

POURQUOI UTILISER LE RÉSEAU RTK NEW HOLLAND ?

- Précision et redondance supérieures à tout autre fournisseur RTK.
- Connexion rapide établie n'importe quand et n'importe où.
- Facilité d'utilisation grâce à la gamme d'agriculture de précision PLM, la gamme la plus complète du marché.
- Disponibilité du signal sur toute la France, même avec une console de marque concurrente.
- La précision du signal permet de sauvegarder les données et de les réutiliser année après année.
- Moins de contrainte à votre mobilité grâce à l'auto-switch, le changement de balise se faisant automatiquement.
- Un système d'abonnement clé en main. Pour bénéficier du signal PLM CONNECT RTK il suffit de souscrire un abonnement auprès d'un concessionnaire New Holland. Ceci donne droit à un accès illimité au signal sur tout le territoire français.
- Maintenance assurée par New Holland, qualité et fiabilité garanties.
- Un seul interlocuteur pour vos matériels et votre signal de correction.

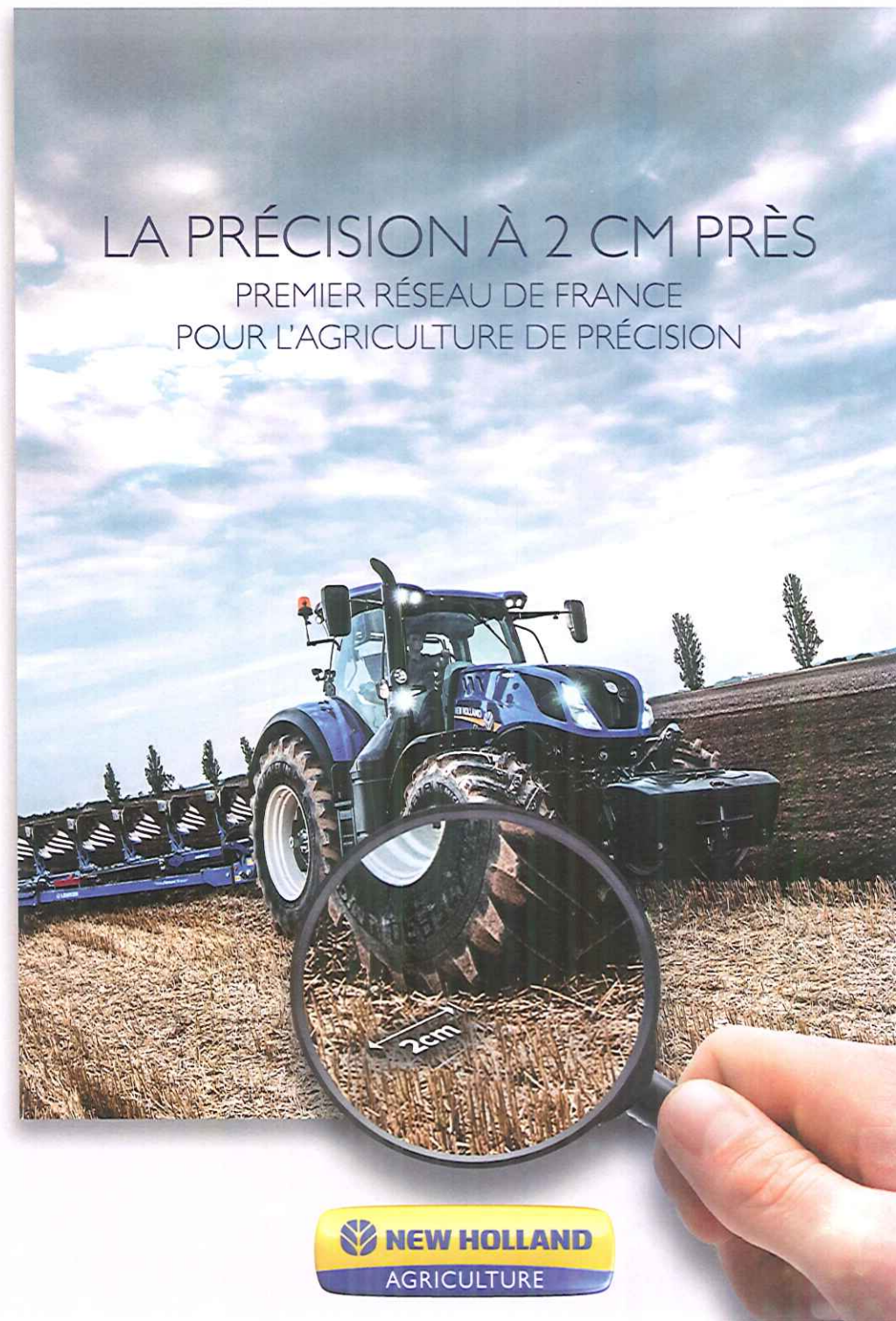
NEW HOLLAND
VOUS FORME À L'AGRICULTURE
DE PRÉCISION GRÂCE
À LA PLM ACADEMY



La précision absolue
by New Holland



AGRICULTURE



Afin de répondre à vos exigences en matière d'agriculture de précision, New Holland a décidé de bâtir un réseau de balises national afin de vous proposer le meilleur des signaux de correction. D'ici fin 2016, l'ensemble du territoire français sera totalement couvert par un maillage de balises RTK. Ce réseau est appelé PLM Connect RTK et a pour but d'offrir une précision centimétrique disponible partout en France.

COUVERTURE RÉSEAU
PLM CONNECT RTK



Plus de qualité

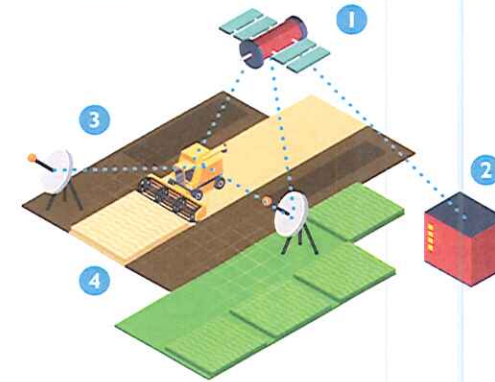
Précision de 2 cm

PRÉCISIONS TECHNIQUES

- La carte SIM utilisée est une carte SIM Machine-to-machine (M2M). Le signal de correction passe donc par un réseau prioritaire, ce qui garantit une meilleure disponibilité du signal par rapport à une carte SIM grand public. Le signal de correction est disponible selon différents formats (CRM, CRM+, RTCM3,...), ce qui le rend donc compatible avec l'ensemble des systèmes de guidage du marché.
- La densité des balises assure une précision maximale.
- Le maillage des balises permet de passer de l'une à l'autre sans interruption.
- La technologie Xfill est compatible avec ce signal*. Avec l'ensemble de ces technologies mobilisées, New Holland met en place le réseau RTK le plus performant du marché.

* Sous réserve d'avoir un récepteur compatible Xfill

FONCTIONNEMENT



- 1 Les satellites établissent une connexion entre votre outil et le réseau de balises le plus dense du marché
- 2 Les informations remontent au serveur central qui les analyse
- 3 La correction est envoyée à votre outil en temps réel via le réseau de téléphonie sans fil, ce qui vous offre une précision de 2cm
- 4 Le changement de balises se fait automatiquement en fonction de la situation géographique de vos champs

L'AGRICULTURE DE PRÉCISION AU SERVICE DE VOTRE EXPLOITATION

- Permet la réalisation de tous les travaux même les plus complexes comme le binage mécanique, les pratiques de strip till ou encore les cultures en buttes.
- Garantit une économie d'intrants et de carburant en évitant les recoupements et les sous dosages, grâce à une carte de préconisations.
- Assure un travail de qualité y compris de nuit ou par temps de brouillard.
- Procure un confort de conduite pour vous concentrer pleinement sur la qualité de travail de l'outil.
- Apporte un bénéfice environnemental en évitant toute application en dehors de la parcelle grâce à la coupure de tronçons.

