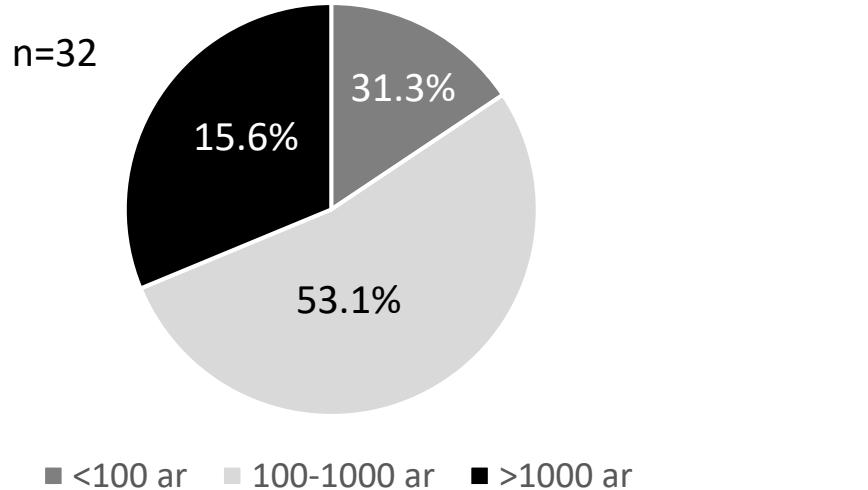


Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

1. Verteilung Flächen der befragten Betriebe 1. Distribution des superficies des entreprises enquêtées



Die meisten der befragten Weinbau-Betriebe hatten eine mittlere Größe (100-1000 ar)

La plupart des établissements vinicoles étudiés étaient de taille moyenne (100 à 1 000 acres)

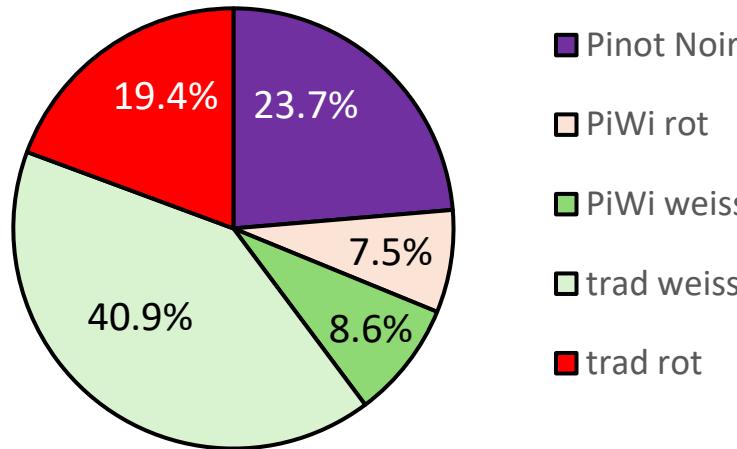
Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

2. Verteilung Ertragssorten

2. Proportions des variétés de rendement

n=93



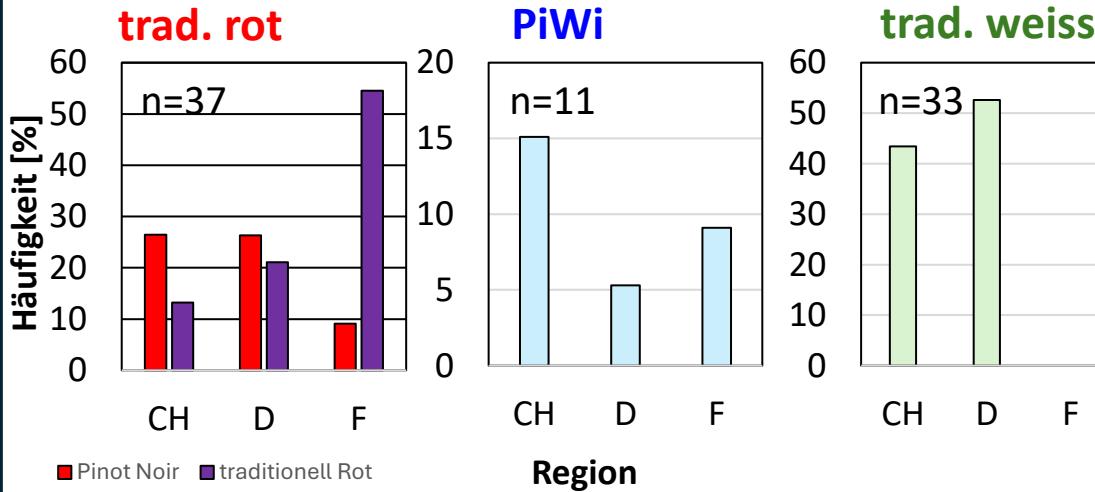
Rote und weisse Sorten sind ungefähr gleich stark vertreten.
PiWi-Sorten machen etwa 1/6 aus.

Variétés rouges et blanches sont a-peu près équivalentes.
Variétés PiWi correspondent ca. 1/6.

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

3. Regionale Unterschiede Ertragssorten 3. Regionalité des variétés de rendement



F: Traditionelle rote Sorten dominieren.
D, CH: Traditionelle weiße Sorten dominieren.
PiWi-Sorten werden vor allem in der Schweiz angebaut.

F: Les cépages rouges traditionnels dominent.
D, CH: Les cépages blancs traditionnels dominent.
Les cépages PiWi sont principalement cultivés en Suisse.

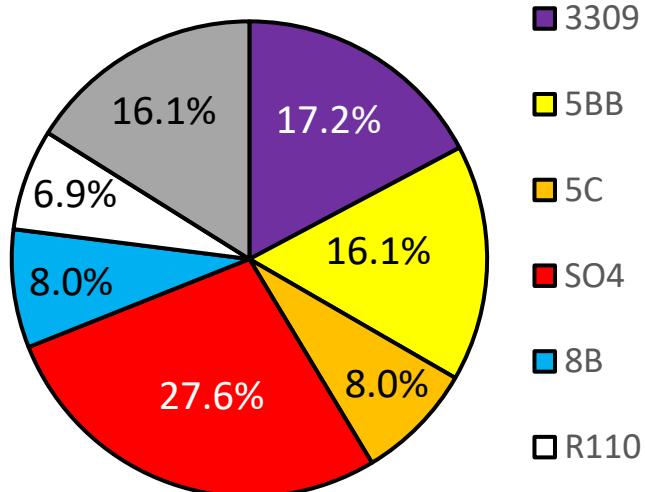
Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

4. Verteilung Unterlagssorten

4. Proportions des variétés porter-greffes

n=87



SO4, 5BB, 3309 sind die häufigsten Sorten

SO4, 5BB, 3309 sont prévalentes

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

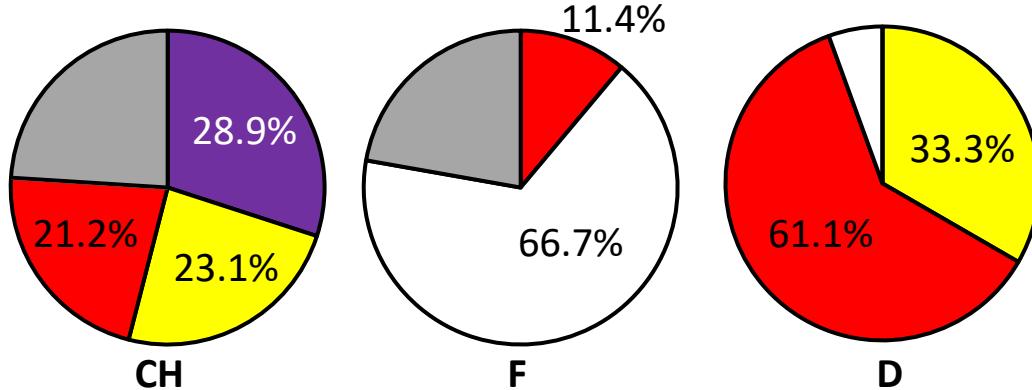
Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

5. Regionale Unterschiede Unterlagssorten

5. Regionalité des variétés porter-greffes

n=87

■ 3309 ■ SO4 ■ 5BB □ R110 ■ andere



Deutliche Unterschiede zwischen den Regionen:

F: Richter 110, **D**: SO4, **CH**: SO4, 5BB, 3309

Différences significatives entre les régions

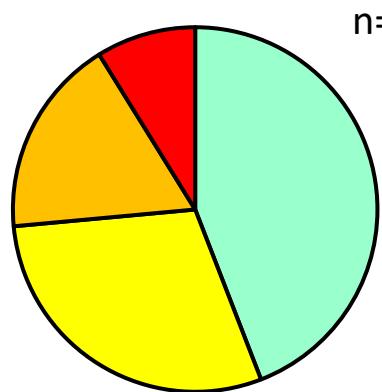
F: Richter 110, **D**: SO4, **CH**: SO4, 5BB, 3309

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

6. Häufigkeit Sonnenbrand

6. Fréquence des coups de soleil



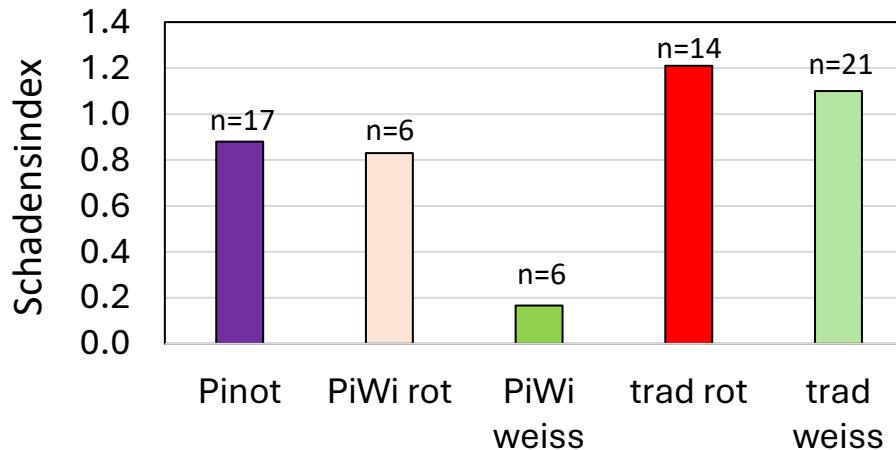
- kein
- leicht
- mittel
- stark

Sonnenbrand tritt in mehr als der Hälfte der Weinberge auf.
Les coups de soleil touchent plus de la moitié des vignobles.

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

7. Sortenanfälligkeit Sonnenbrand
7. Susceptibilité variétale des coups de soleil

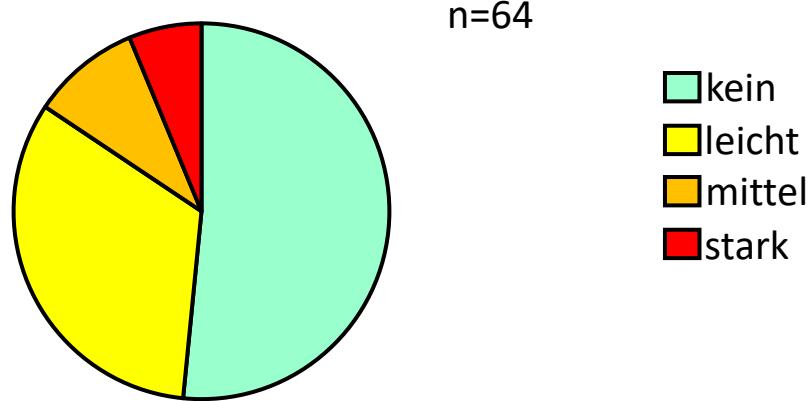


Weisse PiWi Sorten sind tolerant, rote PiWi Sorten nicht.
Unter den traditionellen Sorten ist Spätburgunder toleranter.
Cépages PiWi blancs sont tolérants, PiWi rouges pas.
Parmi cépages traditionnels, Pinot Noir est plus tolérant.

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

8. Häufigkeit Esca & Co
8. Fréquence maladies du bois



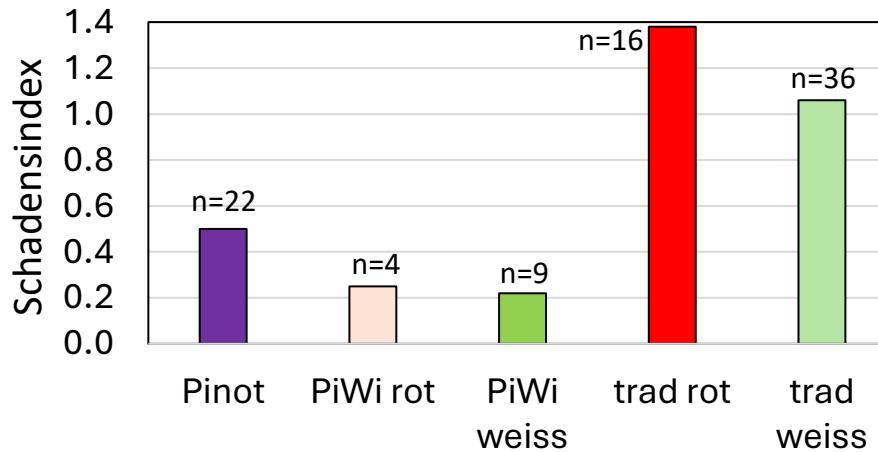
Esca & Co treten bei fast der Hälfte der Weinberge auf.
Maladies du bois touchent presque la moitié des vignobles.

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

9. Sortenanfälligkeit Esca & Co

9. Susceptibilité variétale maladies du bois



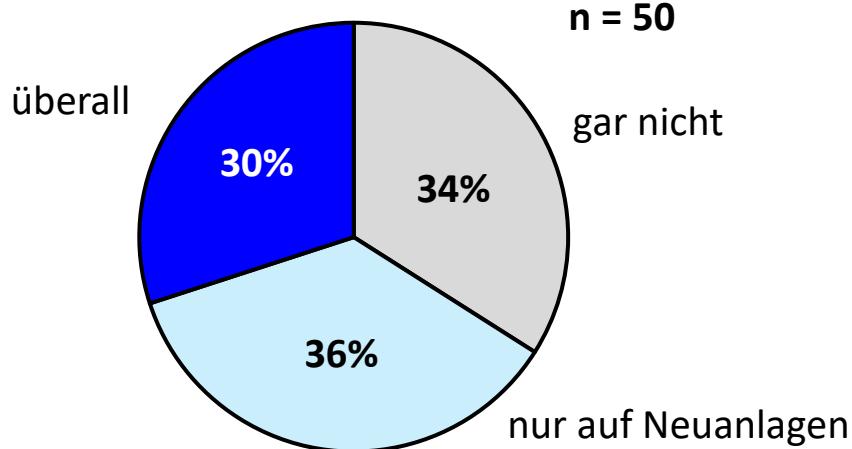
PiWi Sorten sind toleranter, traditionelle Sorten sind anfällig, nur Spätburgunder ist relativ tolerant.

Variétés PiWi sont tolérantes, variétés traditionnelles sont sensibles, seul le Pinot Noir est relativement tolérant.

Klimawandel im Weinbau – was sind die Erfahrungen der Weinbauindustrie?

Changement climatique dans la viticulture – quelles sont les expériences de la filière vin ?

10. Bewässerung 10. Irrigation



2/3 der Rebanlagen werden bewässert, 1/3 auch außerhalb von Neupflanzungen

2/3 du vignoble sont irrigués, 1/3 également en dehors des nouvelles plantations