



Ligue de
Bretagne
des échecs

Bilan de l'expérience de jeu hybride de la Ligue de Bretagne



Pierre-Jean A, Pascal A, Christian B, Denis R, Eloi R
20 juin 2023

<https://echecs-bretagne.fr>

RETEX – Motivations



- **Protection de l'environnement et économie**

- Limiter les déplacements motorisés

- **Promotion**

- Diversifier l'offre aux joueur·euses sans surcharger le calendrier fédéral



- **Intégration**

- Permettre l'accès à la compétition à des joueur·euses handicapé·es

- À terme, Intégration des DOM-TOM dans les championnats fédéraux ?



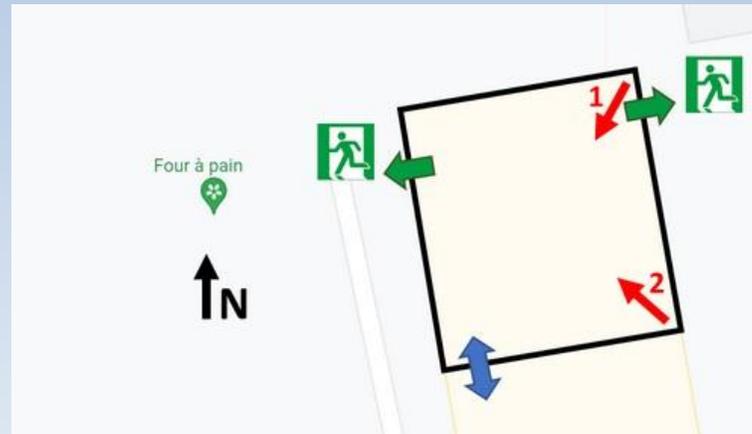
- **Toutes les motivations initiales remplies**



RETEX

Homologation des lieux de jeu

- Demande en ligne
- Dossiers acceptés accessibles dans l'intranet
- Création d'un cadre de confiance



Homologation d'un lieu de jeu hybride

Demander

Club ou CDJE	Contact (NOM Prénom)	Mél
Echiquier Domloupéen	GUETTE Gilles	gilles.guette@univ-rennes1.fr

Salle de jeu

Adresse CP Ville	Surface (m ²)	Accès. PMR
Salle du clos Saint-Jean – Rue du petit bois – 35410 DOMLOUP	121m ² (13,20x9,20)	

Organisateur·trice·s locaux·ales

NOM Prénom (n° lic. FFE)	Mél	Tél
GUETTE Gilles (L01854)	gilles.guette@univ-rennes1.fr	+33 6 52 96 06 85
GANDEMER Christophe (K50076)	christophe.gandemer@laposte.net	+33 6 11 85 22 74
LEVEQUE Jean-Luc (B04048)	jeanluc.leveque1@orange.com	+33 6 08 05 59 43

Connexion internet

	Type : xDSL / fibre / 4G	Débit desc (Mb/s)	Débit mont. (Kb/s)	Latence (ms)	Date du test
Principale	Borne Wi-Fi relais sur l'ADSL du club	3,8	676	51	14/11/2022
Secours	4G SFR	18	1200	37	14/11/2022

Homologation

(cadre réservé à la Direction Technique)

Date de la demande	Examen de la demande	Avis	Homologation jusqu'au
27/11/2022	27/11/2022	Favorable	31/08/2023

Compétition	Nombre de joueur·euse·s / nombre d'arbitres	
	Cadence lente	Rapide et blitz
homologuée	20 (1 ACL + 1 ATL)	15 (1 ACL + 1 ATL) 16-30 (1 ACL + 2 ATL)
non homologuée	20 (1 ACL)	15 (1 ACL) 16-30 (1 ACL + 1 ATL)

Remarques

Une caméra est suffisante jusqu'à 12 joueur·euse·s en les plaçant tou·te·s dans le champ de la caméra ; au-delà de 12 joueur·euse·s une deuxième caméra est nécessaire pour couvrir l'intégralité de la salle.

RETEX – Homologation des lieux de jeu

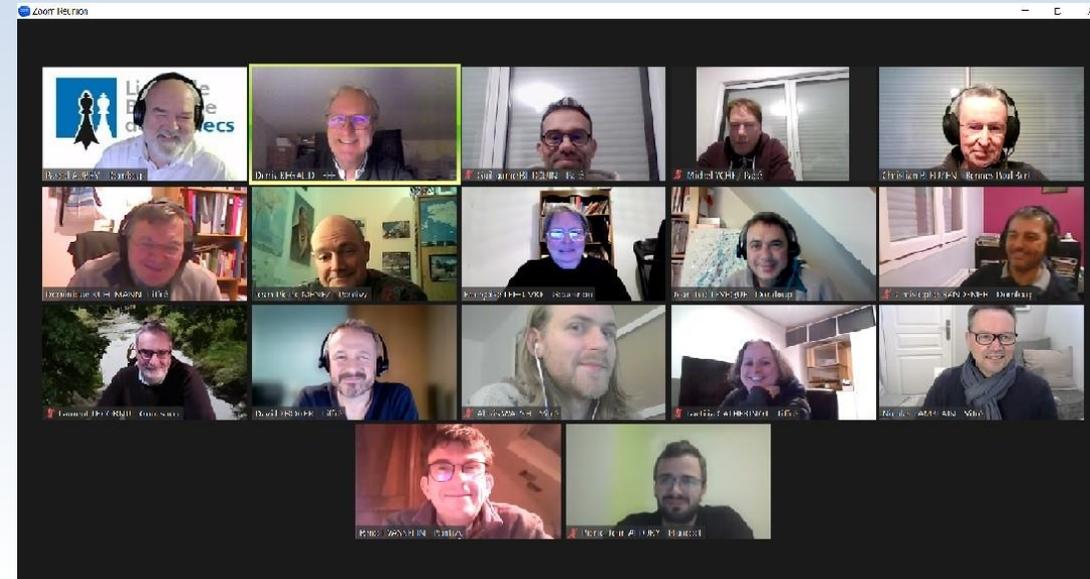
Nom	Date	Places lent / rapide & blitz
Domloup Caïssa	27/11/2022	16 / 20
Domloup Saint-Jean	27/11/2022	20 / 30
Liffré Intergénération	04/12/2022	24 / 36
Pace MJC	10/12/2022	18 / 24
Pontivy Maison pour tous	10/12/2022	8 / 10
Rennes Paul Bert Polgar	17/01/2023	8 / 10
Rennes Paul Bert Kasparov	17/01/2023	12 / 16

- **Maillage insuffisant du territoire**



RETEX – Formation des arbitres

- **Stage de formation les 9 et 20 décembre 2022**
 - 16 stagiaires
 - Organisation: Ligue de Bretagne
 - Animation : Denis REGAUD
 - Formateur FFE
 - Président de la Commission Fair-Play de la Fédération
 - Programme :
 - Utilisation de la plateforme Tornelo
 - Règles du jeu hybride
- **13 stagiaires ont validé la formation**
 - Auto-évaluation sur le site arbitr' Echecs



RETEX - Expérimentation

- **11/01/2023 : matchs par équipe**
 - 3 lieux (Domloup, Pacé, Pontivy)
 - 16 joueur·euses



- **23/01/2023 : tournoi individuel**
 - 4 lieux (Domloup, Pacé, Pontivy, Rennes)
 - 18 joueur·euses



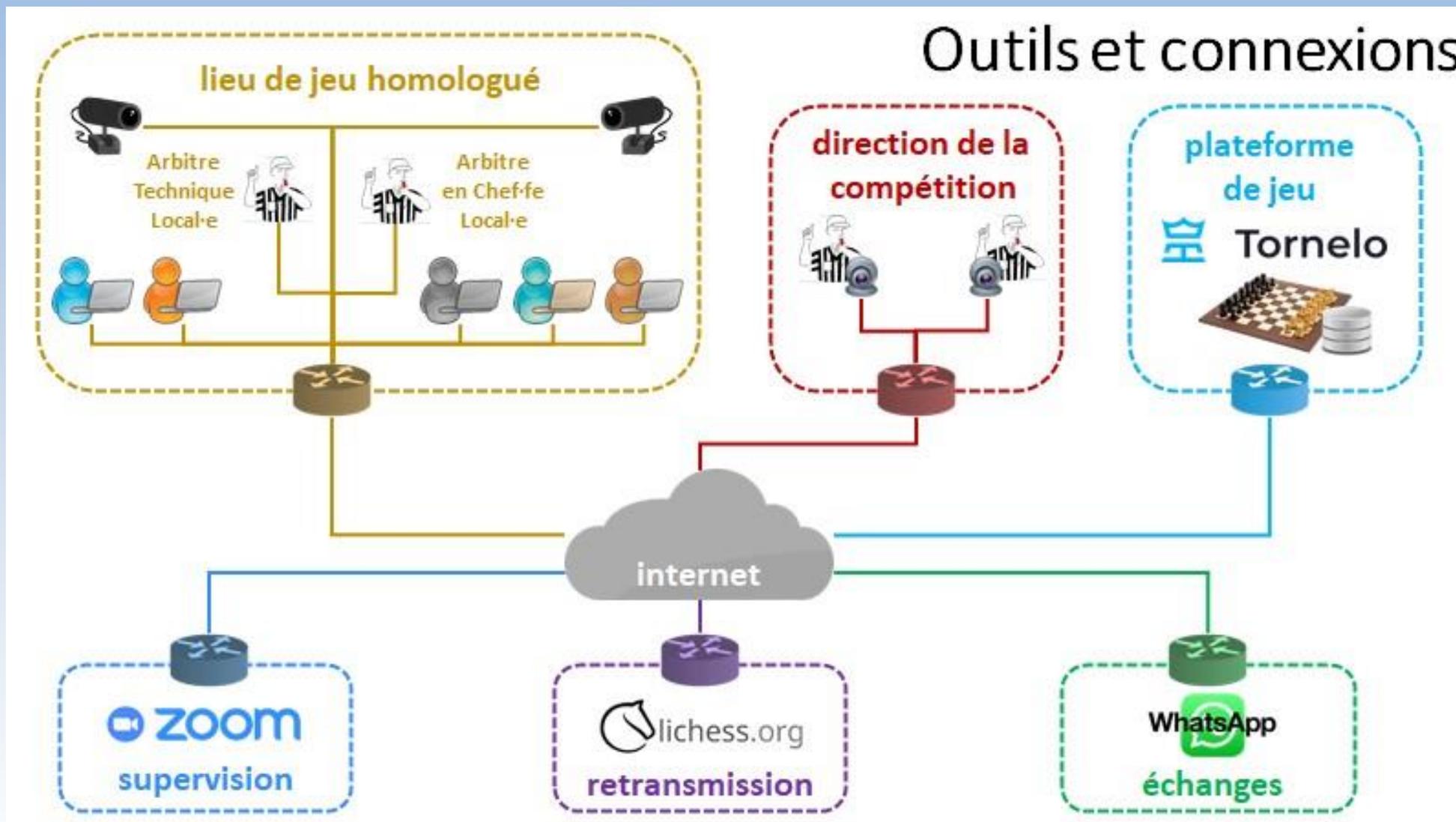
- **27/12/2022 : avant-première**
 - 2 lieux (Domloup, Pontivy)
 - 12 joueur·euses



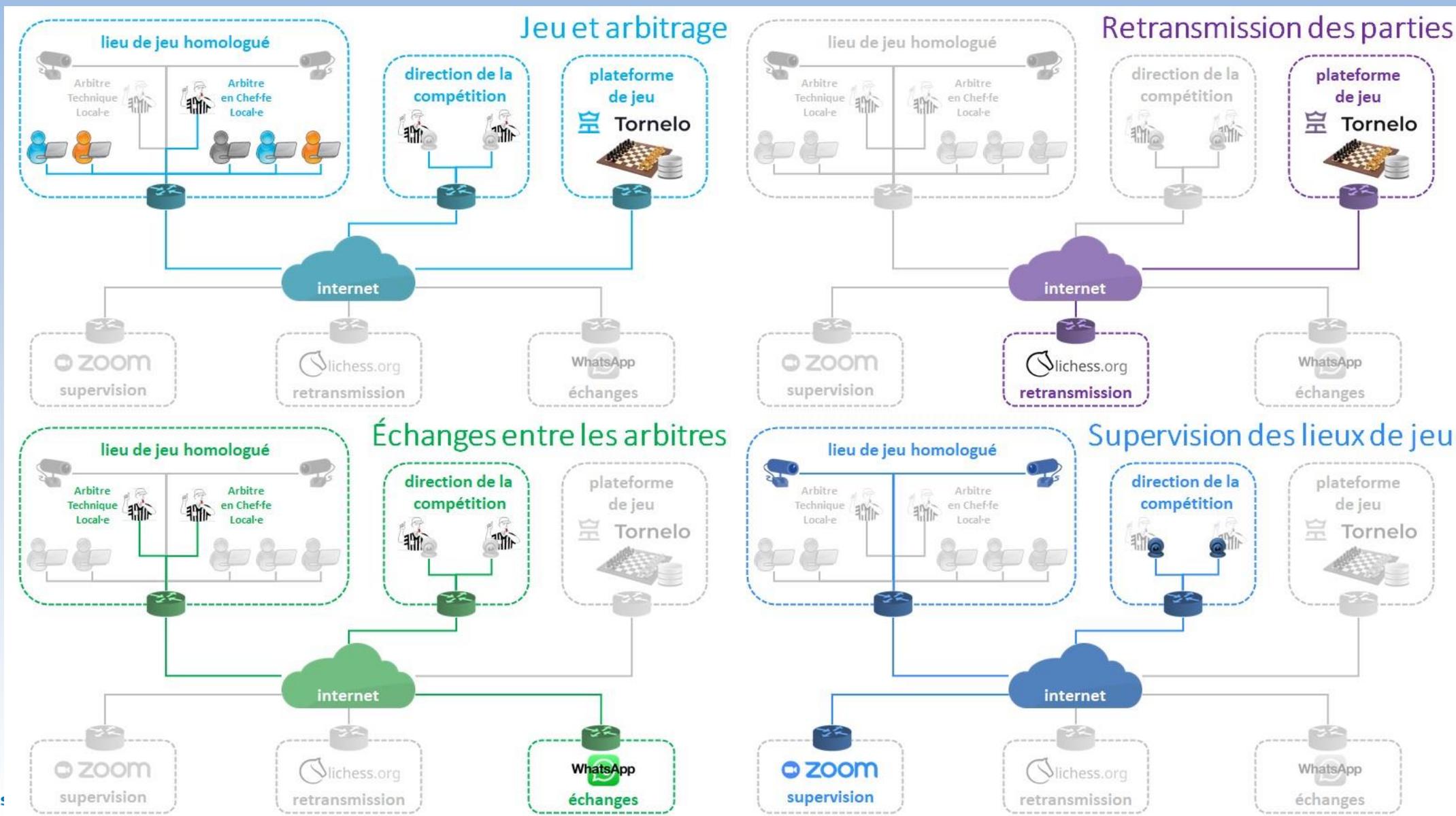
RETEX - Formalisation

- **Documentation pour les joueur·euses**
 - Création d'un compte sur la plateforme Tornelo
 - Homologation des lieux de jeu (description du processus)
 - Liste des lieux de jeu homologués
- **Documentation pour les arbitres**
 - Équipement des arbitres
 - Enregistrement des joueur·euses par les clubs avant une compétition
 - Transmission des compositions des équipes avant une compétition
 - Timing des compétitions
 - Mise en place et utilisation du réseau
 - Accueil des joueur·euses, vérification des appareils de jeu
 - Consignes aux joueur·euses en début de tournoi et en début de ronde

RETEX - Réseau



RETEX - réseau

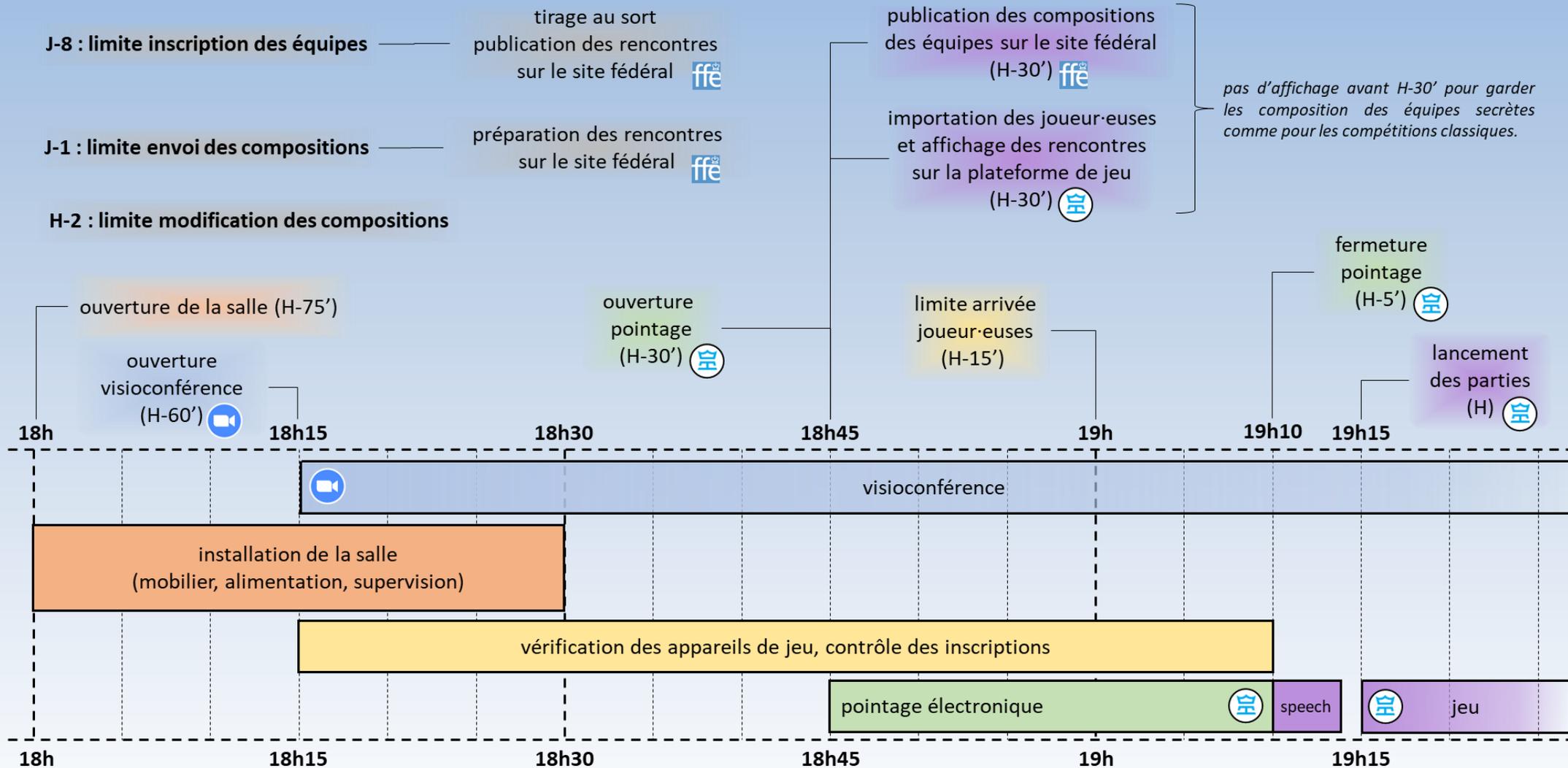


RETEX – Equipement des arbitres

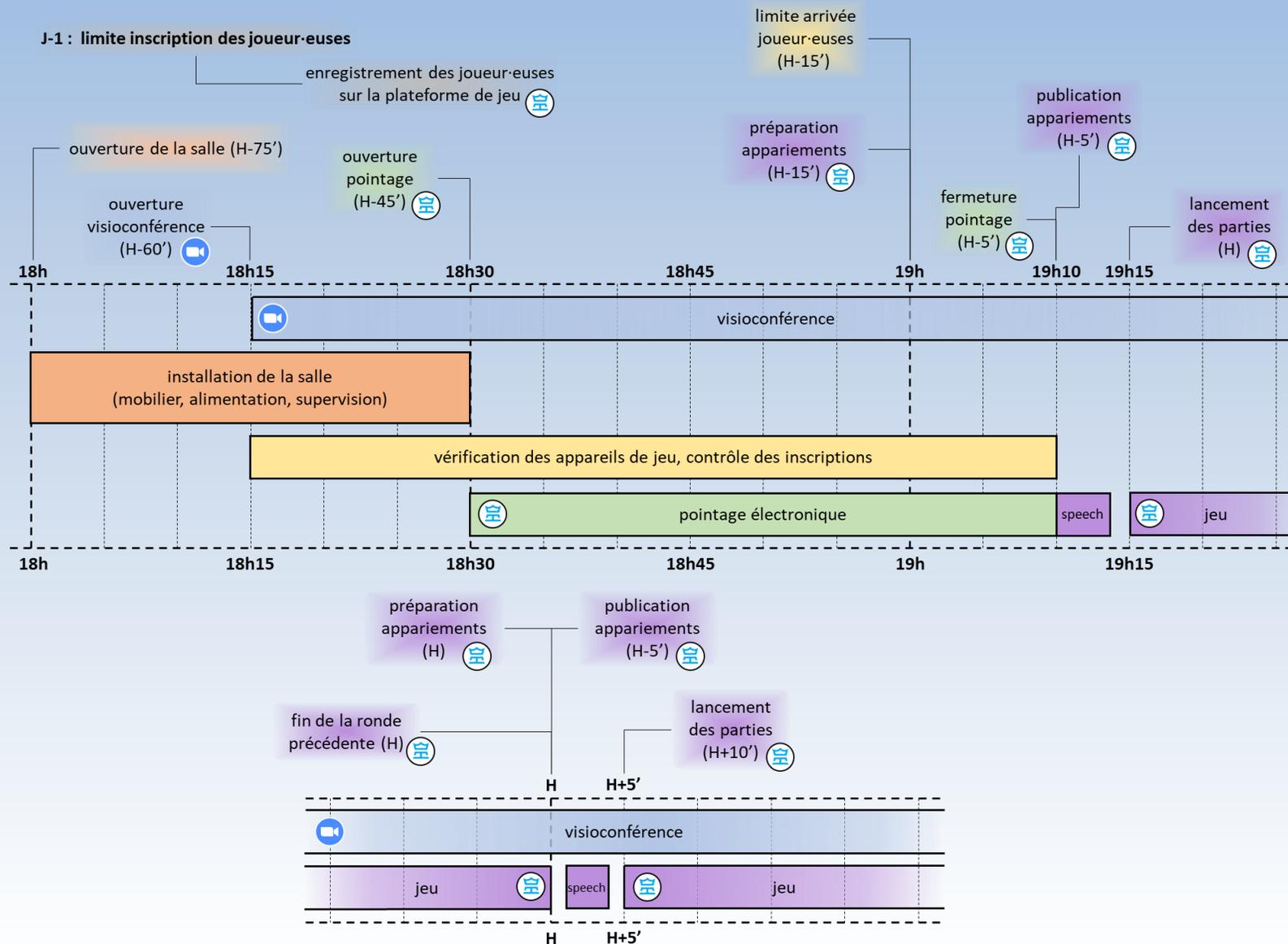
Equipement	ACL	ATL	Remarque
Ordinateur connecté	obligatoire	fortement conseillé	Il est de la responsabilité des arbitres de vérifier que les mises à jour sont bloquées ou déjà effectuées pour limiter la bande passante utilisée si la connexion est partagée (pour plus de détails sur la connexion se référer à cette page).
Client Zoom	obligatoire	fortement conseillé	Le client Zoom sur l'ordinateur des arbitres doit être configuré avec le fond d'écran fourni par la Ligue .
Casque/micro BlueTooth	obligatoire	conseillé	Les casques filaires ne permettent pas de rester en contact avec la Direction de la compétition lors des interventions auprès des joueurs. Il est de la responsabilité des arbitres de vérifier avant la compétition la charge de leur casque.
Ecran déporté	conseillé	facultatif	Un écran supplémentaire permet de surveiller simultanément les connexion des joueur-euses, l'avancement des parties, la supervision vidéo, ...



RETEX – Timing des compétitions



RETEX – Timing des compétitions



RETEX – Vérification des appareils de jeu

- **Pour tous les ordinateurs (joueur·euses et arbitres)**
 - Suspension des mises à jour du système
 - Obligatoire si utilisation de la connexion internet de l'organisation
 - Coupure des haut-parleurs
- **Pour les ordinateurs des joueur·euses**
 - Arrêt de toutes les applications (sauf le navigateur web)
 - Utilisation du navigateur web
 - Plein écran
 - Un seul onglet, toujours connecté sur la plateforme de jeu



RETEX – Homologation pour le classement Fide

- **Dossier d'homologation**
 - Demande pour deux compétitions
 - Standard et rapide
 - Sponsor : Stéphane ESCAFRE
 - Fide Rules Commission
 - Anti-cheating officer : Denis REGAUD
 - Commission Fair-Play FFE
 - Fide officer : Erick MOURET
- **Accepté en quelques jours**
 - 1^{er}-8 février

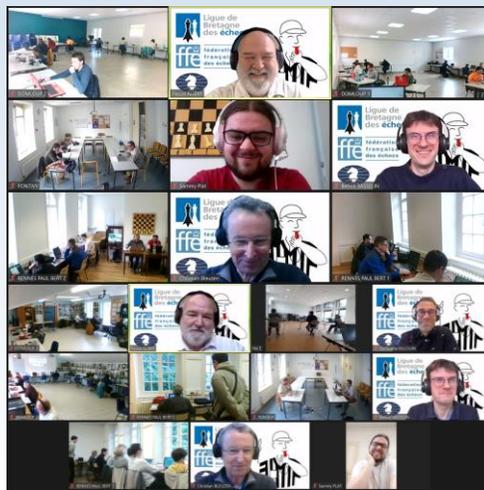


	Team competition (league hybrid cup)	Rapid tournaments (league championship qualif.)
Time control	G60 + 30	G10 + 3
Period	4 rounds on 4 days	7 rounds on 1 day
Calendar	2023, Apr 10 th to Jun 16 th	2023, Apr 8 th & May 14 th
Chief organiser	 Pascal AUBRY League President	 Pierre-Jean ALLORY League Technical Director
Chief arbiter	 Christian BLEUZEN FIDE Arbiter	 Pascal AUBRY National Arbiter FRA
Anti-cheating officer	 Denis REGAUD Chairman of the French Fair-play Commission Tornelo arbiter certified by the ECU	
Local arbiters	See list below	

RETEX – Compétitions

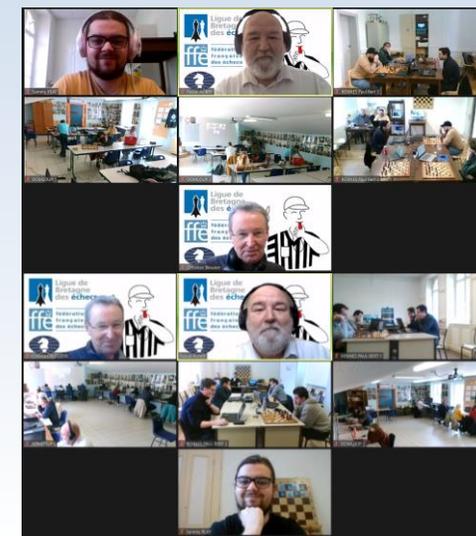
Tournois de parties rapides (individuels)

- 2 tournois qualificatifs pour le championnat de Bretagne toutes catégories (2 x 18 joueur·euses)
- 7 rondes, cadence 10' + 3"/coup
- Direction : Pascal AUBRY



Coupe de Bretagne des clubs (par équipe de 4 joueur·euses)

- Système coupe (2 tours)
- Cadence : 60' + 30"/coup
- 4 équipes de 4 joueur·euses
- Direction : Christian BLEUZEN



RETEX – Calendrier

11 sept : présentation du projet ✓

24 oct : présentation du projet ✓

7 nov – 1^{er} jan : homologation des lieux de jeu ✓

9 et 20 déc : formation des arbitres ✓

27 déc : avant-première (2 sites, 10 joueur·euses) ✓

11 jan : expérimentation par équipe (3 sites, 16 joueur·euses) ✓

23 jan : expérimentation en indiv. (4 sites, 18 joueur·euses) ✓

24 jan : présentation au Comité Directeur ✓

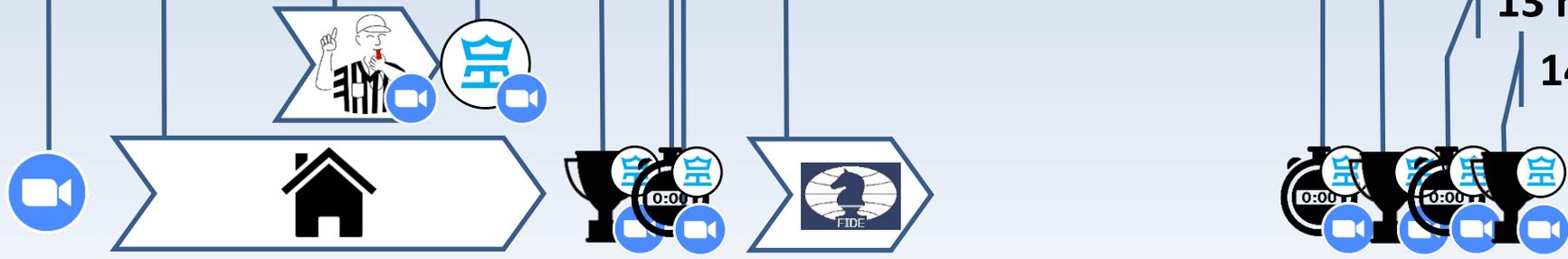
1^{er} -8 fév : homologation Fide ✓

6 mai : qualif. Bretagne ✓

7 mai : demi-finale ✓

13 mai : qualif. Bretagne ✓

14 mai : finale ✓ ✓



sept

oct

nov

déc

jan

fév

mar

avr

mai

juin

juil

Toussaint

Noël

Hiver

Printemps

RETEX – Bilan global

- **Lieux de jeu**

- Processus simple mais sérieux
- Manque de maillage
- Mieux formaliser l'utilisation des smartphones des joueur·euses (multiprise)

- **Formation des arbitres**

- Adaptée
- Attention au timing (arrivées en retard)
- Distinguer trois niveaux (ATL, ACL, direction)
- Diminuer le nombre d'arbitres (1 ACL suffisant pour 12 joueurs)
- Interdiction des tablettes

- **Ressenti et adhésion des joueur·euses**

- Grand sérieux dans les salles de jeu
 - Plus qu'un rapide « normal » !
- Pas de suspicion de triche
 - Pédagogie sur le sort score
 - Rôle important des arbitres
- Certain·es joueur·euses n'adhèrent pas
 - Manque d'humain (pas d'analyse, pas de photo)
 - ~~Peur d'exposition des parties~~

- **Général**

- Projet réussi (homologation Fide)
- Attention aux dates des compétitions (surtout sur une phase de démarrage)
- Soigner la communication vers les joueur·euses

Suites possibles

- **Extension au sein de la Ligue BRE**
- **Extension à d'autres ligues métropolitaines**
- **Extension aux territoires ultra-marins**

Extension dans la Ligue



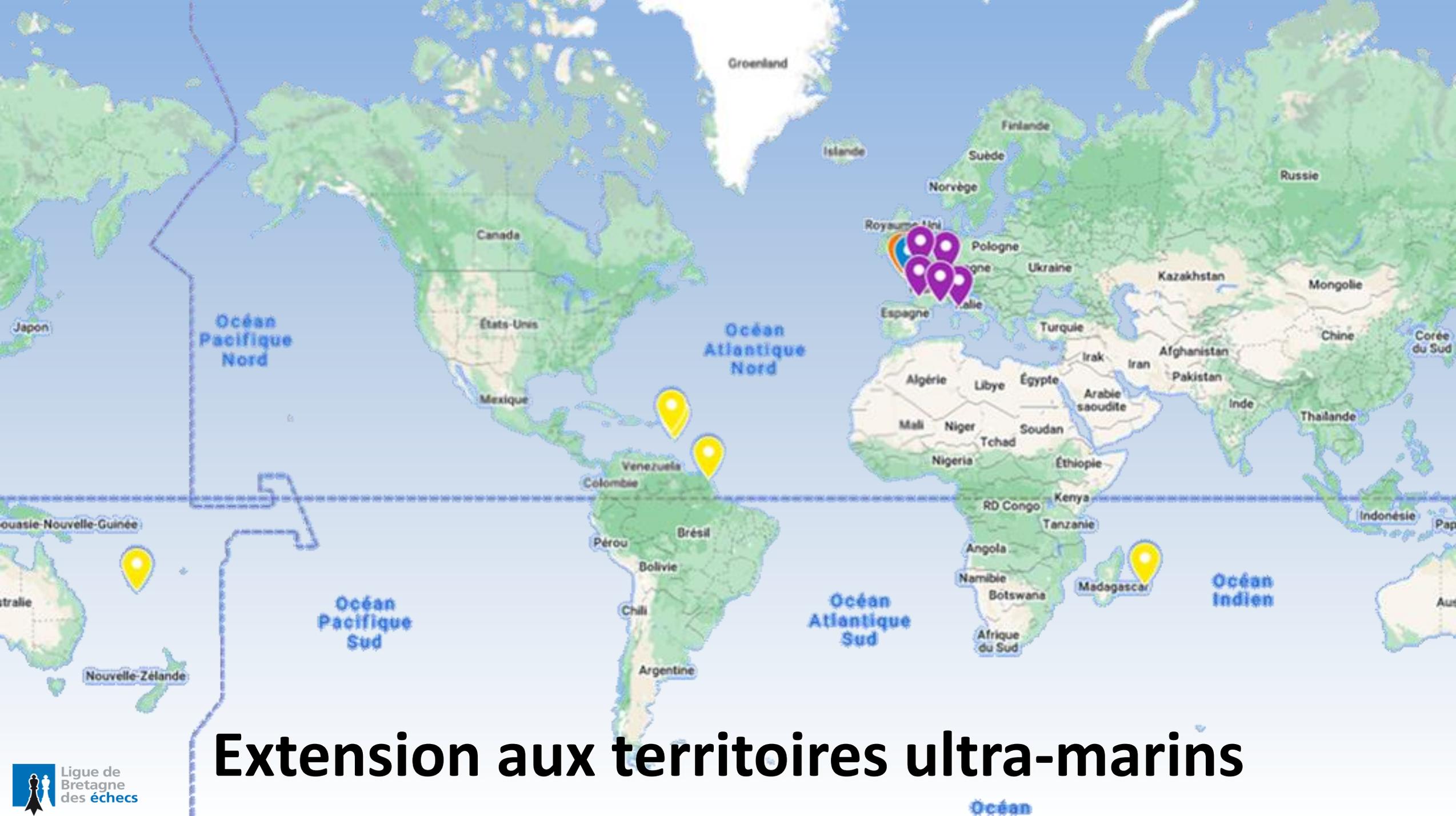
- **Continuation de 2023**

– Rapide et lent

Extension à d'autres ligues

- **Compétitions jeunes**
 - Regroupements par Ligue
 - Limitation des déplacements





Extension aux territoires ultra-marins

Actions à mener

- **Réunion de présentation avec les responsables des ligues**
 - Avant les vacances (dates envisagées : 28/6 21:00 ou 29/6 19:00)
 - Formation des arbitres et homologation des lieux de jeu à la rentrée
 - Première expérimentation à la Toussaint
- **Formation d'arbitrage**
 - Septembre
 - 2 visio-conférences de 2h (pratique/théorique)
 - Auto-évaluation sur la plateforme Arbitr'Echecs
- **Homologation de nouveaux lieux de jeu**
 - Septembre à fin octobre