RÉCOLTE

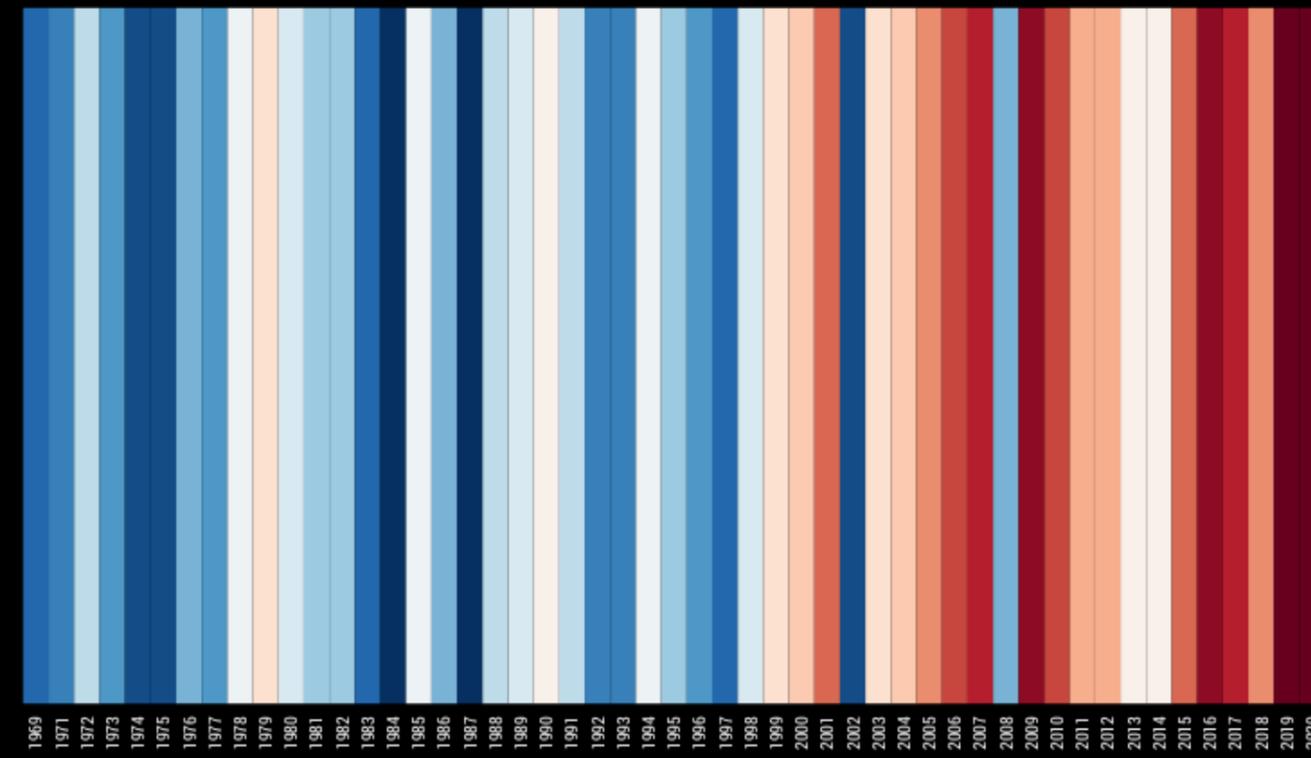


pH À RÉCOLTE

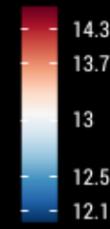


LE CHANGEMENT CLIMATIQUE EN VALLÉE DU RHÔNE

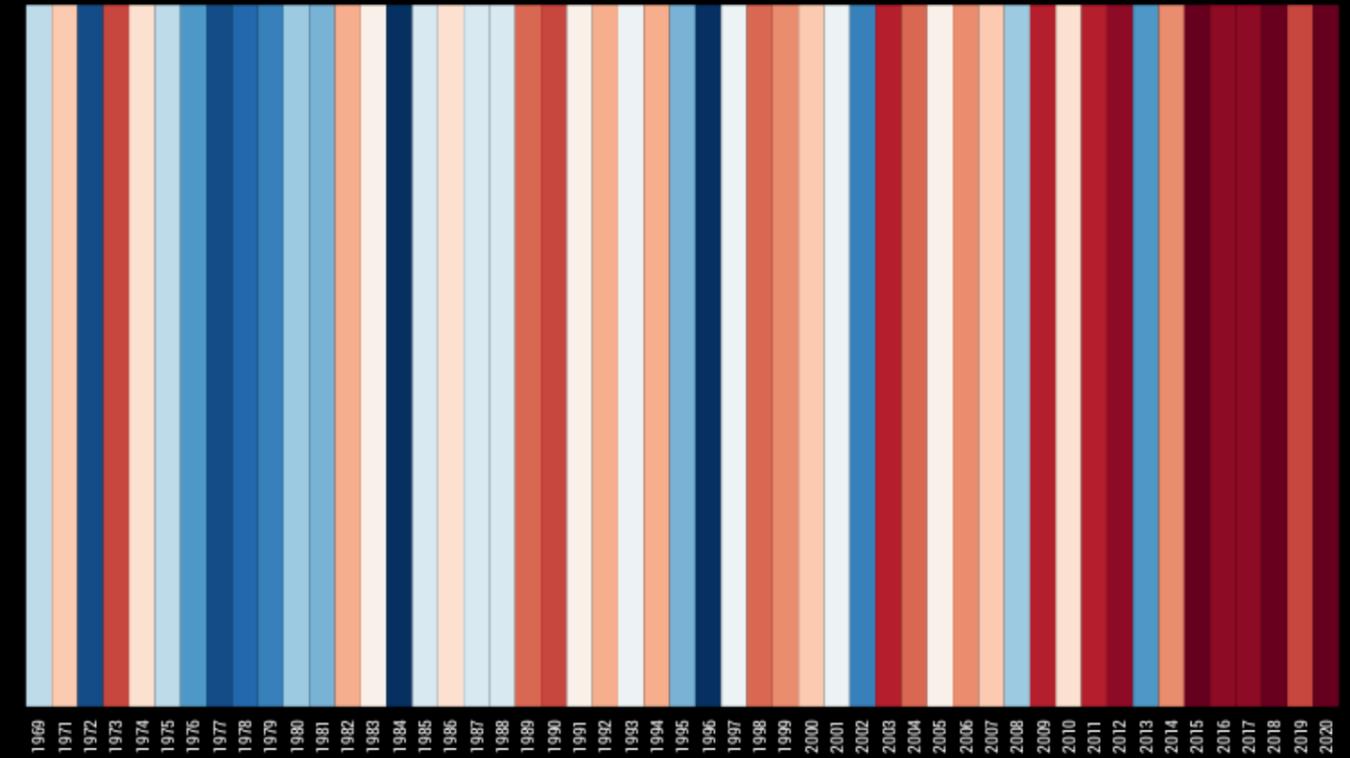
Degré alcoolique à la récolte



% vol.



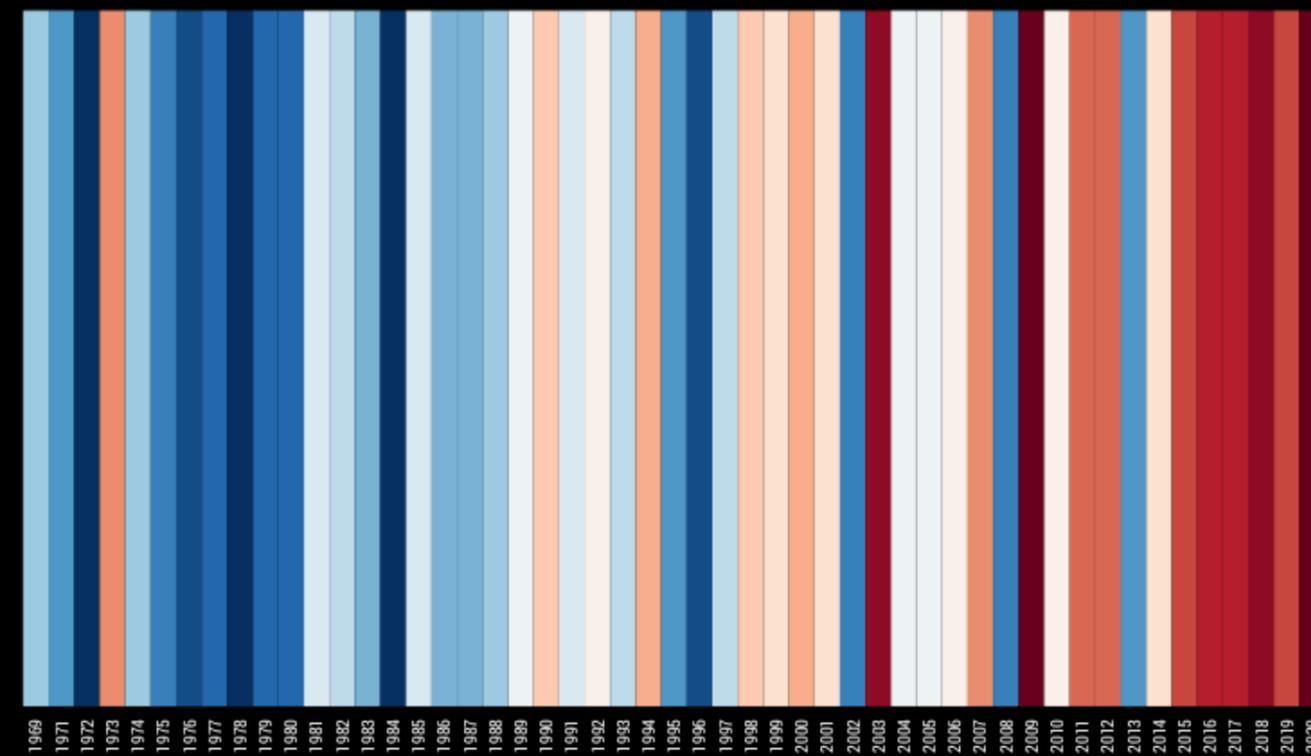
Acidité à la récolte



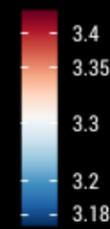
g/L



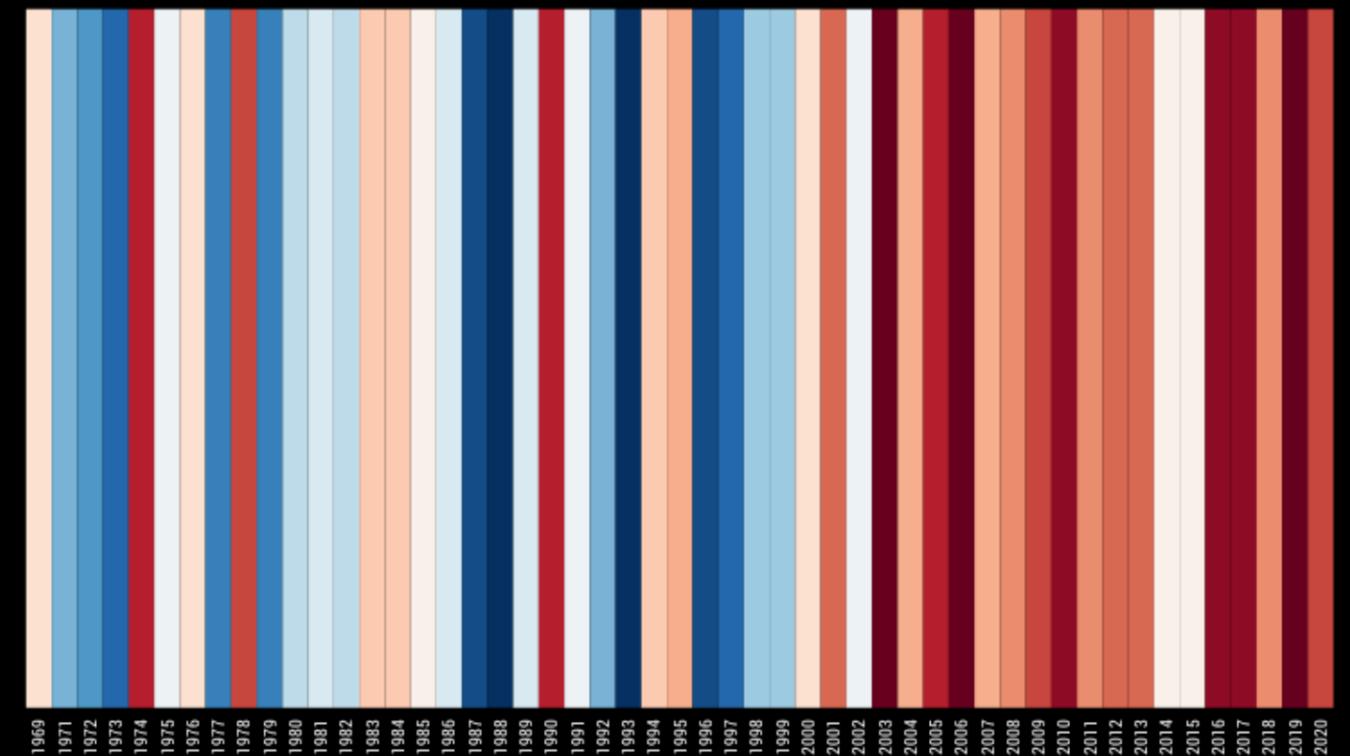
pH à la récolte



pH



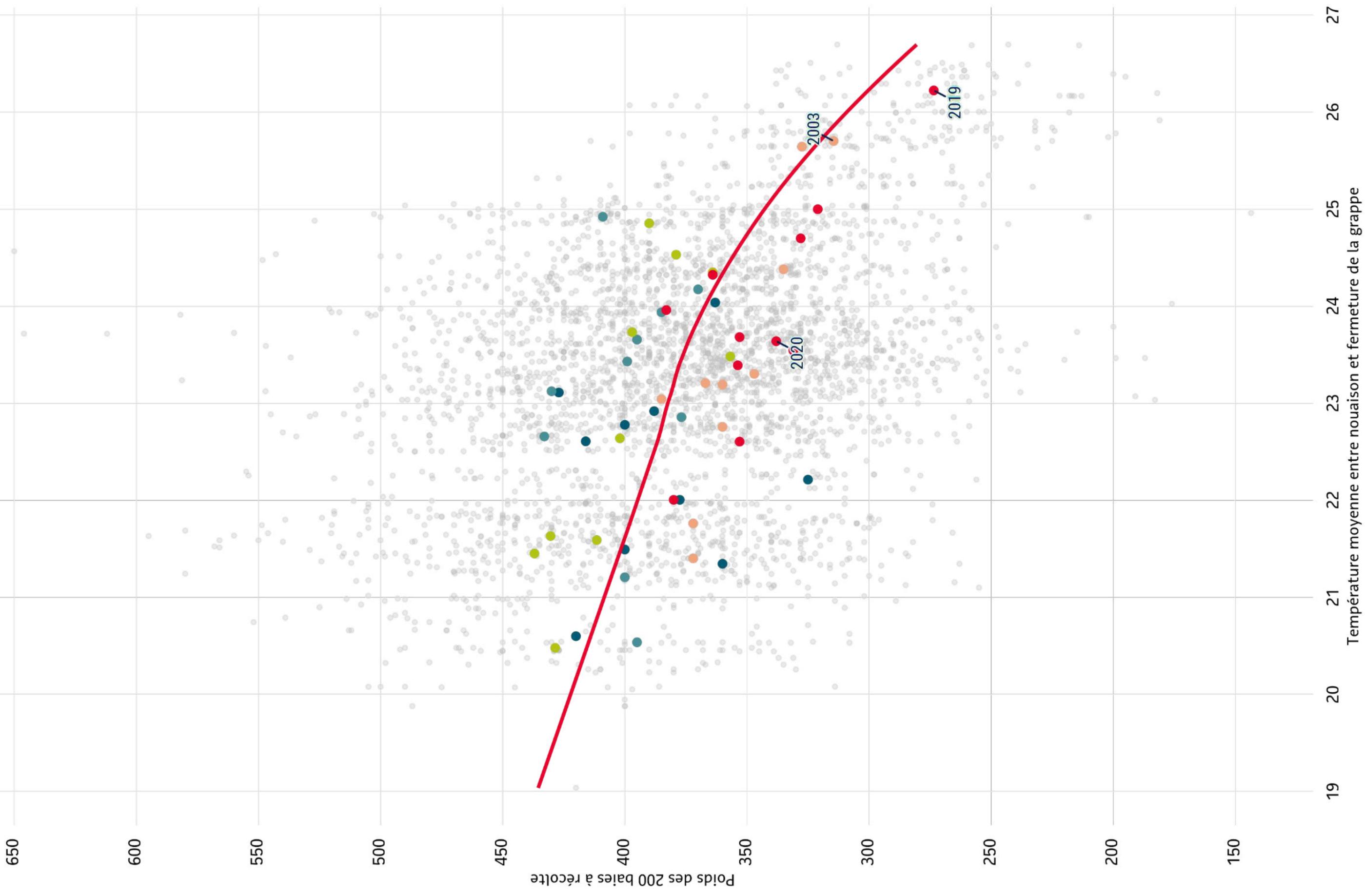
Poids de 200 baies à la récolte



g



Réseau Maturité Inter-Rhône, Grenache, 1969-2020



BILAN DEPUIS 50 ANS SUR LES CÔTES DU RHÔNE MÉRIDIONALES

| LE CLIMAT | | LA VIGNE | | LE RAISIN | |
|--|-------------|--------------|----------------|--------------------|-------------|
| T° moyenne entre floraison et récolte | + 3°C | Débourrement | 15 jours + tôt | Degré à la récolte | + 2,6 %vol |
| Précipitations entre floraison et récolte | - 50 mm | Floraison | 12 jours + tôt | Acidité totale | - 1,3 g / L |
| Fréquence de jours humides entre débourrement et floraison | - 10% | Récolte | 18 jours + tôt | pH | + 0,28 |
| Fréquence de jours humides entre floraison et récolte | - 33% | | | Poids de 200 baies | - 86 g |
| Nombre de jours où la température dépasse 35°C | + 3.8 jours | | | | |