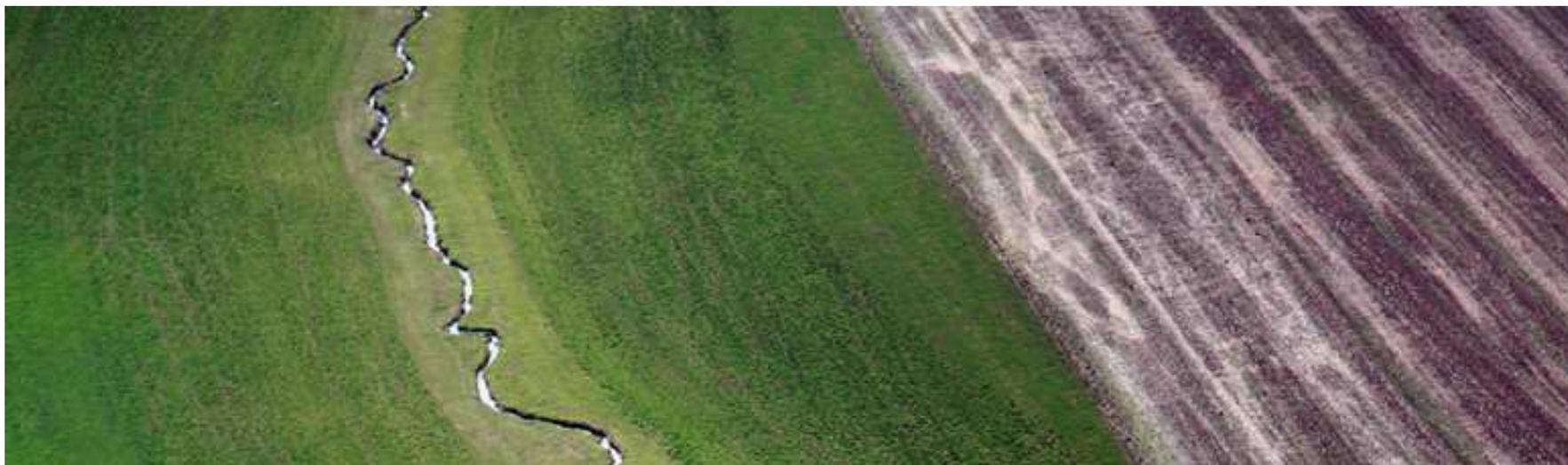


Chambre Jurassienne d'Agriculture

Séance d'information du groupe de travail «Espace réservé aux eaux (ERE)» destinée aux exploitants riverains du District de Delémont



*Représenté par Laurent Gogniat et Laure Chaignat, Office de l'environnement
Glovelier, 18.01.2017*



Bases légales

Législation fédérale

Révisions entrées en vigueur le 1^{er} 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^{er} 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

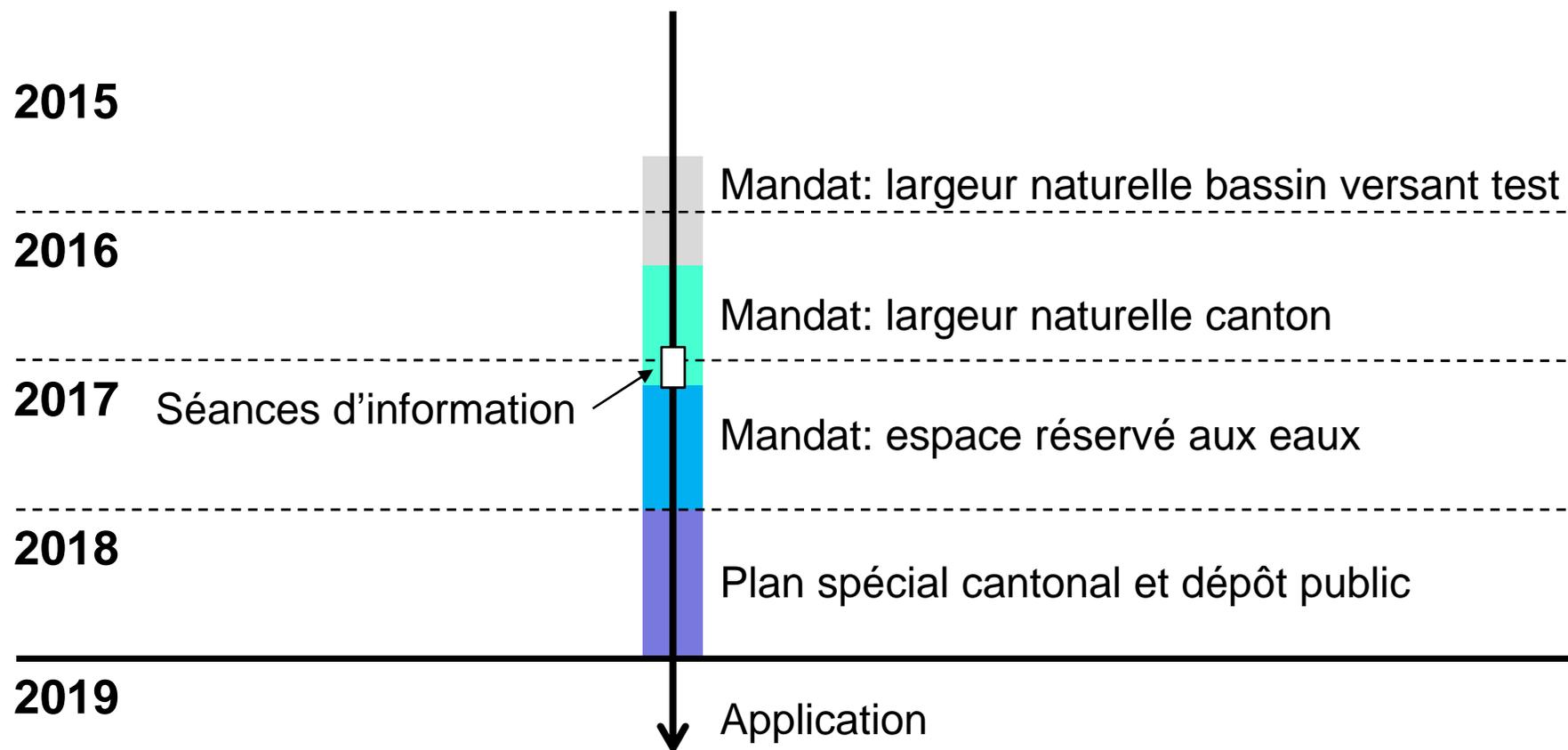
AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

Service du
développement
territorial
R. Macchi

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

Calendrier

Démarches Espace réservé aux eaux





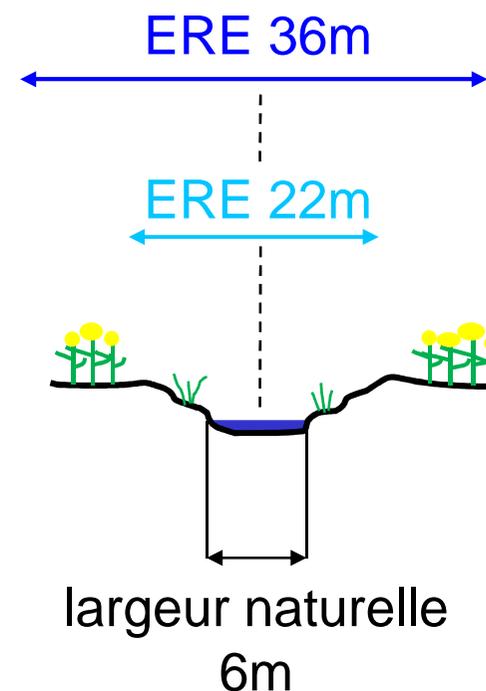
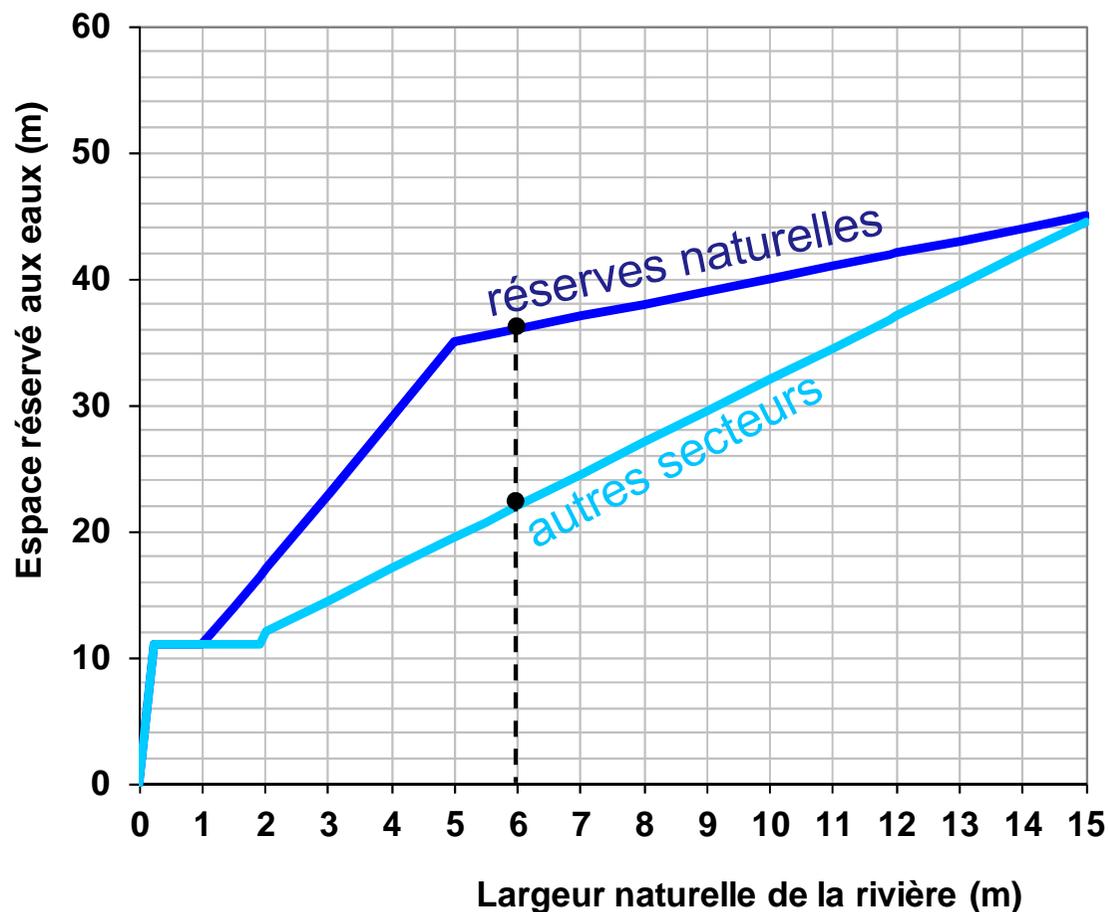
L'espace réservé aux eaux (ERE)

«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

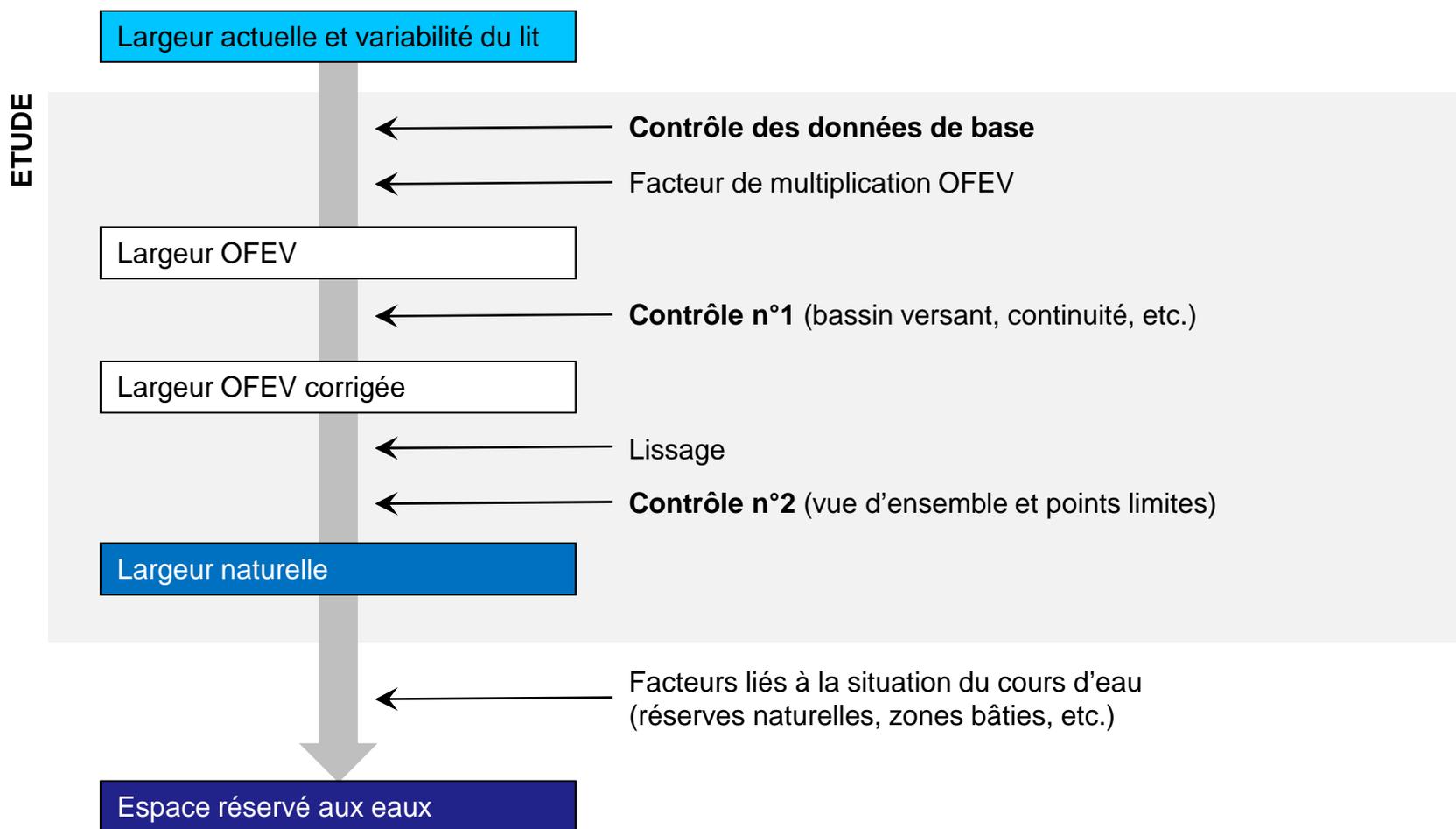


Source: Idées directrices – Cours d'eau suisses pour une politique de gestion durable de nos eaux, OFEFP/OFEG/OFAG/ARE, 2003



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

=

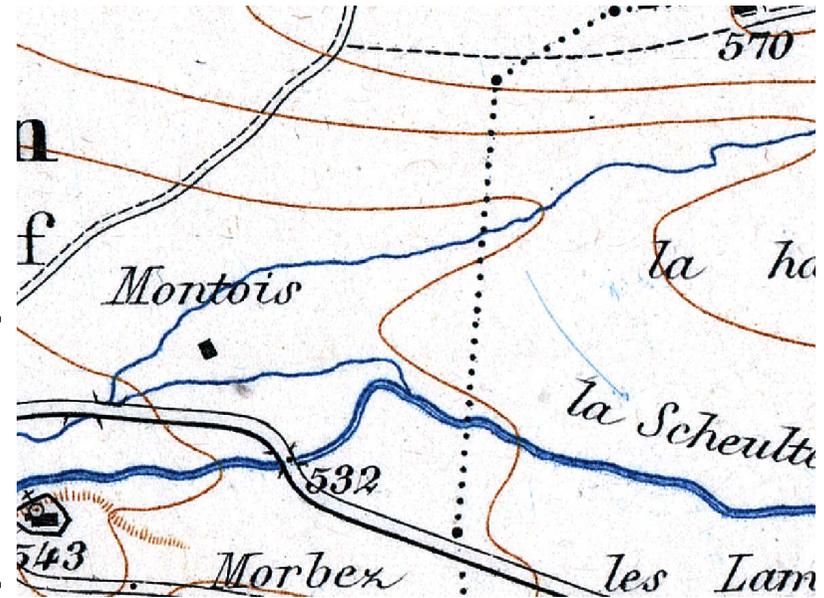
largeur naturelle

La problématique

Tracé actuel

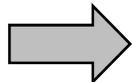


Tracé historique
(1871-1901)

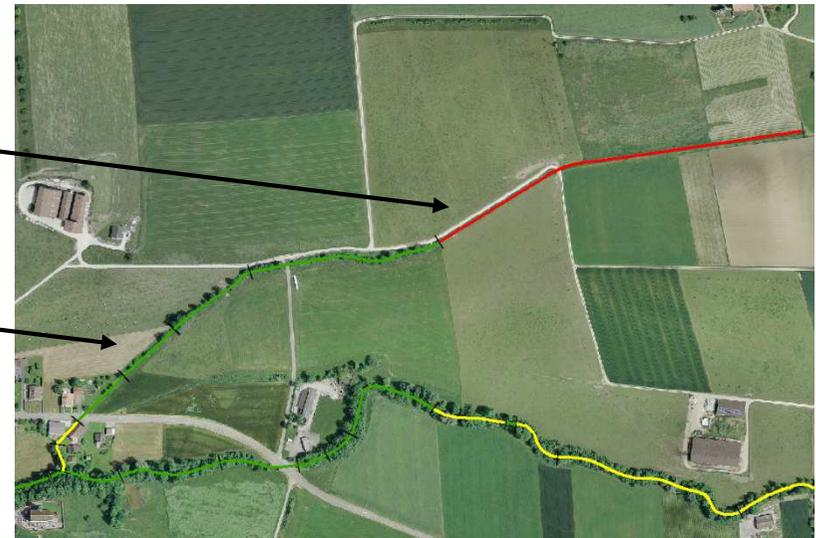


largeur actuelle = 0.7 m
variabilité = nulle

largeur actuelle = 1.0 à 1.1 m
variabilité = nulle



**largeur naturelle
selon méthode cantonale
1.5 m**





La Birse et ses affluents

Birse

**Projet aménagement
«Les Riedes»
Lnat validée 30m**

**Projet aménagement
«DMB»
Lnat validée 12m**

Delémont

Birse

Courroux

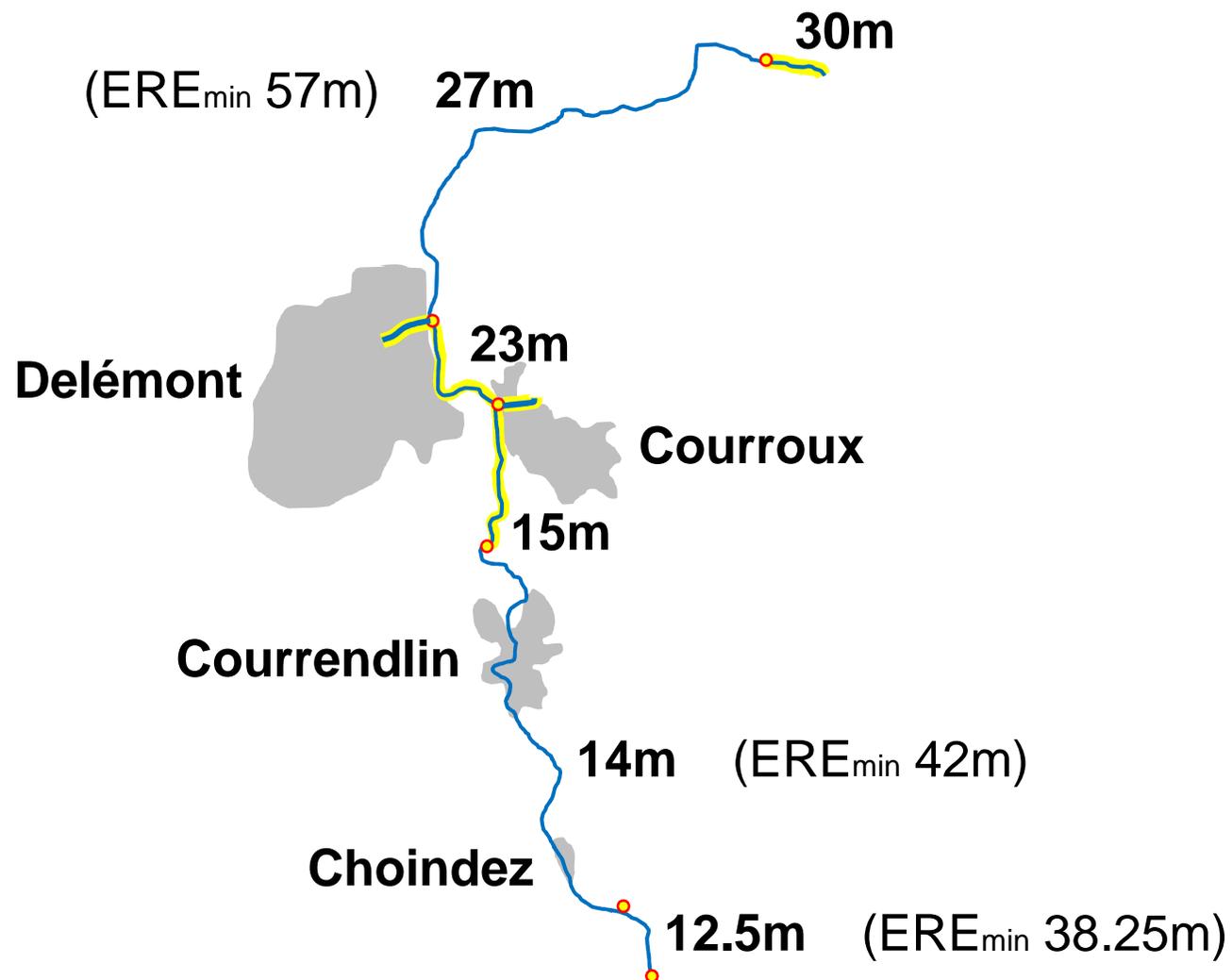
**Projet
aménagement
«Birse-Scheulte et
leurs abords»
Lnat validées 12m**

Courrendlin

**Projet aménagement «Birse-
Scheulte et leurs abords»
Lnat validées
Amont confluence 15m
Aval confluence 23m**

Choindez

Birse



Affluents de la Birse

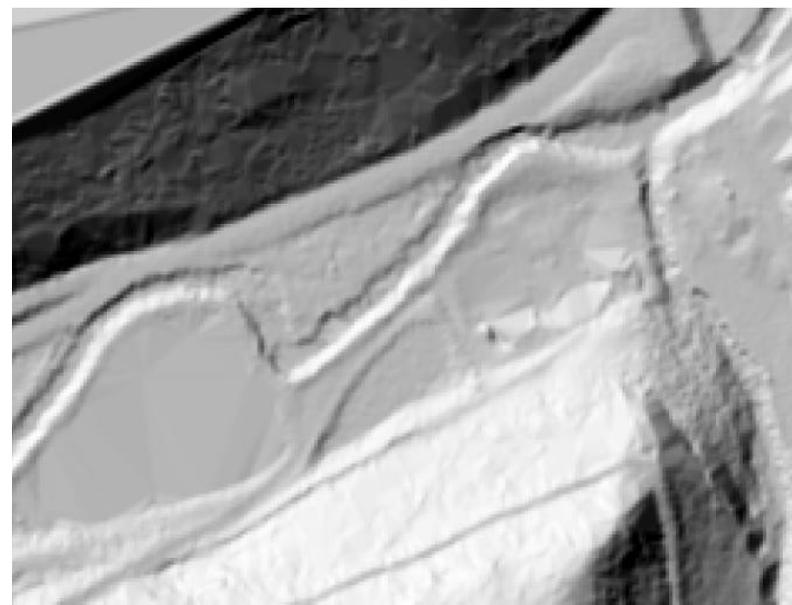
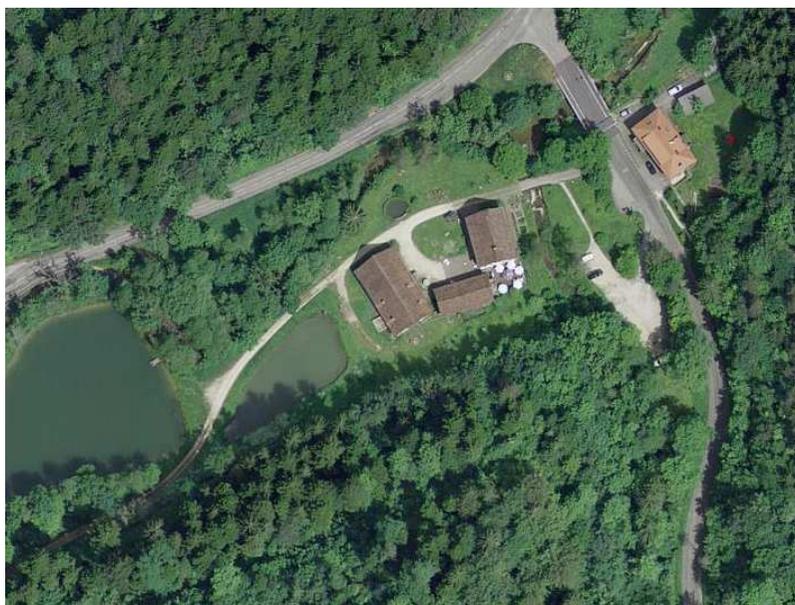
Largeur naturelle des affluents ≤ 2 mètres (ERE_{min} 11m/12m) sauf

- * Ruisseau de Mettembert
- * Réselle de Soyhières
- * Lucelle

2.5 à 3.0m à l'aval

2.5 à 3.0m à l'aval

2.5m à l'amont et 10m à l'aval



Affluents de la Birse

Largeur naturelle (m)	Espace réservé aux eaux « <i>minimal</i> » (m)	Espace réservé aux eaux « <i>réserves naturelles</i> » (m)
1	11	11
2	12	17
2.5	13.25	20
3	14.5	23
3.5	15.75	26
4	17	29
4.5	18.25	32
5	19.5	35
6	22	36
6.5	23.25	36.5
7	24.5	37
8	27	38
9	29.5	39
10	32	40



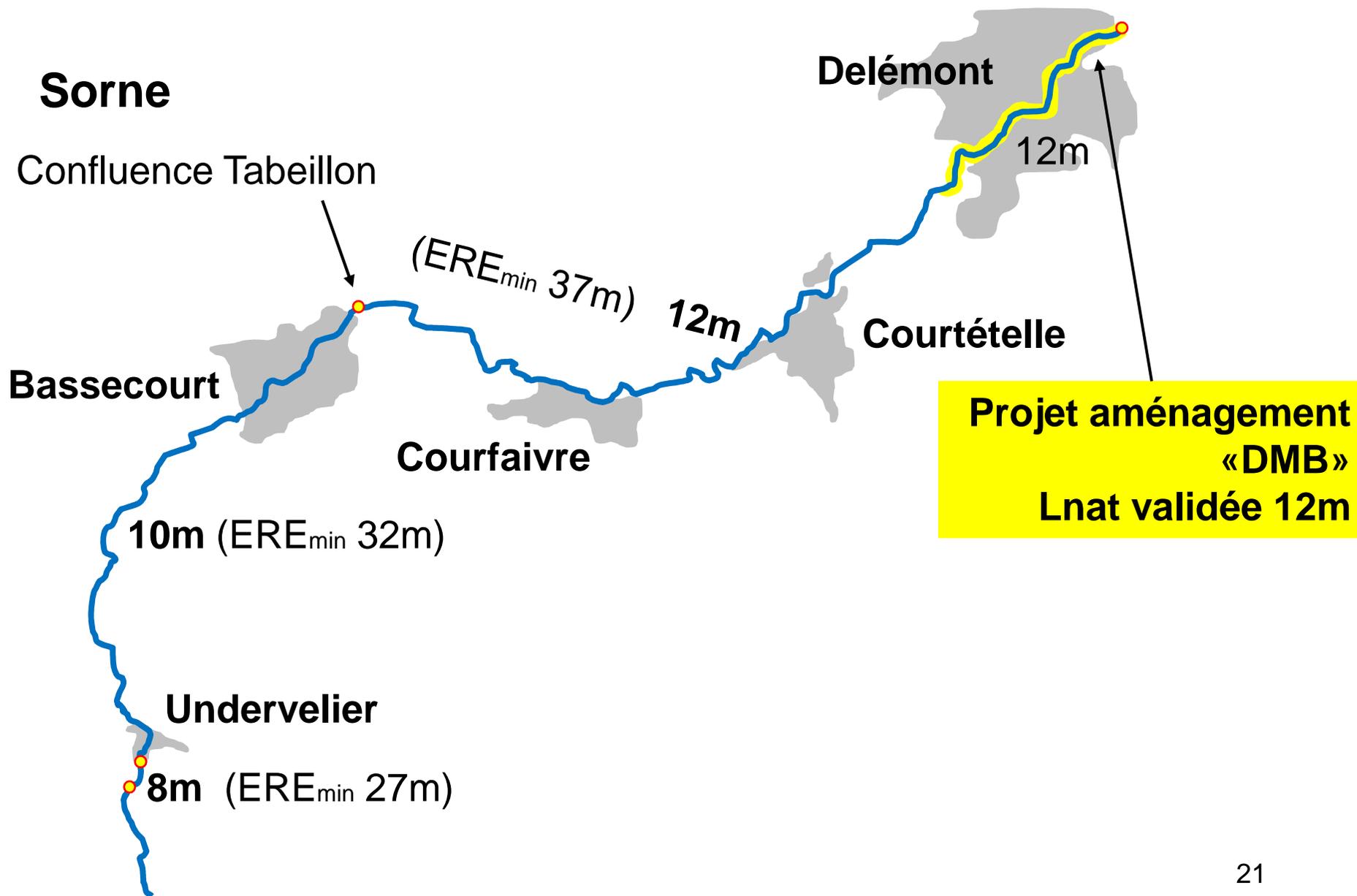
Ruisseau de Mettembert
Réselle de Soyhières



Lucelle



La Sorne et ses affluents



Affluents de la Sorne

Largeur naturelle des affluents ≤ 2 mètres (ERE_{min} 11m/12m) sauf

- | | |
|---------------------------------|--|
| * Tabeillon (Glovelier) | <i>4.5m dès sortie des gorges</i> |
| * Ruisseau de Soulce | <i>4.5m aval confluence Ruisseau du Creux de la Geline</i> |
| * Miéry (Undervelier) | <i>3.5m à Undervelier</i> |
| * Ruisseau de Boécourt | <i>3 à 4m à l'aval de l'A16</i> |
| * Rouge Eau (Bassecourt) | <i>3 à 4.5m aval «Les Lavoirs»</i> |
| * R. du Sâcy (Courtételle) | <i>3m aval «L'Essert»</i> |
| * R. de Châtillon (Courtételle) | <i>3.5 à 4m aval Châtillon</i> |
| * R. de la Pran (Develier) | <i>3 à 3.5m aval Develier</i> |
| * La Golate (Develier) | <i>3m aval giratoire «Pré Mochel»</i> |

Affluents de la Sorne

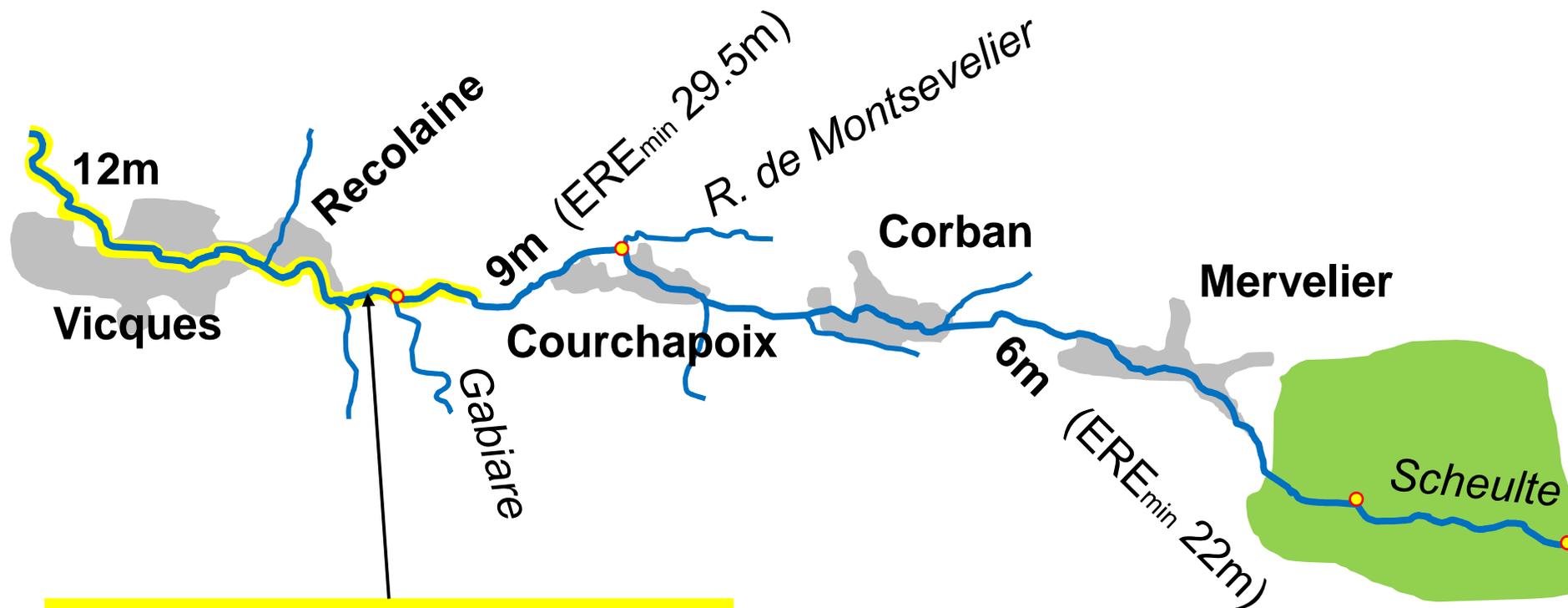
Largeur naturelle (m)	Espace réservé aux eaux « <i>minimal</i> » (m)	Espace réservé aux eaux « <i>réserves naturelles</i> » (m)
1	11	11
2	12	17
2.5	13.25	20
3	14.5	23
3.5	15.75	26
4	17	29
4.5	18.25	32
5	19.5	35
6	22	36
6.5	23.25	36.5
7	24.5	37
8	27	38
9	29.5	39
10	32	40

Affluents de la Sorne



La Scheulte et ses affluents

Scheulte



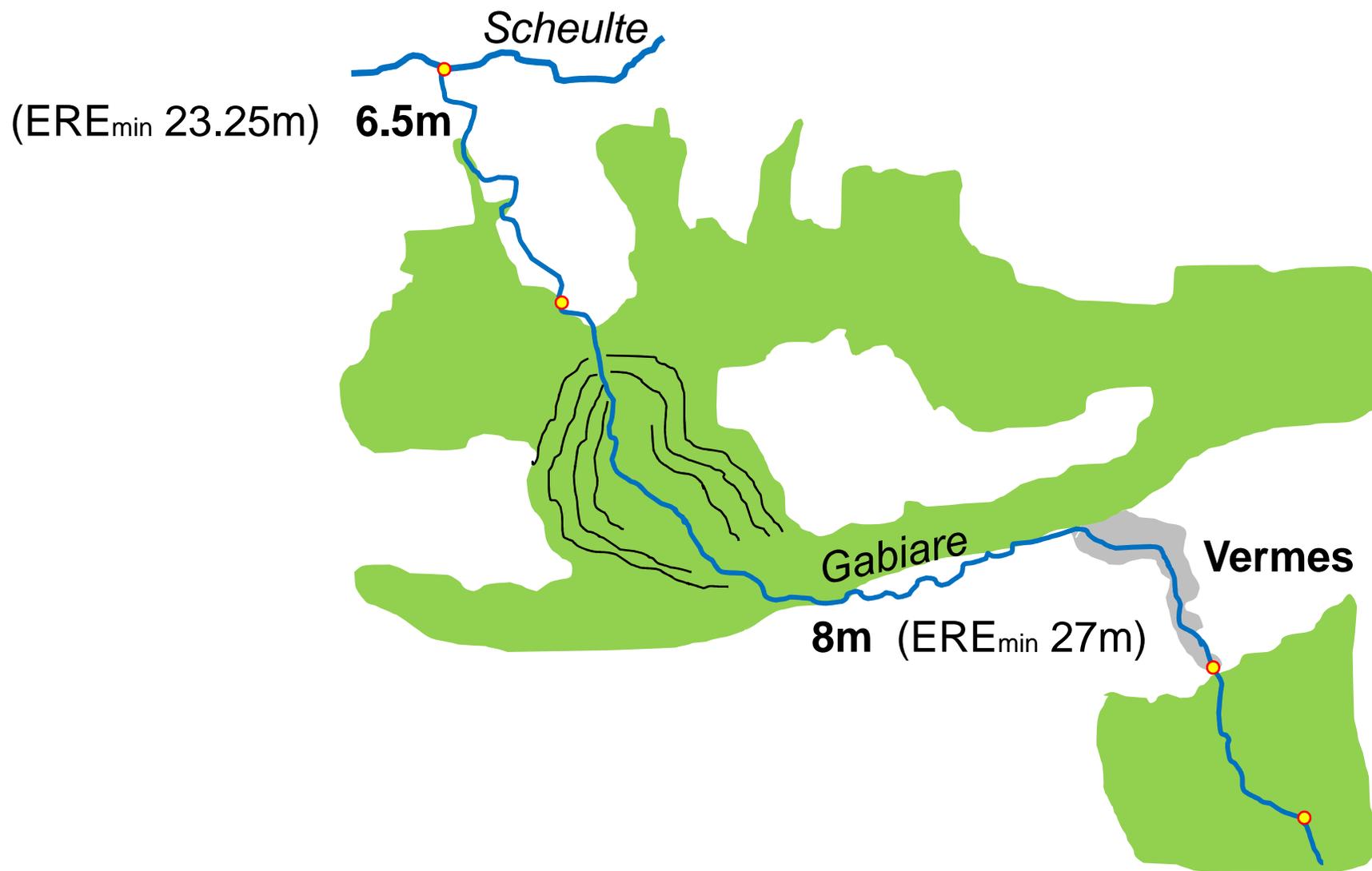
Projet aménagement «Birse-Scheulte et leurs abords»
Lnat validées
Aval confluence Gabiare 12m
Amont confluence Gabiare 9m

Affluents de la Scheulte

Largeur naturelle des affluents ≤ 2 mètres (ERE_{min} 11m/12m) sauf

- * Gabiare (Vermes-Pont de Cran) *6.5 à 8m*
- * Ruisseau de Montsevelier *3m aval Montsevelier à confluence avec R. du Grand Chenal puis 4.5m à l'aval*
- * Ruisseau de Corban *2.5m*
- * Ruisseau de Vermes *3m aval «La Mè»*

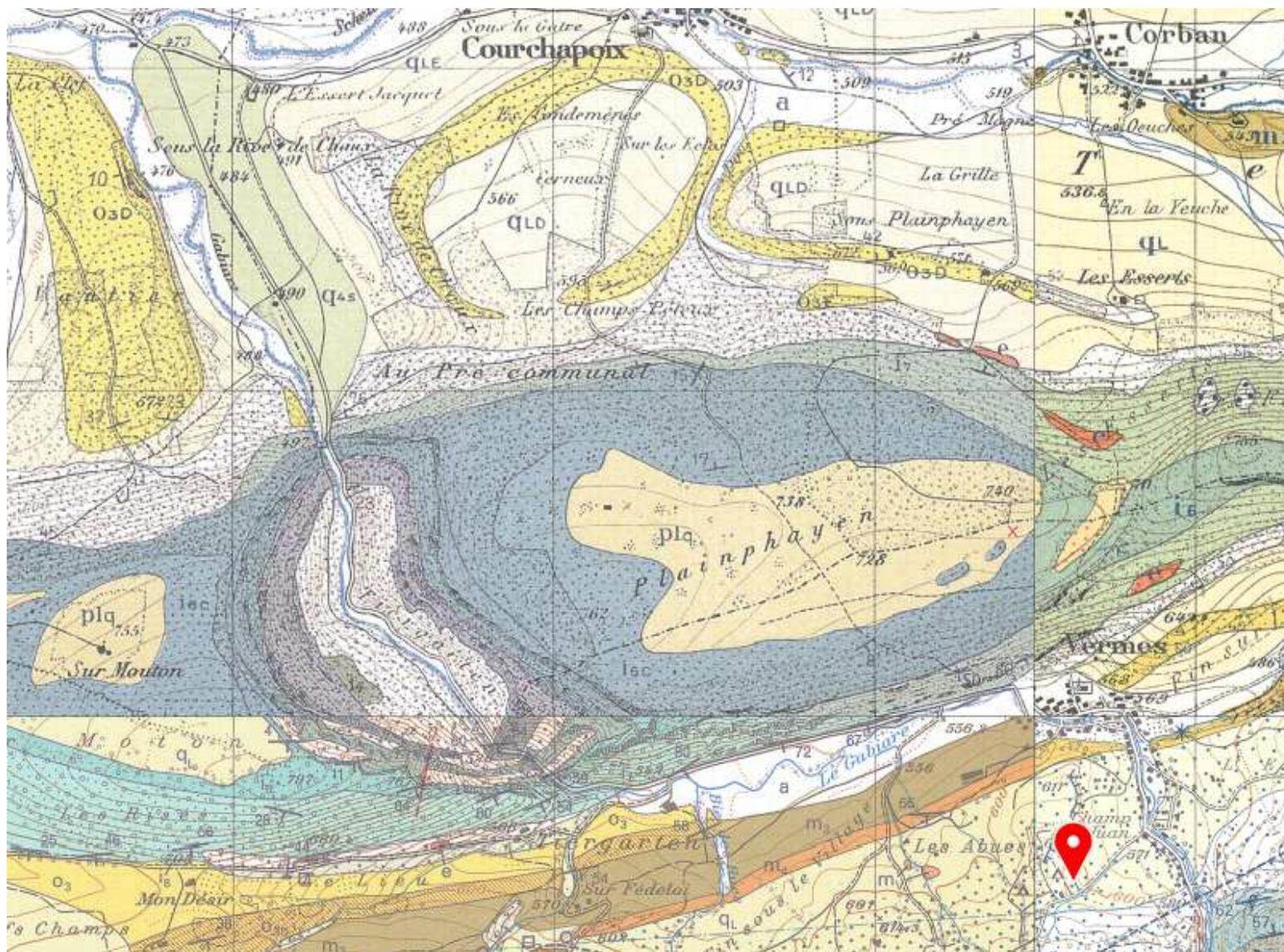
Gabiare



Gabiare



Gabiare



Affluents de la Scheulte

Largeur naturelle (m)	Espace réservé aux eaux « minimal » (m)	Espace réservé aux eaux « réserves naturelles » (m)
1	11	11
2	12	17
2.5	13.25	20
3	14.5	23
3.5	15.75	26
4	17	29
4.5	18.25	32
5	19.5	35
6	22	36
6.5	23.25	36.5
7	24.5	37
8	27	38
9	29.5	39
10	32	40

↑ Ruisseau de Montsevelier ↓

↑ Ruisseau de Vermes ↓

↑ Ruisseau de Corban ↓

↑ Gabiare ↓



Conclusion

Conclusion

- ★ Facteur de multiplication OFEV adapté à la situation de chaque cours d'eau
- ★ Largeurs naturelles validées par le groupe de travail
- ★ Bases légales fédérales rigides



Discussion