



ruwido

Pionnier dans le recyclage en circuit fermé, Bouygues Telecom produit des télécommandes neuves à partir de ses télécommandes usagées

Paris, le 27 septembre 2023 – Bouygues Telecom, opérateur engagé pour un numérique plus durable, en collaboration avec Ruwido, partenaire technologique, innove en fabriquant des télécommandes dont 100% du plastique est issu du recyclage du plastique de ses propres télécommandes usagées¹.

Bouygues Telecom a pris des engagements forts pour réduire, d'ici 2030, ses émissions de gaz à effet de serre, compatibles avec l'Accord de Paris et déploie un ensemble d'actions pour y parvenir, comprenant notamment l'optimisation du cycle de vie de ses produits et le développement de l'écoconception.

Dans ce cadre, l'opérateur a travaillé conjointement avec l'entreprise Ruwido pour produire des télécommandes de son décodeur TV Bbox 4k HDR plus durables. Depuis septembre 2023, **100% des coques de ces nouvelles télécommandes sont fabriquées avec du plastique recyclé issu des coques des télécommandes usagées de Bouygues Telecom**, sans aucun ajout de plastique vierge.

Cette démarche novatrice basée sur un **recyclage en circuit fermé** permettra d'économiser en 2024, 21 tonnes de CO₂² soit 96 507 kms parcourus avec une voiture à moteur thermique³. Face à ce constat, Bouygues Telecom annonce **généraliser cette démarche dès 2024 à 100% de ses télécommandes** de décodeurs. En effet, pour l'opérateur, le recyclage en circuit fermé assure une :

- ✓ Réduction de l'empreinte carbone par télécommande
- ✓ Meilleure maîtrise de la composition du plastique recyclé utilisé
- ✓ Perte de matière première plus limitée lors du recyclage,
- ✓ Collecte optimisée des télécommandes usagées en limitant les étapes intermédiaires
- ✓ Fin de vie plus responsable du produit.

« Bouygues Telecom est l'un des premiers opérateurs à mettre en place ce modèle d'économie circulaire. Il s'agit d'une 1^{ère} étape car dès 2024, 100% des nouvelles télécommandes de nos décodeurs TV Bbox seront produites à partir de matières recyclées issus des produits usagés de Bouygues Telecom, déclare Laure Joslet, Directrice Générale Adjointe Marché Grand Public et Pro de Bouygues Telecom. En cette semaine européenne du développement durable, Bouygues Telecom démontre sa capacité à innover et à faire

évoluer son mode de production pour réduire l'empreinte environnementale de ses produits, et nous en sommes très fiers. ».

« En 2023, 21 435 Kg de matériaux recyclés ont été collectés à partir des anciens équipements de Bouygues Telecom, ils permettront de fabriquer 428 000 télécommandes neuves : c'est autant de plastique vierge non utilisé. Bouygues Telecom est véritablement pionnier dans cette démarche, et nous sommes très heureux de leur apporter toute notre expertise pour mener à bien leurs initiatives en faveur de leur stratégie climat. » déclare Peter Pinkhart-Wider, Business Developer, Ruwido.

"Ruwido et Bouygues Telecom ont cette volonté commune de prendre soin de notre planète et nous sommes très fiers d'être leur partenaire depuis bientôt 20 ans. Aujourd'hui, Ruwido accompagne Bouygues Telecom dans la mise en place d'une boucle de recyclage fermée visant à réutiliser les anciens équipements pour produire de nouveaux équipements. Cette démarche est un pas significatif vers un monde meilleur. » ajoute Ferdinand Maier, fondateur et CEO de Ruwido.

(1) 100 % du plastique des télécommandes usagées est recyclé afin de fabriquer de nouvelles télécommandes dont le taux de plastique recyclé est de 100%.

(2) Le calcul de l'économie de CO2 est réalisé à partir de la différence entre l'analyse de cycle de vie (ACV) d'une télécommande produite avec du plastique vierge (réalisée par Ruwido et auditée par l'organisme TÜV) et une seconde ACV réalisée sur le même mode de calcul d'une télécommande produite avec du plastique recyclé en circuit fermé, multipliée par le volume estimé de production de nouvelles télécommandes issues d'un recyclage en circuit fermé pour l'année 2024.

(3) Source Ademe outil Impact CO2

Contacts presse :

Bouygues Telecom - Alexandra Berry, alberry@bouyguetelecom.fr - 01 39 26 62 42

Ruwido austria – Daria Rybakova, Daria.Rybakova@ruwido.com - +43 6216 4571 12



A propos de Bouygues Telecom

Opérateur global de communications, Bouygues Telecom se démarque en apportant tous les jours à ses 27,7 millions de clients le meilleur de la technologie. L'excellence de son réseau 5G, 4G qui couvre aujourd'hui 99% de la population et ses services dans le fixe et le Cloud permettent à ses clients de profiter simplement, pleinement et où qu'ils soient, de leur vie digitale personnelle et professionnelle. Aujourd'hui, le réseau 5G Bouygues Telecom couvre plus de 14 000 communes et plus de 3 habitants sur 4. Dès les années 2000, Bouygues Telecom s'est doté d'une politique environnementale avec pour objectif de concilier l'amélioration de l'accès à un numérique de qualité pour tous et la maîtrise de ses impacts environnementaux. En octobre 2022, l'initiative Science Based Targets (SBTi) a approuvé les objectifs de réduction des émissions carbone à court terme de Bouygues Telecom pour la période 2021-2027. #OnEstFaitPourEtreEnsemble www.corporate.bouyguetelecom.fr

A propos de Ruwido

Ruwido inspire ses clients avec un design exceptionnel et une technologie innovante, devenant la référence sur le marché mondial des télécommandes et des appareils connectés. Fondé en 1969, ruwido est fier d'être un fabricant autrichien unique en son genre, comprenant la conception, le développement matériel et logiciel et la production sous un même toit. Le développement durable est intégré aux process commerciaux et à la planification stratégique de l'entreprise. Au cours de la dernière décennie, Ruwido a travaillé sur une énergie 100 % renouvelable et a tout fait pour minimiser son empreinte carbone. Ruwido a obtenu le statut or auprès d'ecovadis, et place ainsi l'entreprise dans le top 3 % des entreprises les plus durables dans le secteur de la fabrication d'équipements de communication.