



# ABORDABILITE DES ENGRAIS

**Par REGIS MARJOLLET au 09/09/2023**

**Version Région GRAND EST**

**Téléphone : +33674771102**

**Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)**

**[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)**

# Principe des INDEX(s) d'abordabilité

- Les index(s) IANF<sup>®</sup>, IAKF<sup>®</sup>, IAKF<sup>®</sup>, IAPK<sup>®</sup>, IAOF<sup>®</sup> représentent la capacité maximum pour un agriculteur à acheter pour une unité de N, de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> et de K<sub>2</sub>O, c'est la courbe en rouge qui représente cette valeur. Ces index(s) appartiennent à REGIS MARJOLLET.
- **Ces index(s) prennent en compte des paramètres comme les prix des céréales, du maïs-grain, du colza, de la betterave, du sucre et de l'éthanol pour la récolte 2024 ainsi que d'autres paramètres spécifiques au marché des engrais.....**
- Ces index(s) prennent en compte les besoins des cultures suivantes : blé, maïs grain, colza, orge de brasserie et betteraves en éléments fertilisants.
- Ces index(s) prennent en compte les rendements des cultures de notre région.
- Chaque index exprime le prix maximum abordable en €/unité par un agriculteur
- **Ces index(s) peuvent être personnalisés sur demande d'un groupe d'agriculteurs.**
- **Quand le prix à l'unité d'un engrais passe nettement en dessous de la courbe en rouge : il existe alors une opportunité d'achat.**

# A retenir : abordabilité au 09/09/2023

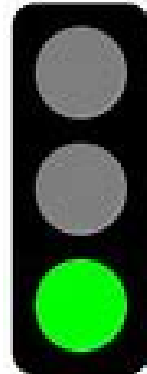
• NPK 15-15-15 + S03 gr



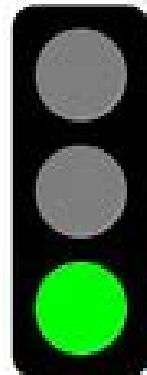
• PK 0-25-25 gr3



• KCL 60 cp



• TSP 45 % - DAP 18-46-0



• AN-CAN- UREE+ NBPT



• SOLUTION AZOTEE 30

• UREE



• COMPOSTS



• COPRODUITS



# Lexique



- UAN 30 : solution azotée liquide 30 %
- UAN 32 : solution azotée liquide 32 %
- AN : ammonitre gr 33,5 % en vrac
- CAN : ammonitrate gr 27 % en vrac
- UREA : urée gr 46 % en vrac
- Urée + NBPT : NEXEN, UTEC, NOVIUS..... Granulés, 46 % de N
- NPK : engrais ternaire
- BLEND : engrais de mélange
- Bulk : engrais en vrac
- BB : engrais logé en Big-bag
- mt : tonne métrique
- St ou st : short tonne ( = 0,9 mt)
- FUTURES : valeur engrais marché papier et/ou à terme
- FOB US NOLA : incoterm « chargé dans le navire au départ de NOLA aux US »
- CFR BRESIL : incoterm « chargé dans le navire avec transport jusqu'au BRESIL dans un port bord de mer »
- FOB EGYPTE : incoterm « chargé dans le navire au départ d'EGYPTE »
- CIF : incoterm « chargé dans le bateau avec transport jusqu'au port de déchargement sur un fleuve »
- SLIDE: prix qui glisse vers le bas
- PICK UP : prix qui remonte
- N : azote
- P : phosphore
- K : potasse



# Ternaires N-P-K

**Version Région GRAND EST**

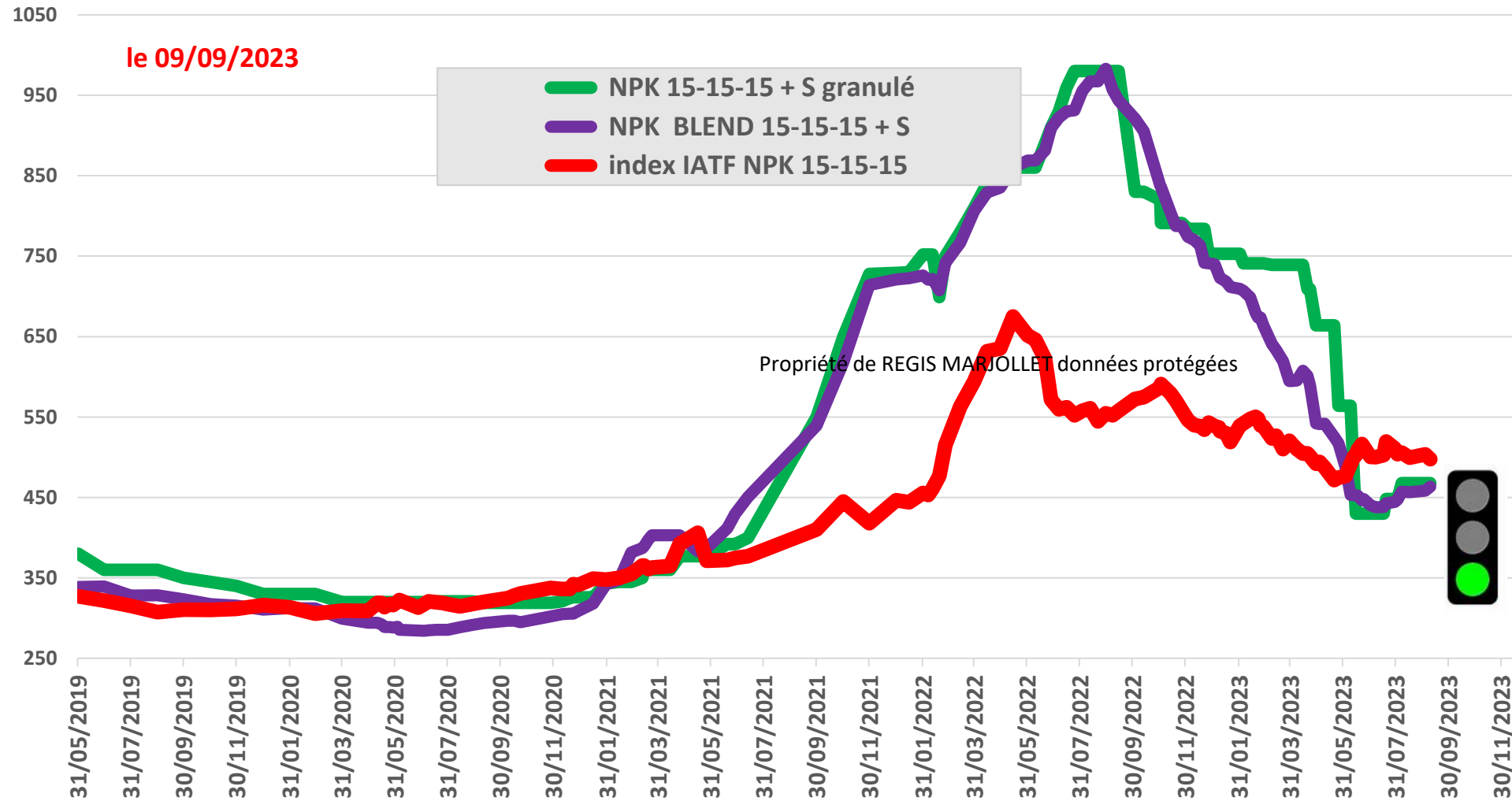
**Téléphone : +33674771102**

**Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)**

**[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)**

# Index Abordabilité des ternaires NPK vrac IATR® en €/tonne

Réalisation : REGIS MARJOLLET EIMR





# Engrais azotés

Version Région GRAND EST

Téléphone : +33674771102

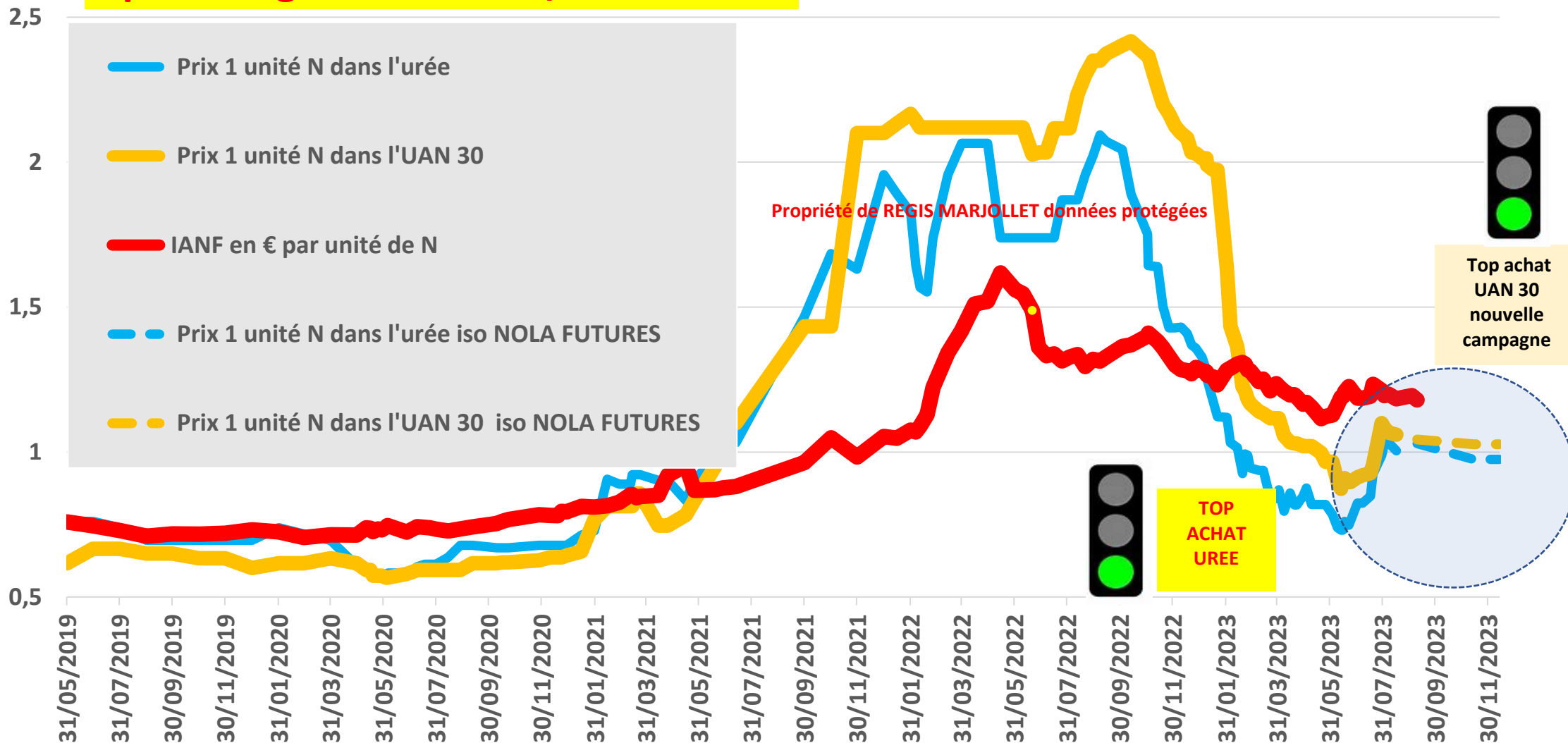
Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)

[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)

# Index IANF<sup>®</sup> ABORDABILITE de l'azote par un agriculteur en €/unité de N



le 09/09/2023



- Prix 1 unité N dans l'urée
- Prix 1 unité N dans l'UAN 30
- IANF en € par unité de N
- Prix 1 unité N dans l'urée iso NOLA FUTURES
- Prix 1 unité N dans l'UAN 30 iso NOLA FUTURES

TOP ACHAT UREE

Top achat UAN 30 nouvelle campagne

Propriété de REGIS MARJOLLET données protégées



# Index IANF<sup>®</sup> ABORDABILITE de l'azote par un agriculteur en €/unité de N



le 9/09/2023



Nitrates





# Engrais phosphatés DAP & TSP

Version Région GRAND EST

Téléphone : +33674771102

Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)

[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)

# Index IAPF<sup>®</sup> Abordabilité du phosphore par un agriculteur en €/unité de P205



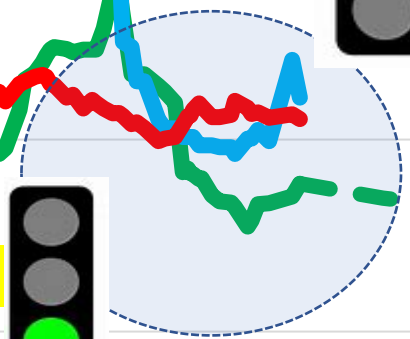
le 9/09/2023

Propriété de REGIS MARJOLLET données protégées

TSP



DAP



2,5  
2  
1,5  
1  
0,5  
0

■ Prix 1 unité P205 dans le DAP  
■ Prix 1 unité P205 dans le TSP

● Prix 1 unité P205 dans le DAP iso NOLA FUTURE  
■ IAPF en €/unité

31/05/2019 31/07/2019 30/09/2019 30/11/2019 31/01/2020 31/03/2020 31/05/2020 31/07/2020 30/09/2020 30/11/2020 31/01/2021 31/03/2021 31/05/2021 31/07/2021 30/09/2021 30/11/2021 31/01/2022 31/03/2022 31/05/2022 31/07/2022 30/09/2022 30/11/2022 31/01/2023 31/03/2023 31/05/2023 31/07/2023 30/09/2023 30/11/2023



# Engrais à base de K20

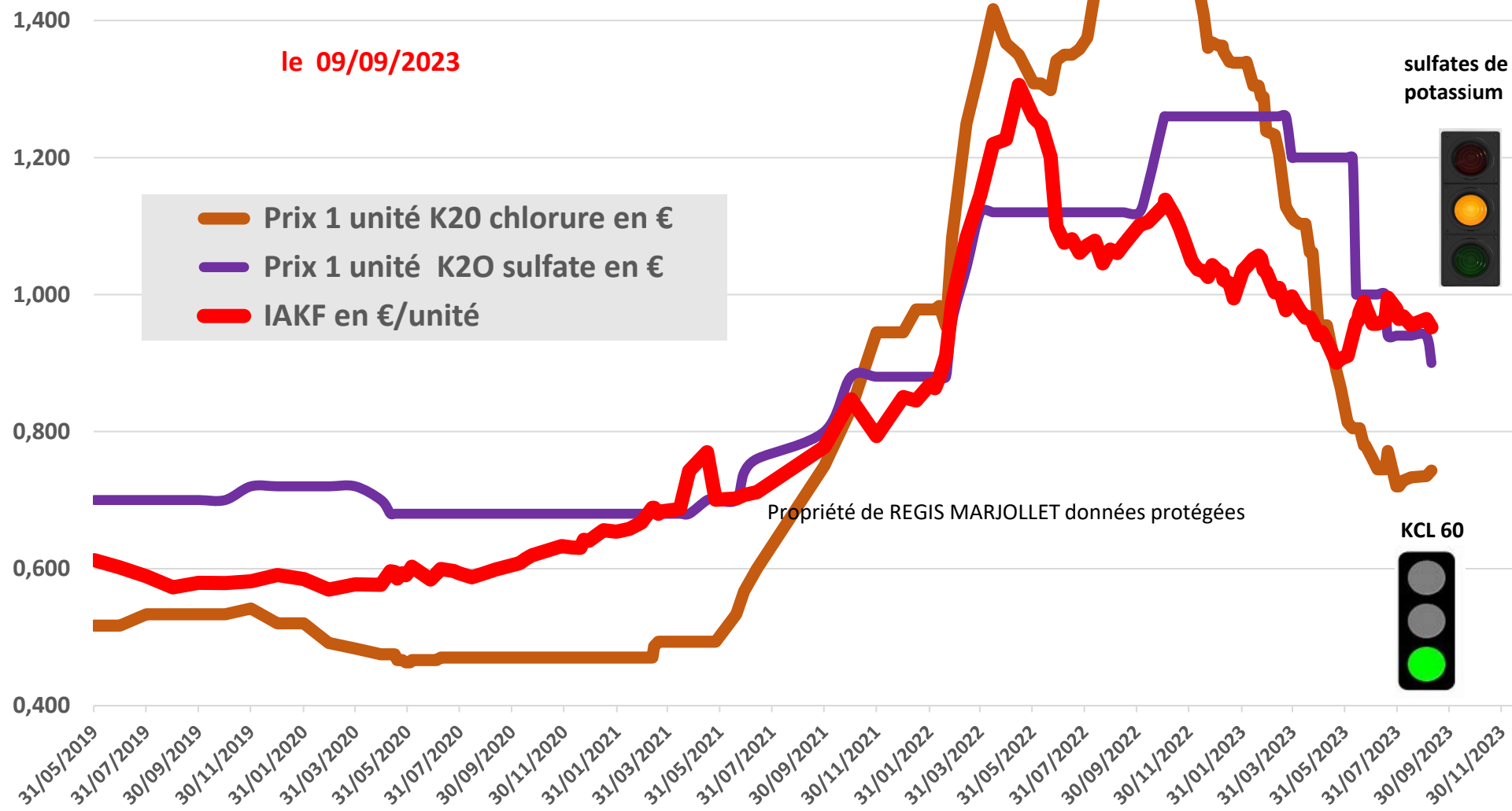
Version Région GRAND EST

Téléphone : +33674771102

Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)

[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)

# Index IAKF<sup>®</sup> abordabilité du prix de la potasse par un un agriculteur en €/unité de K2O



# PK 0-25-25 gr

Version Région GRAND EST

Téléphone : +33674771102

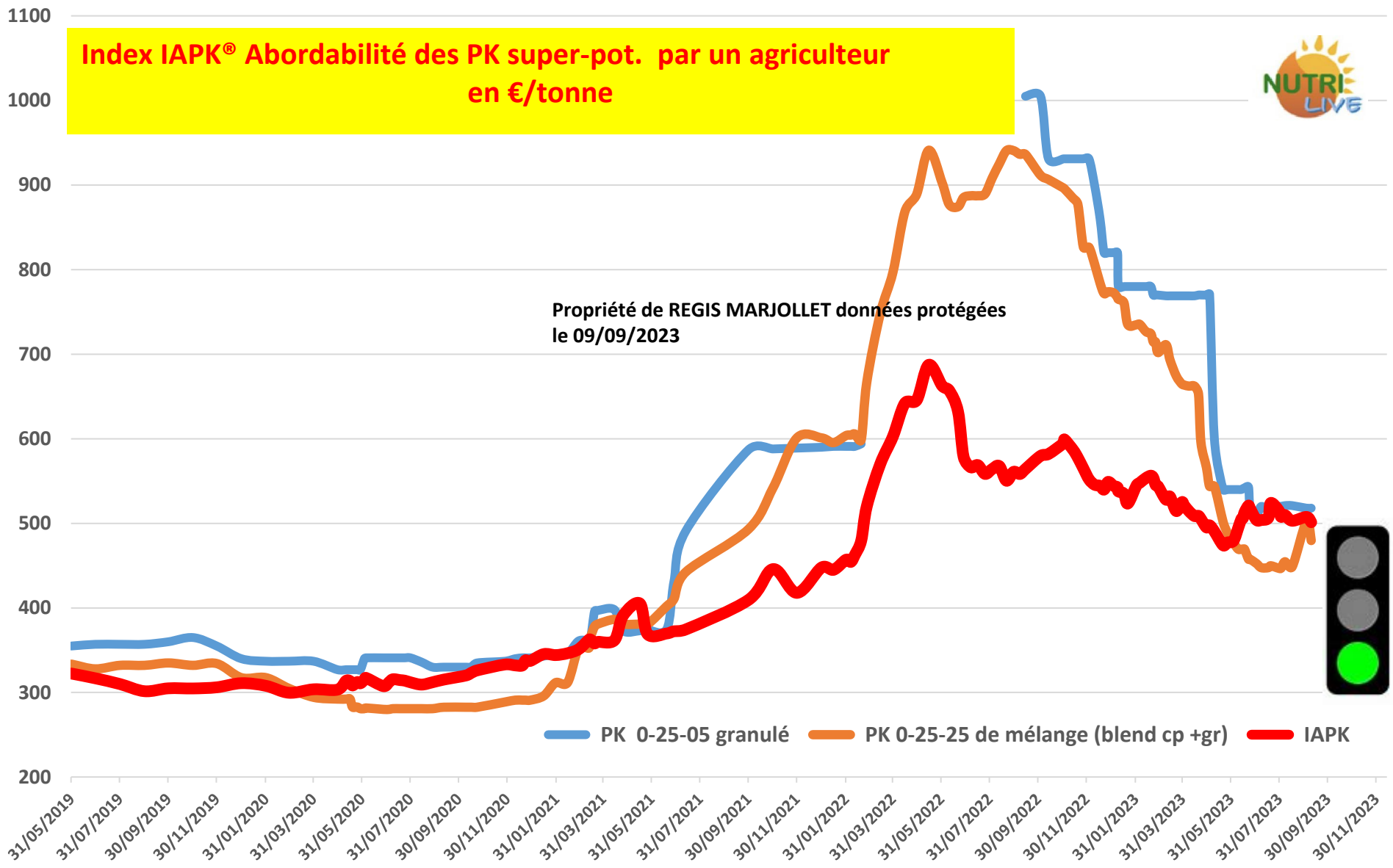
Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)

[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)

**Index IAPK® Abordabilité des PK super-pot. par un agriculteur en €/tonne**



Propriété de REGIS MARJOLLET données protégées le 09/09/2023



PK 0-25-05 granulé PK 0-25-25 de mélange (blend cp +gr) IAPK

# Composts

Version Région GRAND EST

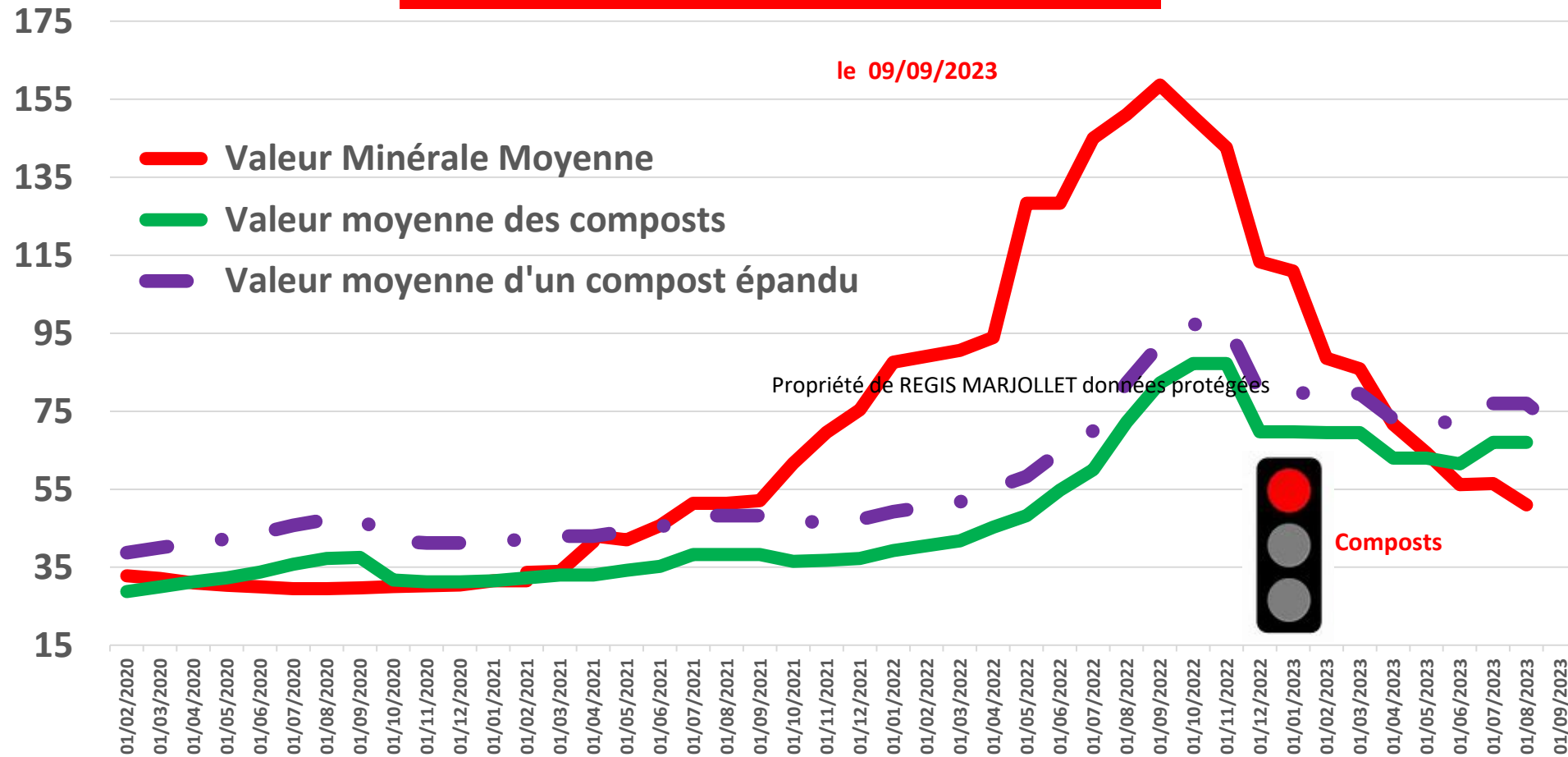
Téléphone : +33674771102

Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)

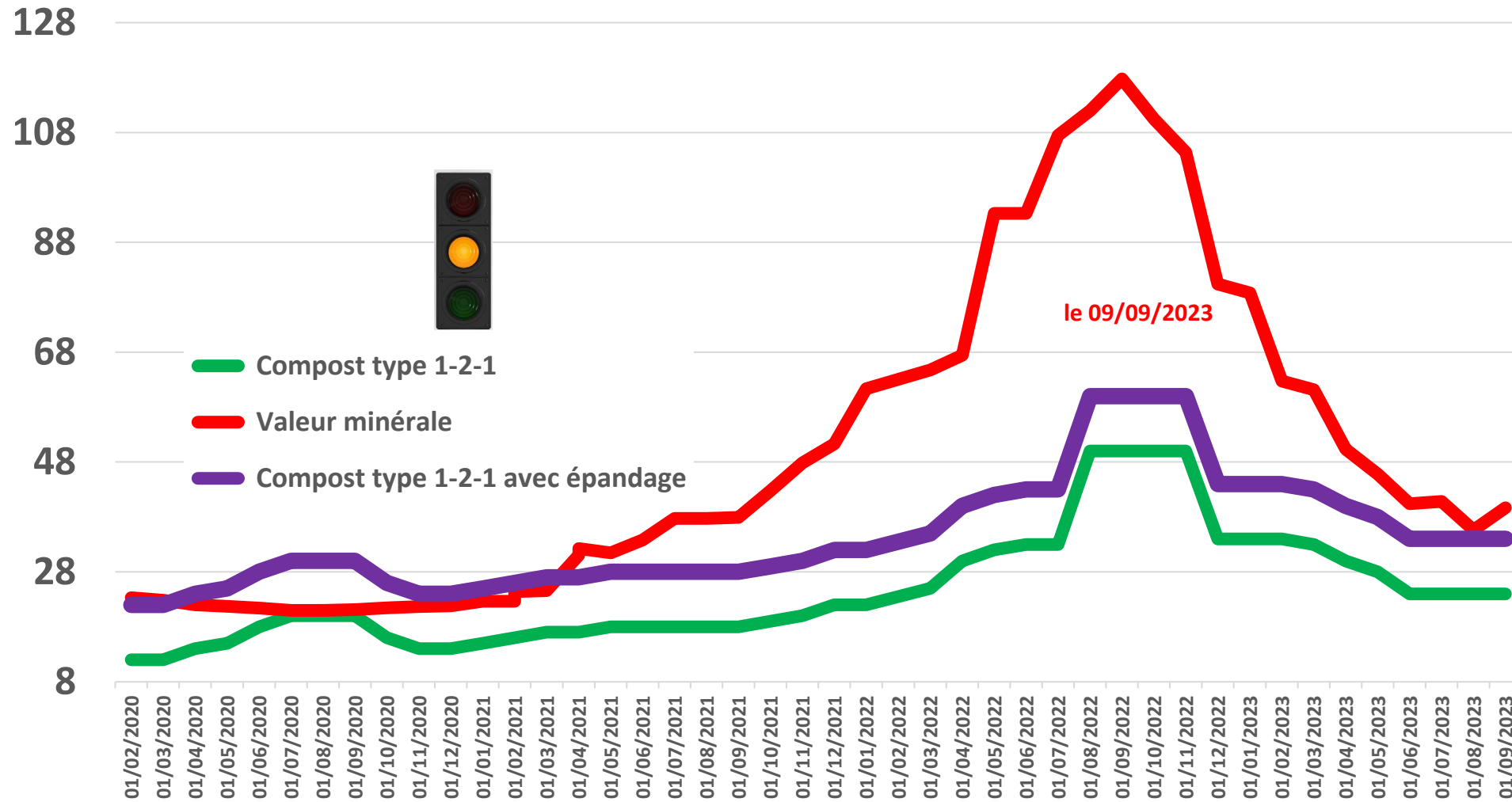
[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)

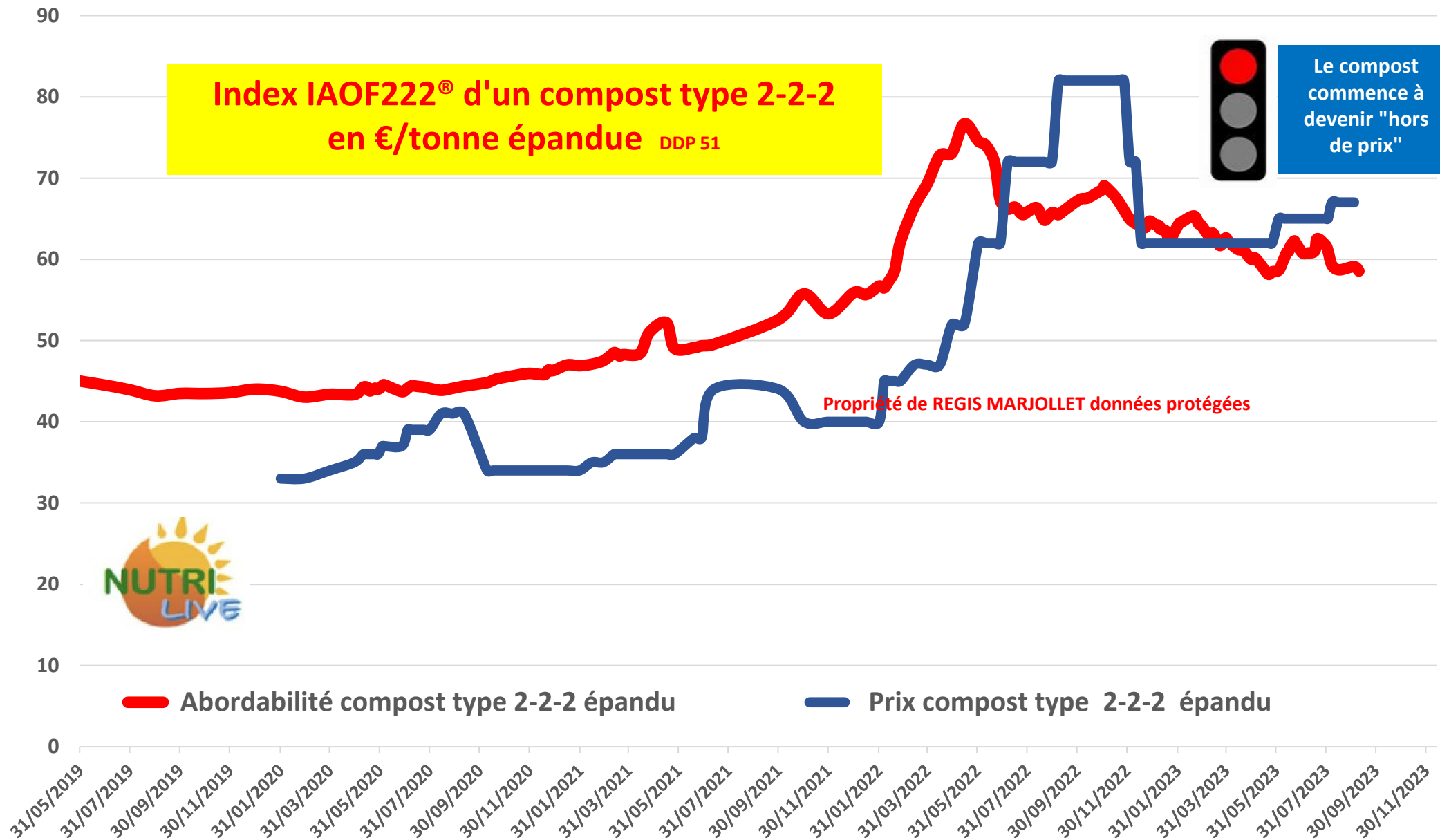


# Index IAOM® COMPARAISON COMPOSTS vs ENGRAIS MINÉRAUX en €/tonne



# Comparaison Compost 1-2-1 Base lisiers de porcs vs engrais minéraux en €/t





Evaluation d'un engrais organique, d'un coproduit, d'un engrais rendu racine.....



**Accéder au simulateur en ligne**



**Version Région GRAND EST**

**Téléphone : +33674771102**

**Courriel : [regis.marjollet@crops-advices.com](mailto:regis.marjollet@crops-advices.com)**

**[www.crops-advices.com](http://www.crops-advices.com)**