

PRESENTATION

- LES BASES DU COUREUR pour mieux arbitrer
 - Conditions pour courir
 - Les RCV
 - > Le départ, le près, le portant
- LE RÔLE DES UMPIRES
 - Les pénalités
 - > Le dialogue
 - > Le positionnement
- LE RÔLE DU COMITE DE COURSE
- EXEMPLES
- FORMATION
- GUIDE ORGANISATION
- AUTRES RECLAMATIONS Thierry Poirey ENVSN

CONDITIONS D'UN NIVEAU MINIMUM DE PRATIQUE

A - Un vécu de course en flotte en petit habitable offrant :

- une capacité minimale de manœuvres en équipage,
- la capacité de se situer sur le parcours,
- la capacité d'exploiter une rotation de vent.

B - La connaissance de la notion du dévent comme moyen de :

- accentuer son avance au près,
- reprendre l'avantage comme par exemple une position favorable sous le vent,
- contraindre le concurrent dominé à aller vers le mauvais côté du parcours.

C - La connaissance des Règles de Courses à la Voile pour :

- Jouer le même jeu,
- Éviter les contacts graves.
- **D Un niveau équivalent** ou proche en maîtrise de la conduite, des manœuvres, de la tactique, des règles de courses. Tous ces paramètres sont sollicités en même temps. Une faute de moins que l'adversaire peut mener vers la victoire.
- E Des bateaux de taille identique disposant d'un minimum d'inertie et d'une capacité à virer. L'inertie évite des changements de positions relatives trop rapide (problème d'arbitrage et perte d'intérêt tactique). Par exemple, les multicoques par leur perte au virement de bord limite les choix tactiques et les positions d'attaques et de défenses.
- **F** Enfin, due à l'intensité du jeu et aux prises de décisions permanentes, la communication à bord se révèle une des clés propices à améliorer la performance de l'équipage.

 Thierry Poirey ENVSN

LES 4 GRANDS STADES DE PRATIQUE

- Il est dangereux de construire une démarche du type « 1 situation - 1 solution ». Comme n'importe quel jeu de société, il est préférable de construire sa tactique sur les objectifs visés et non pas sur du coup par coup. Les équipages expérimentés avouent utiliser peu de schémas tactiques, mais <u>exploiter au mieux leurs</u> <u>savoirs-faire et s'appuyer sur les principes de bases</u>.
- La démarche constituant à éviter les positions dites « interdites », est certainement plus mémorisable, du moins au début, que de décrire un choix sans fin de solutions. (voir diapo 26 résumé)

- 1 Ne pas se faire « coincer » dans une situation sans issue. Si tel est le cas, ne plus prendre d'initiative qui ferait perdre définitivement en cédant trop de terrain.
- 2 Se dégager d'une mauvaise situation par un début de maîtrise technique ou tactique.
- 3 Attaquer l'adversaire pour éventuellement le pénaliser. Attention, cette pénalisation recherchée doit être secondaire au risque de se retourner contre l'équipage.
- 4 Amener l'adversaire à la faute. La tactique s'établit sur plus d'un coup tactique d'avance.



Les règles du jeu

- Ces règles sont les mêmes que celles qui régissent toutes les courses à la voile avec quelques aménagements adaptés aux particularités du Match-Racing (annexe C des règles ISAF expérimentées en 2015 et définies en 2016). La différence réside avant tout dans l'utilisation que l'on en fait...
- Dans le cas du Match-Racing, on les utilise pour créer une situation conflictuelle entre deux bateaux. Forcer l'adversaire à enfreindre ces règles est l'une des façons de gagner. Si la connaissance précise des règles de course est rarement un facteur essentiel de victoire dans les courses en flotte, le Match-Racing impose avec force cette connaissance.
- Voir les pénalités (diapo fin document)

Résumé des règles essentielles avec modifications Annexe C 2016

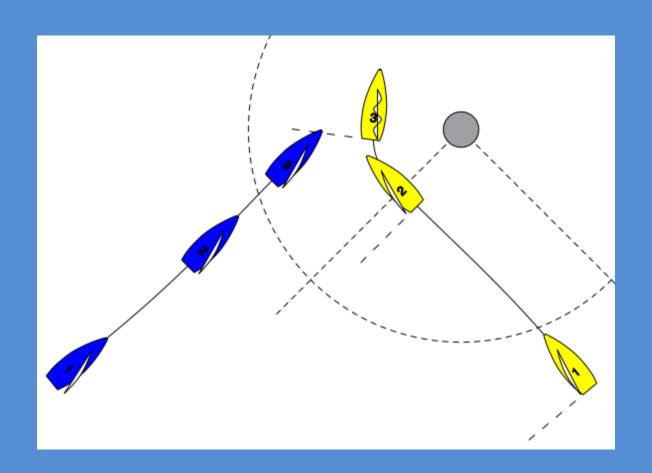
- la règle 14 qui précise que tous les contacts doivent être éviter dans la mesure du possible. S'il y a lieu, les 2 bateaux peuvent être pénalisés. Non arbitré en direct.
- Les 3 règles de bases 10, 11, et 12 connues de chacun, doivent être surtout maîtrisées en situation directe vécues sur l'eau. La notion de bateau prioritaire et non-prioritaire prend ici toute son importance due au changement permanent de position respective. La permutation de cet état (prioritaire et non-prioritaire) crée un rapport de force propre à créer des positions d'attaquant ou défenseur.
- La règle 13 précise la notion de virement qui fait référence à l'axe du bateau (sans voile) par rapport à l'axe du vent. Le virement débute lorsque l'axe du bateau franchit l'axe du vent, et finit une fois le bateau sur son axe de près sur l'autre bord. Durant toute cette phase, le bateau est non-prioritaire. De plus, la 13.2 « empannage » est à l'identique du virement cf voile/bateau/vent
- La règle 15 dite de transition, est très intéressante car elle donne une notion de temps et de distance à laisser entre les bateaux dans tous les changements d'états cités plus haut.

- La règle 16 limite pour un bateau prioritaire ses modifications de route possibles par rapport à un bateau non-prioritaire, ce dernier devant toujours se maintenir à l'écart. Règle très sollicitée en MR.
- La règle 17 Route Normale est tout simplement supprimée depuis 2015.
 Plus simple à gérer pour coureurs et umpires... Danger d'être plus lent au portant!
- La règle 18 modifiée en 2015 limite un peu le jeu tactique mais est plus simple à gérer pour tous (coureurs et umpires).

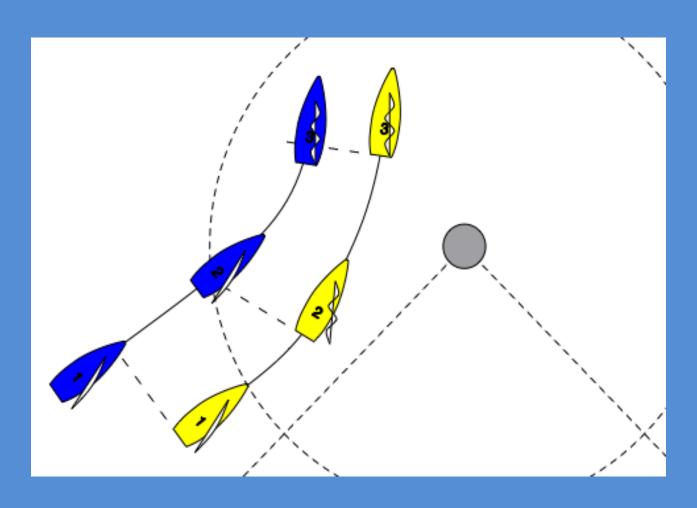
 - ➤ Le Prioritaire à l'intérieur doit virer et/ou empanner (cf 18.3) sauf si porte et ligne d'arrivée
- La règle 20 « appel à la voix » précise qu'il faut des signaux visuels **et** sonores de la part du barreur
- La règle 22.3 « culer » ne fait référence qu'à un VMG négatif.
- Cf C 6.1 Seul le pavillon Y peut suffire pour réclamer sur l'eau (pas obligation de héler)
- Cf C6.1 (b) Seuls quelques cas limités donnent la possibilité aux coureurs de réclamer avec le pavillon rouge, ouvrant ainsi une instruction simplifiée.

- La RCV 31 est modifiée comme suit « En course, ni l'équipage ni une quelconque partie de la coque d'un bateau ne doit toucher une marque de départ avant de prendre le départ, une marque qui commence, délimite ou termine le bord du parcours sur lequel il navigue, ou une marque d'arrivée avant de finir ».
- Ajouter à la règle 41 : (e) une aide pour sortir de l'eau et remonter un équipier à son bord, à condition que le retour à bord soit approximativement à l'emplacement de la récupération.
- Ajouter après la première phrase de l'annexe A5 : Quand un des bateaux dans un match manque d'effectuer le parcours selon la règle 28.1, il sera classé DNF sans instruction.
- Lorsque les arbitres procèdent selon la RCV C8.6, ils suivront les instructions de l'Annexe E des IC. (Gestion des dommages)
- Définition Finir modifiée : Seul l'étrave est à prendre en considération

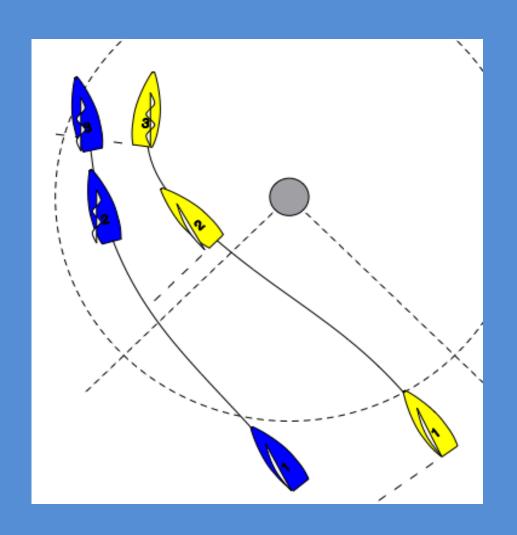
18.3 s'applique



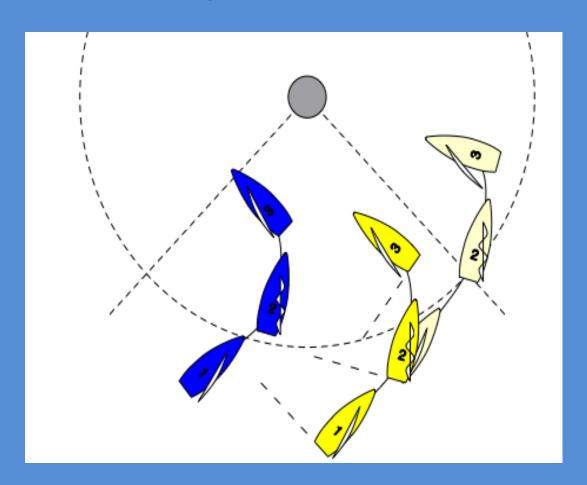
18.3 ne s'applique pas



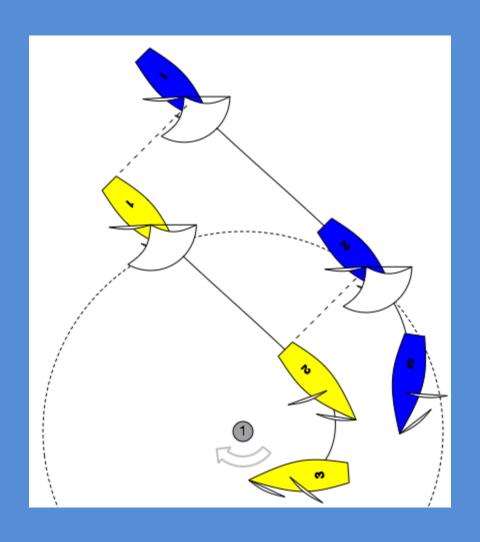
18.3 ne s'applique pas



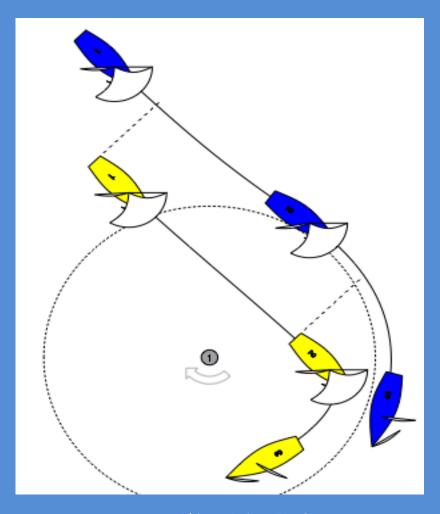
18.3 s'applique mais bleu n'est pas affecté par l'infraction



18.3 s'applique

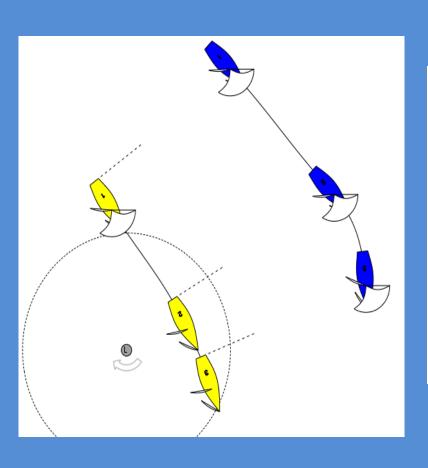


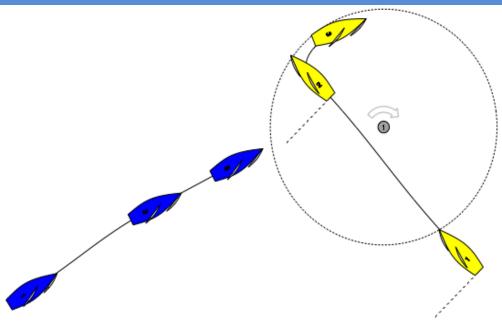
18.3 ne s'applique pas



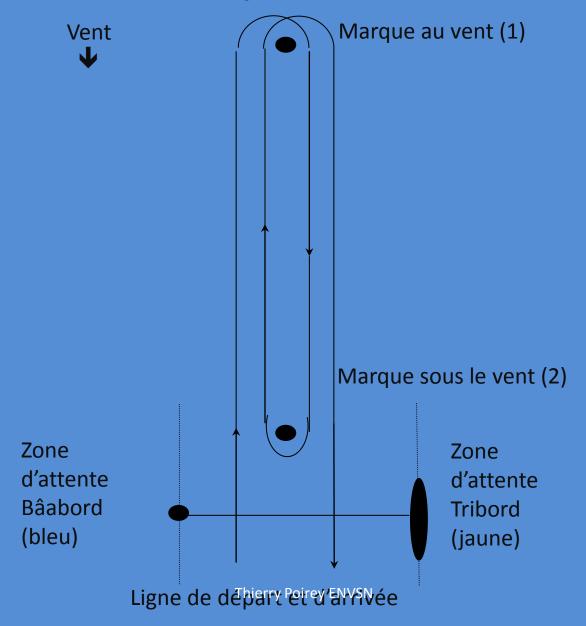
Thierry Poirey ENVSN

Pas d'infraction



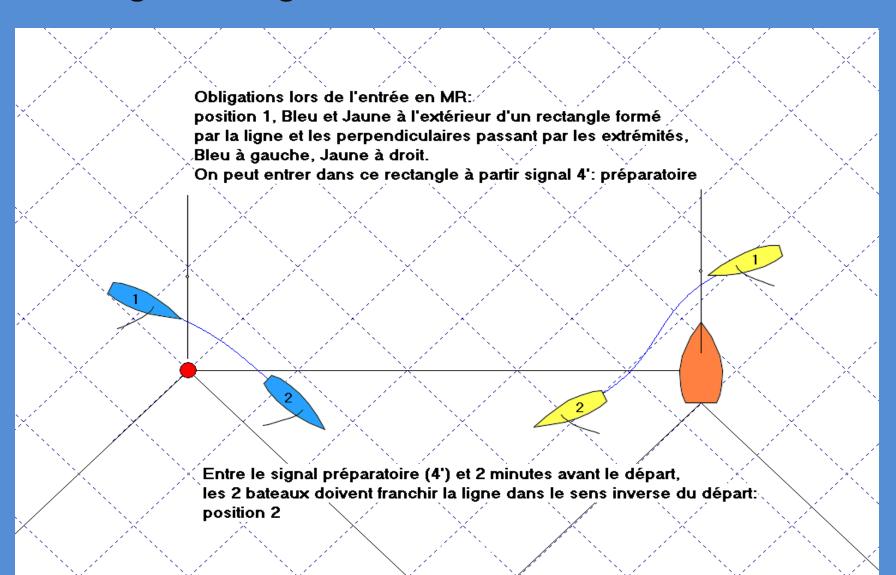


Le parcours



Le départ

Les obligations réglementaires lors de l'entrée aux 4 mn



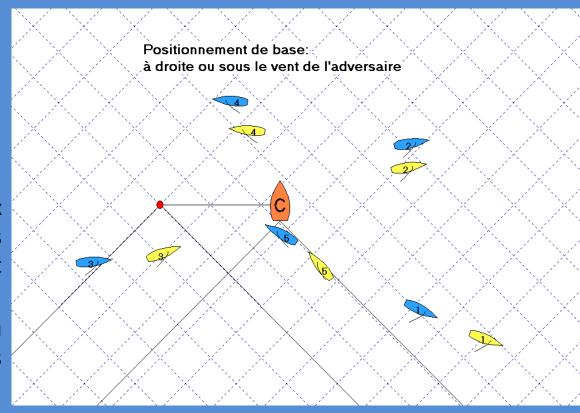
Positionnement à rechercher: à droite ou sous le vent Première dé essentielle du MR

Positionnement de base pour :

- → Conserver sa liberté de manœuvre
- → Rester dans la zone permettant un retour vers le comité : sur ou au vent de la layline comité.

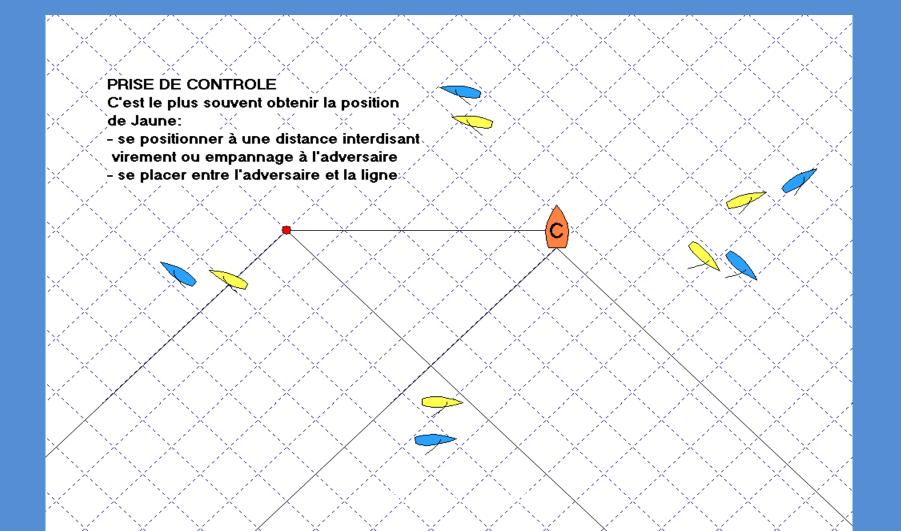
Prendre la droite est le choix tactique fondamental : ne pas pouvoir partir au comité, c'est abandonner la droite.

Il faut donc pouvoir **revenir au timing** ou trop tôt au comité, jamais trop tard ou sous le vent du comité



Prendre le contrôle, c'est souvent se positionner entre l'adversaire et la ligne

Deuxième clé essentielle du départ en match race.



LE CIRCLING Pourquoi?

- gagner du temps jusqu'à la dernière minute.
- rester dans les zones favorables (zones à droite de la layline bouée).
- chercher à prendre l'avantage sur l'adversaire en allant plus vite que lui dans les cercles pour se rapprocher afin d'anticiper ou brusquer une manœuvre pour rentrer à l'intérieur de son cercle et arriver jusqu'au **blocage**.

Le retour vers la ligne en fin de pré-départ Troisième clé de verrou du MR

- Moment crucial à l'image de l'escrimeur qui choisit le parfait moment pour attaquer. Que vous ayez l'avantage ou non sur votre adversaire, une dernière décision s'impose. Une décision qui dépendra en majeure partie du timing.
- La gestion du timing (rapport du temps restant avec celui estimé pour aller couper la ligne), peut se traduire par :
- Savoir revenir DEVANT tout en dominant, en freinant son adversaire. Position recherchée car vous pensez qu'il n'y a pas beaucoup de secondes à perdre.

Ou

 Savoir revenir DERRIÈRE pour pousser l'adversaire en dehors de la ligne. Position recherchée car vous pensez qu'il vous reste suffisamment de temps pour le pousser.

Résumé: LES « INTERDITS »

- Sur entrée de ligne en bleu face au jaune, empanner et partir vers la gauche.
- Aller tout seul vers la gauche.
- S'arrêter en tribord amure loin de l'adversaire.
- Rallonger en tribord lors des circlings.
- Revenir en retard vers la ligne avec adversaire devant.

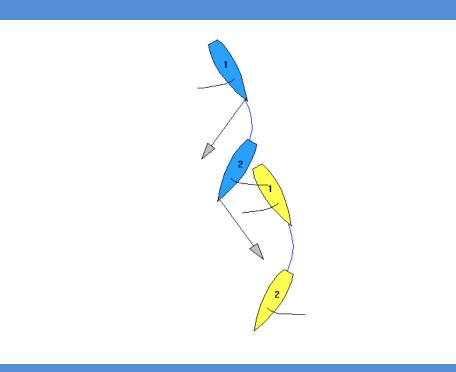
LE PRES

- Si doutes, « prendre la droite »
- Mesurer les types de croisements (a égalité, plutôt devant, plutôt derrière)
 - En bâbord (par exemple, savoir virer sous le vent d'un tribord)
 - En tribord (par exemple, savoir faire un slam dunk)
- Différents types de contrôle (serré, large)

4: LE PORTANT

comment rester entre l'adversaire et la bouée sans se faire déventer ?

- le bateau devant aura tout intérêt à naviguer autant que possible juste sous l'axe de son poursuivant pour limiter les risques de dévent lors de batailles d'empannages
- L'attaque en tribord sur l'adversaire peut s'avérer meilleure que l'attaque au vent. En effet, lors d'une attaque au vent, le bateau au vent doit « juste » se maintenir à l'écart(règle 11). L'avantage du tribord est de forcer le bâbord à empanner et de le bloquer jusqu'à la lay line, voir au delà...







SYSTEME PENALITE MATCH RACING Principe de pénalité différée

Les umpires ne peuvent pénaliser que sur demande de « protest » des coureurs par le pavillon Y (sauf quelques règles cf touché de bouée, utilisation bateau voir IC)

Réparer avant de finir (ligne arrivée possibilité d'enrouler la bouée d'arrivée)

- Réparation sur **bord de près = empannage et repartir au près**
- Réparation sur **bord de vent arrière = virement de bord** (spi sous la bôme)
- -Interdiction de réparer dans les 2 longueurs de la bouée au vent et sous le vent
- •1 pénalité donnée annule la pénalité reçue (1 jaune annule 1 bleu et inversement)
- •Si 2 pénalités = obligation de réparer 1 pénalité immédiatement (après départ cf ci-dessous)
- •Si 3 pénalités = disqualification
- •Si 2 pénalités sur départ = couper la ligne de départ (après le top) et réparer au moins 1 pénalité immédiatement

Possibilité pour les umpires de pénaliser plus sévèrement par :

- •un pavillon rouge accompagné du pavillon de la couleur du bateau pénalisé (pénalité à effectuer immédiatement, toujours après le départ)
- •Ou deux pénalités (Jaune ou Bleu), donc réparer au moins une pénalité, toujours après le départ.

LE DIALOGUE EN UMPIRING

- Le dialogue est la chose la plus importante (après le positionnement !!!)
- Chaque umpire décrit les actions de son bateau Jaune ou Bleu
- Principe du RROO :
 - Right,
 - Reason,
 - Obligations,
 - Opportunities
- On recherchera la concision et la précision.

Quelques principes

- Eviter à tout prix deux monologues dans lesquelles personne n'écoute l'autre...
- 2. Les mots les plus importants sont « Agree » (d'accord) et « Give ou keeping clear » (non prioritaire)/ « Right (prioritaire) ».
- 3. Un principe simple est d'utiliser des mots ou phrases identiques de la règle elle-même ainsi que des définitions avec des verbes d'actions.
- 4. Dans le même ordre d'idée, il est souvent intéressant de nommer le numéro de la règle, car cela traduit les Obligations/Limitations de chacun.
- 5. Un autre principe est de **ne pas faire précéder un terme par « No** » pour éviter la confusion.

- 5. Donner en même temps le ou les éléments qui vont permettre la décision en décrivant :
 - ✓ Le moment de l'action
 - ✓ la qualité de l'action
 - ✓ la quantité d'action.
- 6. Plus la situation est **chaude ou rapide** avec des changements rapides, plus il est nécessaire de rester concentré sur **SON** bateau.
- 7. Dans les mouvements rapides on se contentera de décrire en terme qualitatif l'action en omettant de rappeler les obligations.
- 8. Dans les **phases calmes** il faut anticiper...
- 9. Dans les phases de circling sans conflit, il faut se contenter d'une description basique.
- 10. Dans les **phases de changement de statut** (prioritaire/non prioritaire), il peut être intéressant de décompter les secondes suite à l'établissement d'une priorité. « 1, 2, 3... »

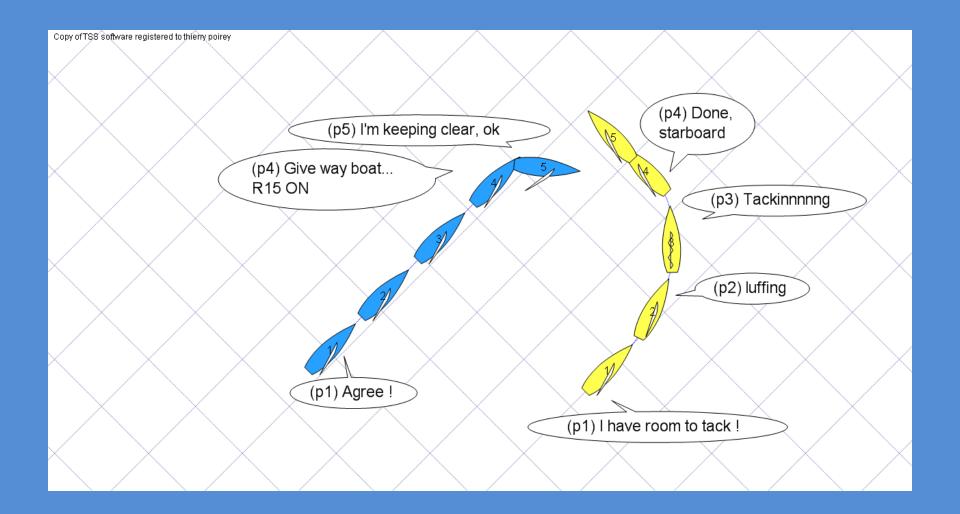
Thierry Poirey ENVSN

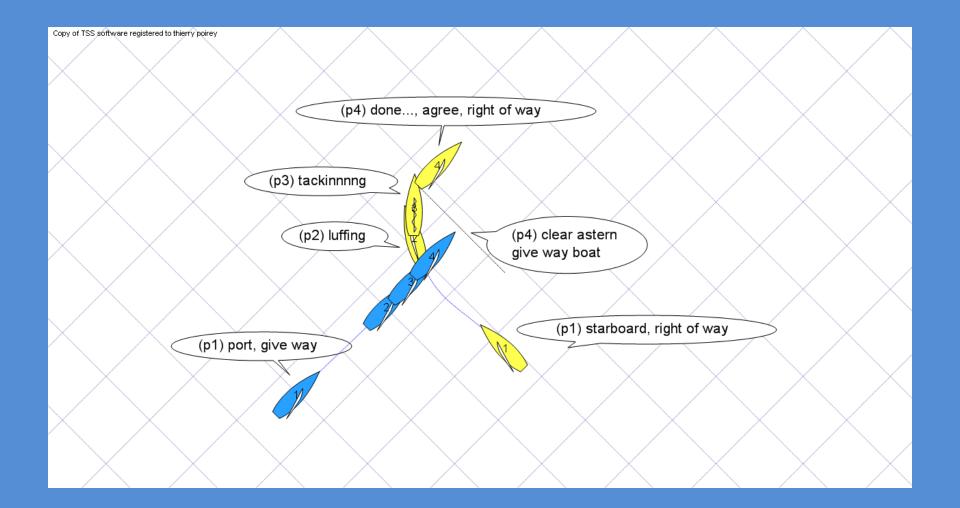
DECISION

- · Annoncer les Y et les contacts éventuels.
- Dire en un mot pourquoi vous proposez une couleur.

- Situation : Contact avec le spi ! Pavillon Y sur Bleu ! Tu ne t'es pas assez écarté ! Je propose pénalité Bleu !
- La réponse peut être : d'accord pour pénalité Bleu!
- OU, lof trop rapide! règle 16 pour toi, c'est Jaune pour moi!
- Puis, il faut stopper la discussion : on n'est pas d'accord, donc, c'est vert
- il y a eu un contact, je propose Bleu et Jaune
 - Et la vie continue......

COMMUNICATION IDEALE D'UMPIRE





BATEAU AILE appelé « WING BOAT »

- Concernant les informations données par le bateau « aile » (wing boat), il faut :
- En plus des informations essentielles du type « clear », « overlap », donner les distances ainsi que les tendances à augmenter ou à diminuer.
- Donner les longueurs à la bouée en décroissant (4 long, 3 long, zone clear ou overlap).
- Donner toutes les infos relatives aux contacts, distances, les pavillons « Y ».
- Lors de l'entrée sur la ligne au pavillon P,
 - ✓ Ne donner des informations relatives que si il y a infraction du bateau jaune.
 - ✓ Informer les modifications de route et l'endroit de visée (attention à ne pas abuser malgré tout)

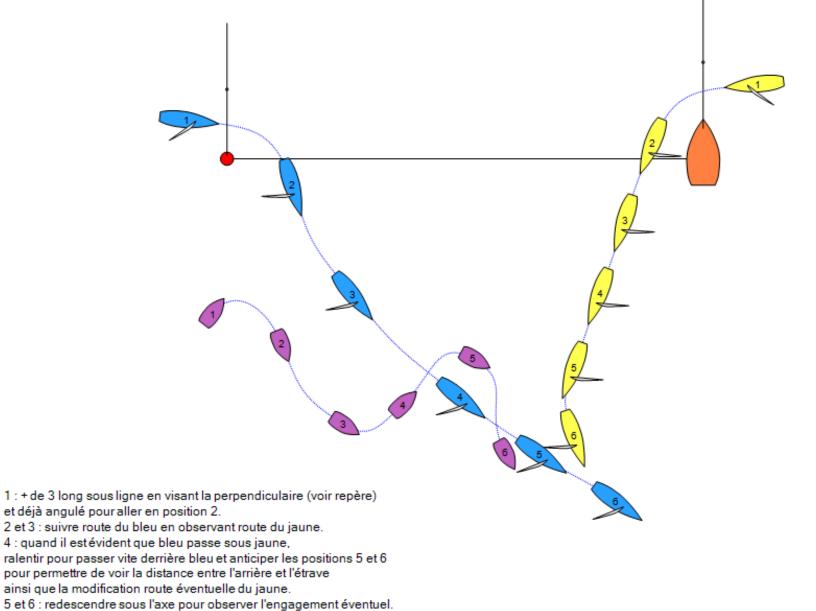


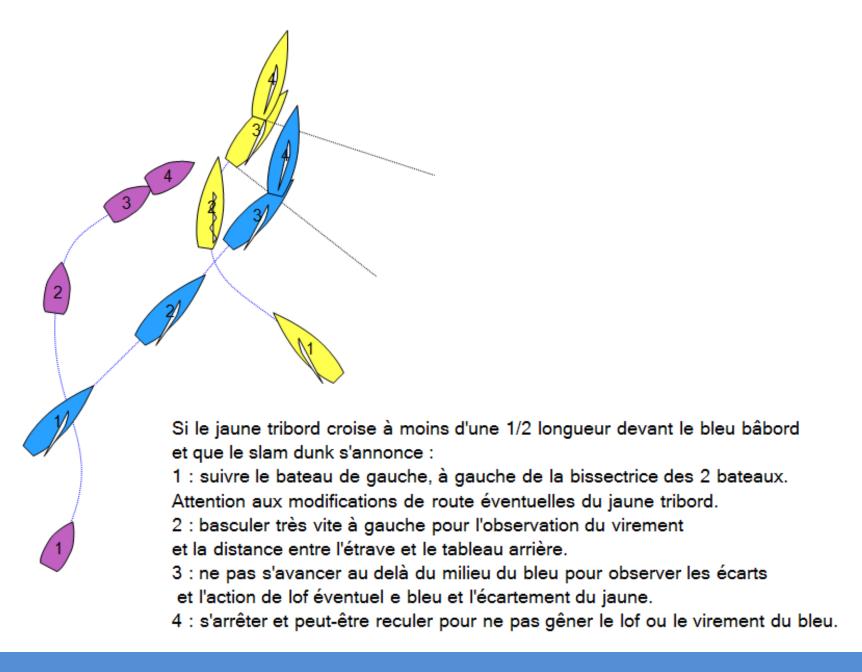
OBJECTIFS

- En priorité, être placé sur les phases critiques ou essentielles.
- Être à une distance correcte 90% du temps.
- Être sur le même angle que les bateaux 90% du temps.
- · Gêner le moins possible les concurrents.
- Suivre les positions de bases, et s'adapter correctement si besoin.
- Passer progressivement d'un scénario à un autre en anticipant le + possible.

PRINCIPES DE BASES

- Laisser au moins un rayon de giration entre vous et les bateaux.
- Se poser la question en permanence : Qu'est-ce que je veux voir en priorité?
- Ne jamais être entre les bateaux et vers la zone où ils naviguent.
- Ne jamais croiser devant les bateaux et faire attention aux vagues que l'on peut faire.
- Conduire régulièrement et garder une distance constante par rapport aux bateaux.
- Conserver le même angle et la même vitesse que les bateaux, tout en évitant de « tourner » avec eux.
- Parfois, une légère marche arrière permet de recaler l'axe du 1/2 rigide vers l'endroit désiré ou dans la parallèle des concurrents avant de repartir en marche avant.
- Se placer dans les intervalles.
- Se rappeler que parfois, s'arrêter est la meilleure solution pour se repositionner.
- Le timing notamment sur le « retour » doit vous aider à vous positionner.
- Se repositionner: choisir la solution qui s'éloigne des concurrents, jamais qui s'en rapproche.







EXEMPLE EN LIVE

- Départ « Pousser/freiner » règles 11, 12, 15 et
 16 : copier le lien ci-dessous
- https://youtu.be/JNaVJt1WEEc

- Près dilemme entre les règles 11 et 16 : copier le lien ci-dessous
- https://youtu.be/GkUP3hNu4NQ

LE RÔLE DU COMITE COURSE



FORMAT DE COURSE

- Le Round Robin simple ou multiple, avec l'ensemble des skippers ou en poules suivi des :
- Phases éliminatoires en 1/4 Fin, 1/2 Fin, Finales etc..
- Possibilité de phases de repêchages avant les phases éliminatoires
- Le format le plus utilisé au niveau mondial RR, 1/4F, 1/2F et Finale.

FORMAT SUITE

- Le format est annoncé dans les IC, mais peut être changé plutôt toujours dans le sens de diminuer le nombre de match car adaptation nécessaire :
 - aux conditions MTO
 - au nombre de jours de régate restants
 - aux problèmes matériels éventuels
 - Etc..
- Les IC prévoient certains cas scénarios possibles en fonction de l'état d'avancement des matches prévus dans le programme initial
- Le PRO annonce les modifications de programme lors des briefings, ou par avenant

DUREE

- Un match doit généralement durer de 14 à 19 minutes.
- Il faut éviter autant que possible un timing « rond » de 10, 15, ou 20 mn,
 - Ce qui permet
 - D'avoir un temps de course standard et intéressant
 - Que les paires ne se croisent pas trop au niveau des bouées
 - Que la ligne d'arrivée soit « claire » pour la première paire à avoir pris le départ. (ou pour le départ de la dernière paire)
- Pour des bateaux de 8m environ, le premier bord excède rarement 0,3NM

LE MATERIEL

- Des incidents matériels peuvent survenir
- Les concurrents peuvent demander du temps pour réparer en envoyant un pavillon défini dans les IC (dans les IC Type : pavillon « L », venez à portée de voix) AVANT le signal d'attention (pavillon « F »).
- Le Comité de course, après consultation du responsable technique peut accorder du temps pour réparer.
- Si des changements de bateaux sont nécessaires entre les matches selon la pairing list, il doit de même laisser un peu de temps pour vérifier le matériel.
- Le PRO doit être consulté avant de lancer le nouveau flight

LE DEPART

• Ligne:

- Elle doit être assez courte
 - Repère: un bateau doit la parcourir vent de travers en 25 à 30 secondes, voir moins si la géographie du lieu le demande
 - Ce qui fait environ 90m à 6nds
- Elle doit être la plus neutre possible pour que chaque bateau puisse entrer et franchir la ligne équitablement durant le pré départ.
- Eviter de placer une ligne avantagée à la bouée car le bleu aura beaucoup plus de difficulté à rentrer sur le 1er croisement face au tribord
- Placer le parcours LE PLUS PRES POSSIBLE de terre

		SONORE	Cagnards	Bleu	Jaune			premier	parcours
7'	FΛ	PAN							
	Attention								
6'	F↓								
5'	Flamme 1 个 Avertissement	PAN							
4'	P ↑ Entrée	PAN							
2'	fin entrée	?			Départ		Arri	vée 1 ^{ère} Pai	ire
1'	P↓	PAN			1ère paire			ı	
0'	Flamme 1 ↓ et Flamme 2 ↑	PAN					bat		
	Si plusieurs mat	ches doive	ent être cou	rus, le si	ignal de do	· épart d'ι	ın match	sera le	

Entrée

Entrée

Horaire

Résultat Heure

CHRONO

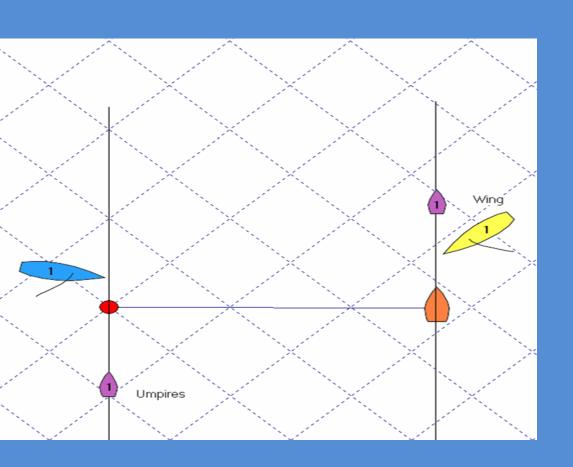
PAVILLONS

SIGNAL

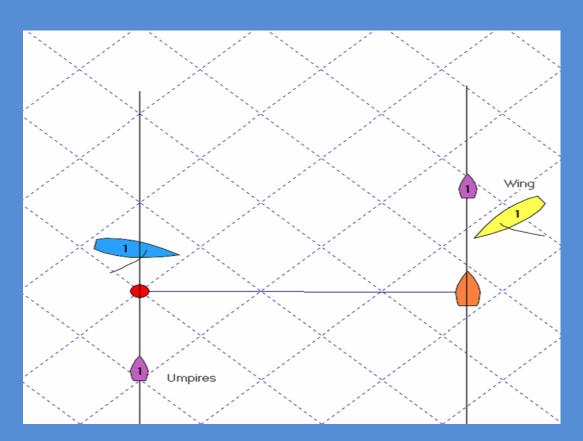
BATEAUX

Durée

signal d'avertissement pour le match suivant. Pas de règle 30 (« minute ») : si OCS ou au dessus de la ligne au top départ = revenir prendre son départ au plus court et pas forcément par l'extérieur Thierry Poirey ENVSN



- •Au signal préparatoire, les 2 bateaux doivent être à l'extérieur
- Le bateau aile « Wing"
 vise l'entrée du Jaune et signale les infractions aux Umpire
- Pas d'appel si c'est OK



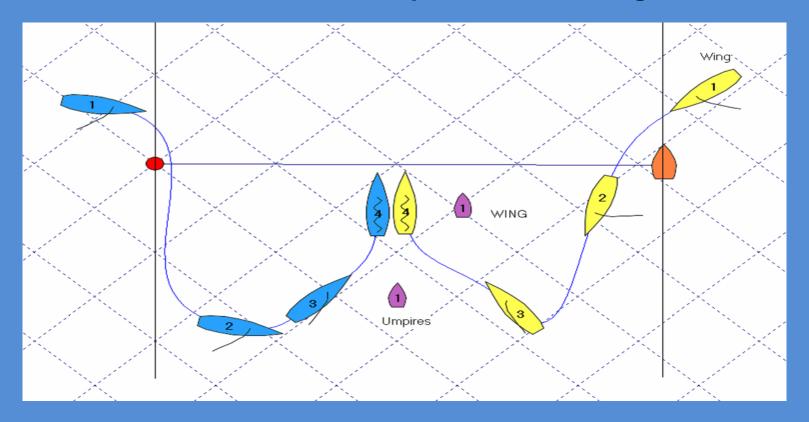
- Au signal préparatoire,
 Bleu n'est pas à
 l'extérieur de la
 perpendiculaire
 passant par la marque.
- => Pénalité signalée par les Umpire (pénalité bleu)

<u>L'infraction est jugée par les Umpires</u>, qui signalent la pénalité. (pas le Comité)

Thierry Poirey ENVSN

En 1 : signal préparatoire

En 4 : H-2 minutes. Pas de pavillons, ni de signal Sonore

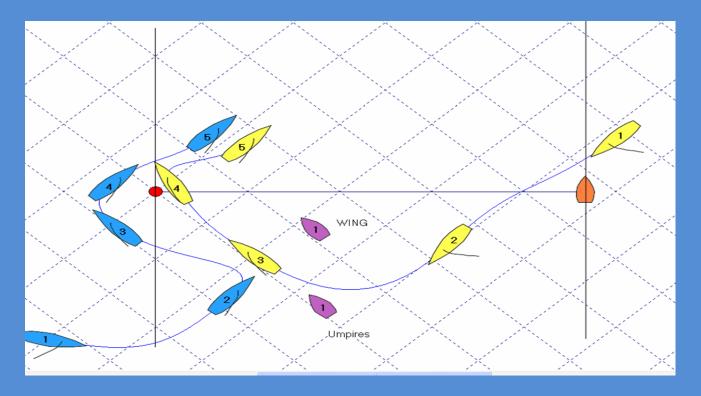


La ligne est jugée par le Comité, qui émet le cas échéant un signal sonore et communique aux Umpires l'identité du bateau fautif

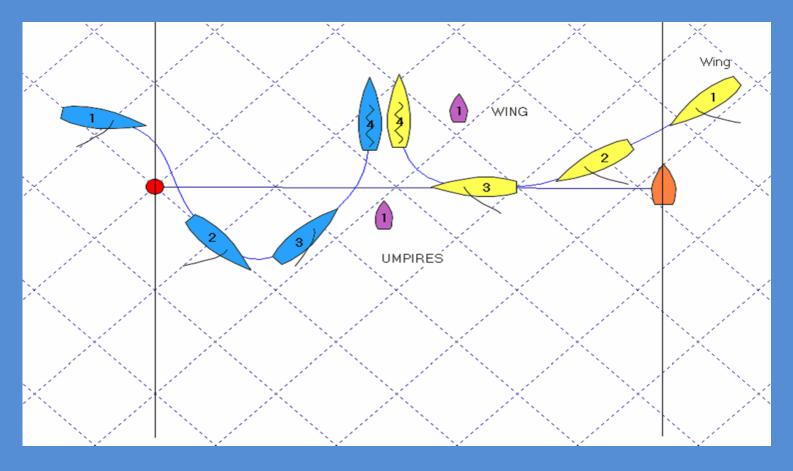
Thierry Poirey ENVSN

En 1 : signal préparatoire

En 5: H-2 minutes



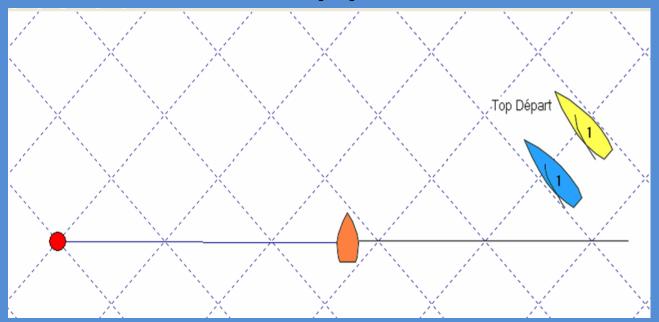
- · Bleu n'a pas franchi et dégagé la ligne de départ
- => En 5, le Comité émet un signal sonore, envoie la pavillon Bleu, et éventuellement communique avec les Umpires par radio, qui sifflent une pénalité pour bleu, Poirey ENVSN



·Jaune n'a pas franchi ENTIEREMENT et dégagé la ligne de départ

=> A H-2, le Comité émet un signal sonore, envoie le pavillon Jaune et communique avec les Umpires, qui sifflent une pénalité pour Jaune

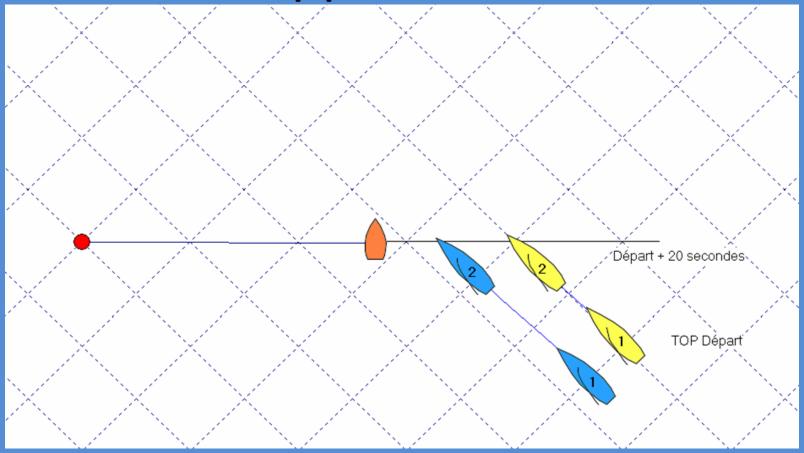
Rappels



Au top départ, les 2 concurrents sont au vent d'un prolongement de la ligne de départ.

- => Le CC doit IMMEDIATEMENT envoyer les pavillons Jaune et Bleu accompagnés d'un signal sonore
- •Ces pavillons doivent rester arborés jusqu'à ce que les concurrents soient revenus du côté pré départ, ou au plus 2 minutes après le départ

Rappels Suite



Au top départ, les 2 bateaux sont sous le vent de la ligne. 20 sec après, ils coupent un prolongement. Il y a rappel.(RCV C3.2(a) 2)

=> Le Comité doit alors envoyer Bleu et Jaune.

Changement de parcours <u>Avant</u> le départ

- Le parcours peut être changé avant le départ, ce qui est bien utile, car la 3ème paire part 15 minutes après la première
- Le pavillon « C », accompagné de signaux sonores répétitifs doit être envoyé avec le signal Préparatoire, et affalé au signal de départ.
- Il peut être renvoyé au signal préparatoire de chaque paire si nécessaire
- La procédure doit être décrite dans les IC (art 13 des IC type MR)

Changement de parcours <u>Après</u> le départ

- La procédure de changement de parcours après le départ est identique à celle de la course en flotte
- Cependant, on ne peut changer qu'à la marque sous le vent (marque L), la ligne de départ servant également de ligne d'arrivée
- Si le changement ne concerne qu'un match, le pavillon « C » sera accompagné de la flamme numérique correspondante

Réduction (A Eviter)

- Un parcours réduit peut être indiqué par l'envoi du pavillon « S » avec le signal Préparatoire, qui sera affalé au Signal de départ
- On ne peut pas réduire à toute marque à contourner (tactique et pénalités en cours).
- En résumé, on ne peut réduire qu'au signal préparatoire du match, soit 1 AR

Annulation

- Il ne faut pas hésiter à annuler et faire recourir un match en cas d'incident.
- Si l'annulation est envisagée par manque de vent, il est très souhaitable de demander l'avis des Umpires qui sont en train d'arbitrer le match, et qui ont une idée précise de la situation.

Jugement arrivée

- En général, les Umpires informent le CC des pénalités en suspens sur le dernier bord
- Application stricte de la définition de « finir » modifiée par l'annexe C => <u>Etrave</u>
- Il est d'usage que le CC envoie alors le pavillon de la couleur du vainqueur du match (Bleu ou Jaune)
- C'est facultatif et ne doit pas être fait quand une procédure de départ est encore en cours au cours d'une arrivée(confusion avec les rappels)

Classement

- Le Comité doit noter les résultats de tous les matchs
- Puis les reporter pour établir un classement. (RCV C-11)
- De nombreux cas d'égalités peuvent arriver (classique : A bat B qui bat C qui bat A.....)
- Tous les cas sont prévus dans la RCV C11 (et parfois complétés par les IC). Il faut appliquer la règle avec beaucoup de rigueur et de concentration, et faire vérifier par un autre.....

Le Bateau Comité

- Une équipe restreinte : 4 Min- 6 Max
 - 2 pavillonneurs
 - 1 Chrono + signaux sonores
 - 1 Viseur (qui vise un des bateaux a départ)
 - 1 président, qui vise l'autre bateau au départ (ou les 2), les arrivées, et communique avec le mouilleur
 - 1 pour la prise de note (qui peut être assurée par un pavillonneur...)

Le Mouilleur

- Pièce maîtresse du dispositif. 2 personnes à bord
- Un bon mouilleur travaille en autonomie, et suit le vent avec son bateau, prêt à mouiller, et il informe des variations de vent à son initiative
- Il dispose de bouées prêtes en permanence à être mises à l'eau.
- L'idéal est de disposer de capotes permettant rapidement de changer la couleur des bouées

Le Commissaire sous le vent

Rôle qui peut être assuré par la commission technique

- Il gère la bouée de départ, en la repositionnant si nécessaire
- Il gère la bouée sous le vent, en la repositionnant si nécessaire par rapport a la ligne de départ
- Il indique les changements de parcours
- Son rôle peut être souvent assuré par des Umpires coopérants
- A plus haut niveau, il est membre du CC, et les Umpires ne font qu'Umpirer
- Cette fonction peut être assurée par la commission technique, libre de toute action en général à ce moment de la régate

Le Responsable technique

- Un local de l'organisation
- Souvent chargé de l'entretien des bateaux durant l'année
- Il a à bord du matériel pour réparer
- Il doit surtout être efficace, bricoleur et inventif pour ne pas perdre de temps
- Il est accompagné d'un pilote, qui lui permet de monter à bord des bateaux pour réparer.

Relations avec les Umpires

- Le Match Race est une régate à arbitrer en équipe
- Les règles précisent bien les rôles et les prérogatives respectifs des Umpires, et des Comités
- Les Comités gèrent simultanément jusqu'à 4 matchs
- A chaque fois que les décisions importantes doivent être prises, il est important de consulter si possible le Chef Umpire



COMPLEMENTS

FORMATION UMPIRE Doc pdf (voir site)

GUIDE ORGANISATION Doc pdf (voir site)

- LES PROTEST SOUS PAVILLON ROUGE
 - Procédure « simplifiée » sans formulaire écrit