

# Société d'agriculture de Clos-du-Doubs

## Information du groupe de travail pour la détermination de l'espace réservé aux eaux (ERE)



*Représenté par Laurent Gogniat et Laure Chaignat, Office de l'environnement  
St-Ursanne, 23.11.2016*



# Bases légales

# Législation fédérale

Révisions entrées en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 2011

## Loi fédérale et ordonnance sur la protection des eaux (LEaux/OEaux)

But Revaloriser les cours d'eau et plans d'eau pour atteindre un état proche de l'état naturel

### Axe 1 **Planifications stratégiques cantonales**

→ éclusées, charriage, migration du poisson, revitalisation

Axe 2 Les cantons déterminent **l'espace réservé aux eaux** (ERE) pour garantir

→ leurs fonctions naturelles

→ la protection contre les crues

→ leur utilisation

→ délai: **31.12.2018**

## Législation cantonale

Entrée en vigueur le 1<sup>er</sup> février 2016

### **Loi cantonale sur la gestion des eaux (LGEaux)**

Délimitation de l'ERE incombe à l'Etat

- méthodologie
- largeur de l'espace

Etat délimite l'ERE par un **plan spécial cantonal** (dépôt public)



# Groupe de travail cantonal

# Composition du groupe de travail

## PILOTAGE

Office de l'environnement

*présidence: L. Gogniat, dossier: L. Chaignat*

### ENVIRONNEMENT

WWF + Pro Natura Jura  
*M.-A. Etter*

Fédération cantonale  
des pêcheurs jurassiens  
*A. Lièvre*

### AGRICULTURE

Service de l'économie  
rurale  
*P. Simonin*  
(*J.-P. Lachat*)

Chambre jurassienne  
d'agriculture  
*M. Darbellay*

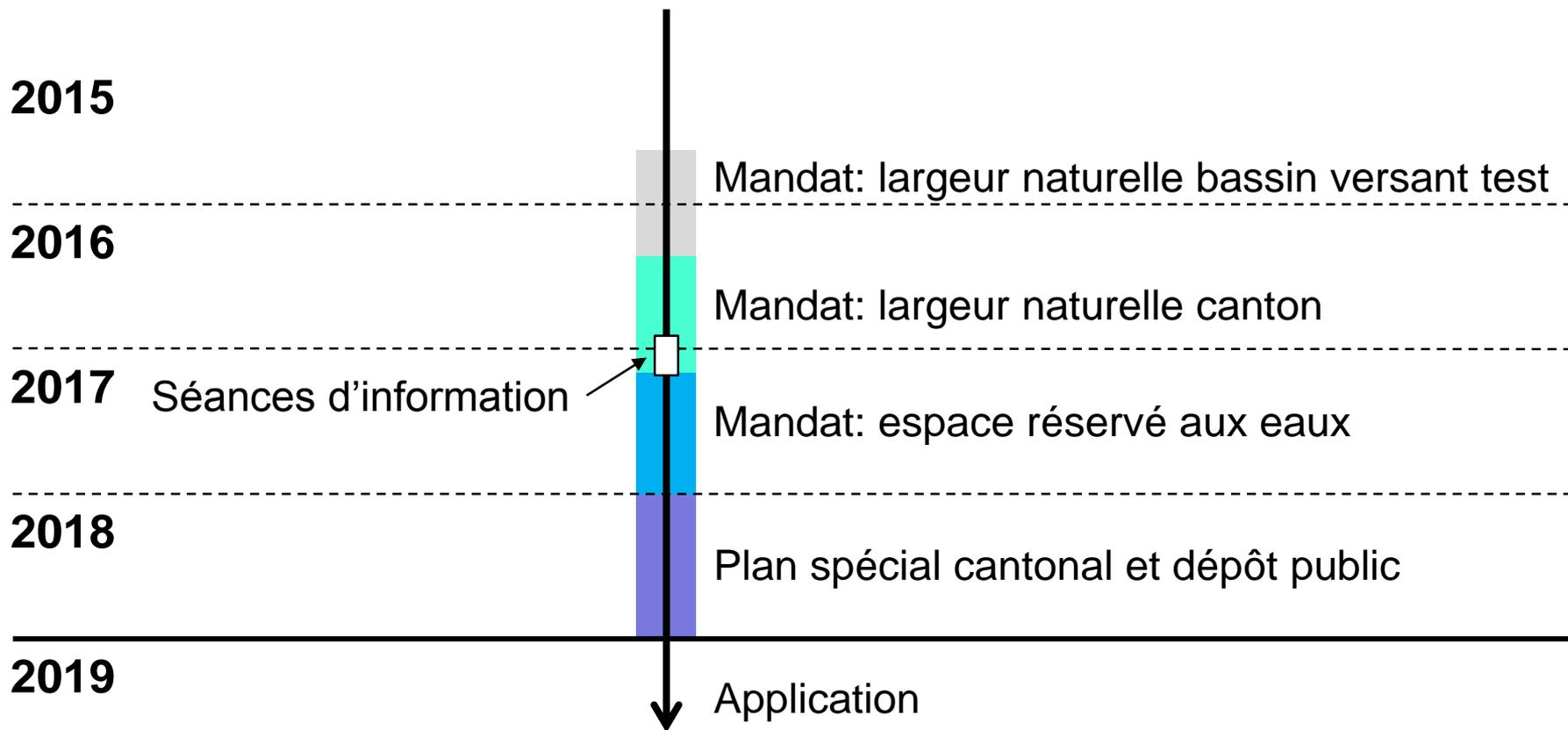
### AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

Service du  
développement  
territorial  
*A. Macquat*

Association  
jurassienne des  
communes  
*M. Altermath*  
(*Clos du Doubs*)

# Calendrier

## Démarches Espace réservé aux eaux

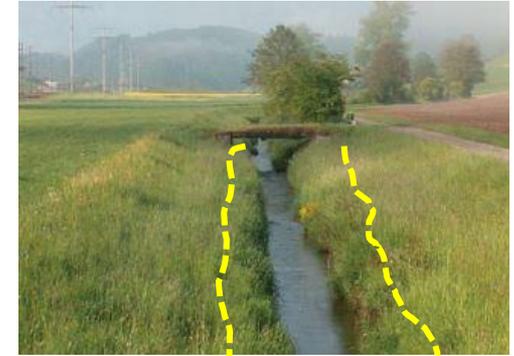




# L'espace réservé aux eaux (ERE)

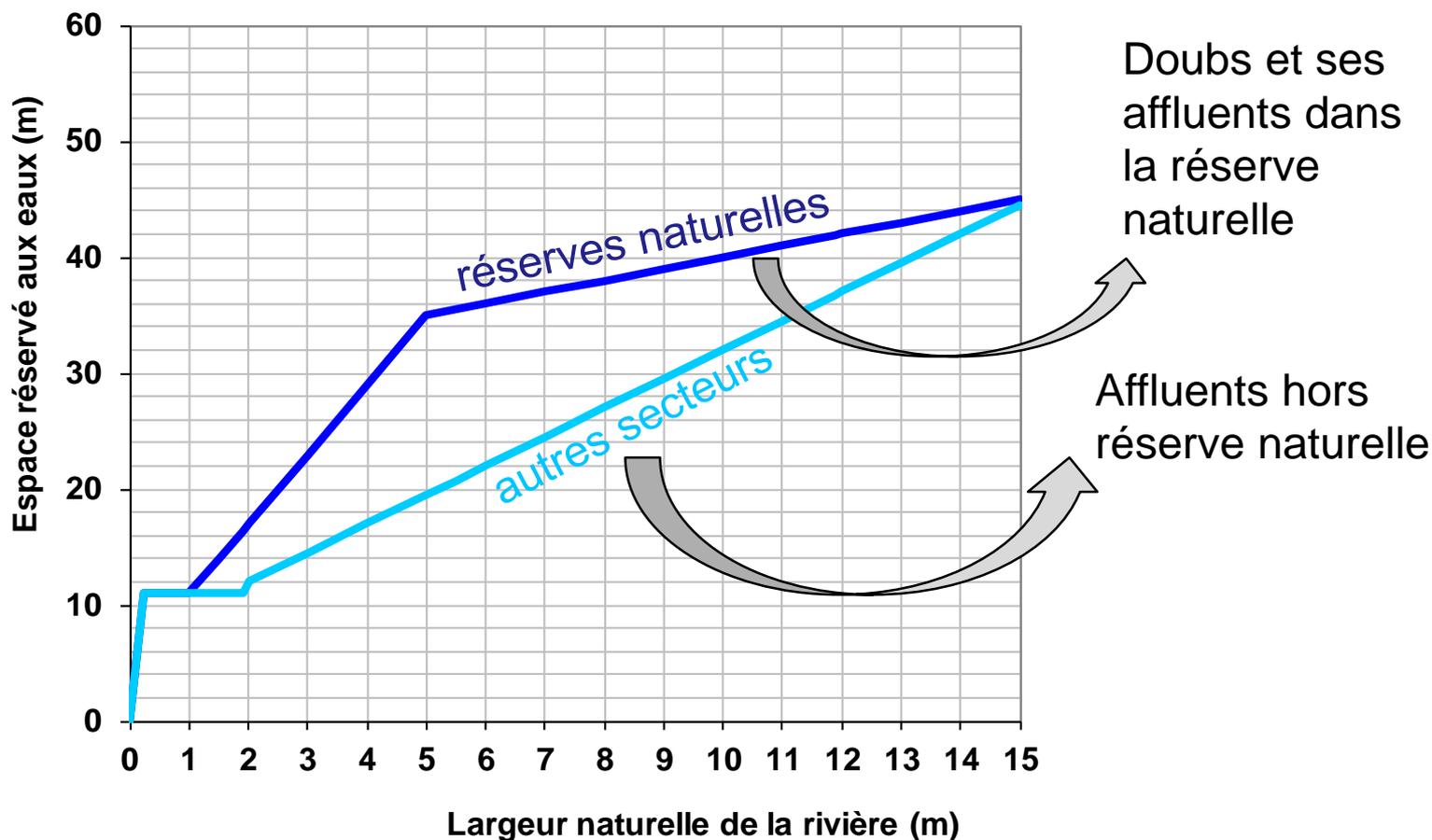
## «Les trois grands principes de l'ERE»

- ① Calcul en fonction de la largeur naturelle de la rivière  
*avec débit «moyen»*
- ② Exploitation agricole extensive  
*surface de promotion de la biodiversité (SPB)  
prairie riveraine, surface à litière, berge boisée, haie, bosquet champêtre, prairie extensive, pâturage extensif, pâturage boisé*
- ③ Pas de nouvelles installations/constructions  
*sauf si imposées par destination et intérêt public (ponts, chemin randonnée, etc.)*



1

## Calcul en fonction de la largeur naturelle de la rivière

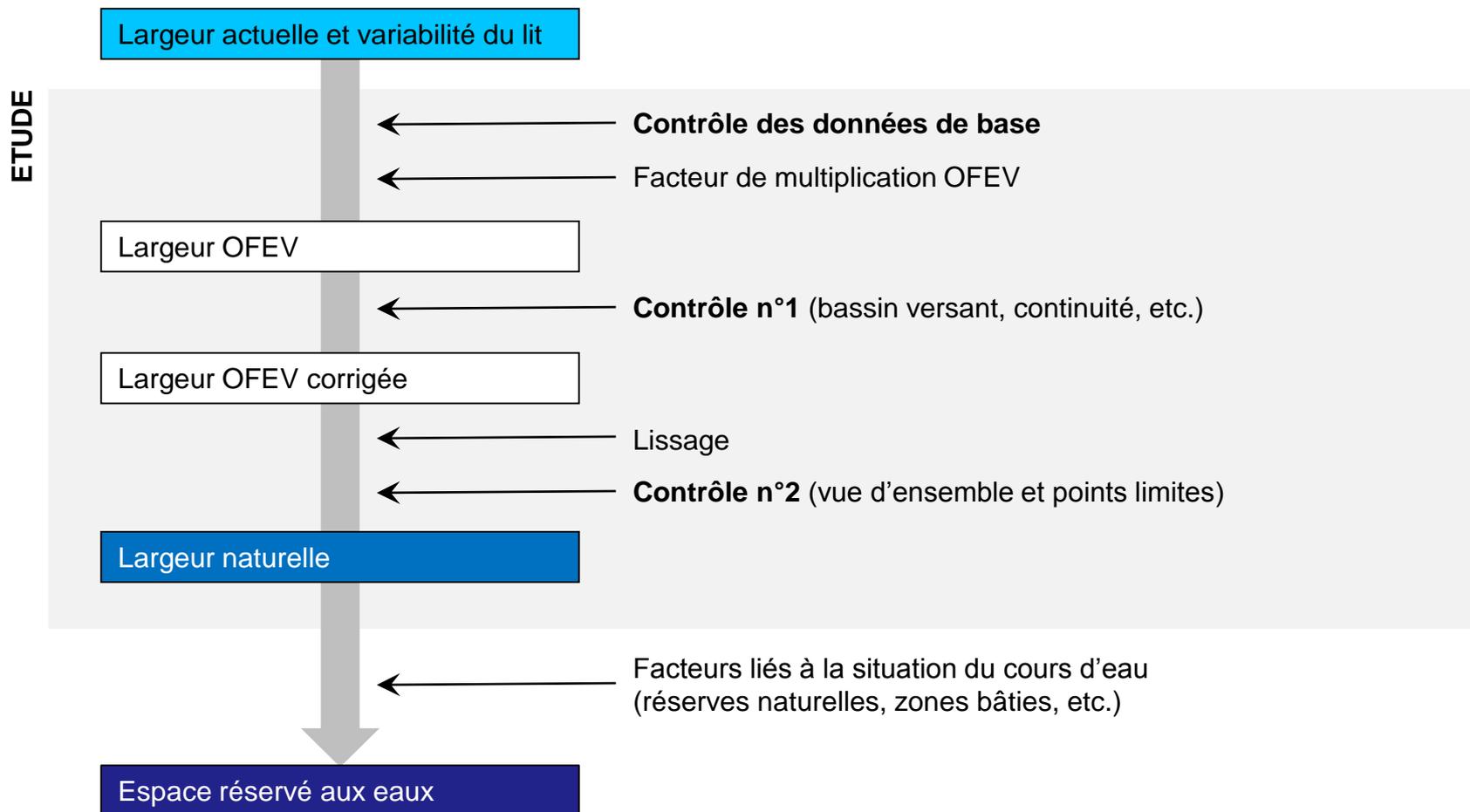


Source: Idées directrices – Cours d'eau suisses pour une politique de gestion durable de nos eaux, OFEFP/OFEG/OFAG/ARE, 2003



# Méthodologie cantonale: largeur naturelle

# Méthodologie cantonale: largeur naturelle



# Facteur de multiplication recommandé par l'OFEV

variabilité prononcée



Largeur actuelle

**x 1**

=

largeur naturelle

variabilité limitée



Largeur actuelle

**x 1.5**

=

largeur naturelle

variabilité nulle



Largeur actuelle

**x 2**

=

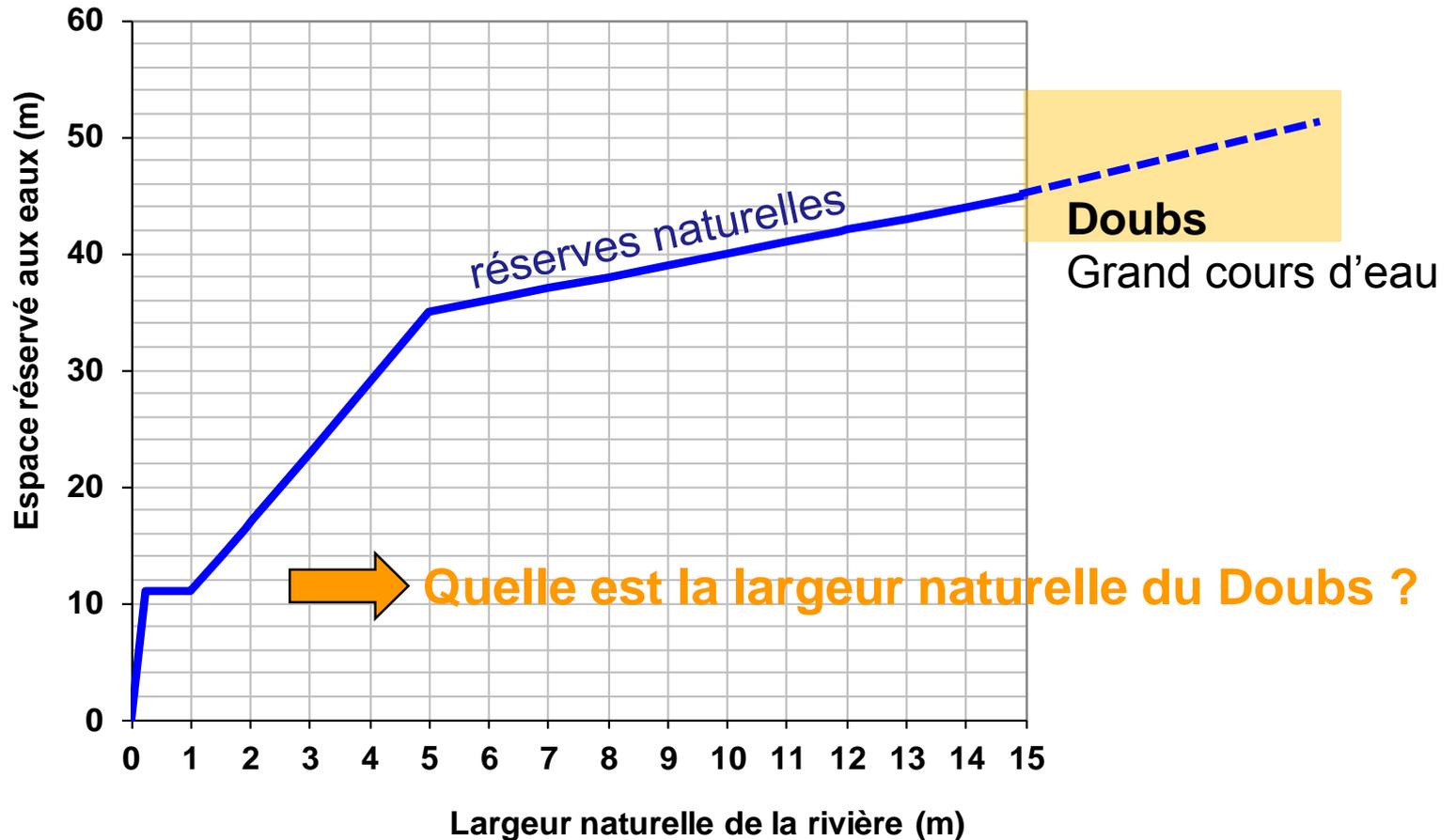
largeur naturelle



**Le Doubs**

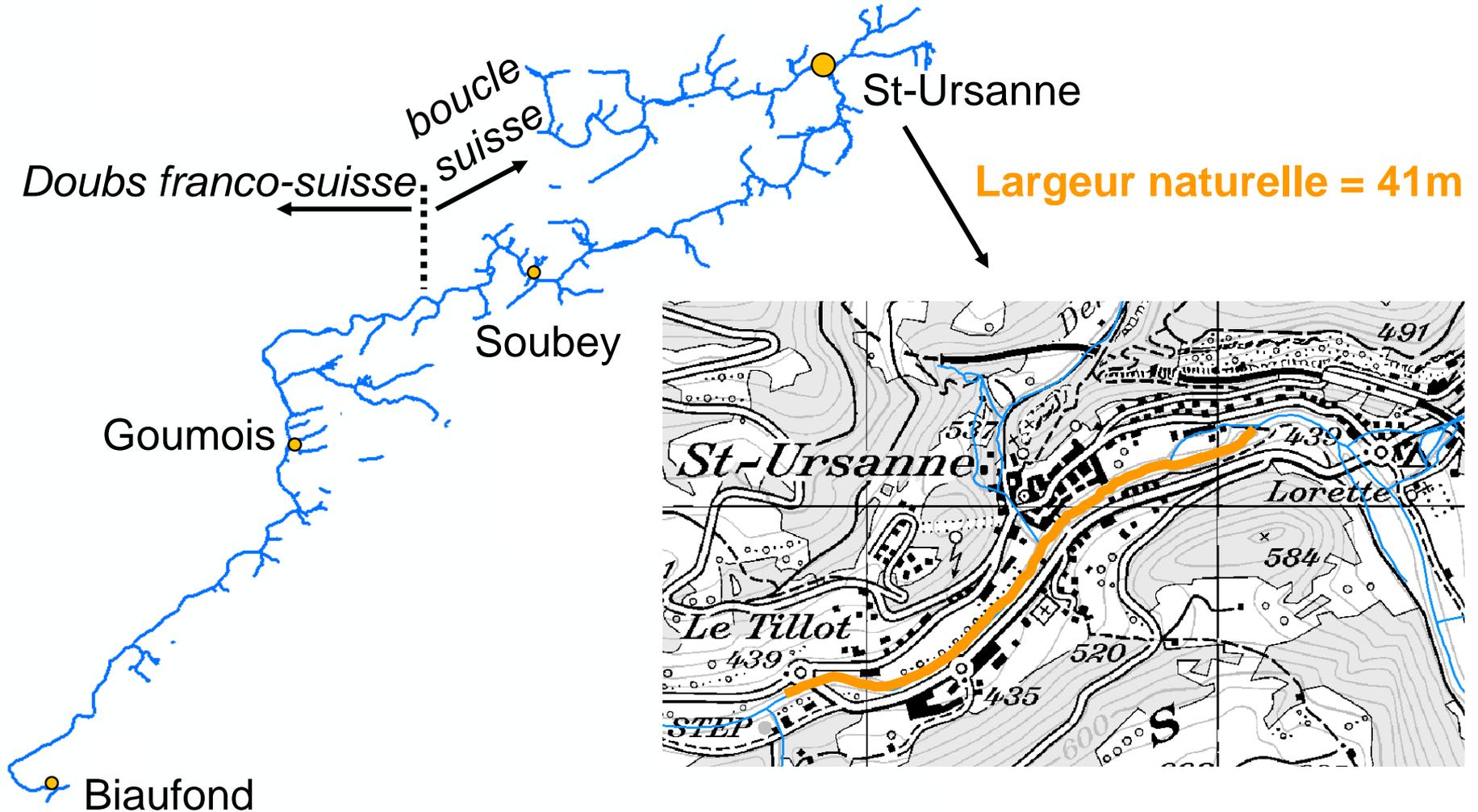
# Le Doubs est un «grand cours d'eau»

Espace réservé aux eaux = largeur naturelle + 30m au minimum



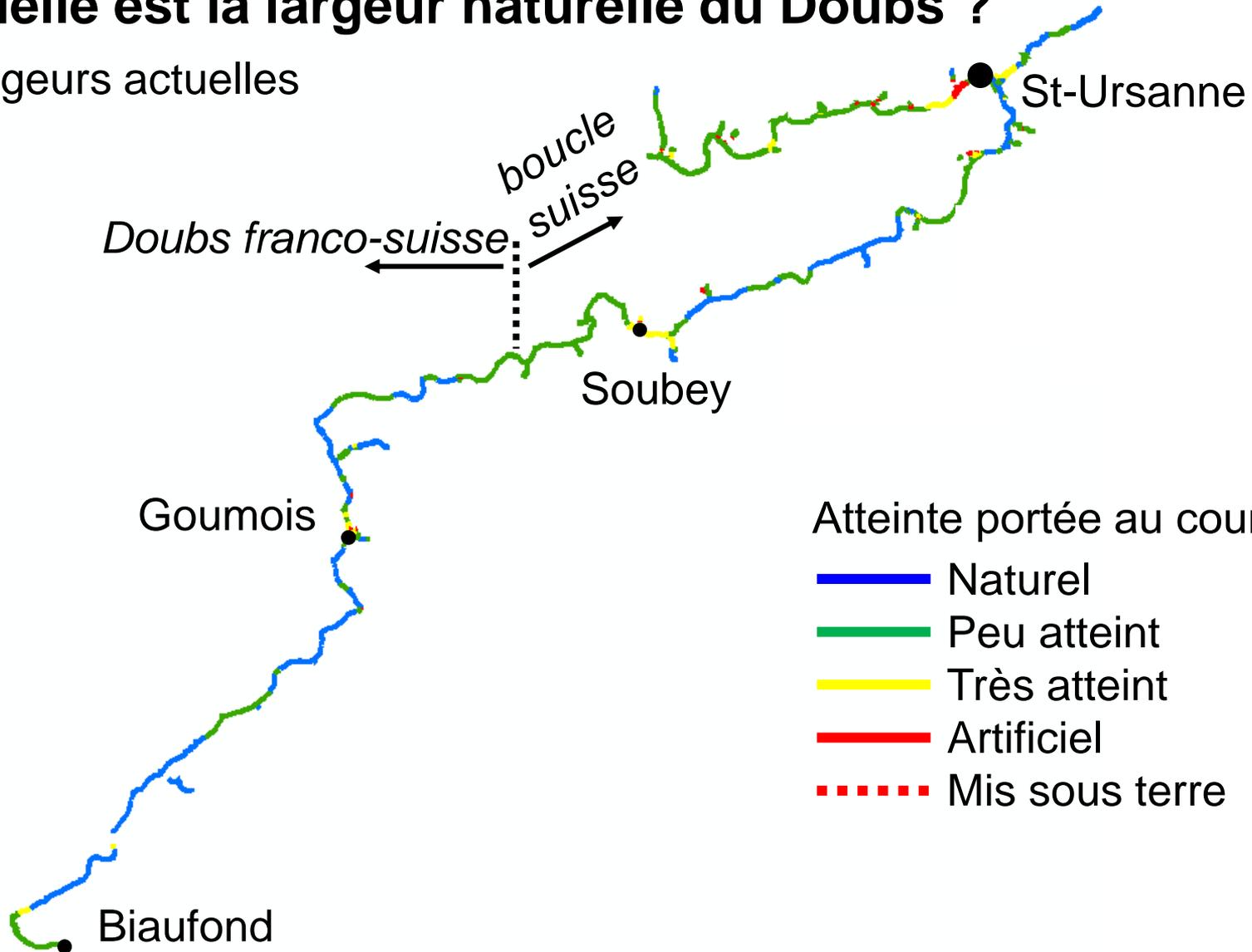
# Quelle est la largeur naturelle du Doubs ?

Etude spécifique secteur St-Ursanne liée au Plan Directeur Localisé



# Quelle est la largeur naturelle du Doubs ?

Largeurs actuelles



Atteinte portée au cours d'eau

-  Naturel
-  Peu atteint
-  Très atteint
-  Artificiel
-  Mis sous terre

# Quelle est la largeur naturelle du Doubs ?

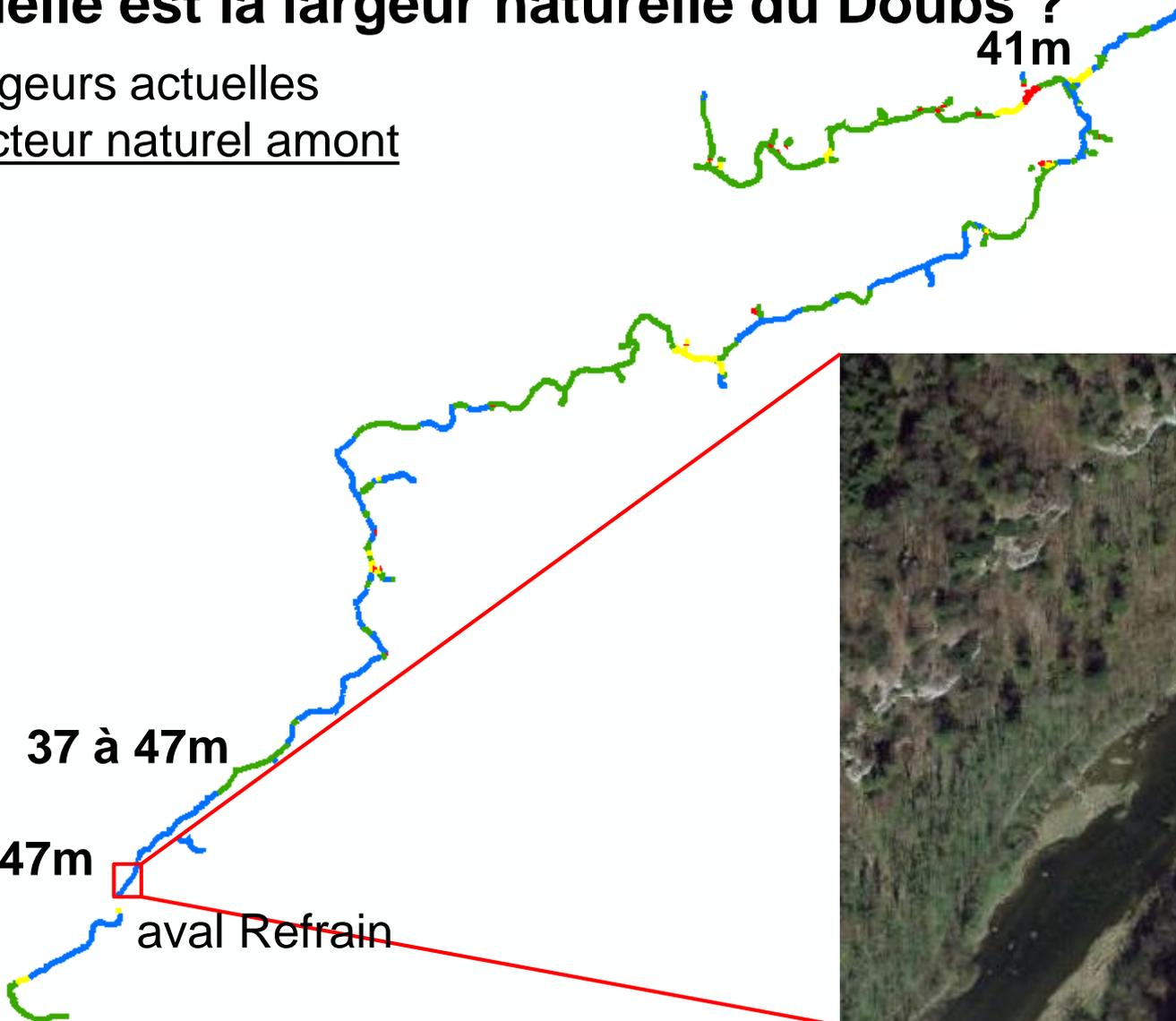
Largeurs actuelles  
Secteur naturel amont

41m

37 à 47m

32 à 47m

aval Refrain

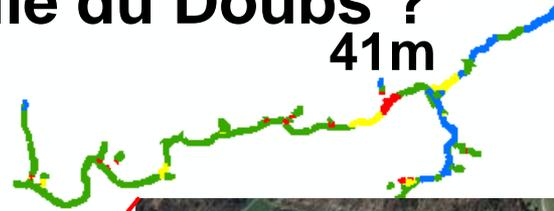


# Quelle est la largeur naturelle du Doubs ?

Largeurs actuelles

Secteurs bâtis

41m



27 à 57m

Soubey

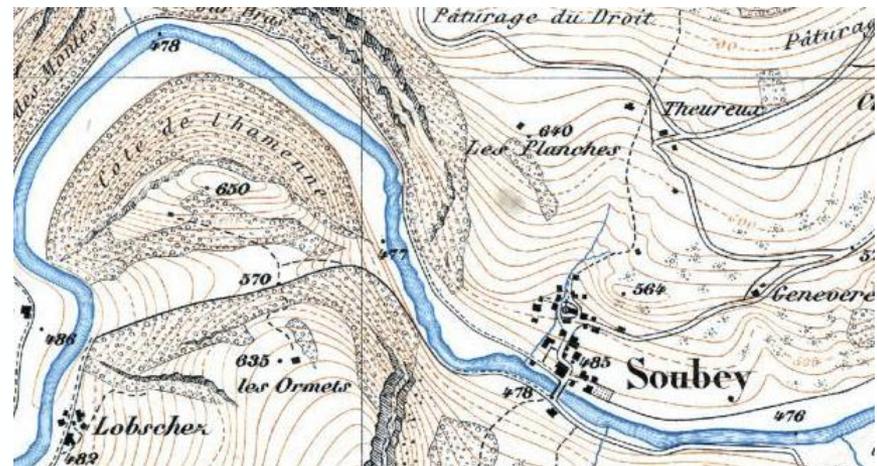


33 à 70m

Goumois

37 à 47m

32 à 47m



# Quelle est la largeur naturelle du Doubs ?

Largeurs actuelles  
Secteurs agricoles

41m

Ocourt  
22 à 45m

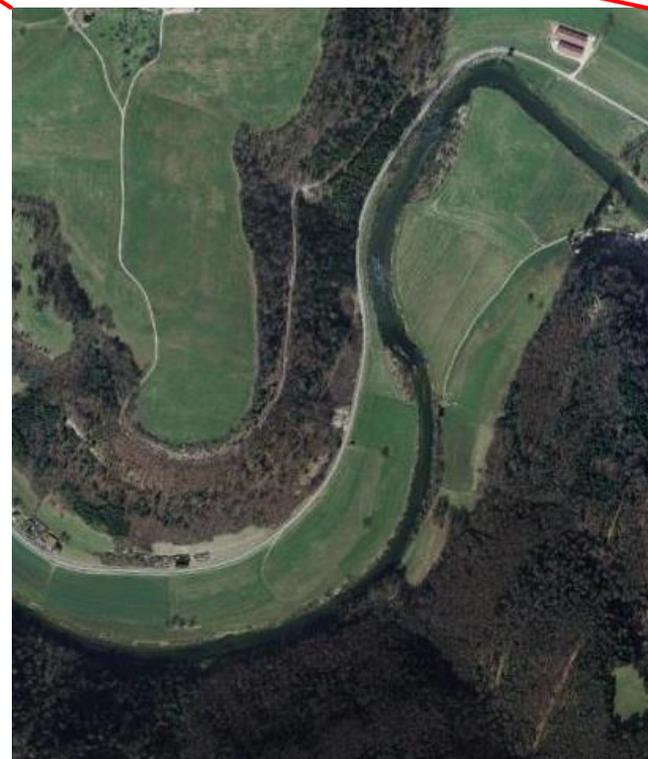
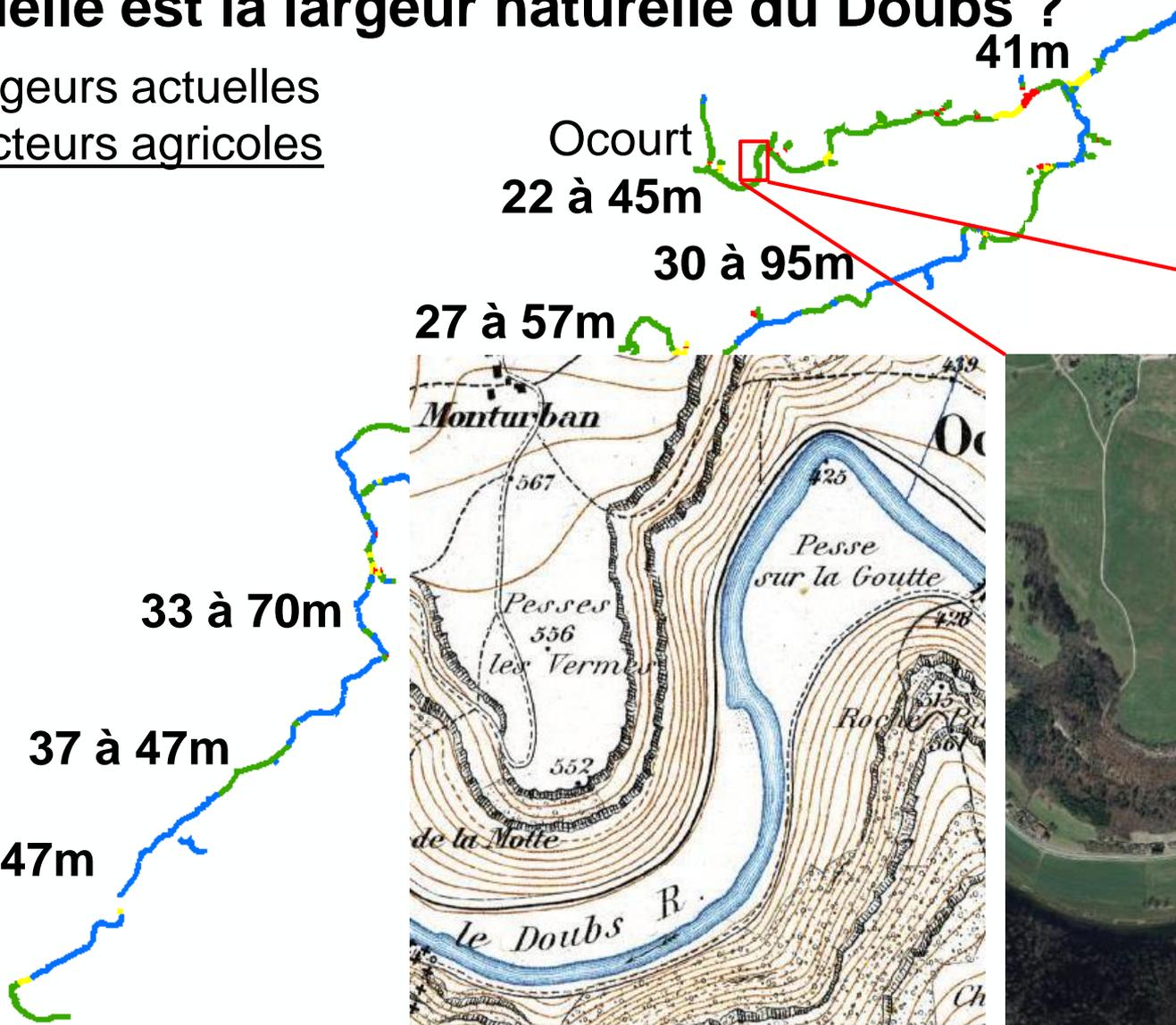
30 à 95m

27 à 57m

33 à 70m

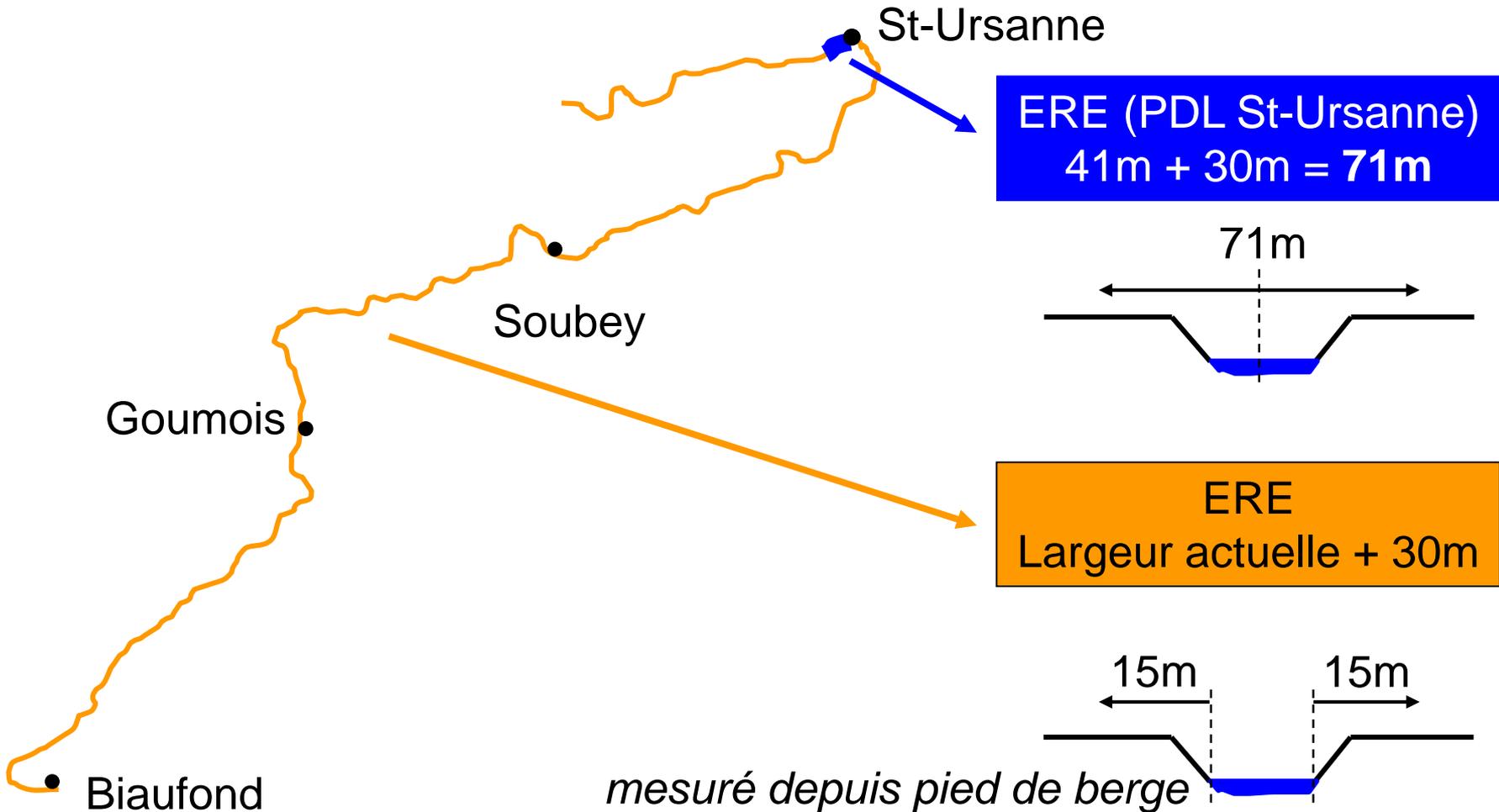
37 à 47m

32 à 47m



# Quelle est la largeur naturelle du Doubs ?

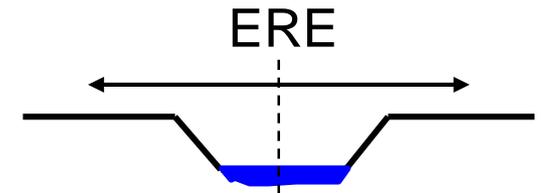
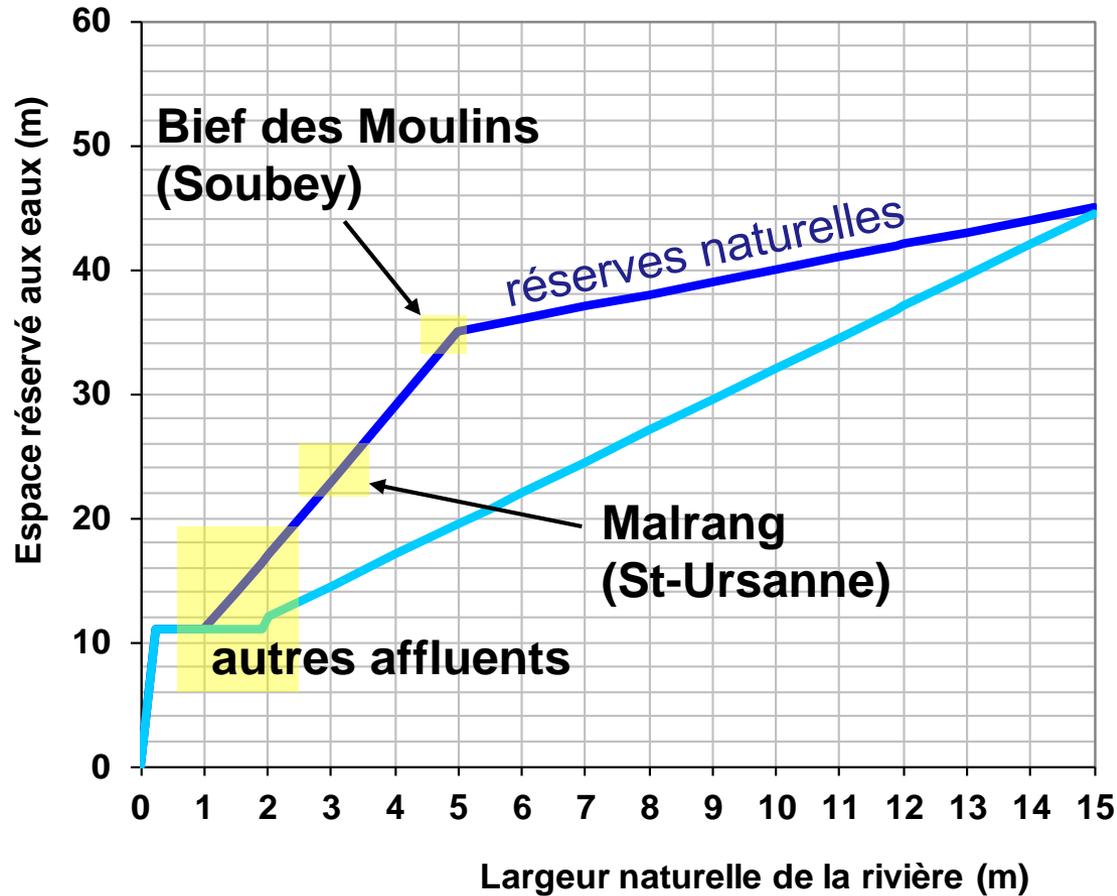
➔ Proche de sa largeur actuelle ou équivalente  
Pour groupe travail « largeur actuelle = largeur naturelle »





# Les affluents du Doubs

# Quelle est la largeur naturelle des affluents du Doubs ?





**Conclusion**

## Conclusion

- ★ Facteur de multiplication OFEV adapté pour le Doubs suite à l'expertise du groupe de travail
- ★ Approche spécifique nécessaire pour le Doubs  
→ largeur actuelle = largeur naturelle
- ★ Bases légales fédérales rigides...



**Discussion**