

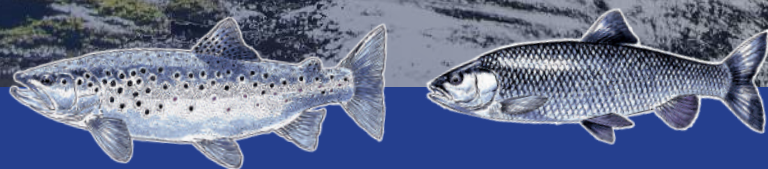


Espèces : Truite fario/Chevesne

2022

RESEAU DEPARTEMENTAL DE SUIVI THERMIQUE DES COURS D'EAU DU BAS-RHIN

Campagne n°7 du 28 juillet au 14 août 2022



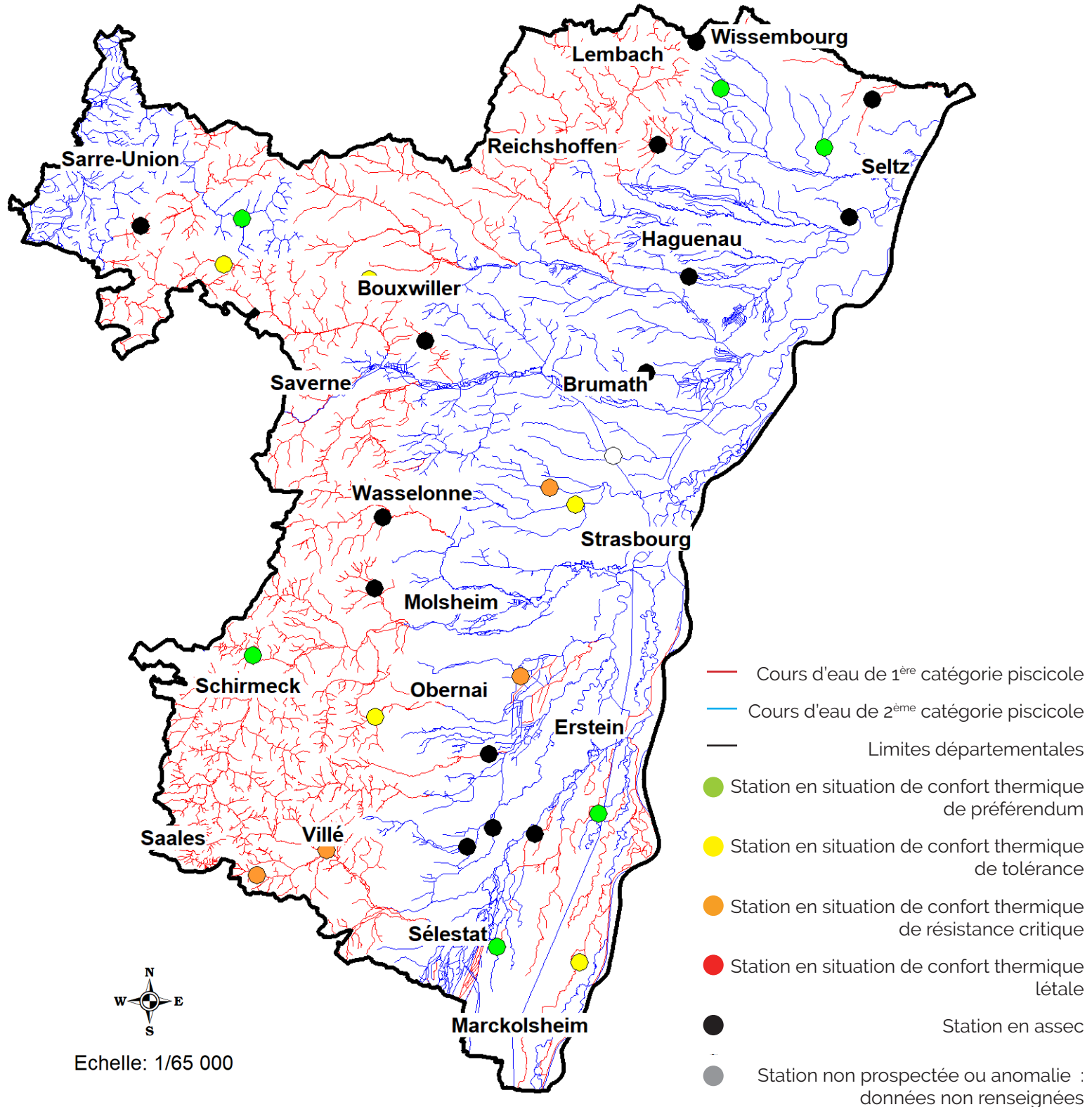
Avec le soutien de

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE



Synthèse cartographique

Situation au 14/08



Réalisation : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

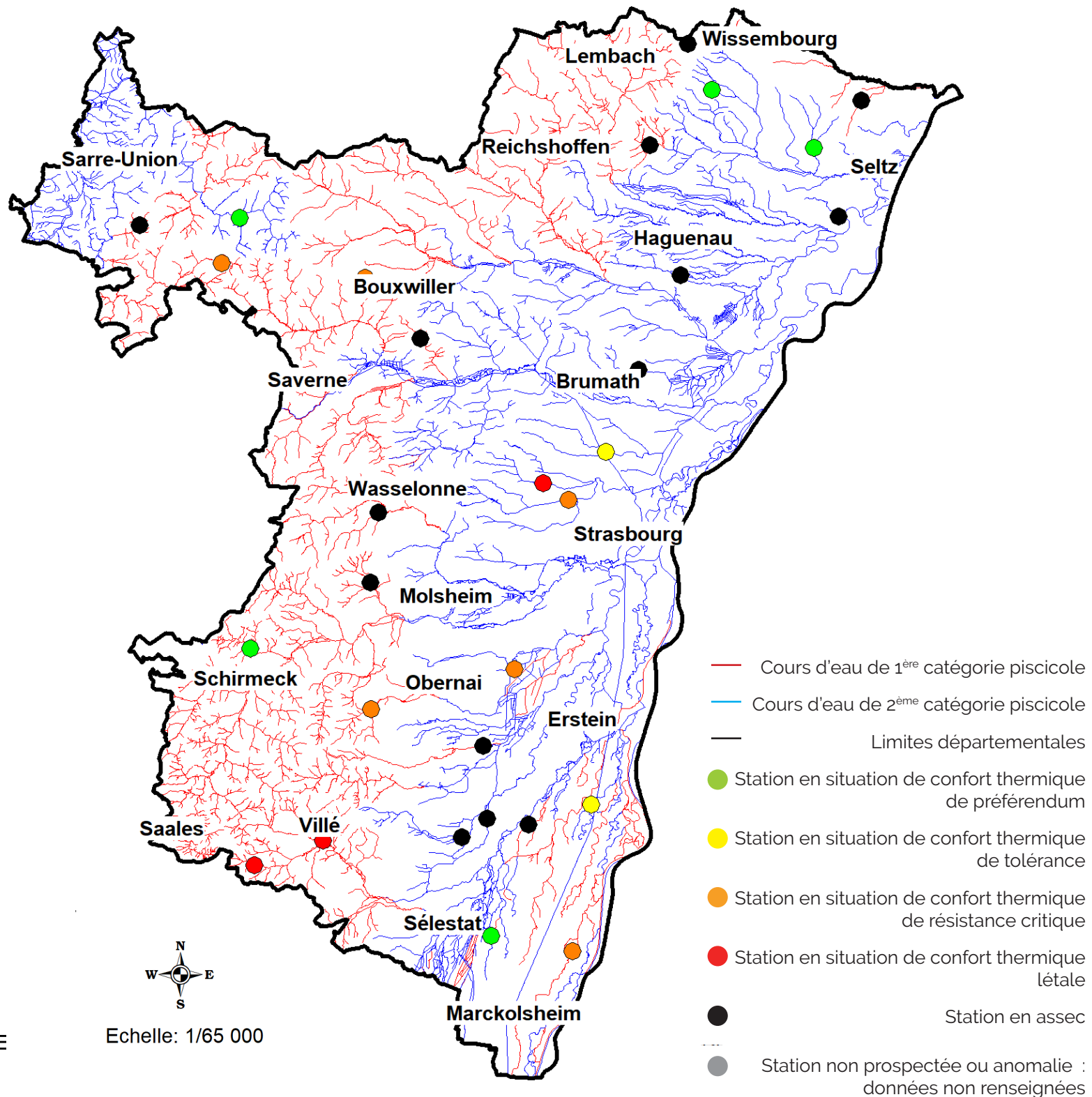
Source : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Date de création : 15/08/2022

Fond : BD Carthage

Synthèse cartographique

Etat cumulatif du 01/05 au 14/08



Réalisation : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Source : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Date de création : 15/08/2022

Fond : BD Carthage

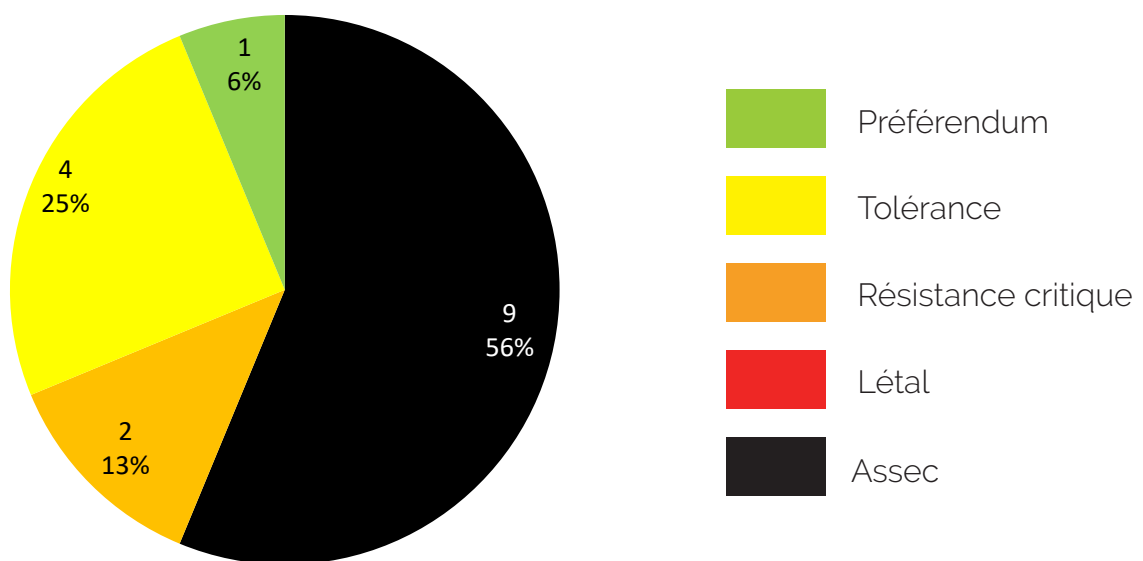
Etat et évolution : tableau de synthèse

Catég. Pisc. du cours d'eau	station	Espèce cible	Nom de la station	Zone de confort thermique																		
				Cam- pagne N°1 01/05 - 15/05	Cam- pagne N°2 16/05 - 30/05	Cam- pagne N°3 01/06 - 15/06	Cam- pagne N°4 16/06 - 30/06	Cam- pagne N°5 30/06 - 17/07	Cam- pagne N°6 18/07 - 27/07	Cam- pagne N°8 28/07 - 14/08	Etat cumulatif 01/05 - 14/08/22											
1ère	Truite fario		Le Giessen à Urbeis																			
			L'Ischert à Saasenheim																			
			L'Ehn à Boersch																			
			Le Tiergartengraben à Neuwiller-les-Saverne																			
			L'Erlenbach à Villé																			
			Le Seltzbach à Preusdorf																			
			Le Vogelslach à Burbach																			
			Le Landbach à Niederlauterbach																			
			Le Schnurgraben à Printzheim																			
			Le Neugraben à Huttenheim																			
			L'Isch à Ottwiller																			
			Le Lauterbaechel à Wissembourg																			
			La Kirneck à Valff																			
			Le Tiefenbach à Wisches																			
			Le Sathbach à Cossweiler																			
			Le Schleithal à Balbronn																			
2ème	Chevesne		Le Warsbach à Croettwiller																			
			L'Ehn à Bischoffsheim																			
			Le Trulygraben à Herbsheim																			
			Le Neubaechel à Vendenheim																			
			L'Ottwillergraben à Tieffenbach																			
			La Souffel à Dingsheim																			
			Le Ruisseau d'Avenheim à Truchtersheim																			
			Le Bremmelbaechel à Cleebourg																			
			Le Hanfgraben à Baldenheim																			
			Le Lohgraben à Weitbruch																			
			Le Meergraben à Forstfeld																			
			Le Brumbach à Haguenu																			
			La Scheer à Sermersheim																			
			La Schernetz à Epfig																			

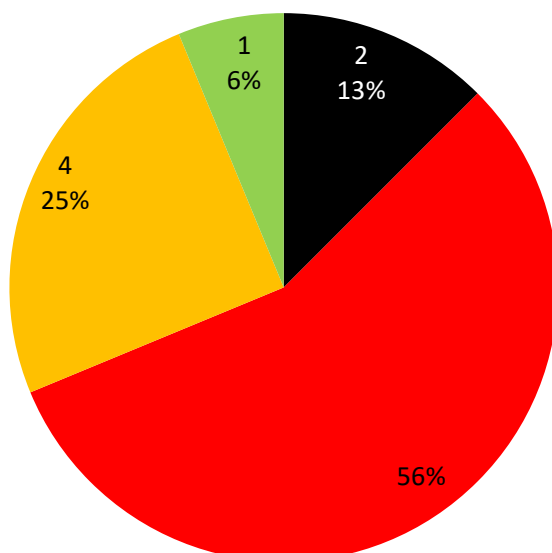
Etat et évolution : graphiques

1ère catégorie

Etat des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1^{ère} catégorie
Campagne n°7 du 28/07 au 14/08



Etat cumulatif des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1^{ère} catégorie
Période du 01/05 au 14/08/2022



A ce jour,

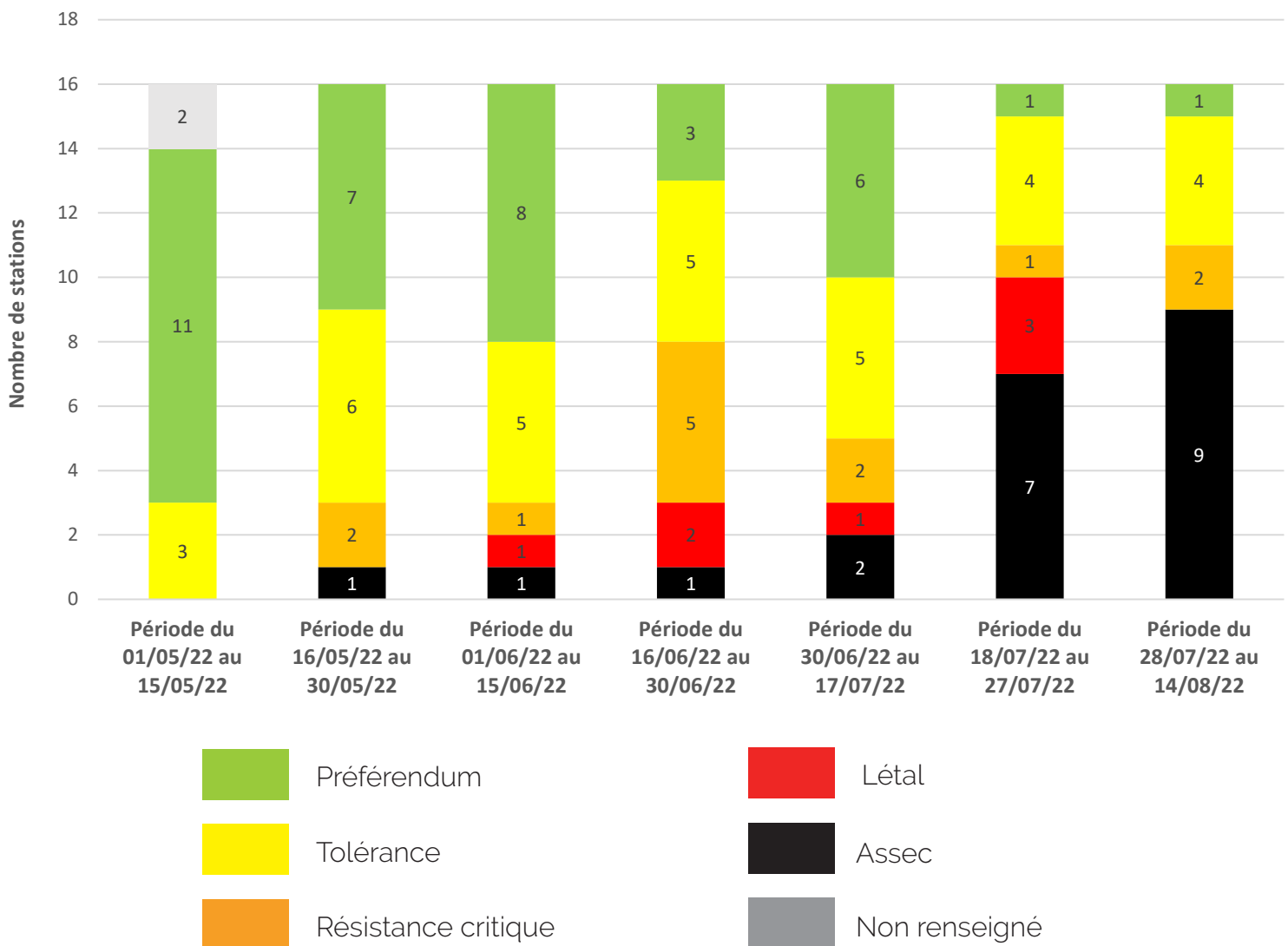
69%

des cours d'eau sont incompatible à la survie de l'espèce

Etat et évolution : graphiques

1ère catégorie

Evolution des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1^{ère} catégorie



+ 1/2

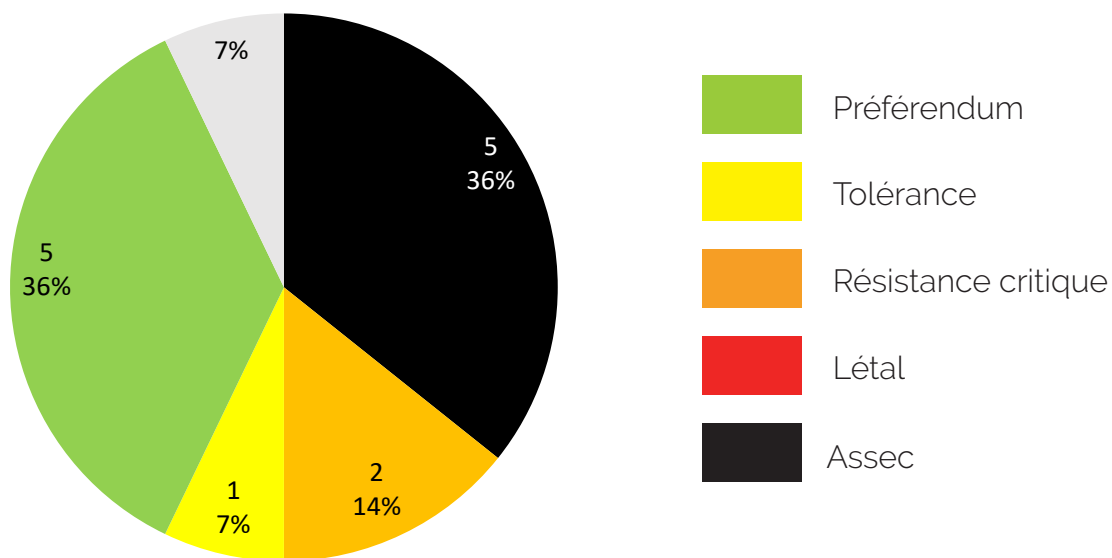
station en assec au 14/08



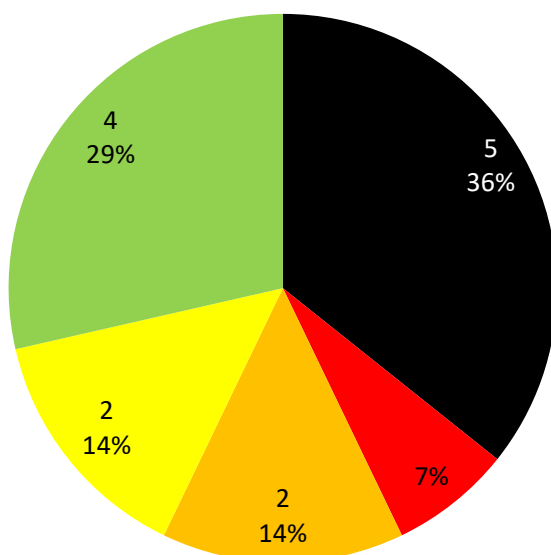
Etat et évolution : graphiques

2ème catégorie

Etat des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2^{ème} catégorie
Campagne n°7 du 28/07 au 14/08



Etat cumulatif des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2^{ème} catégorie
Période du 01/05 au 14/08/2022



La survie du chevesne est compromise dans

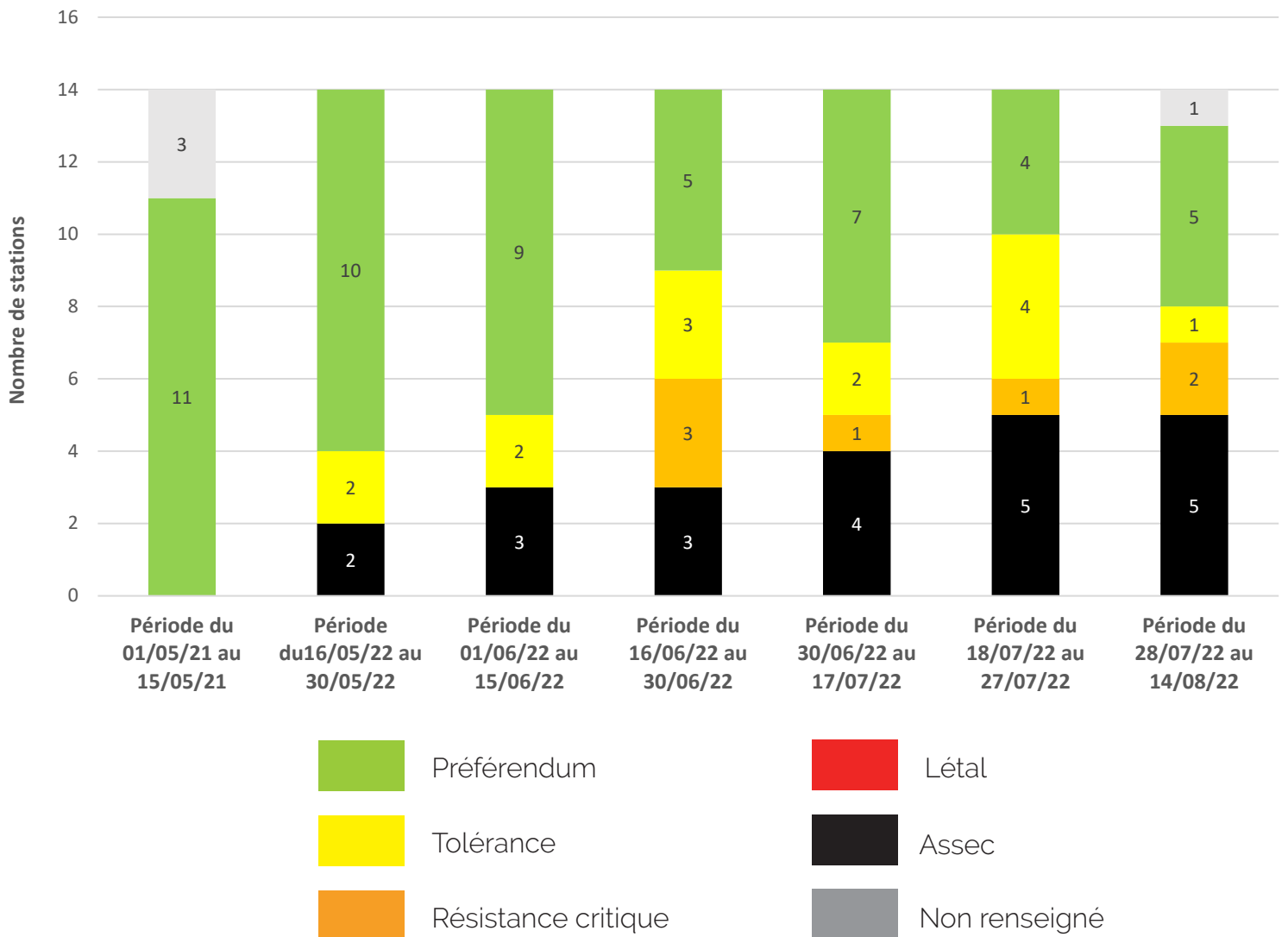
57%

des cours d'eau **observés**

Etat et évolution : graphiques

2ème catégorie

Evolution des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2^{ème} catégorie



36% des cours d'eau sont en assec



Commentaire

Cette 7ème campagne de suivi thermique des cours d'eau, traitant de la période du 28 Juillet au 14 Août, met en évidence une **dégradation des conditions de température sur plusieurs cours d'eau et la multiplication des assecs**. En 1ère catégorie, **94% des stations subissent des altérations thermiques dont 56% sont en assec**.

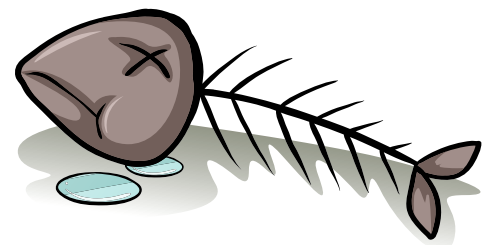
Sur l'ensemble de la période de suivi, 94% des cours d'eau sont dans un état critique dont 56% ont connu au moins une période d'assec.

En 2ème catégorie, 57% des stations subissent des altérations thermiques : **36% sont en assec et 21 % montrent des conditions de vie dégradée pour l'espèce chevesne**. *Une sonde (le Neubachel à Vendheim) a connu un dysfonctionnement, ne permettant pas la collecte des données.*

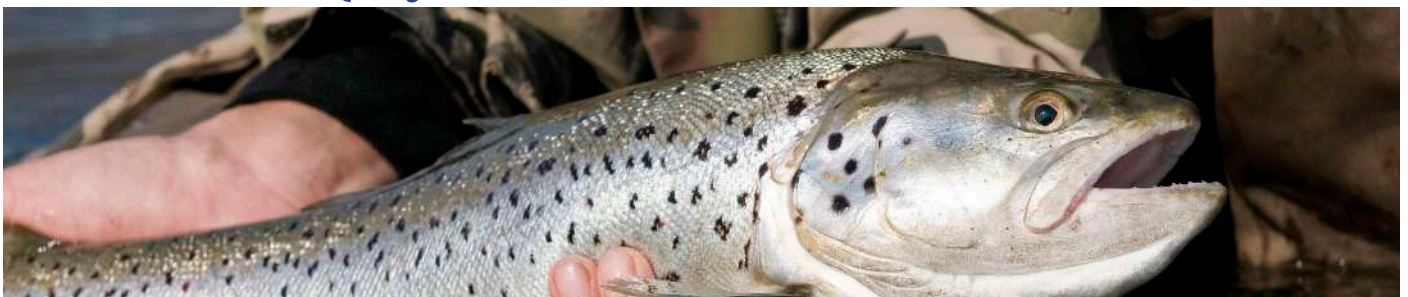
La situation reste préoccupante sur le Giessen à Urbeis et l'Erlenbach à Villé. Un écoulement est de nouveau visible au niveau du Giessen, mais l'écoulement

est très faible. L'écoulement est également très faible sur l'Erlenbach.

De plus, **les températures moyennes journalières ont dépassées à plusieurs reprises les 19°C**, avec des maximales horaires atteignant **près de 26°C sur le Giessen et 22.5°C sur l'Erlenbach**.



Prochaine campagne de mesure - 30 Août



Fédération de Pêche du Bas-Rhin
pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

3 rue Bellevue
67203 Oberschaeffolsheim
peche67.fr
03 88 10 52 20