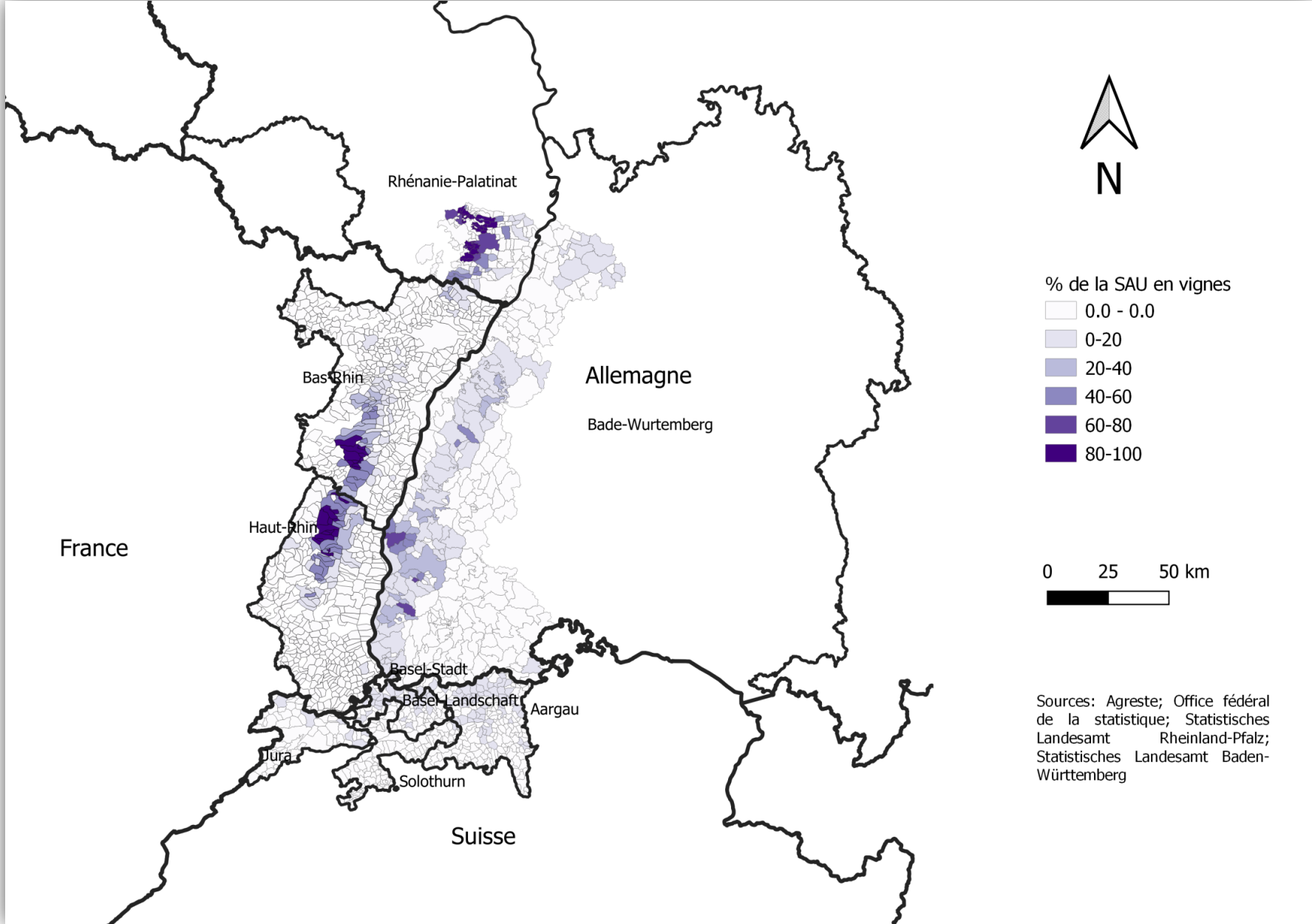


Le changement climatique remet-il en cause l'identité des vins et des vignobles dans le Rhin Supérieur (France, Allemagne, Suisse) ?

Gaël BOHNERT, CRESAT, UHA

« EUROPEAN SYMPOSIUM Cultural Landscapes of the Vineyard:

identities, challenges, opportunities », 9-11/12/2021, Porto et Villa Real



Les vignobles du Fossé Rhénan

Scala Dei	Heretge Carinyena	BIS	98	Spain	Priorat
Hacienda López de Haro	Classica	BIS	98	Spain	Rioja
Palmer & Co	Brut	P	98	France	Champagne
Piper-Heidsieck	Brut	P	98	France	Champagne
Legras & Haas	L.T.S. Blanc de Blancs Brut Grand Cru	BIS	98	France	Champagne
Dopff au Moulin	Gewurztraminer	P	97	France	Alsace
Peller Estates	Andrew Peller Signature Series Riesling	P	97	Canada	Ontario - Niagara Peninsula
Casa Marin	Cartagena Riesling	P	97	Chile	San Antonio
Cave Vinicole de Hunawehr	Riesling	P	97	France	Alsace
Cantina di Verona	Pagus Bisano	P	97	Italy	Veneto
Von Winning	Pechstein Riesling	P	97	Germany	Pfalz
Cantina Valpantena	Torre del Falasco	P	97	Italy	Veneto

Des vins mondialement reconnus

Résultats du concours « Decanter World Wine Awards » (sur une note maximale de 100)

Paysage viticole alsacien



Paysage viticole badois



Le Crédit Mutuel donne le  **09-18 AOÛT 2013**

Ca va être SHOW!

STARS 80
MICHEL SARDOU
MIKA + ASAF AVIDAN
PATRICK BRUEL

NUIT BLANCHE
PAR EAST MOVEMENT
DU BASSOOD & PARTY ROCK OFFER
BINGO PLAYERS - AFROJACK

DEEP PURPLE
+ BLUE OYSTER CULT
SNOOP DOGG
aka Snoop Lion + 1995

HARD ROCK SESSION
SONATA ARCTICA
RAGE - GAMMA RAY
HELLOWEEN - ANTHRAX

SEXION D'ASSAUT
+ YOUSSEUPHA
AUSTRALIAN PINK FLOYD
JUSTICE (DJ SET)
+ SKIP THE USE

La Foire des Vins d'Alsace
LE FESTIVAL DE L'ÉTÉ

COLMAR - PARC EXPO - foire-colmar.com - 03.90.50.50.50

L'abus d'alcool est dangereux pour la santé, consommez avec modération



Route du vin

**DEUTSCHES
Weinlesefest**
NEUSTADT AN DER WEINSTRASSE

**Des vignobles valorisés
par le tourisme**

Fête des vendanges



**2 villages viticoles alsaciens élus
« villages préférés des français entre
2012 et 2020**

<https://www.les-plus-beaux-villages-de-france.org/fr/nos-villages/eguisheim/>

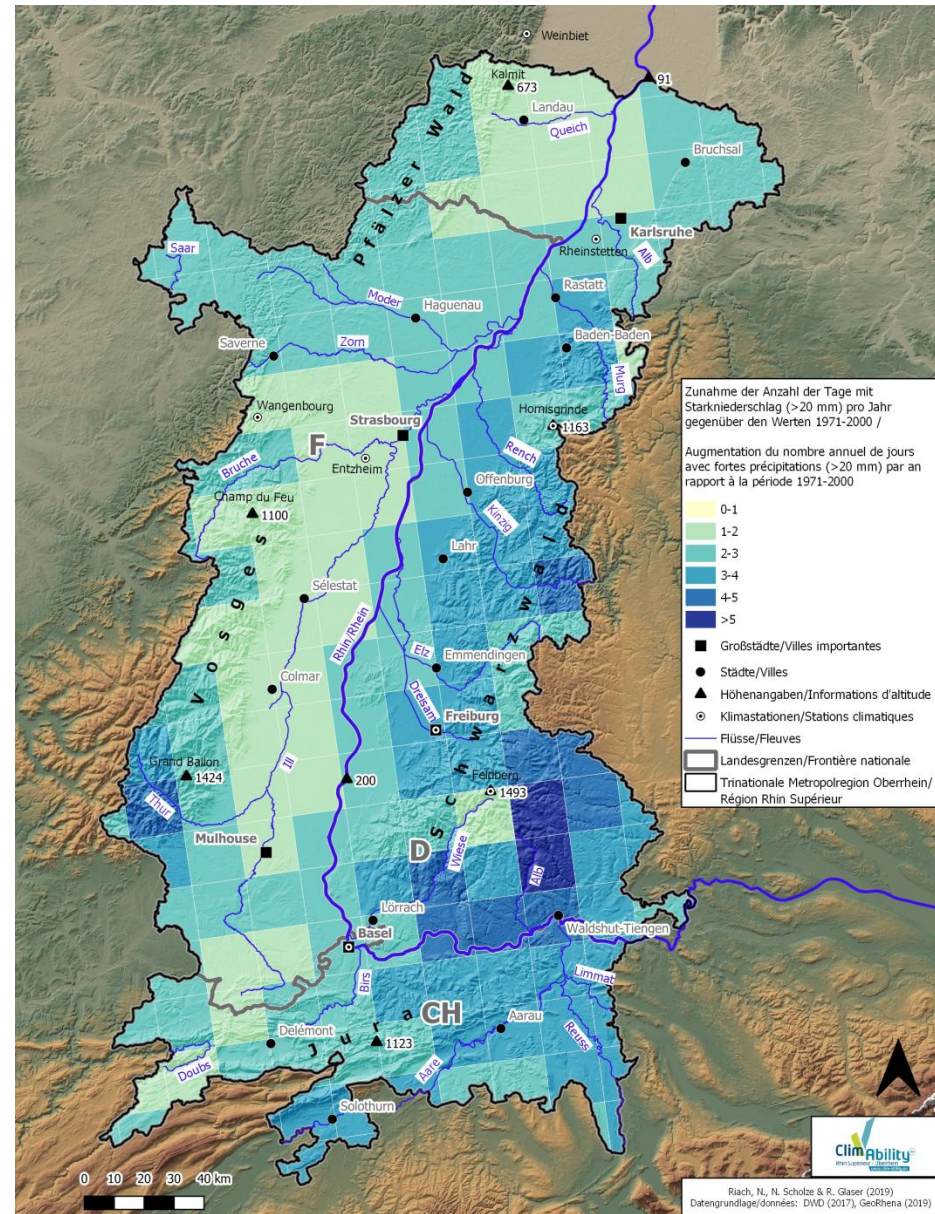
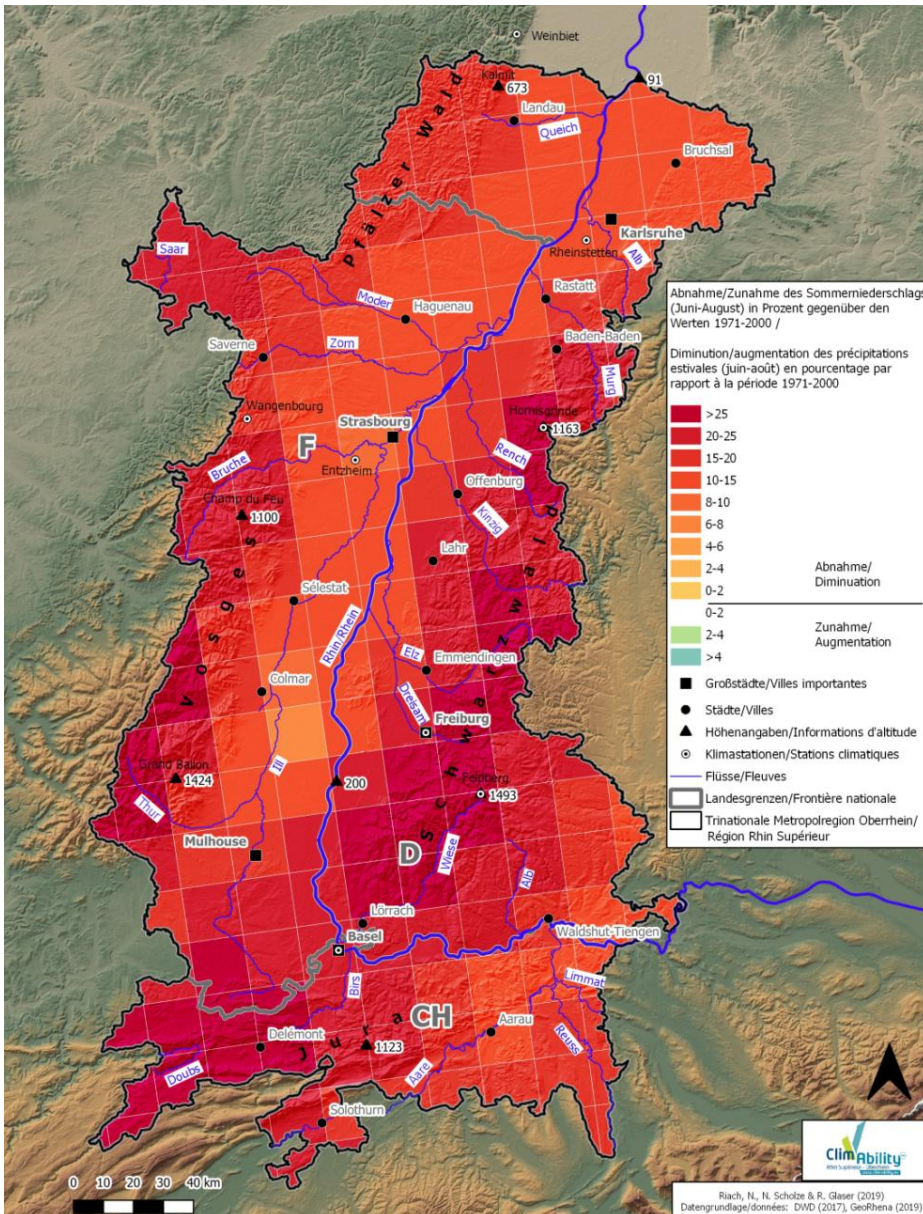
<https://i1.wp.com/mon-grand-est.fr/wp-content/uploads/2017/06/Kaysersberg-village-prefere-des-francais-2017-LR-copyright-French-Moments.jpg?ssl=1>



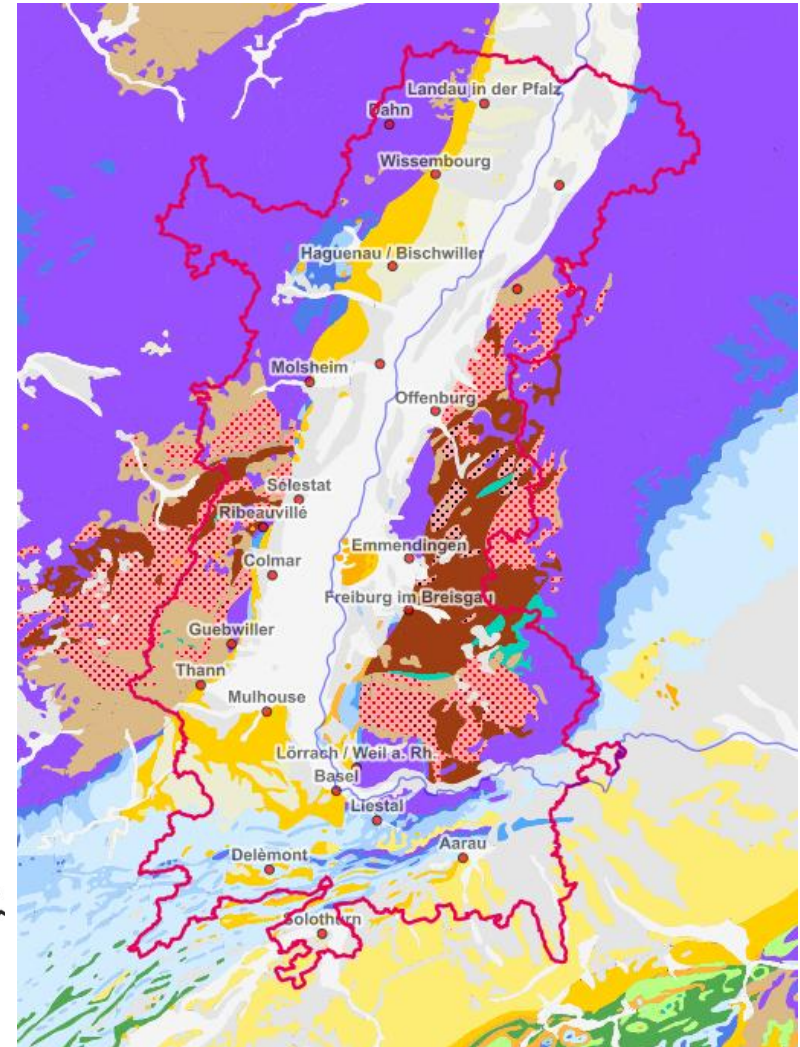
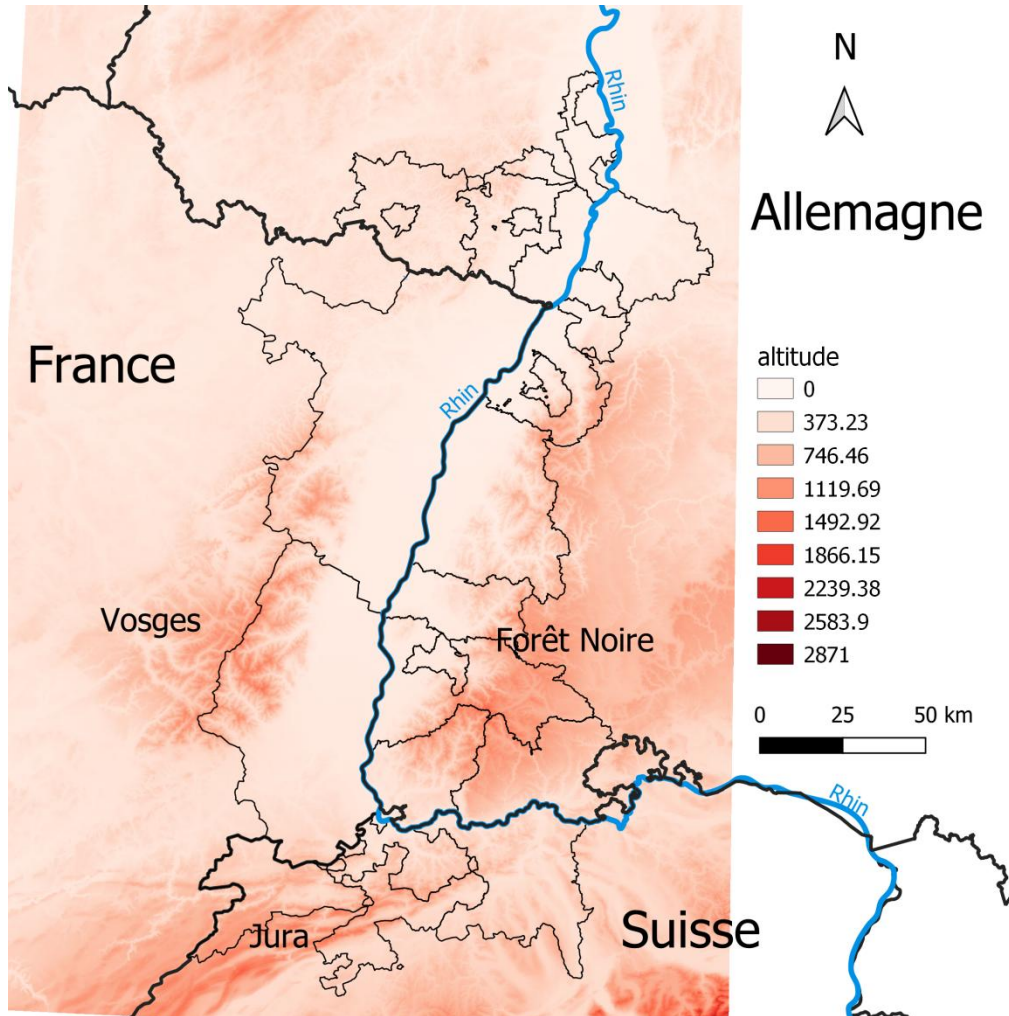
Une région fortement impactée par le changement climatique

Diminution des précipitations estivales

Augmentation des précipitations intenses



Des conditions partagées entre trois pays



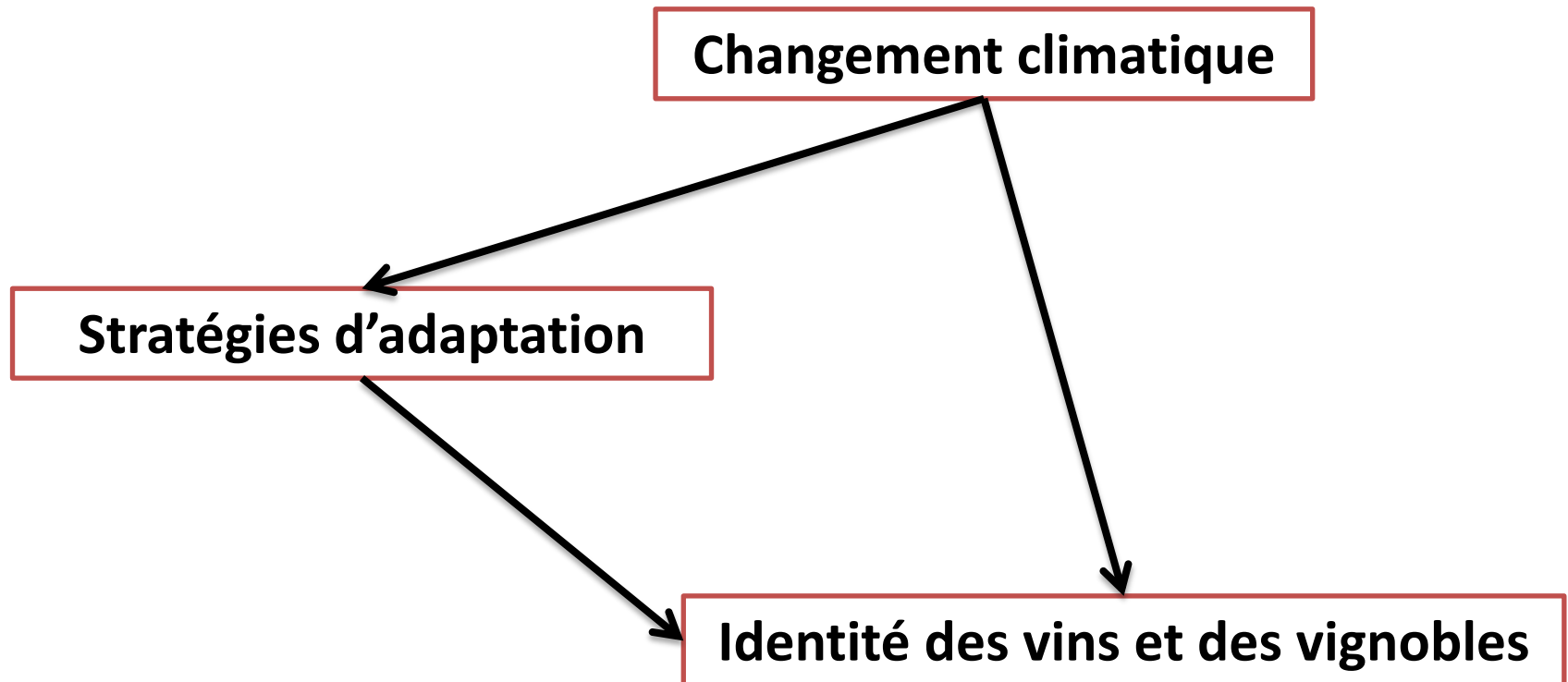
Géologie de surface

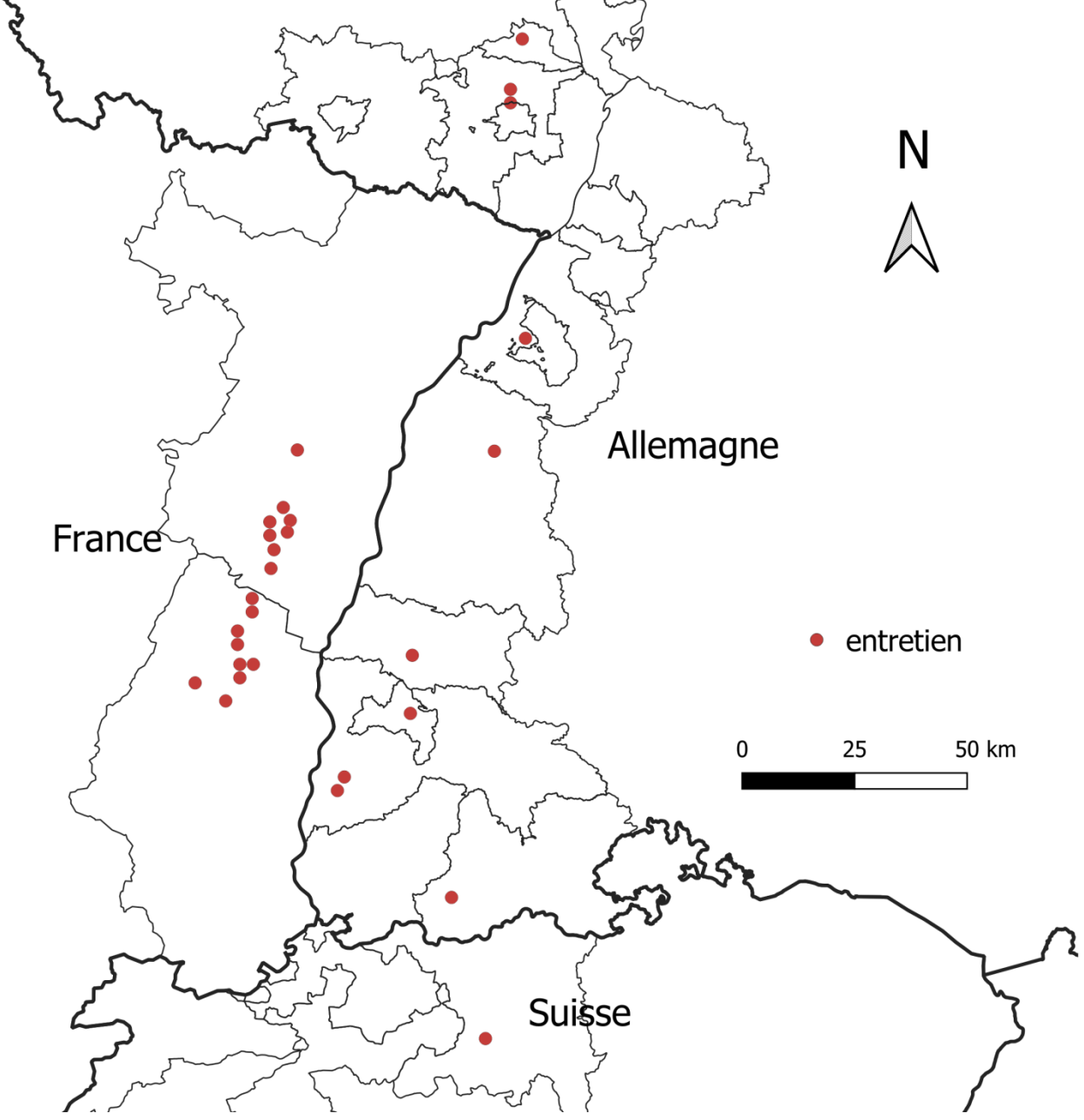
Source: GeoRhena,

<https://sdi.georhena.eu/mapfishapp/map/a0644d6e7d3d1110efae2933204f64e8>

Topographie

Quelles répercussions du changement climatique et comment s'adapter ?





Entretiens réalisés auprès des acteurs viticoles

Plan

- 1. Les conséquences du changement climatique remettent en cause l'identité des vins**
- 2. Les stratégies d'adaptation modifient les paysages**
- 3. Les stratégies d'adaptation entre préservation de la tradition et renouvellement des vignobles**

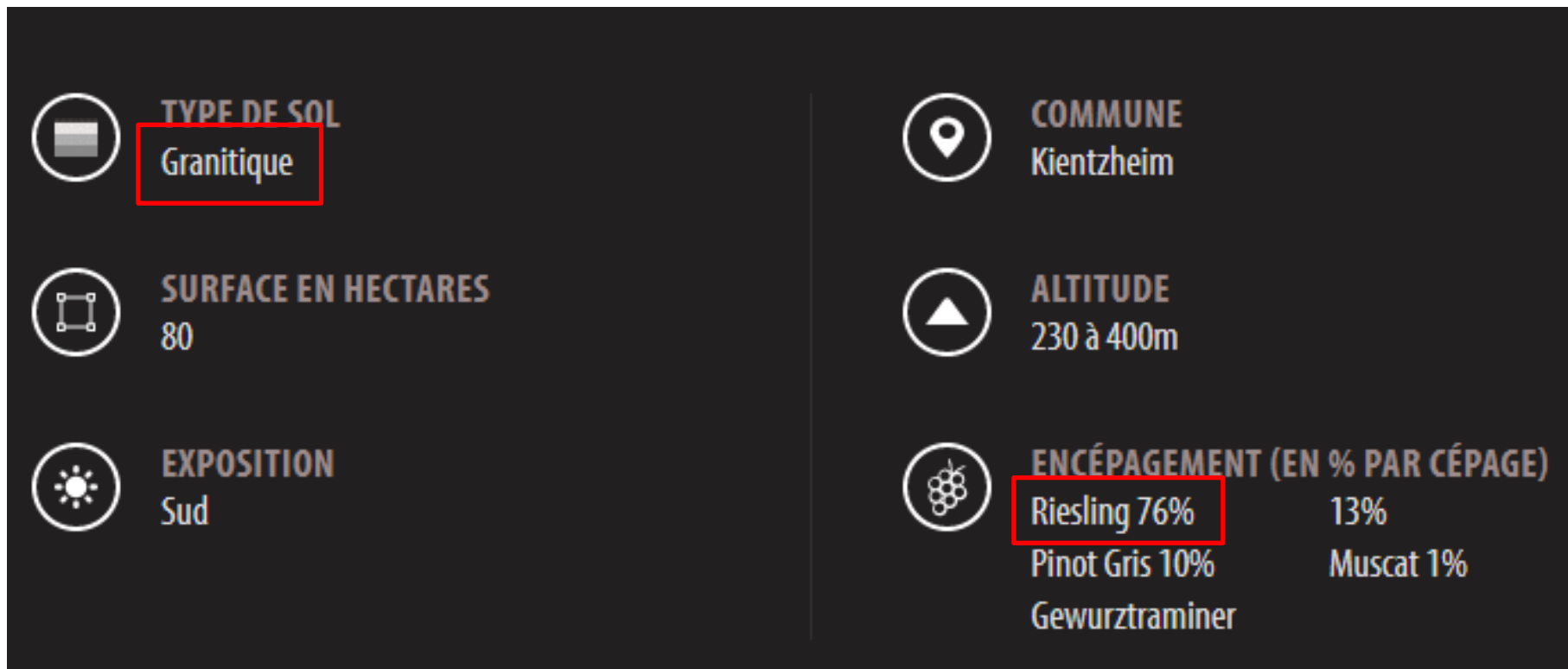
1. LES CONSÉQUENCES DU CHANGEMENT CLIMATIQUE REMETTENT EN CAUSE L'IDENTITÉ DES VINS

La hausse des températures change le goût du Riesling

De European Scientist - 07.10.2019



Confronté à des températures plus élevées et des périodes de sécheresse plus intenses, certains cépages, comme le Riesling, pourraient être amenés à disparaître.



Les terroirs granitiques seraient propices à l'expression du Riesling, mais cela est remis en cause par la sécheresse

Présentation du grand cru Schlossberg sur le site du Conseil Interprofessionnel des Vins d'Alsace

Dem Eiswein wird es in der Region Freiburg grundsätzlich zu heiß



Von Manfred Frietsch & Sophia Hesser

Do, 14. Januar 2021 um 12:15 Uhr

Eichstetten

BZ-Plus | Im Klimawandel ändern sich in der Region Freiburg die Chancen für Weinraritäten aus hiesigen Reben. Eiswein wird seltener gemacht – das Ausfallrisiko ist nämlich hoch.

« ça devient fondamentalement trop chaud pour le vin de glace dans la région de Fribourg »

Une opportunité pour créer de nouveaux types de vins




Vin orange, issu de la macération d'un cépage blanc, comme un vin rouge

Capture d'écran du site d'un producteur

Et cultiver d'autres cépages



Actualité ▾ Alsace ▾ Sport ▾ Faits-divers ▾ Culture-Loisirs ▾ Magazines ▾ Services ▾ Q

 > Edition Colmar - Guebwiller > Rouffach

viticulture

La syrah, cépage d'avenir en Alsace ?

Plantée sur un grand terroir, le Clos Saint Landelin sur les coteaux de Rouffach, la parcelle expérimentale de syrah s'est épanouie d'une manière exceptionnelle cette année. René Muré, à l'origine de cet essai grandeur nature, parie sur un réchauffement climatique durable qui pourrait poser quelques soucis aux pinots noirs dont certains ont déjà été récoltés.

Par **Jean Daniel Kientz** - 09 sept. 2015 à 05:01 - Temps de lecture : 3 min

Kientz J. D., 2015. viticulture. La syrah, cépage d'avenir en Alsace ? *L'Alsace*. Repéré à <https://www.lalsace.fr/haut-rhin/2015/09/09/la-syrah-cepage-d-avenir-en-alsace>

2020

Regent Rotwein

HALB-
TROCKEN

Deutscher
Pfälzer
Landwein

11,0% vol
0,75 l



DE-040-004
Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft



Un cépage PIWI, le Régent, utilisé en Allemagne

Détail d'une étiquette



Drosophile Suzukii et piquûre acétique

Viti Veille, 2018. Des drones pour surveiller *Drosophila Suzukii*. *mon-ViTi*.
Repéré à <https://www.mon-viti.com/filinfo/viticulture/des-drones-pour-surveiller-drosophila-suzukii>

2. LES STRATÉGIES D'ADAPTATION MODIFIENT LES PAYSAGES



Enherbement un rang sur deux



Enherbement total, agroforesterie et palissage en lyre



Aménagement de vignes en terrasses

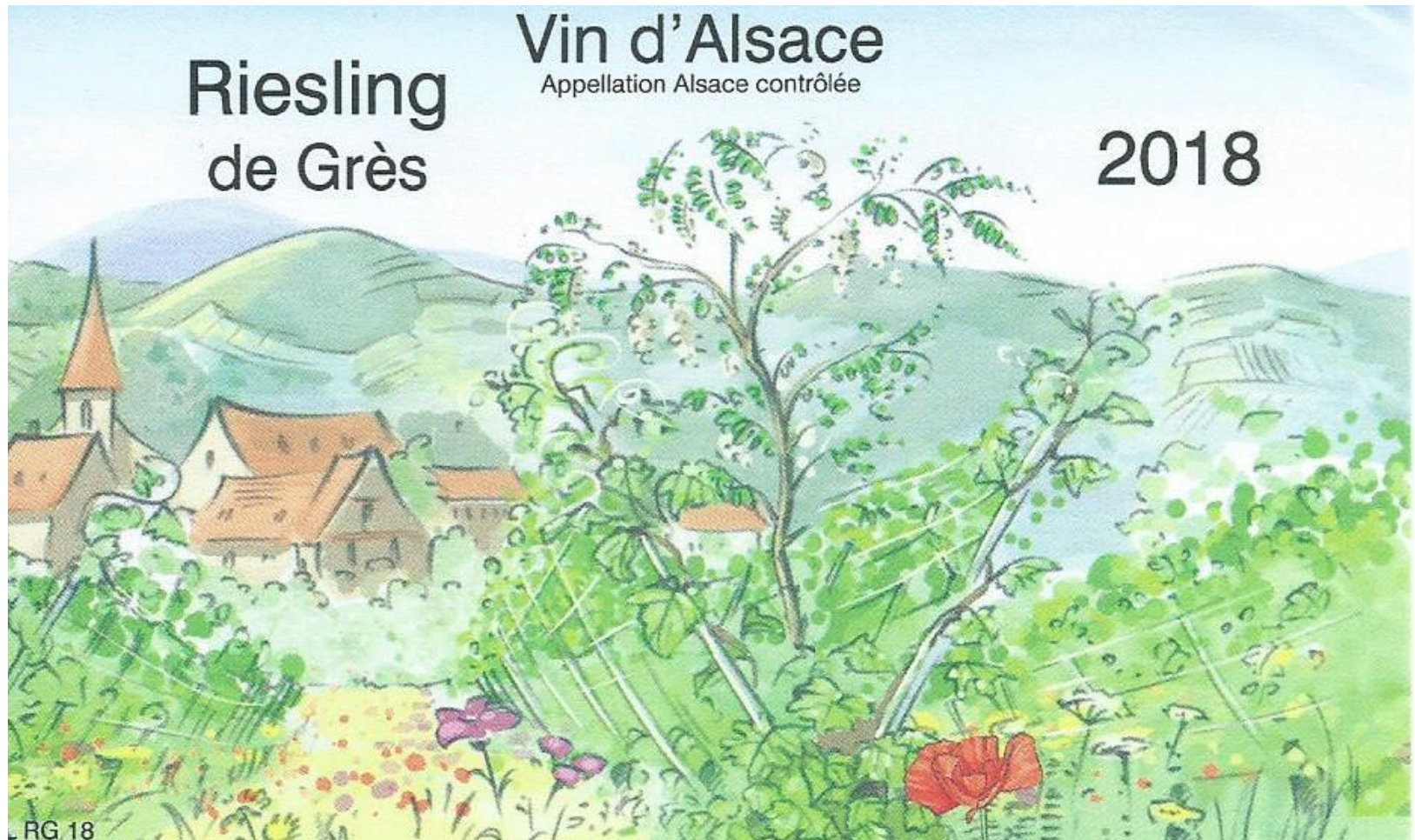
Bühler A., 2021. Neue Art des Weinbaus: Winzer aus Altschweier baut Terrassen in seinen Weinberg. *Badische Neueste Nachrichten*. Repéré à <https://bnn.de/mittelbaden/buehl/neue-art-des-weinbaus-winzer-aus-altschweier-baut-terrassen-in-seinen-weinberg>



Filets de protection contre la grêle



Après avoir été abandonnées, des vignes reviennent dans cette vallée de moyenne montagne



Étiquette mettant en avant une image de « nature »



Certains types d'enherbement peuvent donner une allure sauvage à la vigne

3. LES STRATÉGIES D'ADAPTATION ENTRE PRÉSERVATION DE LA TRADITION ET RENOUVELLEMENT DES VIGNOBLES

Cépages autorisés dans les différentes AOC

Alsace (13)	Jura (13)	Palatinat (121)	Bade (63)	Argovie (56)	Bâle-ville, Bâle-campagne et Soleure (82)
<p>auxerrois B, chasselas B et chasselas rose Rs, gewurztraminer Rs, muscat à petits grains B, muscat à petits grains Rs, muscat ottonel B, pinot blanc B, pinot gris G, pinot noir N, riesling B, sylvaner B, et savagnin rose Rs</p>	<p>Amine, Arvine, Bondola, Chasselas, Complete, Cornalin, Durize, Goron, Humagne blanc, Humagne rouge, Päien, Räuschling, Reze</p>	<p>Albalonga, Auxerrois, Bacchus, Blauer Silvaner, Bronner, Cabernet Blanc, Calardis Blanc, Chardonnay, Ehrenbreitsteiner, Ehrenfelser, Faberrebe, Felicia, Früher Malingre, Früher Roter Malvasier, Gelber Muskateller, Goldmuskateller, Goldriesling, Grüner, Veltliner, Hiberna, Hölder, Huxelrebe, Johanniter, Juwel, Kanzler, Kerner, Kernling, Morio-Muskat, Müller-Thurgau, Muscaris, Muskat-Ottonel, Nobling, Optima, Orion, Ortega, Osteiner, Perle, Phoenix, Prinzpal, Regner, Reichensteiner, Rieslaner, Riesling, Roter Chardonnay, Roter Elbling, Roter Gutedel, Roter Muskateller, Roter Riesling, Roter Müller-Thurgau, Roter Traminer, Ruländer (Grauer Burgunder), Saphira, Sauvignon Blanc, Sauvignon Gryn, Sauvignon Sary, Sauvitage, Scheurebe, Schönburger, Siegerrebe, Silvaner, Sirius, Solaris, Souvignier gris, Staufer, Trebbiano di Soave, Villaris, Weißer Burgunder, Weißer Elbling, Weißer Gutedel, Würzer, Accent, Acolon, Allegro, Baron, Blauburger, Blauer Frühburgunder, Blauer Limberger, Blauer Portugieser, Blauer Spätburgunder, Blauer Trollinger, Blauer Zweigelt, Bolero, Cabernet Carbon, Cabernet Cantor, Cabernet Carol, Cabernet Cortis, Cabernet Cubin, Cabernet Dorio, Cabernet Dorsa, Cabertin, Cabernet Franc, Cabernet Mitos, Cabernet Sauvignon, Calandro, Dakapo, Deckrot, Domina, Dornfelder, Dunkelfelder, Färbertraube, Frühburgunder, Helfensteiner, Heroldrebe, Merlot, Müllerrebe, Muskattrollinger, Palas, Portugieser, Pinotin, Piroso, Prior, Reberger, Regent, Rondo, Rosenmuskateller, Saint-Laurent, Spätburgunder, Syrah, Tauberschwarz, Trollinger, Wildmuskat.</p>	<p>Weißer Gutedel, Viognier, Cabernet Sauvignon, Cabernet Mitos, Cabernet Franc, Cabernet Dorsa, Cabernet Dorio, Cabernet Cubin, Cabernet Cortis, Cabernet Carbon, Bronner, Blauer Zweigelt, Blauer Frühburgunder, Baron, Bacchus, Auxerrois, Acolon, * 14 Gutedel (MAIN), Regent, Blauer Limberger, Schwarzriesling, Blauer Trollinger, Kerner, Weißer Burgunder, Blauer Portugieser, Ruländer, Grüner Silvaner, Dornfelder, Blauer Spätburgunder, Müller Thurgau, Weißer Riesling, Grauer Burgunder, Gewürztraminer, Gelber Muskateller, Freisamer, Findling, Dunkelfelder, Johanniter, Helios, Deckrot, Dakapo, Chardonnay, Palas, Nobling, Muskat Ottonel, Muscaris, Müllerrebe, Monarch, Merzling, Merlot, Tauberschwarz, Syrah, Souvignier Gris, Solaris, Scheurebe, Sauvignon Blanc, Saint Laurent, Roter Traminer, Roter Muskateller, Roter Gutedel, Prior, Perle</p>	<p>Acolon, Bacchus, Bianca, Blauburgunder, Blaufränkisch / Lemberger, Cabernet, Carbon, Cabernet, Cubin, Cabernet, Dorsa, Cabernet Franc, Cabernet Jura, Cabernet Mitos, Cabernet Sauvignon, Chardonnay, Charmont, Dacapo, Diolinoir, Direktträger, Doral, Dornfelder, Dunkelfelder, Elbling, Elbling rot, Freisamer, Frühburgunder, Gamaret, Garanoir, Gewürztraminer, Gutedel, GxR, Johanniter, Kalina, Kerner, Malbec, Marechal Foch, Merlot, Muscadine, Muscat Bleu, Muscat du Valais, Muscat Morio, Muscat Olivier, Pinot blanc, Pinot gris, Räuschling, Regent, Rheinriesling, Rondo, Roter Traminer, R-S 1, Sauvignon blanc, Scheurebe, Semillion, Solaris, St. Laurent, Syrah, Vidal blanc, Zweigelt</p>	<p>Bacchus, Baco noir, Bianca, Birstaler, Muskat, Blauburgunder, Cabernet blanc (VB 91-26-01), Cabernet Carbon, Cabernet Cortis, Cabernet Cubin, Cabernet Dorsa, Cabernet Franc, Cabernet Jura, Cabernet Mitos, Cabernet Sauvignon, Cabertin, VB 91-26-18 CAL 1-14, CAL 1-15, CAL 1-20, CAL 1-22, CAL 1-28, CAL 1-29, CAL 1-33, CAL 1-36, CAL 6-15, Carminoir, Chardonnay, Chardoris, Charmont, Dakapo, Diolinoir, Divico (IRAC 2091), Dornfelder, Dunkelfelder, Elbling, Falkensteiner, Galotta, Gamaret, Garanoir, Gewürztraminer, Gutedel, Interspezifische rot, Interspezifische weiss, Johanniter, Kerner, Lemberger (Blaufränkisch), Léon, Millot, Malbec, Mara (RAC 3022, C41), Maréchal Foch, Merlot, Morio, Muskat, Muscaris, Muscat bleu, Muscat Oliver, Nobling, Ortega, Pinot blanc, Pinot gris, Prior, Räuschling, Regent, Reichensteiner, Réselle, Riesling, Riesling-Silvaner, Roter Milan, Saphira, Sauvignon blanc, Schiller, Seyval blanc, Solaris, Souvignier, gris, FR 392-83, St. Laurent, Syrah, Triumph vom Elsass, VB 32-7 (Sauvignon Sohyières), VB CAL 6-04, Vernatsch (Blauer Trollinger), Versuchssorten rot, Versuchssorten weiss, Zala Gyöngye, Zweigelt</p>

Faut-il alors sortir des systèmes d'appellations ?

Viticulture

La Grange de l'oncle Charles tourne le dos à l'AOP Alsace

Jérôme François, créateur en 2014 du domaine viticole La Grange de l'oncle Charles à Ostheim, a décidé de déclasser sa production en « Vin de France ». Il fait le choix, dit-il, de la liberté en poussant un « ouf » de soulagement.

Par **Jean Daniel KIENTZ** - 03 nov. 2021 à 18:30 | mis à jour le 05 nov. 2021 à 15:34 - Temps de lecture : 3 min

  | Vu 2396 fois



Kientz J. D., 2021. Viticulture. La Grange de l'oncle Charles tourne le dos à l'AOP Alsace. *Dernières Nouvelles d'Alsace*. Repéré à <https://www.dna.fr/economie/2021/11/04/video-la-grange-de-l-oncle-charles-tourne-le-dos-a-l-aop-alsace>

Ou faire évoluer celles-ci ?

Colmar

La brûlante question de l'irrigation

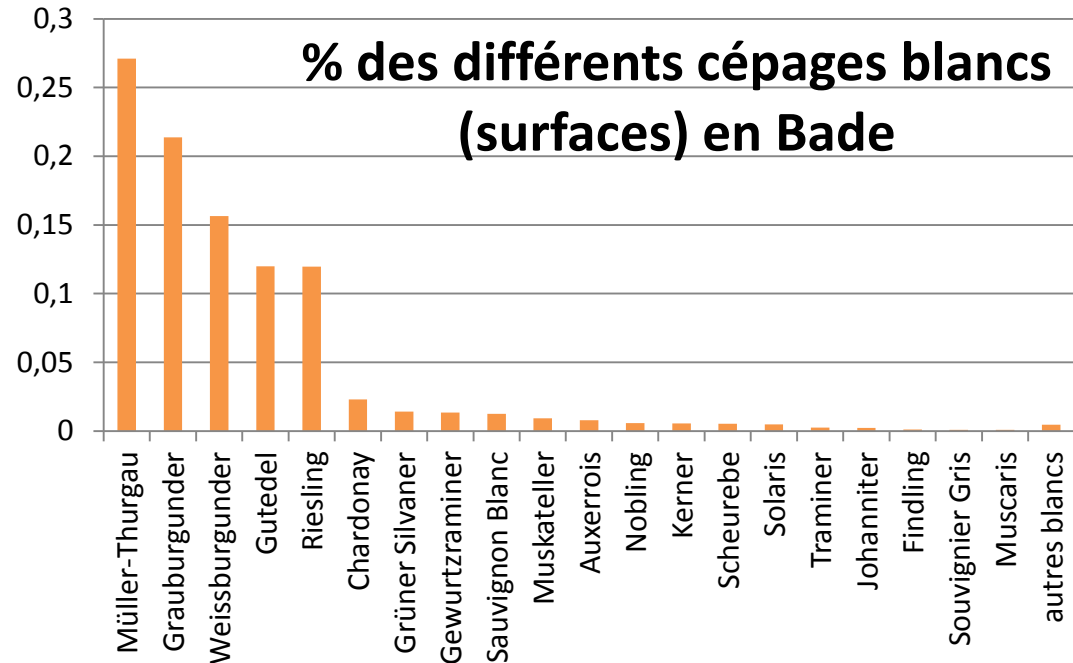
Par **Les Dernières Nouvelles d'Alsace** - 18 août 2018 à 05:00 | mis à jour le 24 août 2018 à 18:18 - Temps de lecture : 2 min

 |  | Vu 76 fois

Le cahier des charges de l'appellation d'origine contrôlée interdit l'irrigation pour les vignes alsaciennes. Braver cette règle revient à se priver de la mention « vin d'Alsace » pour celle, beaucoup moins prestigieuse, de « vin de table »... Avec le réchauffement de la planète, les épisodes de canicule à répétition, la question...

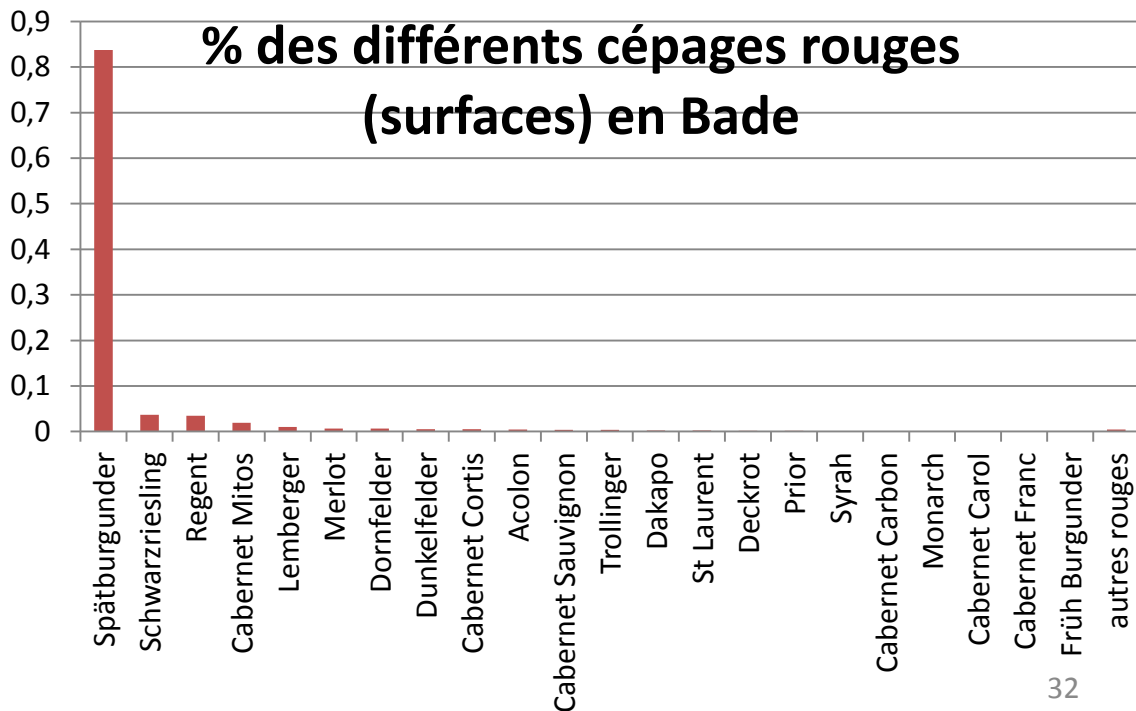
DNA, 2018. Colmar. La brûlante question de l'irrigation. *Dernières Nouvelles d'Alsace*. Repéré à <https://www.dna.fr/economie/2018/08/18/la-brulante-question-de-l-irrigation>

% des différents cépages blancs (surfaces) en Bade



**Les consommateurs
restent largement
attachés aux cépages
traditionnels**

% des différents cépages rouges (surfaces) en Bade



CONCLUSION

