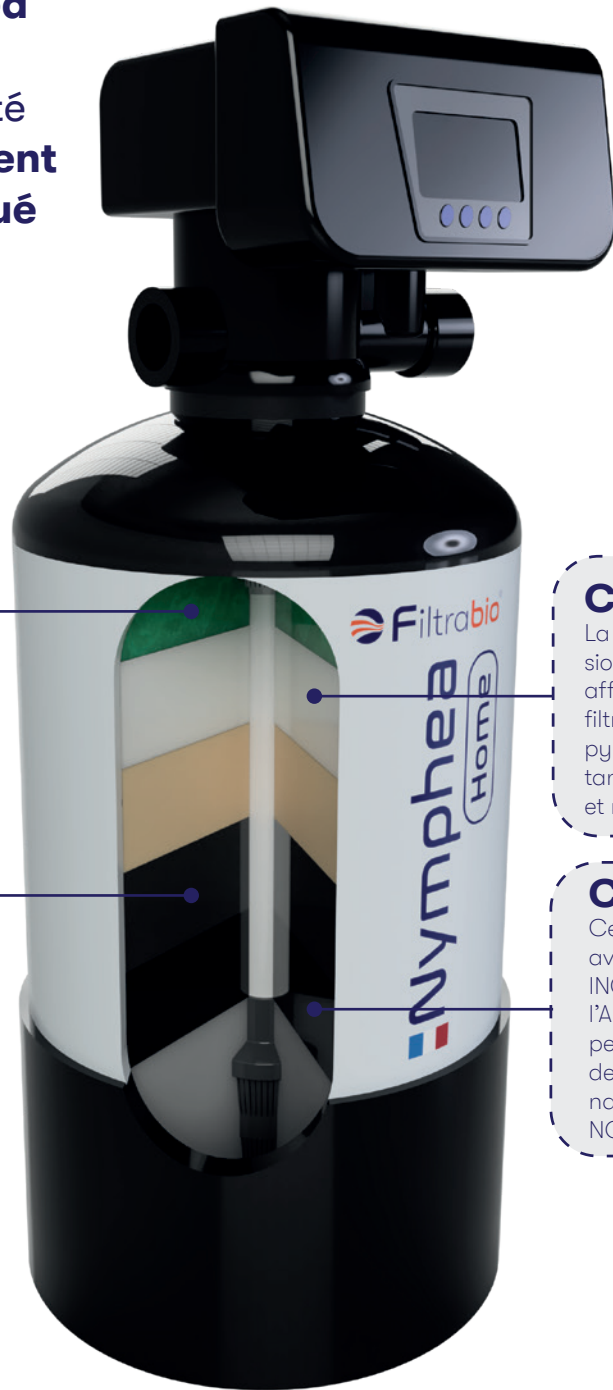


UNE PURIFICATION INNOVANTE

Les **centrales Nymphéa** intègrent des médias filtrants de haute qualité permettant un **traitement global de l'eau effectué en 4 étapes**



1 FILTRATION

L'eau passe à travers des cristaux poreux de quartz permettant la suppression des particules en suspension et une amélioration du potentiel ZETA entraînant la coagulation et la floculation des impuretés.

2 CLARIFICATION

La deuxième étape est la suppression des particules dissoutes. Cet affinage est obtenu avec une filtration par zéolite lamellaire et pyrolusite, un catalyseur permettant de supprimer les traces de fer et manganèse (couleurs).

3 PURIFICATION

Les pollutions résiduelles sont ensuite piégées par un charbon actif végétal à haute porosité qui permet de rendre à l'eau son goût et sa couleur naturels.

4 CONSERVATION

Cette dernière étape est obtenue avec le charbon biotechnique INGEMA. Procédé primé par l'ANVAR en 2005, ce procédé permet de régénérer l'écosystème de l'eau et de fournir un pouvoir naturel de conservation. TECHNOLOGIE EXCLUSIVE FILTRABIO

		Filtrabio				Filtrabio		
		AVANT	APRÈS	AVANT	APRÈS			
MÉTALUX LOURDS	ALUMINIUM	30 µg/L	non détecté					
	ARSENIC	20 µg/L	85,00%					
	FER	1mg/L	98,30%					
	PLOMB	50 µg/L	>94%					
PESTICIDES	ATRAZINE	7 µg/L	97,40%					
	CHLORDECONE	12 µg/L	99,99%					
	P. CHIMIQUES	CHLORE	5mg/L	non détecté				
		BISPHÉNOL A Pertur. endocrinien	25 ppm	98,00%				
PARACÉTAMOL Antidouleur		100 ppm	83,00%					
MÉDICAMENTS	B-ESTRADIOL Hormone	87 ppm	80,00%					
	5-FU Anticancéreux	103 ppm	non détecté					



QUALITÉ

QUALITÉ AMÉLIORÉE

Meilleur **gout**
Clareté **parfaite**
Peau plus **douce**
Cheveux plus **soyeux**



CONTAMINATIONS URBAINES
93% des pollutions éliminées*



CONTAMINATIONS CHIMIQUES
100% du chlore éliminé*



CONTAMINATIONS AGRICOLES
99% des pesticides éliminés*



NOUVELLES CONTAMINATIONS
87% des médicaments éliminés*

POUR RETROUVER LE PLAISIR D'UNE EAU SAIN ET PROTÉGÉE