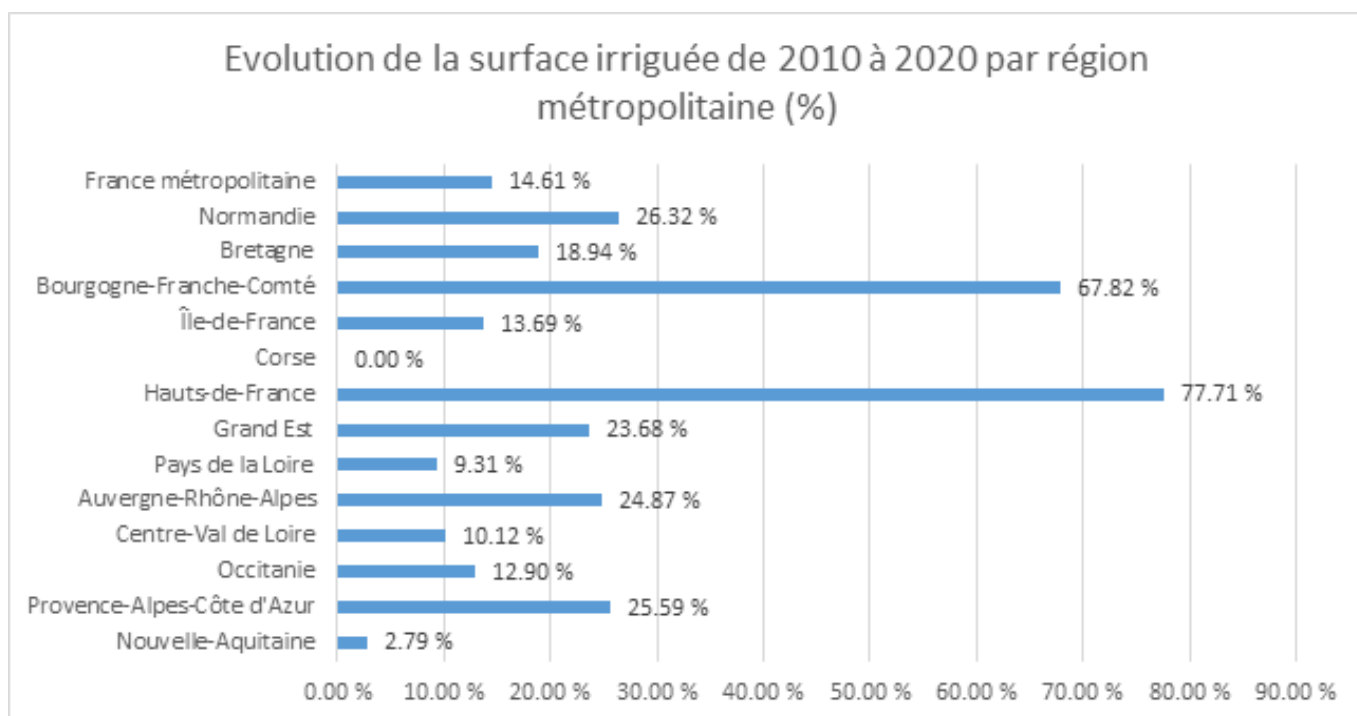


PRIMO-ANALYSE DES DONNEES IRRIGATION DE LA STATISTIQUE AGRICOLE 2020

– SOURCE AGRESTE

18 mai 2022

La Surface Agricole Utile (SAU) française, qui a diminué de 3,46% entre 2010 et 2020, a néanmoins vu son pourcentage de surfaces irriguées augmenter de 14.61%. Toutes les régions n’observent pas les mêmes tendances, mais aucune d’entre elles ne voit leur surface irriguée diminuer. Dans certaines d’entre elles, l’irrigation est même très fortement à la hausse : près de 78% d’augmentation dans les Hauts-de-France, de 68% en Bourgogne-Franche-Comté ou encore 26% d’augmentation en Normandie. Même en Nouvelle-Aquitaine, région déjà très gourmande en irrigation avec un volume de prélèvement parmi les plus élevés (574 millions de m³ en 2019 d’après la BNPE), l’irrigation a augmenté de 2,79%. La tendance est donc à la hausse sur tout le territoire métropolitain, et en particulier pour certaines productions comme cela est précisé ci-dessous.



France	Evolution SAU (%)		Pourcentage des surfaces irriguées par principaux types de production
	Globale	Irriguée	
SAU totale	- 3,46%	+ 7,9%	
Céréales	- 3,25%	- 0,6%	
Oléagineux	- 5,18%	+ 128,8%	
Prot./Légumes secs	- 3,48%	- 24,7%	
Plante fibre et indus	+ 14,57%	- 0,6%	
PAMM	+ 62,12%	+ 111,1%	
PDT	+ 39,83%	+ 37,8%	
Légumes	+ 20,2%	+ 27,4%	
Fourrages annuel	+ 9,37%	- 2,6%	
Prairies	- 0,3%	+ 198,1%	
Fleurs	- 47,82%	- 50,8%	
Vignes	-1,34%	+ 30,9%	
Cultures fruitières	+ 8,43%	+ 12%	

En France Métropolitaine, la surface irriguée a progressé de 7,9% dans un contexte de diminution de 3,46% de la SAU totale. L'irrigation des céréales se maintient, avec 71% de la SAU irriguée. Elle fait un bond pour les oléagineux, avec une progression de près de 129% pour atteindre 11% de la SAU irriguée, malgré une diminution de 5% des surfaces cultivées. Les légumes et les cultures fruitières occupent respectivement 11,7 et 8,9% de la sole irriguée ; les vignes et les prairies les concurrençant avec une forte progression de l'irrigation pour ces deux productions (respectivement +31% et +198%).

Région	Evolution SAU (%)		Pourcentage des surfaces irriguées par principaux types de production
	Globale	Irriguée	
IDF - SAU totale	- 0,85%	+ 14%	
Céréales	+ 2,1%	+ 3,8%	
Oléagineux	- 8,03%	+ 125,6%	
Prot./Légumes secs	- 52,08%	- 34,7%	
Plante fibre et indus	+ 11%	+ 25,5%	
PDT	+ 43,8%	+ 24,5%	
Légumes	+ 19,7%	+ 18,1%	
Fourrages annuel	+ 64,3 %	+ 112,9%	
Prairies	+ 70,7%	+ 240%	

Région	Evolution SAU (%)		Pourcentage des surfaces irriguées par principaux types de production
	Globale	Irriguée	
BFC – SAU totale	+ 0,1%	+ 68%	<ul style="list-style-type: none"> ■ céréales ■ oléagineux ■ protéagineux et légumes secs pour leur graine ■ plantes à fibres et plantes industrielles diverses ■ plantes à parfum, aromatiques, médicinales ■ pommes de terre ■ légumes frais, plants de légumes, melons ou fraises ■ fourrages annuels ■ prairies ■ fleurs et plantes ornementales ■ vignes ■ cultures fruitières
Céréales	- 0,31%	+ 77,6%	
Oléagineux	- 24,6%	+260, 2%	
Prot./Légumes secs	+ 159,3%	+ 14,6%	
Plante fibre et indus	+ 71,25%	+ 6,6%	
PPAM	+ 86,5%	+ 3000%	
PDT	+ 19,6%	+ 21,1%	
Légumes	- 26,8%	- 36,6%	
Fourrages annuel	+ 57%/	+ 103,5%	
Prairies	+ 1,35%	+ 784,3%	
Fleurs	- 59%	- 51,8%	
Vignes	+ 6,4%	+ 142,1%	
Cultures fruitières	+ 28,9%	- 42,4%	

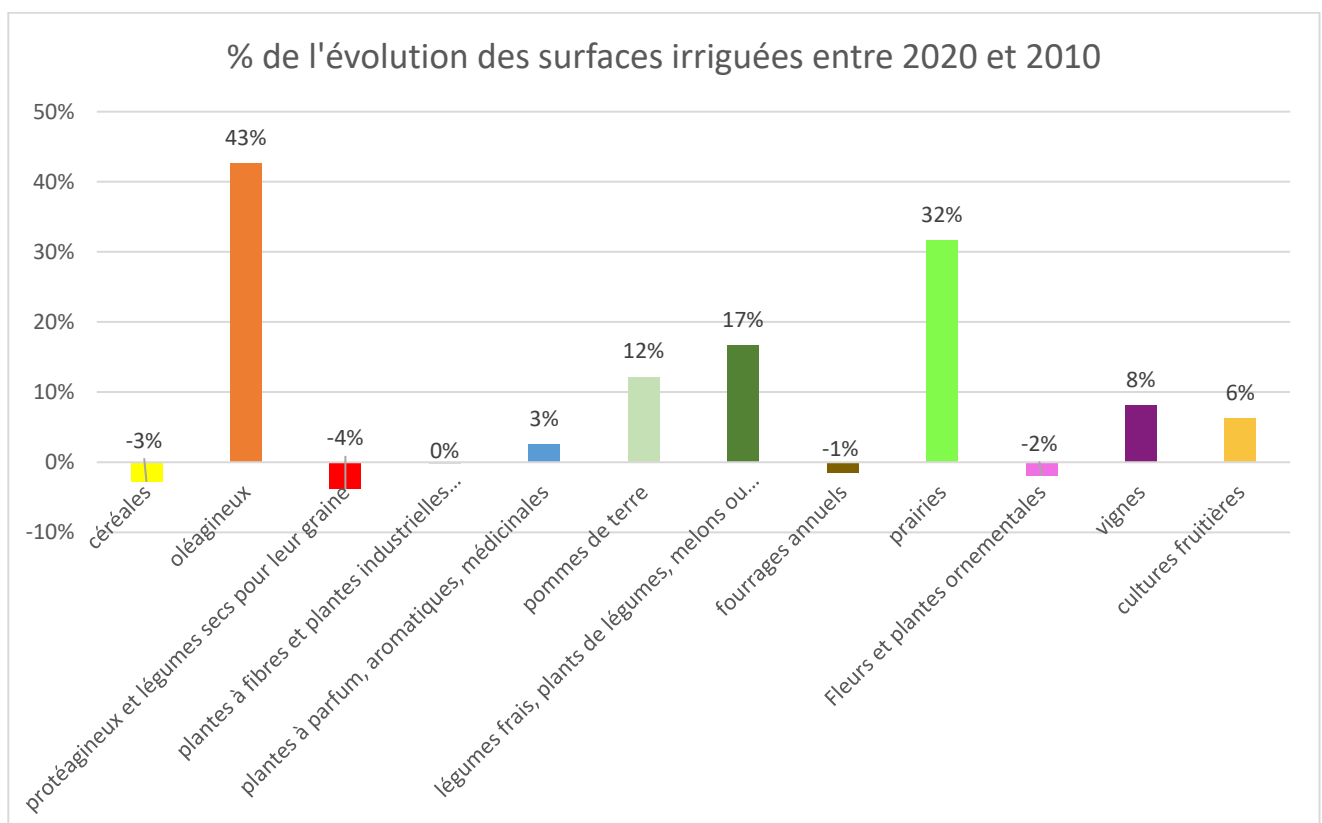
En Bourgogne Franche-Comté, à SAU quasi constante, l'irrigation a explosé : +68% au global. Cela est particulièrement le cas pour les cultures de céréales (+77,6%), d'oléagineux (+260% malgré une diminution de la sole totale de 25%), les plantes aromatiques, les fourrages, les prairies et les vignes. Les céréales représentent 62% de la sole irriguée, et les oléagineux 15%.

Région	Evolution SAU (%)		Pourcentage des surfaces irriguées par principaux types de production
	Globale	Irriguée	
HDF – SAU totale	- 0,7%	+ 77,8%	<ul style="list-style-type: none"> ■ céréales ■ oléagineux ■ protéagineux et légumes secs pour leur graine ■ plantes à fibres et plantes industrielles diverses ■ plantes à parfum, aromatiques, médicinales ■ pommes de terre ■ légumes frais, plants de légumes, melons ou fraises ■ fourrages annuels ■ prairies ■ fleurs et plantes ornementales ■ cultures fruitières
Céréales	- 2%	+ 145,9%	
Oléagineux	- 0,46%	+ 103,5%	
Prot./Légumes secs	- 64%	+ 383,5%	
Plante fibre et indus	+ 19,5%	+ 299,4%	
PPAM	+ 98,2%	+ 2,1%	
PDT	+ 44,2%	+ 43,8%	
Légumes	+ 42,3%	+ 66,8%	
Fourrages annuel	- 2,66%	+ 178,3%	
Prairies	- 4,3%	Indisp.	
Fleurs	- 24,8%	- 27%	
Vignes	+ 26,4%	Indisp.	
Cultures fruitières	+ 26,7%	+ 138,7%	

En Hauts-de-France, à SAU quasi constante, l'irrigation a explosé : près de 78% d'augmentation sur la région. Les céréales représentent seulement 7,6% de la sole irriguée, mais l'irrigation pour cette culture a bondi de près de 146%. Les pommes de terre représentent la plus grande part de la sole irriguée, avec près de 47%, suivi par les légumes à près de 25% puis par les plantes fibres et industrielles pour près de 17%. Cette dernière catégorie a d'ailleurs vu une augmentation de près de 300% de surfaces irriguées.

Région	Evolution SAU (%)		Pourcentage des surfaces irriguées par principaux types de production
	Globale	Irriguée	
PACA – SAU totale	+ 2,9%	+ 26%	<ul style="list-style-type: none"> ■ céréales ■ oléagineux ■ protéagineux et légumes secs pour leur graine ■ plantes à fibres et plantes industrielles diverses ■ plantes à parfum, aromatiques, médicinales ■ pommes de terre ■ légumes frais, plants de légumes, melons ou fraises ■ fourrages annuels ■ prairies ■ fleurs et plantes ornementales ■ vignes ■ cultures fruitières
Céréales	- 36%	- 15,9%	
Oléagineux	+ 1,22%	+ 50%	
Prot./Légumes secs	+ 12,44%	- 26,6%	
Plante fibre et indus	- 75,4%	- 62,6%	
PPAM	+ 77,9%	+ 180%	
PDT	+ 18,96%	+ 19,5%	
Légumes	+ 19,95%	+ 11,4%	
Fourrages annuel	+ 153,4%	+ 126,3%	
Prairies	+ 11,14%	+ 303,8%	
Fleurs	- 28%	- 37,8%	
Vignes	+ 2,1%	+ 109,5%	
Cultures fruitières	- 9,1%	0%	

En Provence-Alpes Côte-d'Azur, dans une région déjà en tension, la SAU irriguée a augmenté de 26%. La sole irriguée se compose de 33% de prairies (avec une part d'irrigation « traditionnelle » par submersion qui peut avoir des effets bénéfiques sur la recharge de la nappe), de 17,5% de cultures fruitières, de 16% de céréales, de 14,5% de vignes et de 9,1% de légumes. L'irrigation est à la hausse pour certaines productions, qui représentent une faible part de la sole irriguée totale : +50% pour les oléagineux, +180% pour les plantes aromatiques et à parfum, +126,3% pour les fourrages. Certaines productions, qui représentent une part importante de la surface irriguée, voient l'irrigation fortement augmenter à l'image des prairies avec +303% d'irrigation et des vignes avec +109,5% d'irrigation.





Les représentations graphiques ont été réalisées par France Nature Environnement.

Source des données initiales issues de différentes DRAAF répertoriées ici :

<https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web/disaron/Pri2105/detail/>

NB : les données issues du RGA 2020 issus des sites des DRAAF sont susceptibles d'actualisation. Les données pour la Corse ne sont pas encore disponibles.