



# VHF-UHF-Micro-ondes Fieldday UBA

## Règlement 2022

### 1. Généralités

Le fieldday est ouvert à tous les radioamateurs licenciés en Belgique, ainsi qu'aux radioamateurs étrangers opérant sur le territoire belge. On travaillera à partir du même QTH pendant toute la durée du fieldday. Chaque participant ne peut utiliser qu'un seul indicatif durant toute la durée du fieldday.

### 2. Catégories

On peut participer sur les bandes suivantes :

50 MHz	70 MHz	144 MHz	432 MHz
1,2 GHz	2,3 GHz	5,7 GHz	10 GHz
24 GHz	47 GHz	76 GHz	

Sur toutes les bandes il y a deux catégories :

- Multi operator 24 heures (MOP)
- Multi operator 6 heures (MOP-6H)

La puissance utilisée doit être conforme avec les termes de la licence.

On ne peut employer qu'un émetteur par bande. Tout équipement et les antennes doivent se trouver dans un cercle de maximum 500 m de diamètre.

### 3. Date en 2022

Du samedi 4 juin à 14h00 UTC au dimanche 5 juin à 14h00 UTC.

### 4. Contacts

Chaque station ne peut être contactée qu'une seule fois par bande, sans distinction qu'elle soit fixe, portable ou mobile.

Si une station est contactée plusieurs fois, on ne compte les points une seule fois et les autres contacts doivent être marqués d'une façon claire ("Dupe").

Les liaisons cross-band et via un répéteur actif ou passif (EME) ne sont pas valables. Le bandplanning IARU Region 1 doit être respecté.

Les fréquences d'appel (ex. 144,300) +/- 3 kHz ne peuvent être utilisées comme fréquences d'appel durant le fieldday.

## 5. DX-Cluster et systèmes de chat

L'utilisation du DX-cluster et des systèmes de chat (ex. ON4KST) est permise aux conditions suivantes :

- Le self-spotting est interdit
- L'échange d'informations relatives au QSO (voir point 8) sur un système de chat n'est pas autorisé

Exemples acceptables : "Can we try on 432,250 ?", "TNX for the QSO", "QSO not complete, try later",...

Exemples non acceptables : "I need my serial number", "Please repeat all", "You confirm 59254 ?",...

Le non respect de ce point de règlement peut entraîner une perte de points, voire une disqualification.

## 6. Catégorie 6 heures

Les 6 heures peuvent être divisées en deux périodes. Le temps débute à partir du premier QSO dans le log. Entre les deux périodes, il y a un temps d'attente d'au moins 2 heures. Dans cette catégorie on ne fait de différence entre single et multi opérateurs.

## 7. Modes et bandes

Les modes suivants sont autorisés : phonie et CW. Les liaisons mixed-modes (ex. SSB-CW) ne sont autorisées que dans les segments du plan de fréquences qui le permettent.

## 8. Rapports

Pour chaque liaison, on échangera un rapport composé du RS(T), d'un numéro d'ordre commençant par 001 et du WW-LOC (QRA Locator). Le Locator comprendra 6 caractères (ex. JO11GH).

Pour chaque QSO, on notera l'heure UTC avec une tolérance de dix minutes maximum.

## 9. Comptage des points

Un point par kilomètre selon la formule prévue par l'IARU (111,2 km/degré de grand arc). Tous les chiffres après la virgule sont reportés à l'unité supérieure (donc 123,68 = 124 km, ainsi que 123,02 = 124 km).

Le score final sera égal à la somme des points.

## 10. Logs

Les logs comprendront les informations suivantes :

- La date
- L'heure et minutes UTC
- L'indicatif complet de la station correspondante, suffixes /M ou /P inclus
- Le code RS(T) donné et le numéro d'ordre
- Le code RS(T) reçu et le numéro d'ordre
- Le QRA Locator de la station correspondante
- Le nombre de km calculé

La totalité de l'information échangée doit être reçue et confirmée au moment du QSO, sur l'air et sur la bande concernée. Le log ne peut matériellement être édité après le fieldday.

## 11. Summary sheet

Le summarysheet n'existe plus, mais les informations suivantes doivent être mises dans l'entête du fichier EDI :

- La date
- L'indicatif utilisé
- Le QRA Locator et l'adresse de la station de fieldday
- La catégorie et la bande (voir points 2 et 6) :
  - Multi operator 24 heures (MOP)
  - Multi operator 6 heures (MOP-6H)
- Le nom, l'adresse et le numéro de téléphone de l'opérateur principal
- Les indicatifs de tous les opérateurs secondaires
- La puissance utilisée (conformément aux termes de la licence)
- La ou les antennes utilisées
- La hauteur des antennes au-dessus du niveau de la mer (asl) ou du sol (agl)
- Le score final
- Le meilleur DX (indicatif, distance et numéro du QSO)

Du fait de l'envoi du log, l'opérateur principal donne son accord avec la déclaration suivante :

**"I hereby certify that this station was operated within the rules and spirit of the contest and within the terms of the license".**

## 12. Envoi des logs

Seuls les logs en format EDI seront acceptés, conformément aux recommandations de l'IARU Region 1.

Les logs sont envoyés par E-mail à l'adresse **vhf-contest@uba.be** au plus tard le 2<sup>ème</sup> lundi qui suit le fieldday (8 jours après le fieldday). La réception est confirmée par un E-mail.

Les "claimed scores" et les résultats paraissent sur le site web de l'UBA. Des commentaires et des photos sont bienvenus.

## 13. Pertes de points

Des erreurs conduisent à des pertes de points pour le contact concerné selon les critères suivants :

- Fautes dans l'indicatif ou dans les 4 premiers caractères du QRA Locator. Dans ce cas, la totalité (100%) des points de ce contact sont perdus
- Fautes mineures comme /P, /M, l'heure, numéro de série, rapport, caractères 5 et 6 du QRA Locator (par contact) :
  - 25 % pour 1 erreur
  - 50 % pour 2 erreurs
  - 100 % pour 3 erreurs ou plus

## 14. Disqualification

Les causes de disqualification sont :

- L'emploi de matériel qui n'est pas conforme aux règles de l'IPBT
- Le non-respect du règlement
- Toute tentative de fraude

## 15. Copie des logs

La copie du log d'un participant au fieldday peut être fournie à toute personne qui en fait la demande (au plus tôt 2 semaines après le fieldday) au Contest Manager par E-mail.

## 16. Accord avec le règlement

Par sa participation, on se déclare d'accord avec le règlement du fieldday et on accepte les décisions de la Commission VHF.

## 17. Coupes et awards

Le score final est calculé en faisant la somme des points obtenus.  
Le gagnant de chaque catégorie reçoit la coupe UBA correspondante.

## 18. Inscription et QTH

Le QTH du fieldday sera obligatoirement sur le territoire belge. L'accès au QTH de la station de fieldday sera clairement indiqué au moyen de panneaux portant l'indicatif de la station ou toute autre indication claire et précise. L'adresse exacte, le QRA Locator et l'emplacement de la station (coordonnées GPS) doivent être joints à l'inscription.

L'accès doit être possible au public, à tout moment et sans aucune forme de contrôle.  
Les inscriptions doivent se faire le plus tard le dimanche précédant le week-end du fieldday par E-mail à **vhf-contest@uba.be**

## 19. Dispositions particulières

L'alimentation en courant de tous les appareils doit être totalement indépendante du réseau de distribution public. Les antennes ne peuvent pas être fixées sur ou à un bâtiment ou une construction existante. Les appareils ne peuvent pas être installés sur ou dans une construction existante.

L'installation de la station, des mâts et des antennes ne peut débuter au plus tôt que 24 heures avant le début du fieldday.

Gaëtan Horlin, ON4KHG  
UBA VHF Contest Manager