

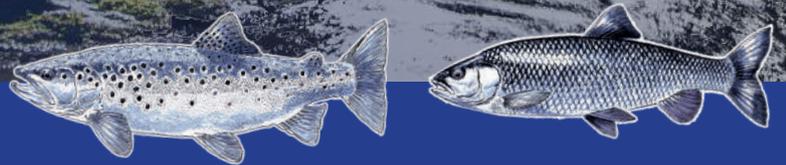


**Espèces : Truite fario/Chevesne**

**2022**

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

Campagne n°4 du 16 juin au 30 juin 2022

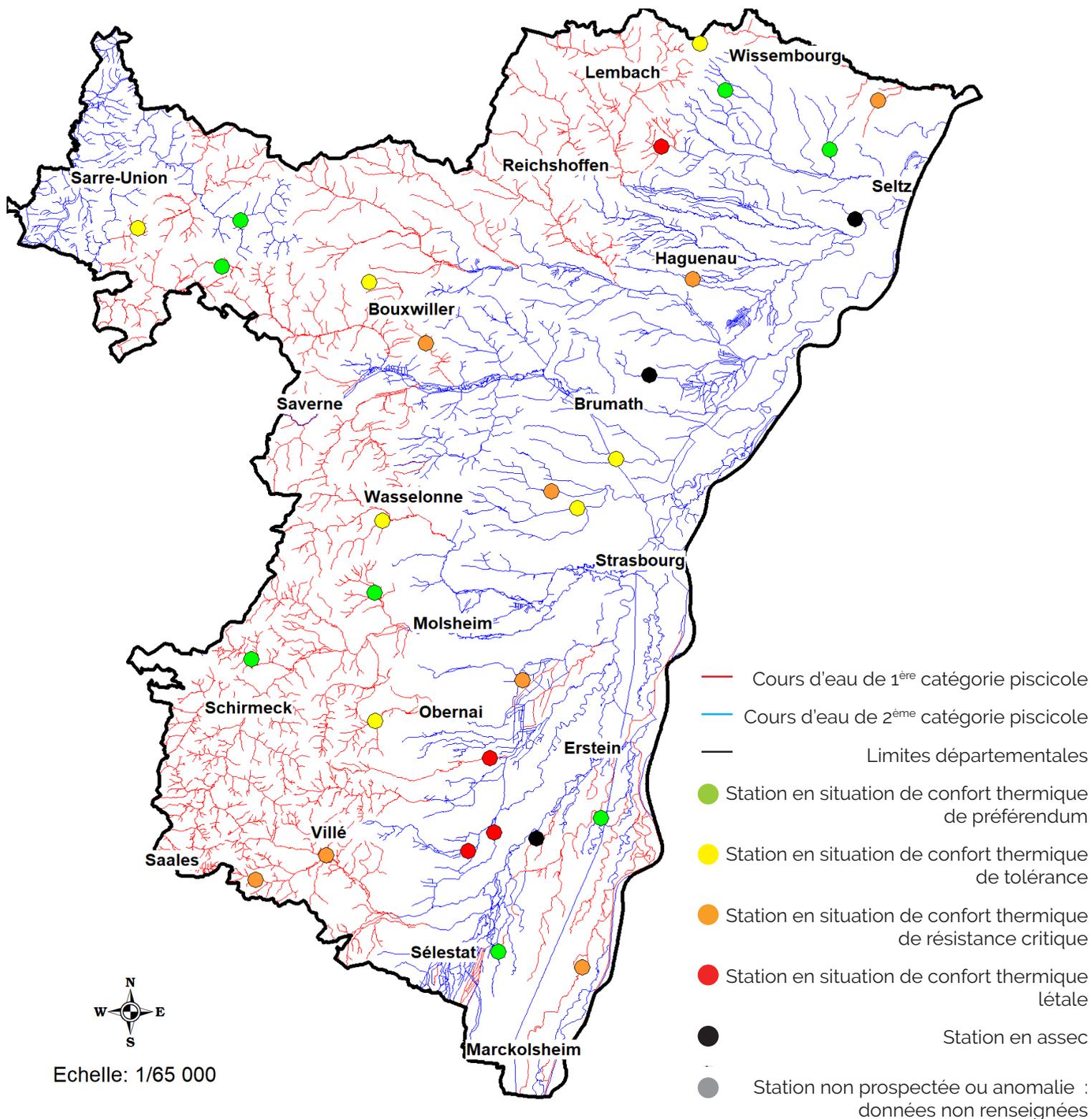


Avec le soutien de



# Synthèse cartographique

Situation au 30/06



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

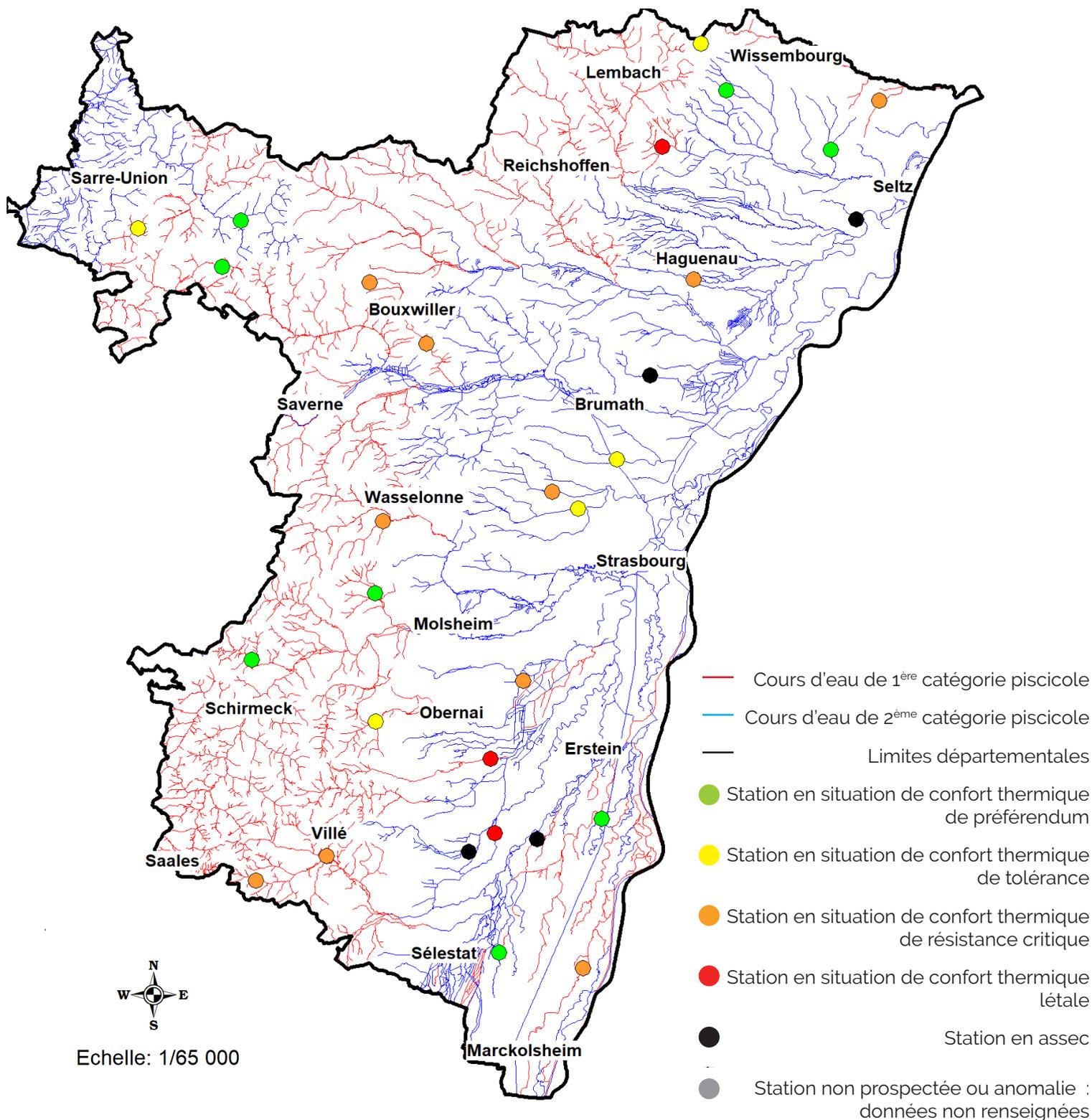
Source : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Date de création : 30/06/2022

Fond : BD Carthage

# Synthèse cartographique

Etat cumulatif du 01/05 au 30/06



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 : 30/06/2022

Fond : BD Carthage

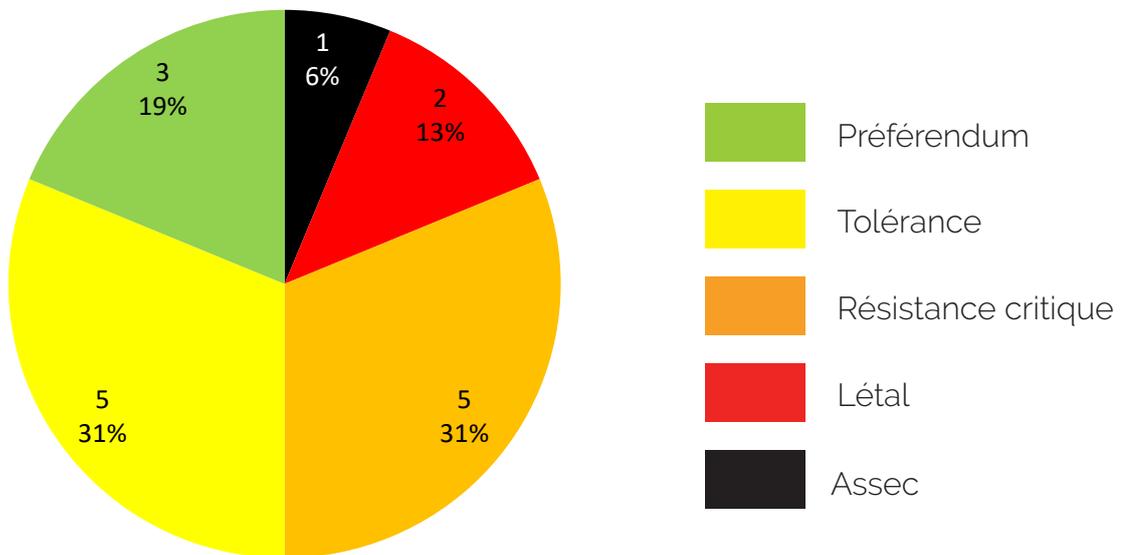
# Etat et évolution : tableau de synthèse

Catég. Pisc. du cours d'eau	Espèce cible station	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	Etat cumulatif 01/05 - 30/06/22
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 Preuschkorf	■	■	■	■	■
		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 Cosswiller	■	■	■	■	■
		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	■	■	■	■	■

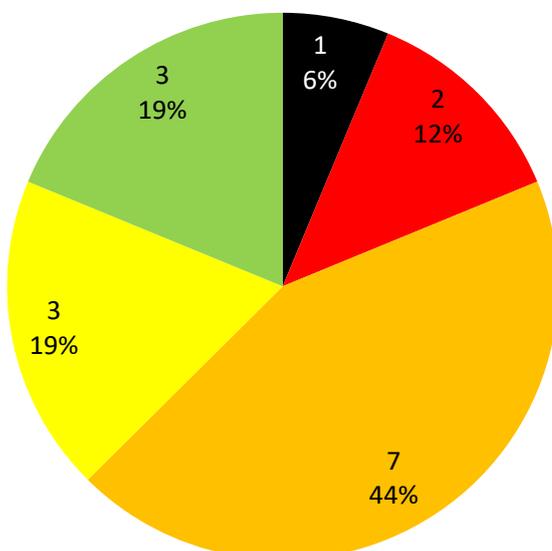
# Etat et évolution : graphiques

## lère catégorie

Etat des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1<sup>ère</sup> catégorie  
Campagne n°4 du 16/06 au 30/06/2022



Etat cumulatif des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1<sup>ère</sup> catégorie  
Période du 01/05 au 30/06/2022



La survie de la truite fario est compromise dans

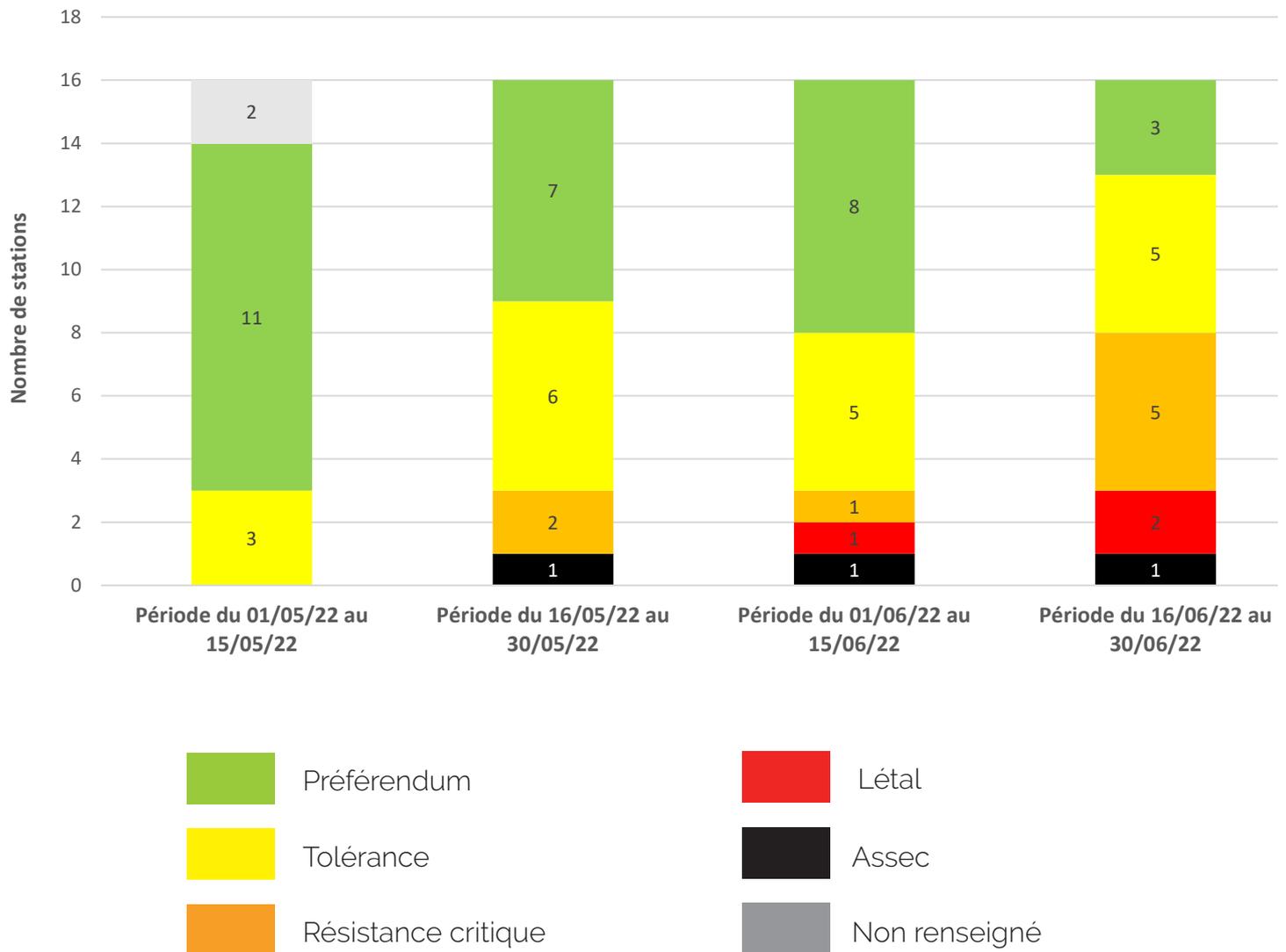
**62%**

des cours d'eau observés

# Etat et évolution : graphiques

## 1ère catégorie

Evolution des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1<sup>ère</sup> catégorie



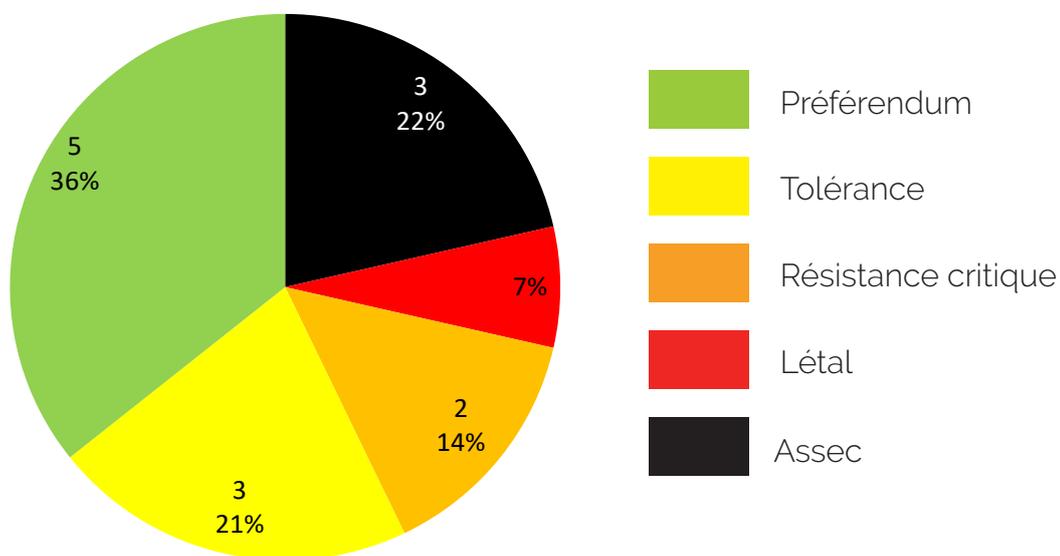
# 81%

des stations altérées au 30/06

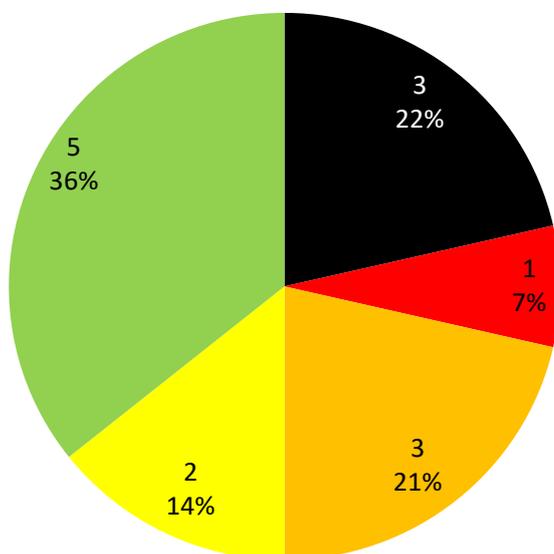
# Etat et évolution : graphiques

## 2ème catégorie

Etat des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2<sup>ème</sup> catégorie  
Campagne n°4 du 16/06 au 30/06/2022



Etat cumulé des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2<sup>ème</sup> catégorie  
Période du 01/05 au 30/06/2022



A ce jour,

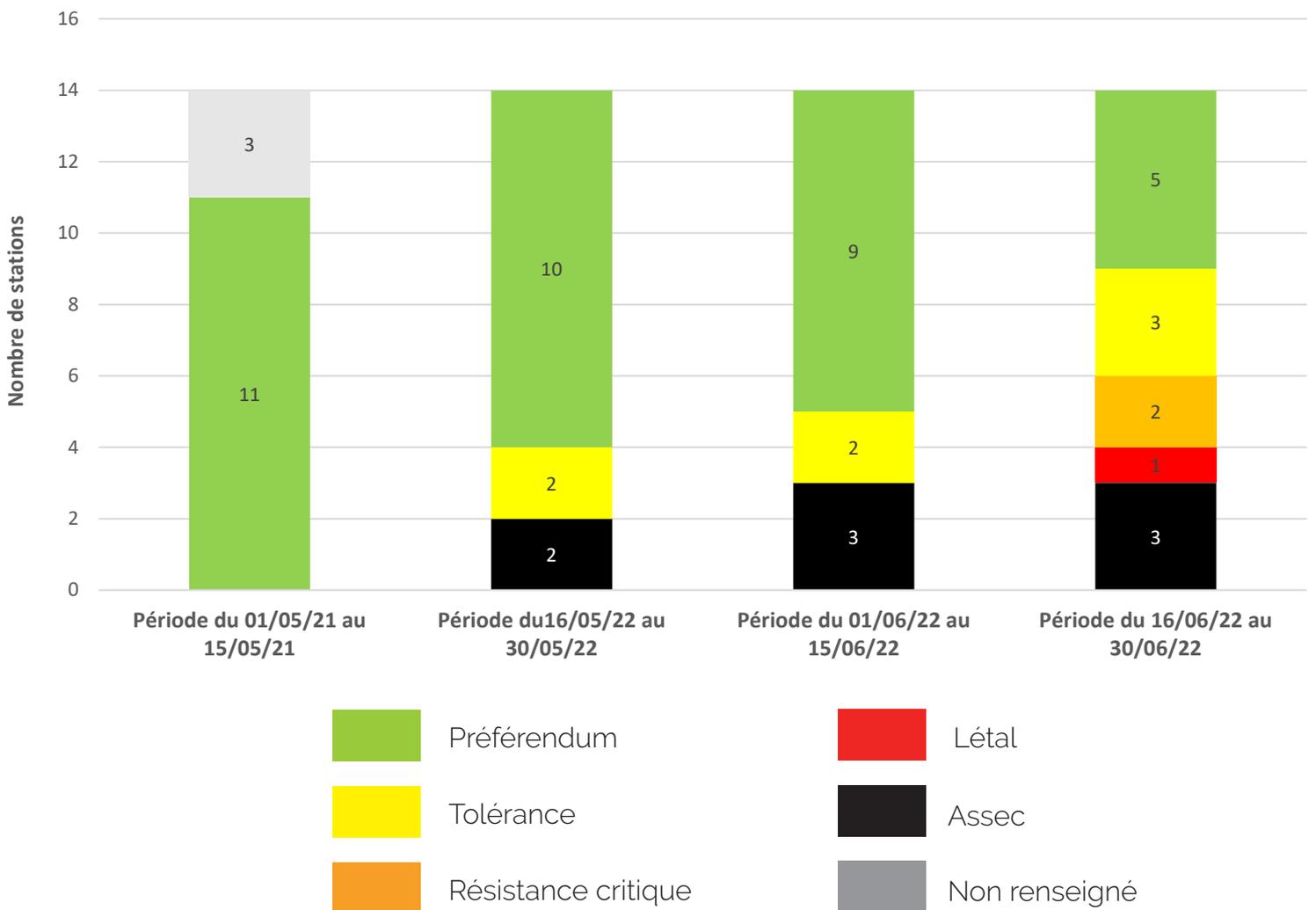
# 64%

des cours d'eau observés **altérés**

# Etat et évolution : graphiques

## 2ème catégorie

Evolution des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2<sup>ème</sup> catégorie



# 43%

des cours d'eau dans  
un état critique au 30/06

# Commentaire

Si la deuxième quinzaine du mois de juin ciblée par cette campagne n°4 de suivi thermique a pu, au regard des précipitations parfois localement abondantes, sembler plus clémente pour la faune piscicole, **les valeurs chiffrées issues des mesures de températures in situ nous indiquent un constat bien moins optimiste.**

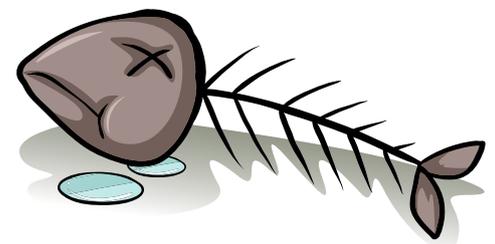
En effet, **la dégradation des conditions de vie des poissons dans les cours d'eau étudiés**

**s'intensifie**, notamment du fait des très fortes températures du début de la période (autour des 19 et 20 juin).

En première catégorie: seuls **3 cours d'eau sur 16 sont indemnes** de perturbations thermiques; **3 sont incompatibles avec la survie de la truite fario; et 5 induisent un niveau de stress thermique critique.** Pire, si l'on considère l'ensemble de la période, **62% des cours d'eau ont**

**atteint des valeurs de température critiques ou létales.**

En seconde catégorie, la situation est également alarmante: sur la quinzaine étudiée, **64% des cours d'eau sont impactés** (contre 36% sur la première quinzaine de juin). **Près de 50% le sont de manière létale ou critique.**



## Prochaine campagne de mesure - 15 Juillet



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