



Promofluvia

Un flot d'idées pour la voie d'eau

LA SAÔNE



Carte de la Saône.....	p 2
Editorial.....	p 3
Préface.....	p 4
La Saône, quelques considérations générales.....	p 5
La Saône dans l'histoire.....	p 6
Les crues	
◆ De Childebert à nos jours.....	p 8
◆ Les grandes crues de 1981-1982-1983 La création du syndicat mixte Saône-Doubs Son évolution en établissement public de bassin.....	p 10
◆ Etude hydraulique de la Saône aval.....	p 11
◆ Les casiers d'inondation.....	p 12
La prévision des crues.....	p 13
La prévention contre le risque inondation.....	p 14

Les aménagements de navigation

◆ Epis et clayonnages.....	p 16
◆ Première liaison « Bourdon », le précurseur »	p 17
◆ Barrages à aiguilles.....	p 18
◆ L'aménagement de la Grande Saône « Le gabarit européen »	p 20
◆ Les barrages hydrauliques – Caractéristiques..	p 21
◆ Les barrages hydrauliques – Fonctionnement..	p 22
◆ Les dérivations.....	p 23
◆ Les écluses.....	p 24
◆ Le chenal navigable.....	p 25
◆ L'entretien du chenal navigable.....	
◆ La rénovation des ouvrages et les aménagements pour bateaux de commerce et paquebots fluviaux.....	p 26

SOMMAIRE

Les usages partagés de l'eau et de ses abords

◆ Les ports de marchandises.....	p 28
◆ Les marchandises transportées.....	p 29
◆ Les types de bateaux.....	p 30
◆ L'évolution du trafic fluvial entre 2002 et 2012.....	p 31
◆ Le tourisme fluvial.....	p 32
◆ Les sports nautiques.....	p 35
◆ La pêche et la chasse.....	p 36
◆ Une nouvelle vie pour les chemins de halage.....	p 37
◆ Saône et aménagements urbains.....	p 38

Environnement et biodiversité

◆ La qualité de l'eau de la Saône.....	p 40.
◆ La réhabilitation des zones humides en bordure de la Saône.....	p 41.
◆ La gestion durable des berges.....	p 42.

Bibliographie.....

p 43