

## **VOSGES ALSACE CLASSIC**



## Règles 13 : Grand Tourisme, Expert

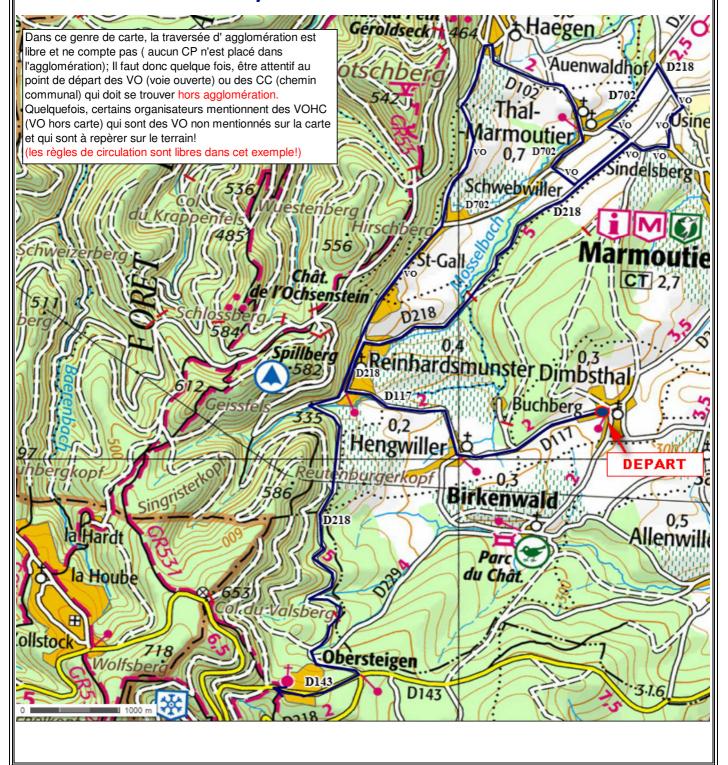
#### CARTE A L'ANCIENNE

Navigation au plus court: Départ à Dimbsthal:

D117-D218-VO-VO-VO-VO-D218-D702-VO-D218-VO-D702-D102-VO-VO-D218-D143

(Exemple tiré du Marathon de la Grotte 2012: Francis Jungmann)

Le tracé en bleu foncé est le trajet à suivre

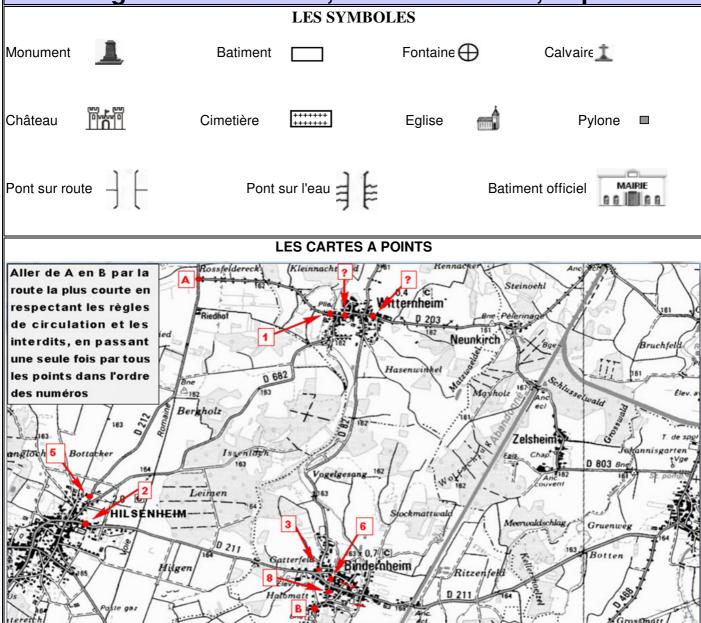




### **VOSGES ALSACE CLASSIC**

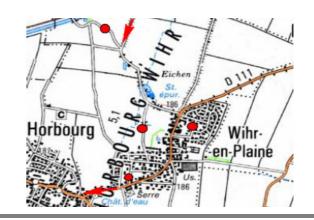


# Règles 14: Tourisme, Grand Tourisme, Expert



Ci dessus, voici un exemple, tiré du 1er Vosges Alsace
Classic, le passage par tous les points rouges est
obligatoire et ce, au plus court en respectant les règles
de circulation. Ici les points sont numérotés pour certains et
pour ceux qui n'y sont pas, à vous de savoir quels numéros
leur attribuer!

La numérotation n'est pas obligatoire et vous pouvez trouver des cartes à points comme celle à droite dans laquelle vous devez toujours appliquer les mêmes règles: au plus court et sans se croiser; l'entrée et la sortie de carte ne sont pas obligatoirement mentionnées!





### **VOSGES ALSACE CLASSIC**



# Règles 15: Tourisme, Grand Tourisme, Expert

#### LE DAMIER

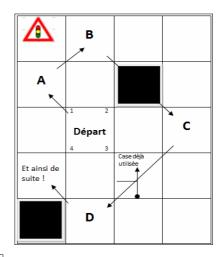
Les règles sont les suivantes:

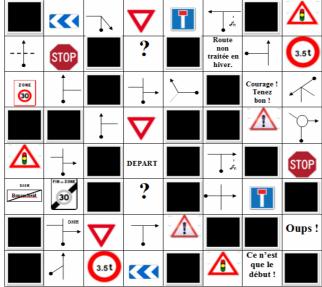
Chaque carré a 4 angles numérotés virtuellement de 1 à 4 dans le sens des aiguilles d'une montre.

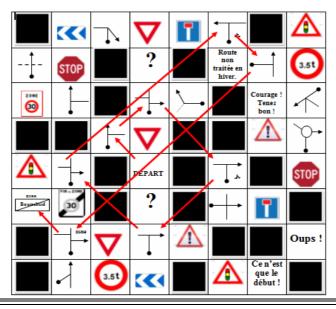
Vous partez par la case situé à l'angle n°1 de la case Départ, puis continuez par la case située à l'angle n°2 de la case que vous venez d'utiliser. Vous poursuivez par l'angle n°3 de la case ou vous venez d'arriver et ainsi de suite en recommençant par l'angle n°1 après avoir passé l'angle n°4.

Ne sont pas comptées les cases noires et les cases déjà utilisées, vous prenez alors la case suivante correspondante à l'angle recherché.

Dans cet exemple, l'ordre alphabétique vous donne la marche à suivre.







Voici un damier proposé par Francis Jungmann dans le Marathon de la Grotte en 2014.

...... et en voici la correction!

On se rend compte qu'arrivé au panneau fin Bourscheid, plus aucune possibilité nous est offerte! C'est donc la fin du damier! Tous les autres choix ne sont que du remplissage pour "perturber" le navigateur!