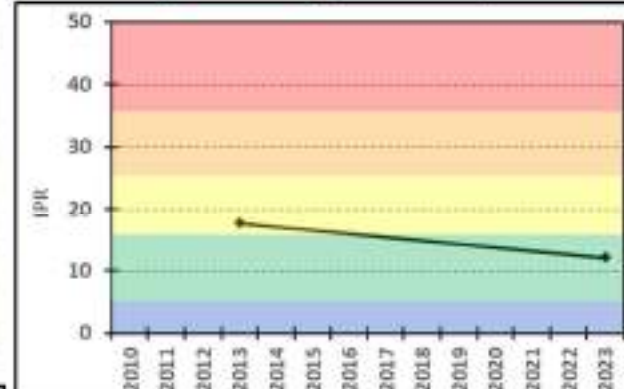


613 - La Boule à Monestier - 05/06/2023

Tm30j MAX	18,9 °C	QUALITE PISCICOLE - IPR	BONNE 12,1
--------------	---------	----------------------------	---------------

QUALITE EAU	PHOSPHATES	DENSITE SALMONICOLE	TRES FAIBLE
----------------	------------	------------------------	----------------



Espèces	Effectif (ind.)	Densité (ind./ha)	%
VAI	215	2293	39,2
LOF	143	1525	26,1
SPI	71	757	13,0
GOU	50	533	9,1
CHA	27	288	4,9
PSR	20	213	3,6
CHE	9	96	1,6
PFL	6	64	1,1
TRF	5	53	0,9
ABL	1	11	0,2
PCH	1	11	0,2
Total	548	5845	100

BILAN

Depuis l'inventaire de 2013, la Boule a subi de sévères étiages pouvant aller jusqu'à l'assèchement de son lit. Le peuplement 2023 est globalement conforme à l'attendu en situation de référence puisqu'à l'exception du goujon, toutes les espèces attendues avec de fortes PPT ont été capturées (vairon, loche franche, spirin, goujon, truite fario). Elles sont accompagnées par des espèces à PPT moyennes (chabot, chevesne, ablette) et par des espèces invasives présentes en faibles densités (pseudorasbora, écrevisse de Californie et poisson-chat). Le peuplement est dominé par les vairons (polluosensibles, densité "assez faible") et les loches franches (polluorésistantes, densité "faible"), qui représentent les deux tiers des individus capturés. La densité de chabot, sensible à la dégradation de la qualité des eaux et des habitats, est jugée "faible", celle des truites est "très faible", comparable à celle mesurée en 2013. L'I.P.R., principalement limité par l'absence du barbeau et de la vandoise, classe la Boule en **BONNE** qualité piscicole, soit un gain d'une classe de qualité par rapport à 2013. La population de truites n'est pas fonctionnelle, partagée entre des poissons maillés provenant de pisciculture et des truitelles dont les chances de survie estivale sont minces.

