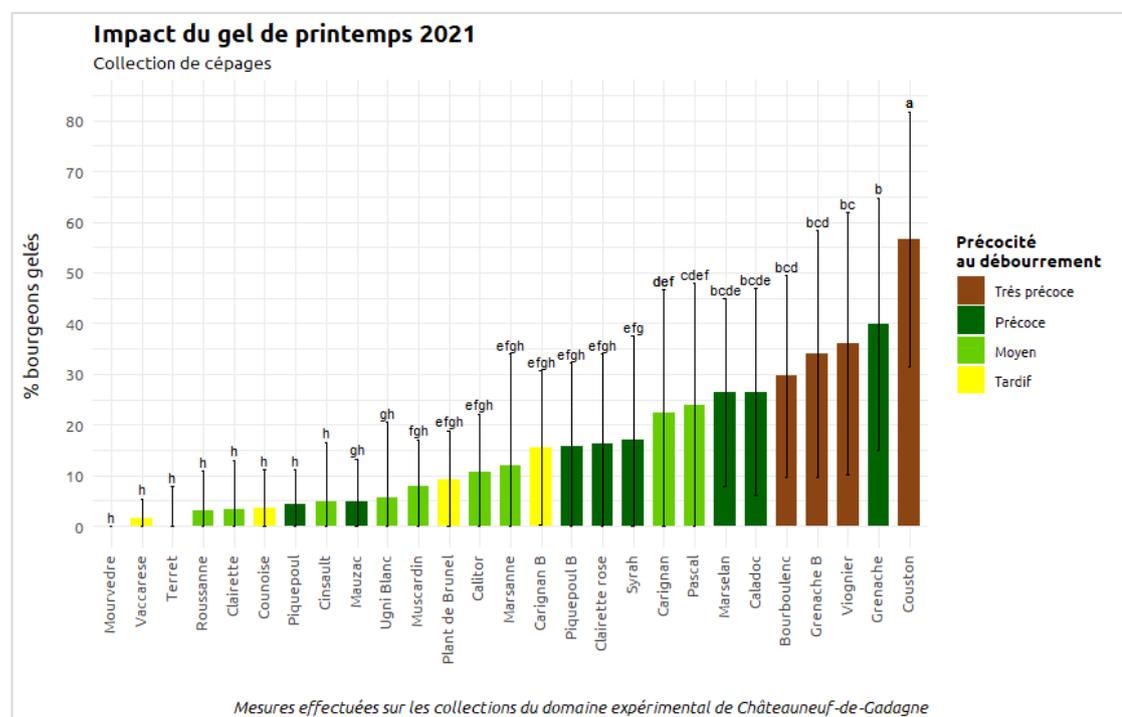




## Sensibilité au gel et production sur vignes gelées

### Gadagne : Gel partiel (-2,4°C) sur vigne adulte



Impact du gel différent en fonction :

- Du cépage
- De sa précocité
- De l'âge des plants (remplaçants)

### Piolenc : Gel partiel (-2°C) sur jeune vigne / dates de taille, modes de taille

- La date de taille influe sur le gel de façon importante
- La date de taille a un impact + fort que le cépage

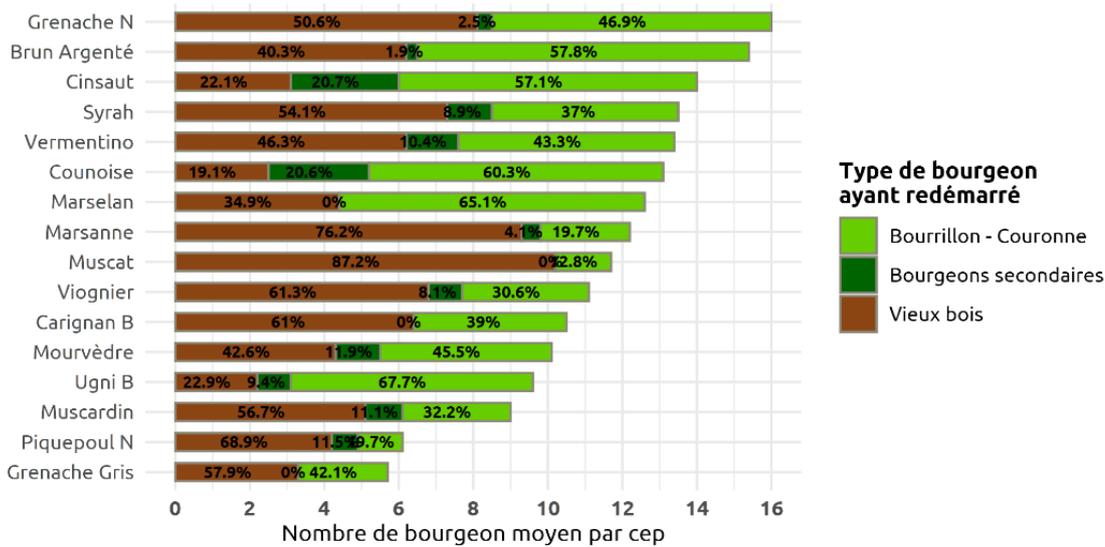
	% gel moyen sur la collection	VIDOC	FLOREAL	GRENACHE	SYRAH
Taille 5 février	52 %	70 %	10 %	18 %	3 %
Taille 11 mars	19 %	45 %	0 %		

- Non-taille non gelées à Piolenc
- TRP peu affectée par le gel

## Étang salé : Gel total (-4°C) sur jeune vigne

### Quels types de bourgeons redémarrent ?

Collection de cépages de l'étang salé, 2021

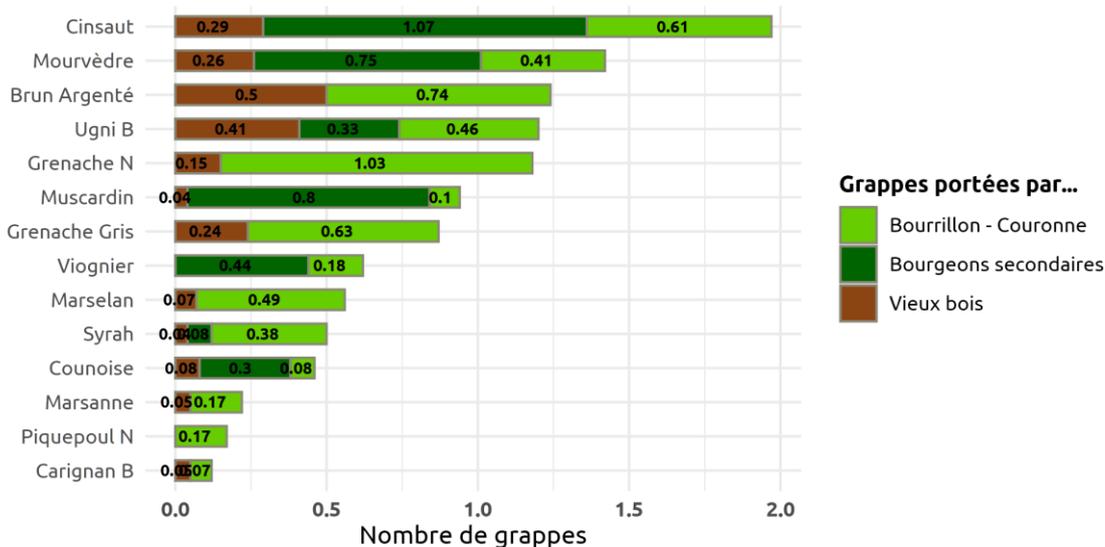


Les bourgeons secondaires ne démarrent pas sur tous les cépages.

Selon les cépages ce sont plutôt les bourrillons qui démarrent ou bien les bourgeons du bois.

### Combien de grappes en moyenne par type de bourgeon ?

Collection de cépages de l'étang salé, 2021



Les cépages à taille courte sont + fertiles sur les bourrillons et la couronne

Il est très rare que les bourgeons du vieux bois soient fertiles

### Récolte sur vignes gelées à 90-100% au printemps

Collection de cépages de l'étang salé, 2021

