

10. Ces travaux de restauration écologique de la Reyssouze s'appuient sur les Solutions Fondées sur la Nature. Mais au fait, qu'est ce que c'est ?

Remplace les mots suivants dans le bon ordre pour compléter la définition :
SECHERESSE - BIODIVERSITE - NATURE - CLIMATIQUE - RISQUES - RIVIERES

Les Solutions Fondées sur la Nature sont des actions qui s'appuient sur la **NATURE** pour protéger, gérer et réparer les milieux comme les **RIVIERES** ou les zones humides. Grâce à elles, on peut mieux faire face à des problèmes importants pour la société, comme les **RISQUES** naturels (inondations, **SECHERESSE**), le changement **CLIMATIQUE** ou la pollution.

Elles améliorent la vie des humains tout en préservant la **BIODIVERSITE** (les animaux et les végétaux).

Bonus ! Mots cachés

BERGES – BIODIVERSITÉ
CANAL – DEBETONNER
INONDATION – MARAIS
MEANDRE – MOULIN
PRAIRIE – RENATURER
REYSSOUZE - TANNERIE

L	R	E	Y	S	S	O	U	Z	E	J	I	J	K
M	A	R	A	I	S	N	D	M	G	B	Z	Y	W
V	I	U	M	E	A	N	D	R	E	E	Q	Q	B
R	N	Z	C	N	B	T	I	B	O	R	M	C	I
E	O	L	Y	F	J	I	T	E	X	G	J	D	O
N	N	T	A	N	N	E	R	I	E	E	M	E	D
A	D	E	Y	D	I	X	F	M	I	S	O	B	I
T	A	P	H	K	M	E	C	A	N	A	L	E	V
U	T	R	G	Y	X	A	Y	R	V	C	C	T	E
R	I	A	L	I	K	M	O	U	L	I	N	O	R
E	O	I	I	P	E	S	X	O	V	A	F	N	S
R	N	R	B	D	S	O	E	H	Y	F	B	N	I
T	Z	I	S	D	Y	P	L	R	X	X	Z	E	T
P	Q	E	O	J	I	U	R	D	M	B	X	R	E



QUIZ Expo FLOW



Pierrot - Le néolithique

1. Carte d'identité de la Reyssouze

- Village de sa source : **Journans**
- Longueur (en km) : **75 km**
- Village où elle rejoint la Saône (confluence) : **Pont-de-Vaux**

2. Les zones humides jouent un rôle écologique majeur.

Pour chaque affirmation ci-dessous, indique si elle est vraie ou fausse :

- Les zones humides améliorent la qualité de l'eau
- Les zones humides causent des inondations dans les villes
- La biodiversité est faible dans les zones humides
- Les zones humides permettent de réguler le débit des cours d'eau en période de sécheresse

VRAI FAUX

☒	☐
☐	☒
☐	☒
☒	☐

3. Peux-tu citer une zone humide à Bourg-en-Bresse ?

Le marais du Dévorah

4. Vrai ou Faux ? "Une rivière en bonne santé est toujours droite et calme"

Explique ta réponse : **Faux – Une rivière en bonne santé est vivante, avec des méandres, des crues et des débris naturels.**



Isabeau – Le Moyen-Âge



5. Qu'est-ce que le Cône ? Quelle est son histoire à Bourg-en-Bresse ?

C'est un cours d'eau aujourd'hui méconnu. C'est un tout petit affluent de la Reyssouze qui prend sa source en contrebas de la forêt de Seillon. Il servait à l'évacuation des eaux usées (déchets, excréments...), mais débit trop faible, imaginez-vous un égout à ciel ouvert.... Cela causait des problèmes d'hygiène, de salubrité... Le Cône est progressivement détourné, canalisé puis enterré sous la ville.

6. Cite au moins 4 aménagements liés à l'eau réalisés au Moyen-Âge :

Construction de moulins (8 moulins), un canal (le bras des moulins), travaux d'assainissement (hygiène, salubrité...) , ponts, tannerie, fontaines, drainage et assèchement pour rendre les terres cultivables.....



Urbain – Fin 19^e début 20^e siècle

7. Quels sont les principaux faits marquants concernant la rivière à Bourg-en-Bresse à cette période ?

D'importantes inondations (1820 – 1825 – 1839 – 1840 – 1935) qui ont menés à plusieurs aménagements :

- Abaissement du niveau des vannes en 1840
- Construction du canal de Loëze entre 1954 et 1957

8. Le canal de Loëze

Pour chaque affirmation ci-dessous, indique si elle est vraie ou fausse :

- | | VRAI | FAUX |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| • La construction du canal a permis de réduire les inondations à Bourg-en-Bresse | ☒ | ☐ |
| • La construction du canal a facilité la navigation des voiliers pour traverser la ville | ☐ | ☒ |
| • Le canal a été construit en 1954 | ☒ | ☐ |
| • Le canal traverse la Forêt de Seillon | ☐ | ☒ |



Iris – L'eau et la ville aujourd'hui

9. Entre 2022 et 2025, le syndicat Reyssouze et Affluents a mené plusieurs actions de restauration écologique sur la Reyssouze à Bourg-en-Bresse.

Relie chaque zone aux travaux réalisés ou aux bénéfices pour la nature (plusieurs réponses possibles) :

