

Bulletin N°482

Bulletin du dimanche 12 mars 2023

Votre bulletin d'information hebdomadaire vous sera lu aujourd'hui par xxx, xxx, depuis son QTH de xxx.

N'hésitez pas à prendre contact avec l'un des lecteurs du bulletin d'ON4UB afin de nous faire parvenir vos articles.

Vous pouvez trouver les infos sur le site internet d'ON4UB, à l'adresse ON4UB.WORDPRESS.COM

Infos UBA :

Congrès National de l'UBA 2023

Le congrès national de l'UBA aura lieu **le samedi 6 mai 2023** au **bâtiment de l'aéroport de Namur**, 44 rue Capitaine Aviateur Jacquet, 5020 Suarlée.

La section CRD vous invite aux conférences et à l'Assemblée Générale 2023 de l'UBA le samedi 6 mai à partir de 08h30. Nous avons choisi le site de l'aérodrome de Temploux (Namur) comme emplacement.

Accéder à l'aérodrome de Temploux :

- En train : Prenez le train jusqu'à la gare de Namur. Surfez sur www.sncb.be pour les dernières informations de votre voyage.
- En bus (depuis la gare de Namur) : Prenez la ligne 23 (Namur/Velaine Sambre) arrêt Delchevalerie. Départ toutes les heures.
- En voiture : Par l'autoroute, l'aérodrome de Temploux est situé le long de la E42 (Mons - Liège). Prenez la sortie Namur Ouest et suivez la direction Namur. Au second rondpoint., prenez à droite direction Floreffe. Arrivé au carrefour (attention au radar de contrôle) prenez à droite direction Temploux. Une fois sur cette chaussée, vous remarquerez sans peine un panneau de signalisation qui vous indiquera l'aérodrome, première à droite

(attention au radar de vitesse). Le radioguidage sera assuré sur 145,550 MHz.

Accueil : Veuillez vous enregistrer à la réception. Vous y recevrez un badge d'accès et quelques documents. Un petit déjeuner de bienvenue vous sera offert à votre arrivée à partir de 8 h 30 et jusqu'à 10 h (viennoiseries, café & thé).

Des exposés vous seront proposés en matinée dans deux salles distinctes, les détails de celles-ci vous seront communiqués sur le site de l'UBA. Toute la journée, vous pourrez également combiner une multitude d'activités tant pour les visiteurs que leurs accompagnants parmi lesquelles :

- Initiation au pilotage de drone
- Vol en hélicoptère
- Vol en planeur
- Initiation au golf
- Initiation à la micromobilité
- Réalité virtuelle et immersive
- Deux conférences vous seront proposées (voir : <https://www.uba.be/fr/uba/congres-annuel-uba/congres-uba-2023>).
- ou, admirer les activités de l'aérodrome en terrasse avec un bon café ou, mieux

Ces activités sont à charge des participants, il est bien évidemment impératif de vous inscrire et de nous verser le montant correspondant à l'activité choisie. Ces activités en extérieur sont conditionnées par le nombre de participants et surtout, dépendent du WX ! Les modalités vous seront communiquées ultérieurement via le site de l'UBA ou via mail : on4crd@uba.be

Restez au fait de l'AG et de ses dernières informations en visitant régulièrement le site de l'UBA :

L'Assemblée générale statutaire débutera elle, à 13 h 30.

Dîner du soir

Le Hamdinner se tiendra sur le site même de l'aérodrome de Temploux à

partir de 19 h 30 avec sa cuisine raffinée.

Nous vous proposons un menu trois services au prix exceptionnel de seulement 53,00 €/personne ! Outre le repas, ce prix comprend également un forfait boissons (½ bouteille d'eau, ½ bouteille de vin ou trois softs au choix ou deux bières et un café/thé par personne).

Pour toute info et réservation du repas, contacter ON4CRD par mail à l'adresse on4crd@uba.be

Des belges en expédition vers l'île Fano

Sous l'indicatif 5P5FI, ON6EF, ON6VJ, ON1BN, ON7VM, ON4AWT, ON9DJ et ON7TA opéreront depuis l'île de Fanø au Danemark du 22 au 28 avril. Cette île a la référence IOTA EU-125. Le locator est JO45EK.

Le groupe sera active sur toutes les bandes HF. QSL via ON6EF.

Vous écoutez ON4UB, la station Nationale de l'UBA, l'Union Royale Belge des Amateurs-Emeteurs.

Double évènement au CRD le 18 mars prochain

Nous vous invitons chaleureusement à participer à deux événements majeurs dans la vie du CRD au mois de mars...**Brocante + Repas de section**

Nous organisons ces deux évènements **le 18 mars prochain** à la salle des Praules, 62 Route de La Bruyère sur le territoire du village de Leuze Longchamps (entité d'Eghezée).

Sortie n° 12 de la E411 (Namur / Bruxelles).

BROCANTE :

Nous accueillerons les exposants dès 08h00, les visiteurs à partir de 09h00.

Il y 40 mètres de tables à disposition des exposants, le prix est de seulement 2 Euro / mètre.

Infos & Réservations obligatoires via Raymond ON4DG (on4dg@uba.be) ou par téléphone 0478/78.91.93.

Paiement des tables sur place.

Un déjeuner vous sera proposé et pour le midi, notre friterie vous attend.

SOUPER : Max 100 personnes....

A partir de 19h00 nous vous proposons un menu concocté et réalisé par notre Chef Tex d'ON3AGS

Paiement du repas du soir :

Communication : votre indicatif + nombre de repas Exemple : ON7ZB
repas CRD 2 personnes (32 euro)

Merci d'envoyer un mail à Bruno de ON7ZB on7zb@uba.be pour
confirmer votre commande...

Hambeurs NLB 19 mars 2023

Selon les mesures covid, valable le 19 mars 2023

La section NLB organise sa brocante le dimanche 19 mars 2023

Adresse : DON BOSCO TECHNISCH INSTITUUT

DON BOSCOSTRAAT 6 à 3530 HELCHTEREN

GPS : 51° 03' 14.50" N et 5° 22' 50.00" E

De 8 à 10 h pour les exposants, de 10 à 15 h pour les visiteurs. Entrée
3€, moins de 12 ans : gratuit.

Route : Bruxelles, autoroute Leuven - Aken, klaverblad Lummen,
direction Genk, sortie 29 Houthalen-Helchteren, N74 direction Eindhoven-
Helchteren, itinéraire fléché "NLB".

Radioguidage via ON0LB : ON4ANL 145.775

Réservations : 6,00€ / Table (1m82 - 62cm)

ON5WJ Jos : 011 34 73 47

ou via internet: François : ON5SWA.OO2T@gmail.com

Vous écoutez ON4UB, la station Nationale de l'UBA, l'Union Royale Belge des Amateurs-Emeteurs.

[Infos IARU :](#)

Les simulations confirment la faible probabilité d'interférence avec les récepteurs RNSS

L'IARU maintient son point de vue selon lequel la probabilité d'un brouillage généralisé et persistant des récepteurs RNSS (par ex. Galileo) dans la bande 23 cm par les activités des radioamateurs est minime. Le contexte est le point 9.1b de l'ordre du jour de la Conférence mondiale des radiocommunications 2023 (CMR-23), qui vise à revoir l'attribution des radioamateurs dans la bande 23 cm.

Les études réalisées jusqu'à présent en préparation de la CMR-23 de l'UIT-R ne prennent pas en compte l'impact d'un émetteur radioamateur sur une population de récepteurs RNSS placés autour d'une station d'émission amateur. On s'est contenté d'une estimation statique 1:1 d'une approche de couplage minimal. Des volontaires de l'IARU ont maintenant mis en place une étude "Monte Carlo". Elle prend en revanche en compte des scénarios simulés qui partent d'une population fixe et d'une population mobile de récepteurs RNSS placés autour d'une station radioamateur. Pour ce faire, une station domestique de 100 W et une station répéteur RLS de 25 W ont été prises pour base.

Les résultats de la simulation indiquent qu'au maximum, environ 1 % d'une population de récepteurs RNSS fixes et mobiles placés au hasard autour de l'emplacement d'une station radioamateur émettrice aurait une faible chance de recevoir un niveau de signal supérieur au seuil de protection RNSS défini dans les recommandations UIT-R applicables. Dans la plupart des scénarios, ce pourcentage est même largement inférieur à 1 %. Même dans les zones d'activité radioamateur les plus denses et avec le modèle de brouillage le plus faible, le pourcentage reste inférieur à 5 %. Une présentation vidéo illustre les scénarios de simulation. Dans l'étude "Monte Carlo", on est parti de l'hypothèse d'une station radioamateur émettant en permanence.

Les résultats recueillis par l'IARU montrent que même dans les communautés de radioamateurs les plus actives, la période pendant laquelle ces transmissions sporadiques sont les plus probables est inférieure à 2 % du temps sur une période d'un an. Par conséquent, l'IARU maintient son point de vue selon lequel le potentiel d'interférences généralisées et persistantes entre les transmissions radioamateurs et les récepteurs RNSS est minime.

HAM Challenge 2023

Cette année encore, la région 1 de l'IARU vous invite à participer à l'un des HAMChallenges. Il s'agit de trouver une idée ou un projet qui pourrait faire partie de l'avenir du radioamateurisme. Les meilleures propositions seront récompensées.

Il y a deux challenges au total.

1. Le défi #1 s'adresse aux jeunes et/ou aux participants sans autorisation de radioamateur. Les participants doivent présenter le radioamateurisme d'une manière amusante. Les idées peuvent être présentées dans les médias sociaux afin d'atteindre un large public. Il n'y a pas de limites à la créativité.
2. Le défi #2 s'adresse aux radioamateurs déjà licenciés. La question posée est la suivante : à quoi ressemblera le radioamateurisme dans 10 ans ? Il s'agit ici de communiquer une idée ou un projet cool qui changera le radioamateurisme. Il peut s'agir d'un projet technologique, d'une expérience ou d'un développement numérique.

La date limite pour l'envoi des idées est le 1er juillet 2023.

Vous pouvez envoyer vos idées via mail à l'adresse hamchallenge@iaru-r1.org

Vous écoutez ON4UB, la station Nationale de l'UBA, l'Union Royale Belge des Amateurs-Emeteurs.

Divers :

Calendrier des contests

- UBA Spring Contest 2m, CW/Phone, le 12/03 de 07h00 à 11h00
 - UBA Spring Contest 80m SSB/Phonie, le 19/03 de 07h00 à 11h00
 - UBA Spring Contest 6m CW/Phonie, le 26 mars de 06h00 à 10h00
-

ON4UB

Si vous aussi vous désirez faire partie de l'équipe d'ON4UB, n'oubliez pas que vous êtes les bienvenus, la condition étant d'avoir une licence HAREC et une antenne prévue pour le 80m, permettant de se faire entendre facilement.

L'équipe de ON4UB vous remercie d'être présent depuis tout ce temps à l'écoute de ON4UB

Nous aurons le plaisir de vous retrouver la semaine prochaine pour un nouveau bulletin d'ON4UB.

Nous allons tout de suite passer à la ronde des QSO.