|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TEMPS CLIMAT EAU | **Organisation météorologique mondiale**  **COMMISSION DES OBSERVATIONS,**  **DES INFRASTRUCTURES ET DES SYSTÈMES D’INFORMATION**  **Deuxième session** 24–28 octobre 2022, Genève | **INFCOM-2/Doc. 6.4(1)** |
| Présenté par: Président du SC-ESMP  10.X.2022  **VERSION 1** |

**POINT 6 DE L’ORDRE DU JOUR: RÈGLEMENT TECHNIQUE ET AUTRES DÉCISIONS TECHNIQUES**

**POINT 6.4 DE L’ORDRE DU JOUR: Comité permanent du traitement des données pour la modélisation et la prévision appliquées au système Terre (SC-ESMP)**

# Document d’orientation sur le Système mondial de traitement des données et de prévision sans discontinuité, portant la nouvelle appellation de SMTDP

|  |
| --- |
| **rÉsumÉ** |
| **Document présenté par:** Coprésident de l’équipe d’experts conjointe pour le suivi du système Terre (JET-ESI) sous l’égide du Comité permanent du traitement des données pour la modélisation et la prévision appliquées au système Terre (SC-ESMP)  **Objectif stratégique 2020–2023:** Assurer l’accès aux produits numériques d’analyse et de prévision du système terrestre à toutes les échelles spatio-temporelles issus du Système mondial de traitement des données et de prévision (SMTDP) sans discontinuité de l’OMM  **Incidences financières et administratives:** Dans les limites prévues dans le Plan stratégique et le Plan opérationnel 2020-2023, avec prise en compte dans le Plan stratégique et le Plan opérationnel 2024-2027  **Principaux responsables de la mise en œuvre:** INFCOM, en consultation avec la SERCOM, le Conseil de la Recherche et les conseils régionaux  **Calendrier:** 2023–2027  **Mesure attendue:** Examen du projet de recommandation proposé |

# Projet de recommandation

## Projet de recommandation 6.4(1)/1 (INFCOM-2)

### Feuille de route pour le Système mondial de traitement des données et de prévision sans discontinuité, portant la nouvelle appellation de SMTDP

LA COMMISSION DES OBSERVATIONS, DES INFRASTRUCTURES ET DES SYSTÈMES D’INFORMATION,

**Rappelant:**

1. La [résolution 11 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5250/#page=314) – Vers un futur système de traitement des données de prévision renforcé, intégré et sans discontinuité, (2015),
2. La [résolution 17 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3779/#page=167) – Système intégré de traitement des données et de prévision, (2017),
3. La [décision 40 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5176/#page=236) – Affinement du plan de mise en œuvre du Système mondial de traitement des données et de prévision sans discontinuité, (2018), demandant de rebaptiser le futur système mondial de traitement des données et de prévision (SMTD) pour que son nom soit facile à prononcer et donne des indications sur le Système, comme cela avait été décidé pour les programmes apparentés de la Veille météorologique mondiale (VMM) avec un passage du Système mondial de télécommunications (SMT) au Système d’information de l’OMM (SIO) et du Système mondial d’observation (SMO) au WIGOS,
4. La [résolution 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9828/#page=212) – Cadre de collaboration pour le futur système mondial de traitement des données et de prévision intégré et sans discontinuité, (2019), demandant au Conseil exécutif de continuer à superviser la mise en œuvre du SMTDP sans discontinuité et de rendre compte des progrès accomplis,
5. La [résolution 8 (EC-75)](https://meetings.wmo.int/EC-75/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/EC-75/French/3.%20Versions%20archiv%C3%A9es/EC-75-d08-REVIEW-OF-PAST-RESOLUTIONS-draft1_fr.docx&action=default) –Examen des résolutions et décisions antérieures du Conseil exécutif, demandant la synthèse des résolutions et décisions pertinentes,

**Rappelant également** les recommandations ouvertes suivantes déjà soulignées dans la [résolution 17 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3779/#page=167):

1. La [décision 27 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=154) – Plan de mise en œuvre du futur système intégré de traitement des données et de prévision,
2. La [recommandation 37 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1144) – Ressources nécessaires à la mise en œuvre du Système intégré de traitement des données et de prévision,
3. La [recommandation 38 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1145) – Groupe directeur du Système intégré de traitement des données et de prévision – questions à examiner,
4. La [recommandation 43 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1151) – Poursuite des travaux engagés par le Groupe directeur du Système intégré de traitement des données et de prévision relevant du Conseil exécutif,

**Notant** que:

1. Le Comité permanent du traitement des données pour la modélisation et la prévision appliquées au système Terre (SC-ESMP) a abordé les tâches suivantes, en tenant compte des grands domaines d’action prioritaires identifiés dans le cadre de collaboration du SMTDP sans discontinuité,

* Dans le domaine intitulé «Systèmes et services», l’élaboration du processus de révision de la conformité des centres météorologiques régionaux spécialisés (CMRS) ([projet de recommandation 6.4(3)/1(INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/INFCOM-2/French/1.%20Versions%20%C3%A0%20discuter/INFCOM-2-d06-4(3)-RENEWAL-GDPS-GUIDE-WMO-NO-305-draft1_fr.docx&action=default)) et du [*Guide du Système mondial de traitement des données*](https://library.wmo.int/index.php?lvl=notice_display&id=6833) (OMM-N° 305) ([projet de recommandation 6.4(3)/2 (INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/INFCOM-2/French/1.%20Versions%20%C3%A0%20discuter/INFCOM-2-d06-4(3)-RENEWAL-GDPS-GUIDE-WMO-NO-305-draft1_fr.docx&action=default)),
* Dans le domaine «Accessibilité et plateforme Web», le lancement du portail Web du SMTDP, l’analyse de l’accès des membres aux produits du SMTDP par l’intermédiaire de la campagne de collecte de données de 2021, l’enquête en ligne sur les besoins en matière de données et de produits de la PNT (2022) et le Colloque du SMTDP sur les besoins en matière de données et de produits de la PNT (2022) ([projet de recommandation 6.4(2)/1(INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/French/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2FINFCOM%2D2%2FFrench%2F1%2E%20Versions%20%C3%A0%20discuter&FolderCTID=0x012000182EF4A38B3B314488F0ADCE96276F83&View=%7BFFCA906D%2D59BD%2D4BFE%2DA68D%2DCC6FF898E17F%7D)),
* Dans le domaine intitulé "Recherche et innovation", mise en place de nouvelles activités du SMTDP dans les domaines du système Terre ([projet de recommandation 6.4(2)/2(INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/French/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2FINFCOM%2D2%2FFrench%2F1%2E%20Versions%20%C3%A0%20discuter&FolderCTID=0x012000182EF4A38B3B314488F0ADCE96276F83&View=%7BFFCA906D%2D59BD%2D4BFE%2DA68D%2DCC6FF898E17F%7D)), nouvelles désignations de centres de prévisions infrasaisonnières et à longue échéance ([projet de recommandation 6.4(2)/3(INFCOM-2)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/French/Forms/AllItems.aspx?RootFolder=%2FINFCOM%2D2%2FFrench%2F1%2E%20Versions%20%C3%A0%20discuter&FolderCTID=0x012000182EF4A38B3B314488F0ADCE96276F83&View=%7BFFCA906D%2D59BD%2D4BFE%2DA68D%2DCC6FF898E17F%7D)),

1. Le projet pilote de prévision probabiliste des cyclones tropicaux (TC-PFP) a été approuvé en tant que premier projet pilote du SMTDP sans discontinuité,
2. L’équipe d’experts conjointe pour le suivi du système Terre (JET-ESI) a dirigé l’élaboration d’une feuille de route pour le Système mondial de traitement des données et de prévision sans discontinuité en vue d’accélérer l’évolution du SMTDP,

**Ayant examiné:**

1. La feuille de route pour le SMTDP sans discontinuité (2022-2026), telle que figurant dans le document INF.6.4(1),
2. La proposition du SC-ESMP pour que "Système intégré de traitement et de prévision de l’OMM" (WIPPS) devienne le nouveau nom du futur SMTDP,

**Décide:**

1. D’adopter "SITP" comme nouveau nom et acronyme du futur SMTDP;
2. De remplacer le terme "SMTDP sans discontinuité" par "SITP" dans la feuille de route pour le SMTDP sans discontinuité (2022-2026) ([INF.6.4(1)](https://meetings.wmo.int/INFCOM-2/InformationDocuments/Forms/AllItems.aspx));

**Recommande** au Congrèsd’adopter le nom «Système intégré de traitement et de prévision de l’OMM (SITP)»par le biais du projet de résolution figurant à l’[annexe](#Annex_recommandation_INFCOM) de la présente recommandation.

**Demande** au SC-ESMP de promouvoir l’utilisation du nouveau nom, SITP, le cas échéant.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Annexe du projet de recommandation 6.1(1)/1 (INFCOM-2)

**Projet de résolution XX/1 (Cg-19)**

**Système intégré de traitement et de prévision (SITP) de l’OMM**

LE CONGRÈS MÉTÉOROLOGIQUE MONDIAL,

**Rappelant** la [résolution 11 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5250/#page=314) – Vers un futur système de traitement des données de prévision renforcé, intégré et sans discontinuité, (2015), la [résolution 17 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3779/#page=167) – Système intégré de traitement des données et de prévision, (2017), la [décision 40 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5176/#page=236) – Affinement du plan de mise en œuvre du Système mondial de traitement des données et de prévision sans discontinuité, (2018), la [résolution 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9828/#page=212) – Cadre de collaboration pour le futur système mondial de traitement des données et de prévision intégré et sans discontinuité, (2019), la [résolution 8 (EC-75)](https://meetings.wmo.int/EC-75/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/EC-75/French/3.%20Versions%20archiv%C3%A9es/EC-75-d08-REVIEW-OF-PAST-RESOLUTIONS-draft1_fr.docx&action=default) – Examen des résolutions et décisions antérieures du Conseil exécutif, demandant la synthèse des résolutions et décisions pertinentes, demandant la synthèse des résolutions et décisions pertinentes,

**Rappelant également** la [décision 27 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=154) – Plan de mise en œuvre du futur système intégré de traitement des données et de prévision, la [recommandation 37 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1144) – Ressources nécessaires à la mise en œuvre du Système intégré de traitement des données et de prévision, la [recommandation 38 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1145) – Groupe directeur du Système intégré de traitement des données et de prévision – questions à examiner, la [recommandation 43 (CSB‑16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1151) – Poursuite des travaux engagés par le Groupe directeur du Système intégré de traitement des données et de prévision relevant du Conseil exécutif,

**Ayant examiné** la [recommandation 6.4(1)/1 (INFCOM-2)](#_Projet_de_recommandation),

**Salue** les progrès accomplis dans la mise en œuvre du SMTDP sans discontinuité conformément au cadre de collaboration du SMTDP sans discontinuité ([annexe de la résolution 58(Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9828/#page=213));

**Note:**

1. La décision de l’INFCOM d’adopter «SITP» comme nouveau nom du futur SMTDP;
2. L’élaboration de la feuille de route du SITP (2022-2026) comme prévu par l’INF.;

**Décide** de rebaptiser le cadre de collaboration du SMTDP sans discontinuité ([annexe de la résolution 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9828/#page=213)) «cadre de collaboration du SITP»;

**Encourage** l’INFCOM à accélérer l’évolution du SITP conformément à la feuille de route du SITP et au cadre de collaboration du SITP;

**Demande** au Conseil exécutif de continuer de superviser la mise en œuvre du SITP sans discontinuité et de rendre compte des progrès accomplis;

**Prie instamment** les Membres d’élaborer les projets pilotes figurant dans le cadre de collaboration du SITP et la feuille de route.

\_\_\_\_\_\_\_

Note: La présente résolution annule et remplace la [résolution 11 (Cg-17)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5250/#page=314) – Vers un futur système de traitement des données de prévision renforcé, intégré et sans discontinuité, (2015), la [résolution 17 (EC-69)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3779/#page=167) – Système intégré de traitement des données et de prévision, (2017), la [décision 40 (EC-70)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=5176/#page=236) – Affinement du plan de mise en œuvre du Système mondial de traitement des données et de prévision sans discontinuité, (2018), la [résolution 58 (Cg-18)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=9828/#page=212) – Cadre de collaboration pour le futur système mondial de traitement des données et de prévision intégré et sans discontinuité, (2019 la [décision 27 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=154) – Plan de mise en œuvre du futur système intégré de traitement des données et de prévision, la [recommandation 37 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1144) – Ressources nécessaires à la mise en œuvre du Système intégré de traitement des données et de prévision, la [recommandation 38 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1145) – Groupe directeur du Système intégré de traitement des données et de prévision – questions à examiner, la [recommandation 43 (CSB-16)](https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3671/#page=1151) – Poursuite des travaux engagés par le Groupe directeur du Système intégré de traitement des données et de prévision relevant du Conseil exécutif.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_