



Construisons ensemble les avenir de l'élevage

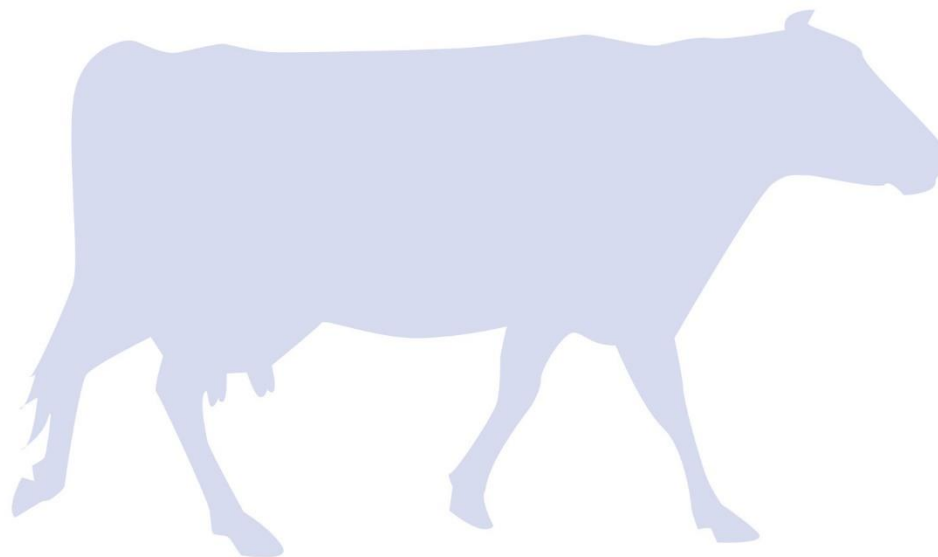
# Tendances Lait Viande

Confédération  
Nationale de l'Élevage  
**CNE**

GRAPHIQUES ET DONNÉES

## LAIT DE VACHE

Octobre 2021



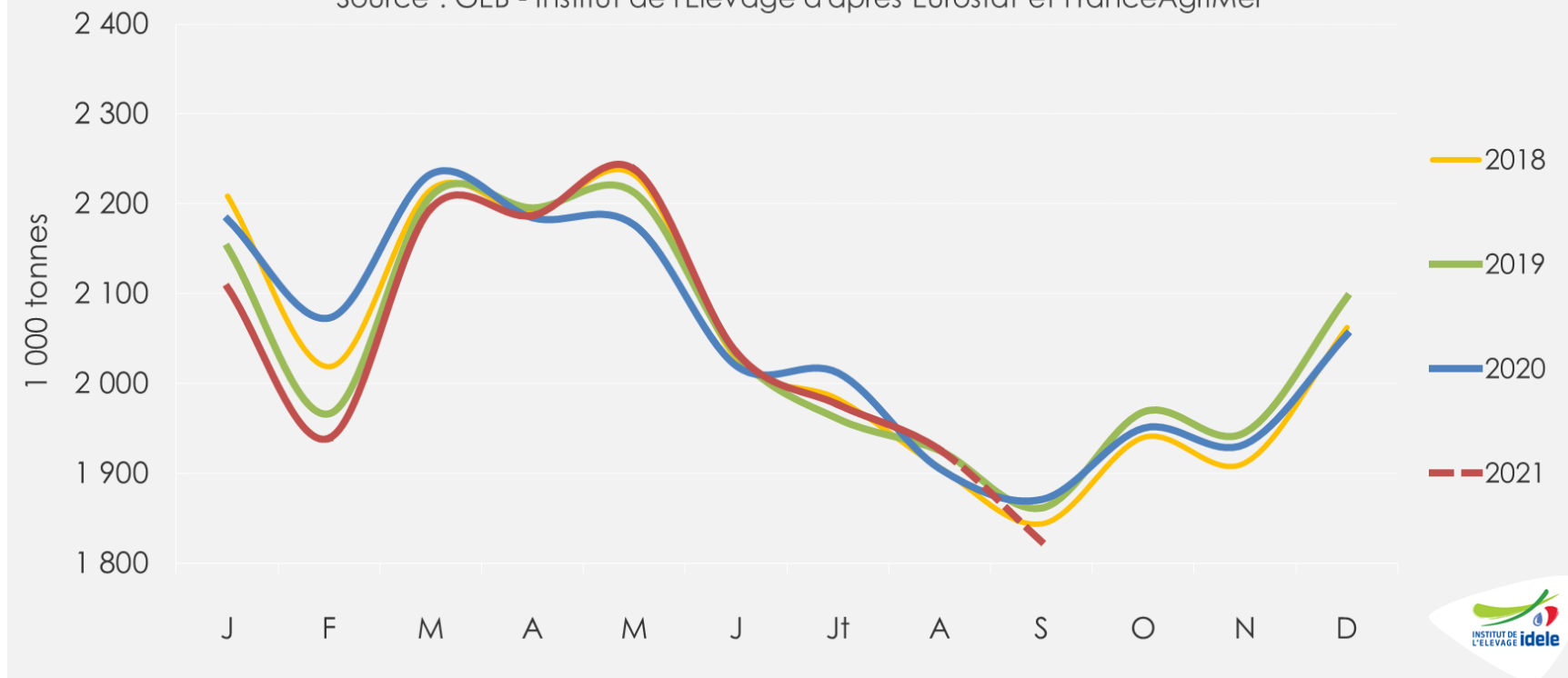
# Les points marquants

- En août, la collecte française s'est redressée (+1,1% /2020) après avoir reculé de -1,7% en juillet. Elle aurait fortement décroché en septembre selon FAM.
- Dans l'UE-27, la collecte a marqué le pas en juillet (-0,6% /2020), puis s'est légèrement redressée en août (+0,7% /2020).
- Croissance moins rapide de la production laitière aux Etats-Unis et évolution chaotique en Nouvelle-Zélande
- Effondrement de la croissance de la production agrégée des 6 principaux bassins excédentaires depuis .
- Les cours des produits laitiers sont fermes et bien orientés, signe de disponibilités limitées en ingrédients laitiers, en premier lieu dans l'UE-27.
- Excédent commercial français stable en valeur à l'issue des 7 premiers mois. La reprise des importations a été relativement plus forte que celle des exportations. En 2020, les exportations avaient alors mieux résisté que les importations aux effets de la covid-19 sur les chaînes de valeur.

# Redressement de la collecte

## Collecte laitière française

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Eurostat et FranceAgriMer

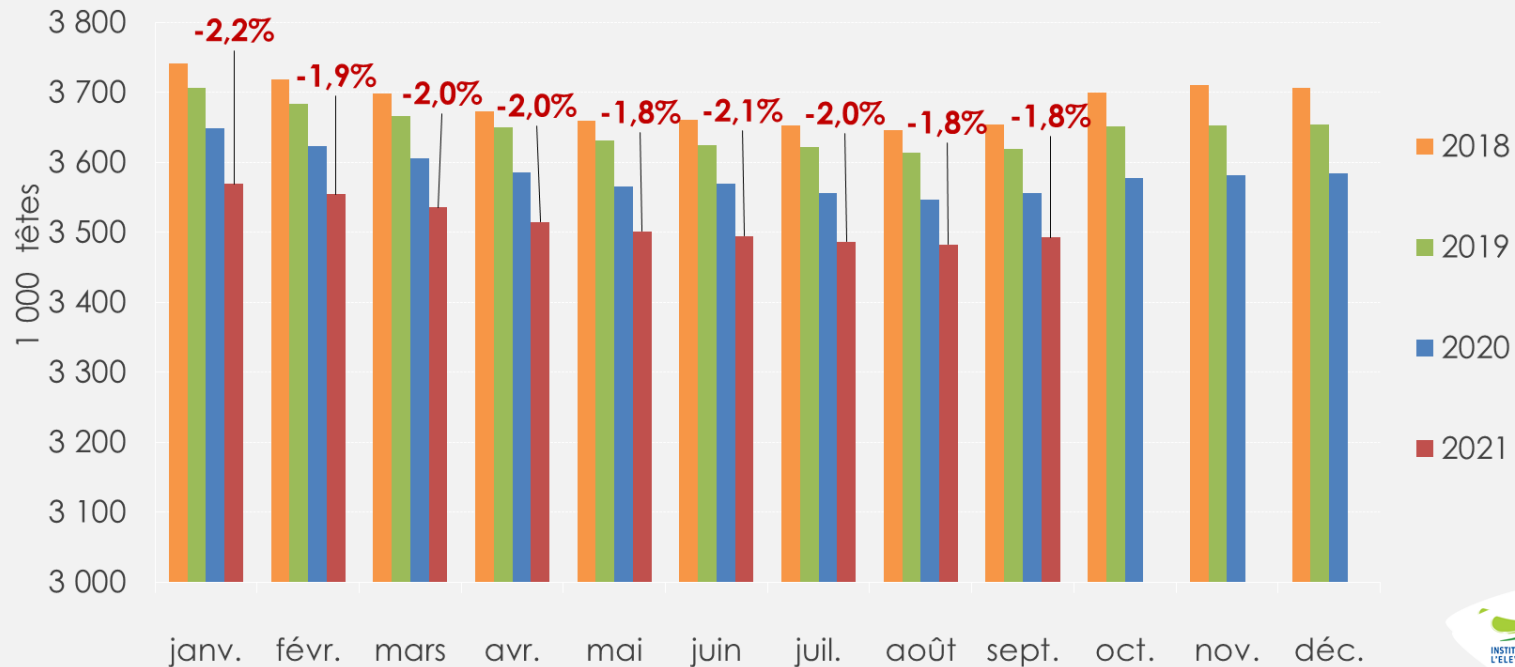



- **Collecte en hausse en août** : En août, la collecte française s'est établie à 1,927 Mt (+1,1% /2020 soit +21 000 tonnes). Les bonnes disponibilités fourragères et le caractère incitatif de la hausse des prix portent la productivité laitière par vache, et compensent la baisse du cheptel laitier (-1,8% /2020).
- Décrochage attendu de la collecte en septembre, selon les sondages hebdomadaires FAM.

# Cheptel français : baisse toujours prononcée

Cheptel national de vaches laitières présentes au 1<sup>er</sup> du  
mois

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après SPIE/BDNI-Normabev



 En plus des femelles issues de 2 parents de races pures, le cheptel de vaches laitières inclut les femelles croisées ayant un père laitier.

- Au 1<sup>er</sup> septembre, le cheptel de vaches laitières à 3,492 millions de têtes.
- Recul de -1,8% /2020, soit -64 000 têtes.
- Hausse de +9 700 têtes d'un mois sur l'autre, contre + 10 000 têtes entre août et septembre 2020.

# Cheptel français : détail des évolutions

## Légende

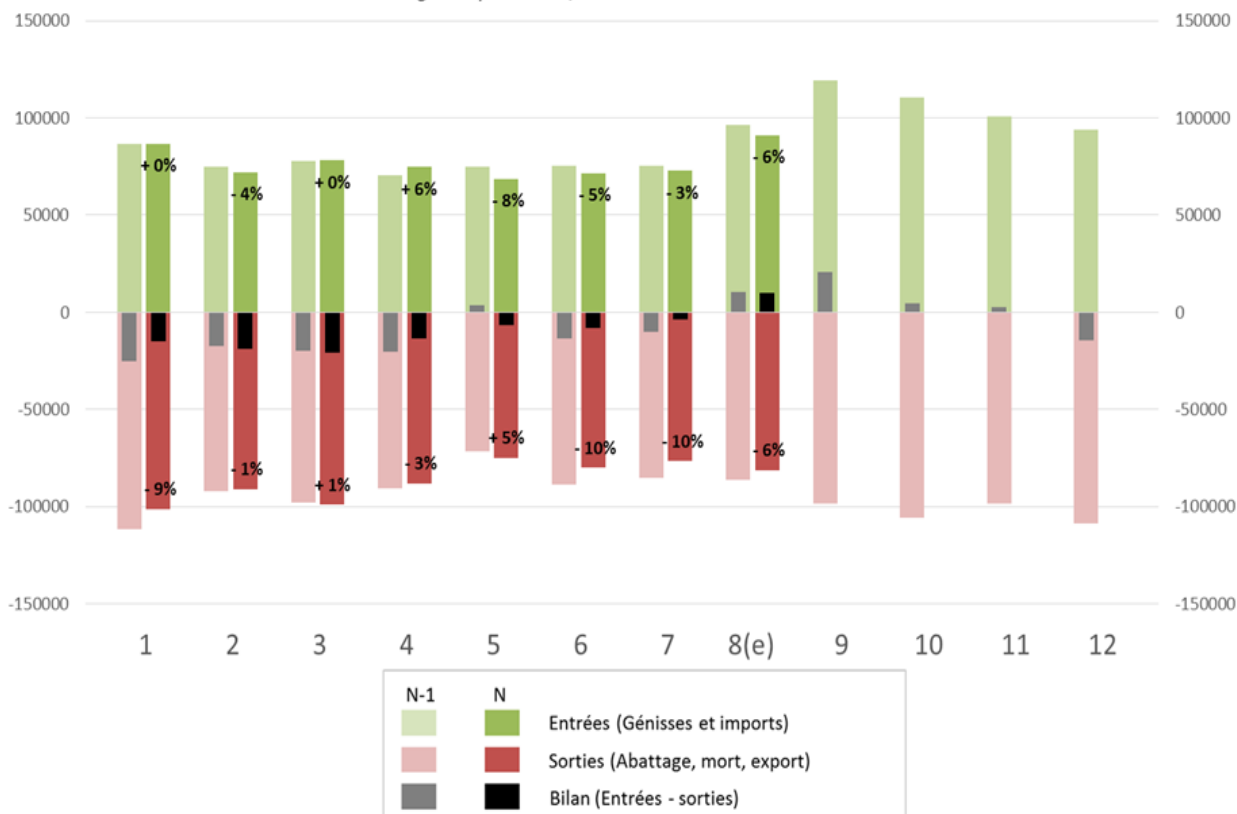
**Entrées :**  
Vêlages de  
Génisses et  
imports

**Bilan du mois =**  
Entrées - sorties

**Sorties :**  
Abattage,  
mort, export

2014 2015

Bilan des entrées et sorties de vaches laitières en 2020 et 2021  
GEB - Institut de l'Élevage d'après SPIE/BDNI-Normabev - actualisation octobre 2021

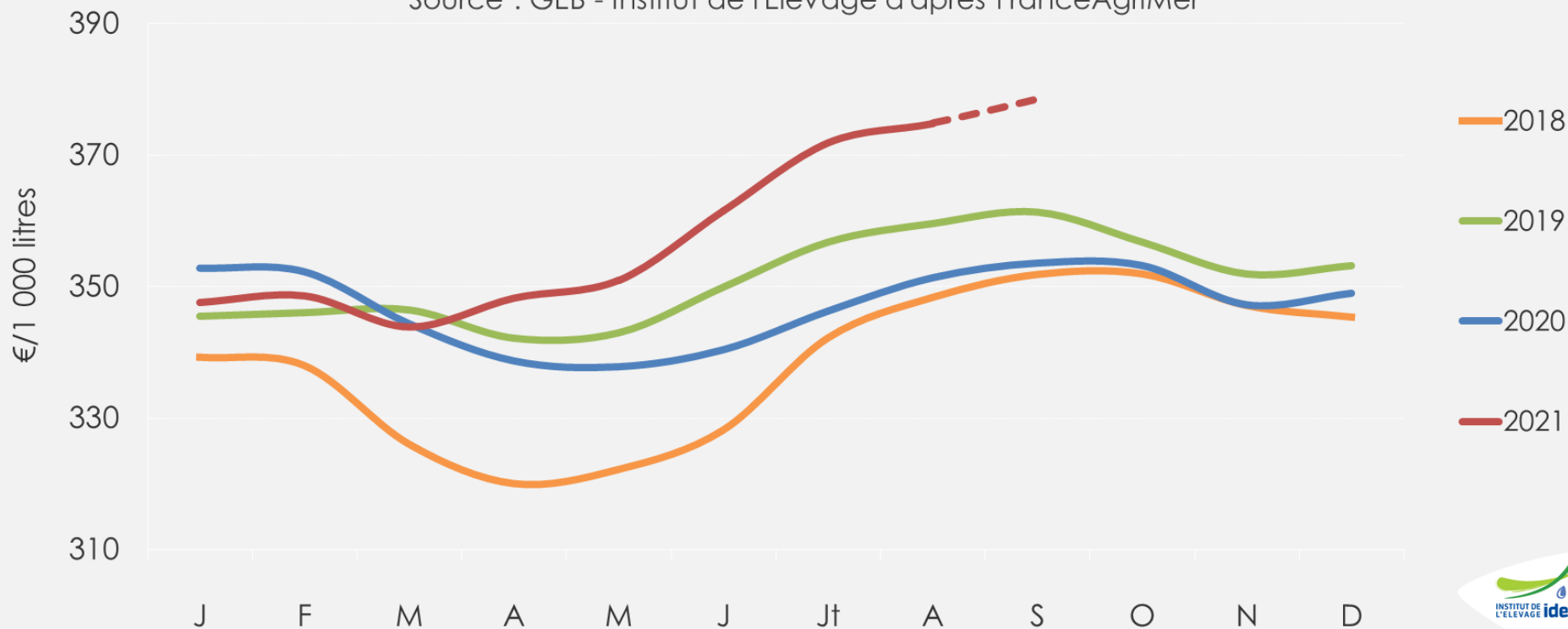


- En août 2021, sorties et entrées en baisse (-6%) par rapport à août 2020.
- Le recul du nombre de sorties (pour le 4<sup>ème</sup> mois consécutif) pourrait être lié à la grande disponibilité de fourrage qui incite les éleveurs à repousser/réduire les réformes.

# Forte remontée saisonnière du prix du lait

## Prix du lait standard (toutes qualités) en France

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après FranceAgriMer

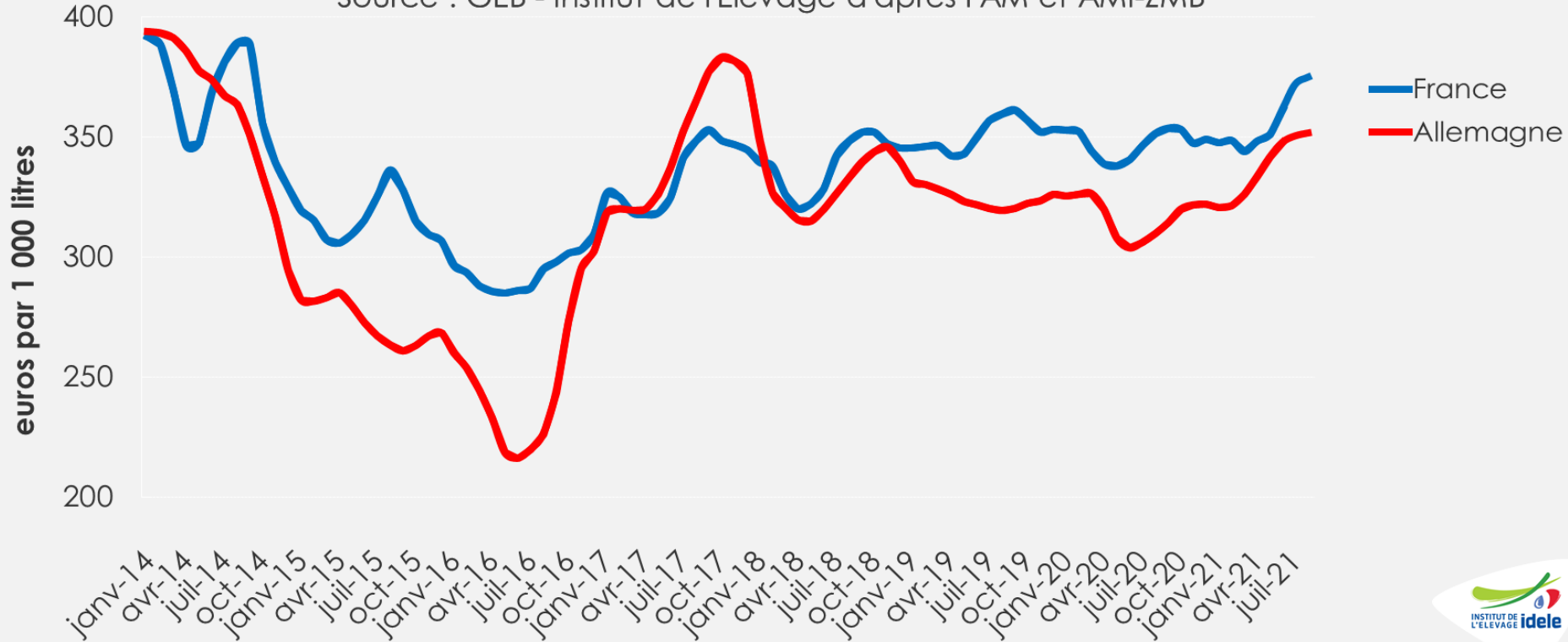


- En août, à **375 €/1 000 l**, le prix du lait standard (toutes qualités) a gagné 3 € d'un mois à l'autre. Il est supérieur +24 €/1 000 l par rapport à août 2020, soit une hausse de +6,7%. Il s'agit du plus haut niveau atteint depuis juin 2014 (année exceptionnelle).
- En septembre, il devrait se situer autour de 379 €/1 000 l (+25 € d'une année sur l'autre).

# L'écart de prix se réduit entre France et Allemagne

## Prix du lait standard en France et Allemagne

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après FAM et AMI-ZMB



- **France** : Le prix standard toutes qualités confondues s'élève à 375 €/1 000 l en août
- **Allemagne** : à 352 €/1 000 l en août, le prix standard allemand poursuit sa remontée après son point bas de juin 2020 (304 €/1 000).

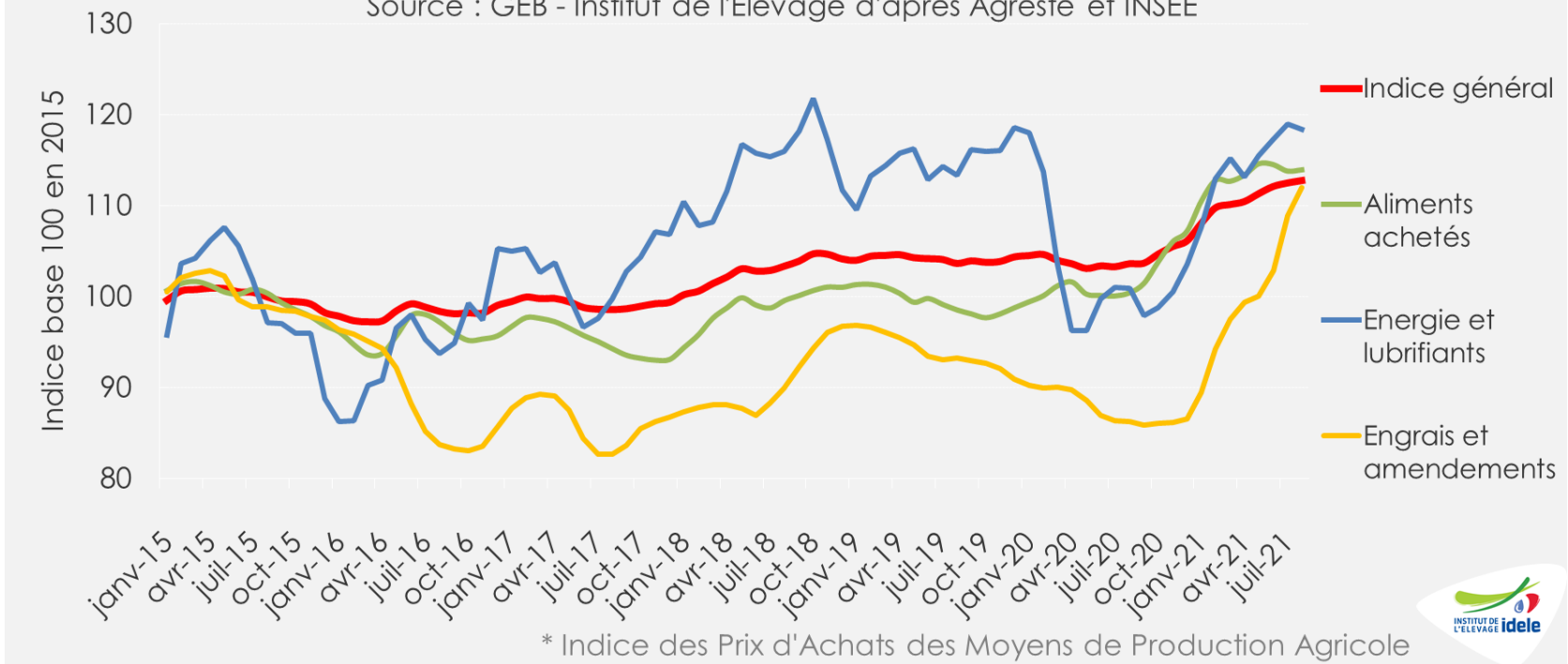
L'écart de prix se creuse de nouveau depuis 3 mois entre les deux pays. Il était de 9€ en mai, et s'élève à 23€ en août.



# Accentuation de la hausse de l'IPAMPA Lait de vache

## Evolution de l'IPAMPA\* Lait de vache

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Agreste et INSEE



- Nouvelle hausse de l'indice général d'un mois sur l'autre à 112,7 pts en août (+0,26 pt /juillet 2021, et +8,8% /août 2020), soit **son nouveau plus haut niveau historique**. Il s'agit du 16<sup>ème</sup> mois consécutif de hausse.
- Ce renchérissement des intrants en août est lié à la flambée du prix des engrais (+3,1 pts / juillet 2021), qui est continu depuis le début de l'année. (+25%/ janvier 2021 et +29,8% /août 2020).
- Si la hausse des charges a légèrement marqué le pas en août, c'est parce que le coût de l'énergie et des lubrifiants a (temporairement) diminué (-0,6 pt /juillet 2021, +17,3% /août 2020), et le coût des aliments achetés s'est stabilisé (+0,1 pt/ juillet, +13,5% sur un an).



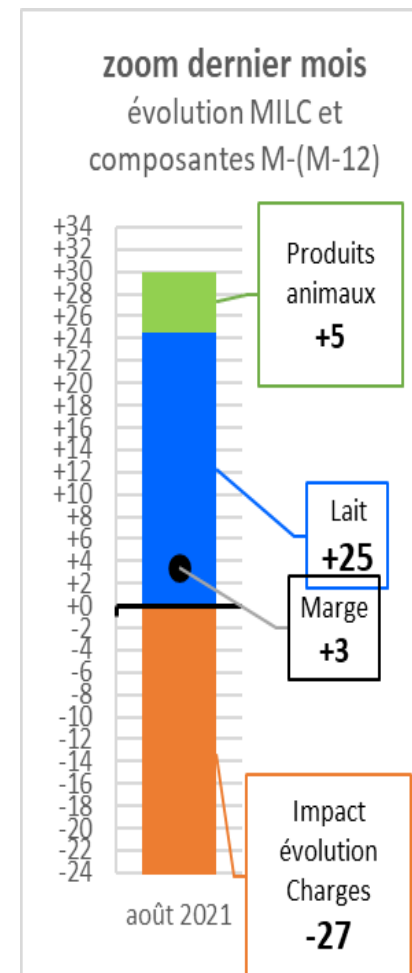
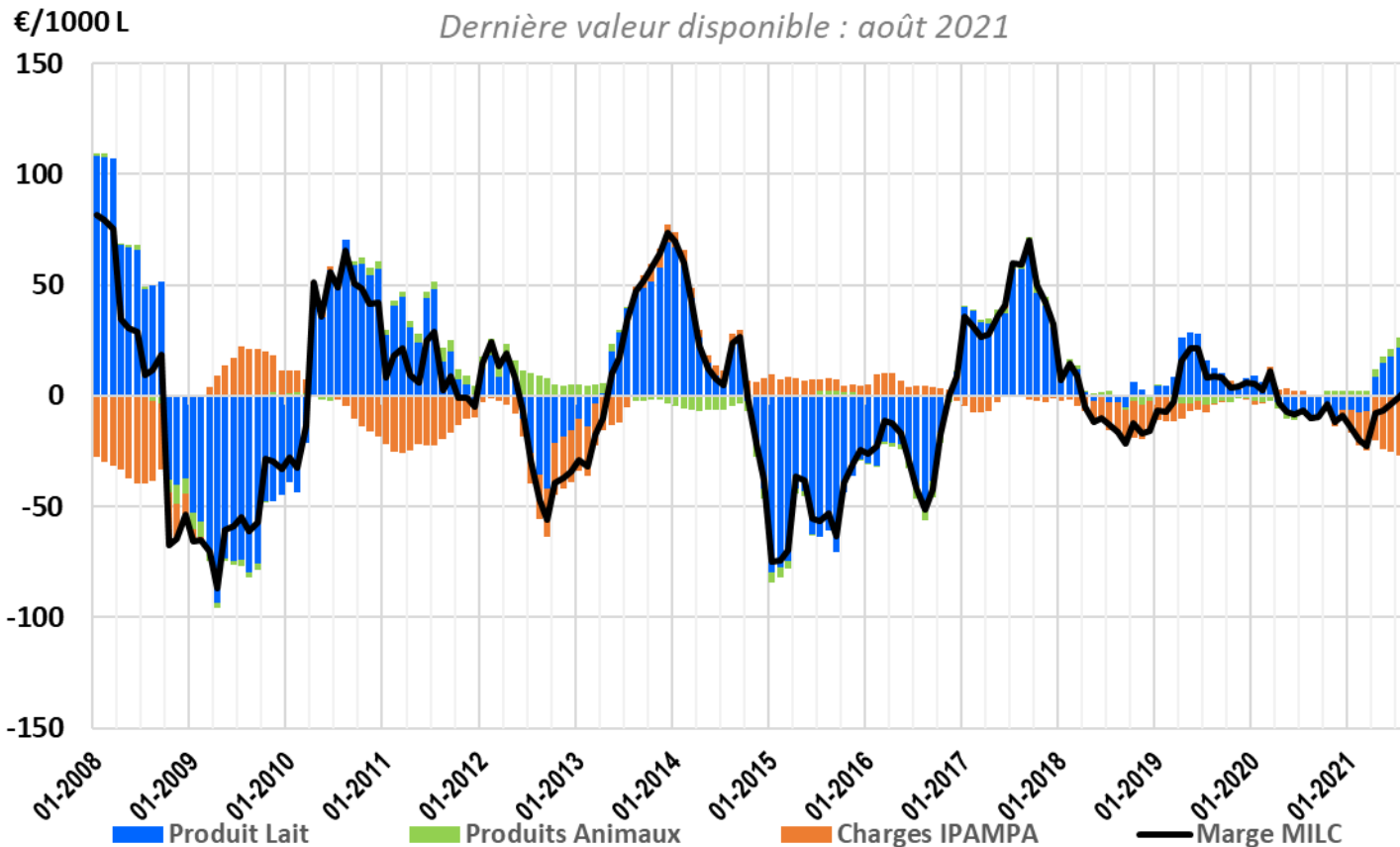
# Evolution de la MILC

- **Sur le mois d'août 2021, la MILC s'établit à 98,35€/1 000 l.**  
Cet été, la MILC s'est nettement redressée de (+13,5€ entre juin et août 2021). Une partie de cette progression est liée à la hausse saisonnière des prix, mais elle s'avère plus prononcée cette année qu'en 2020.
- En août, d'une année sur l'autre, la MILC progresse pour la première fois depuis mars 2020, se situant +3,4€ /1000 l au dessus de son niveau d'août 2020.
- La seule hausse du prix du lait (+25€ /août 2020 en prix réel) ne compense pas tout à fait l'envolée des charges (+27€ /2020), mais la hausse concomitante des cotations vaches O et P(+5€ /1000 l) permet de passer dans le vert → *Diapo 11*
- **Sur 12 mois glissants, la MILC s'établit à 91,49€/1 000 l.**  
Elle gagne donc + 0,3 € d'un mois sur l'autre et 9€ par rapport à son niveau de l'an passé à pareille époque. Elle se situe largement sous la moyenne 2007-2019 (99 €/1 000 l). → *Diapo 12*

La **Marge Ipampa Lait de vache sur Coût total indicé (MILC)** permet de mesurer l'évolution de la différence entre le prix du panier de produits spécifique à la production laitière (prix du lait, veau, vaches de réforme) et le prix du panier de charges indicées dans l'IPAMPA Lait de vache.

# Marge MILC – évolution et composantes

## Variation de la marge MILC (du mois m de l'année N - mois m de l'année N-1) et de ses composantes

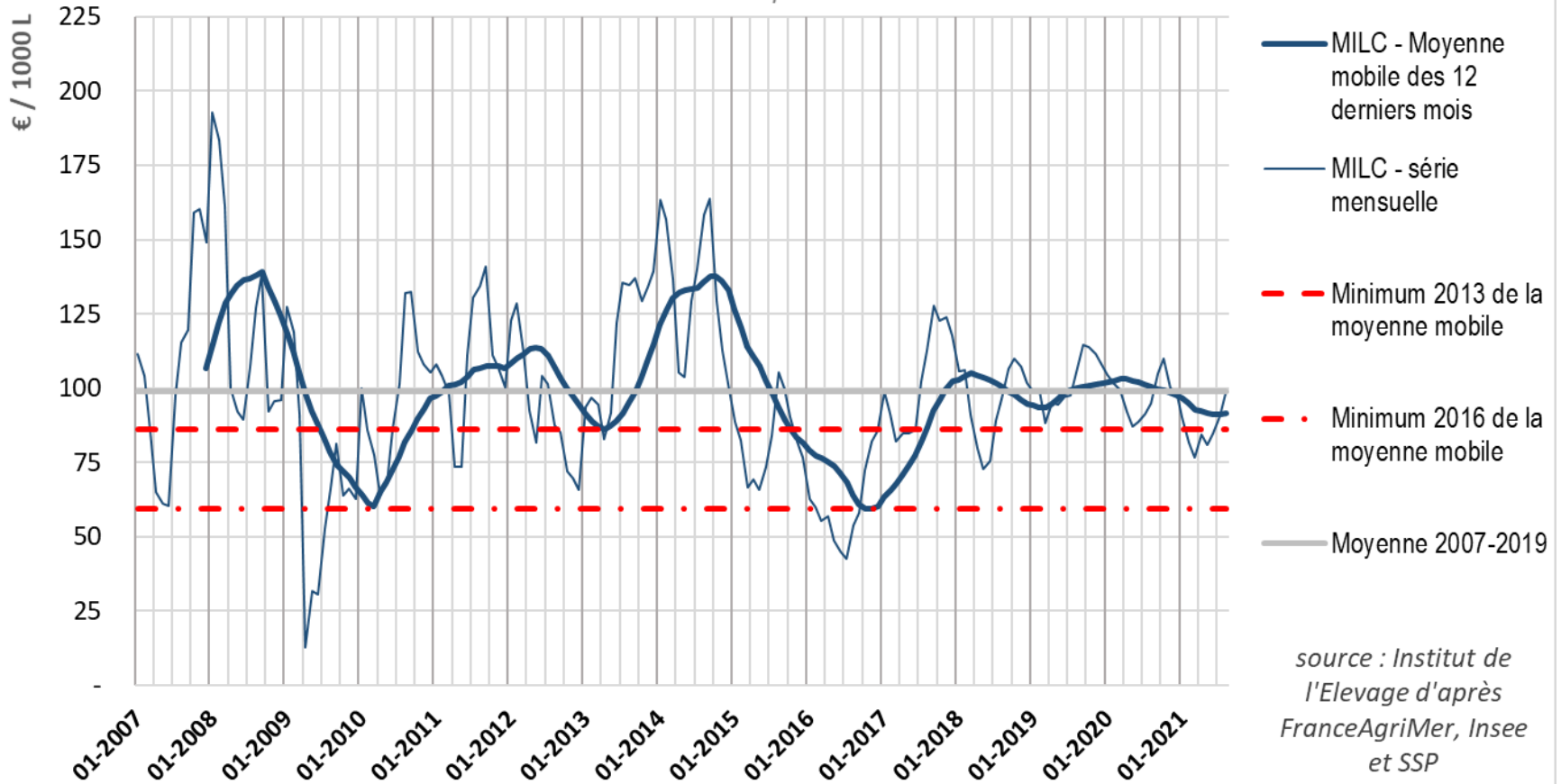


Pour +infos sur la méthode et le rebasement <http://idele.fr/services/outils/milc.html>

# Marge MILC et sa moyenne glissante sur 12 mois

## Evolutions de la MILC mensuelle et de sa moyenne mobile sur 12 mois (Marge IPAMPA Lait de Vache sur Coût Total indicé)

Dernière valeur disponible : août 2021

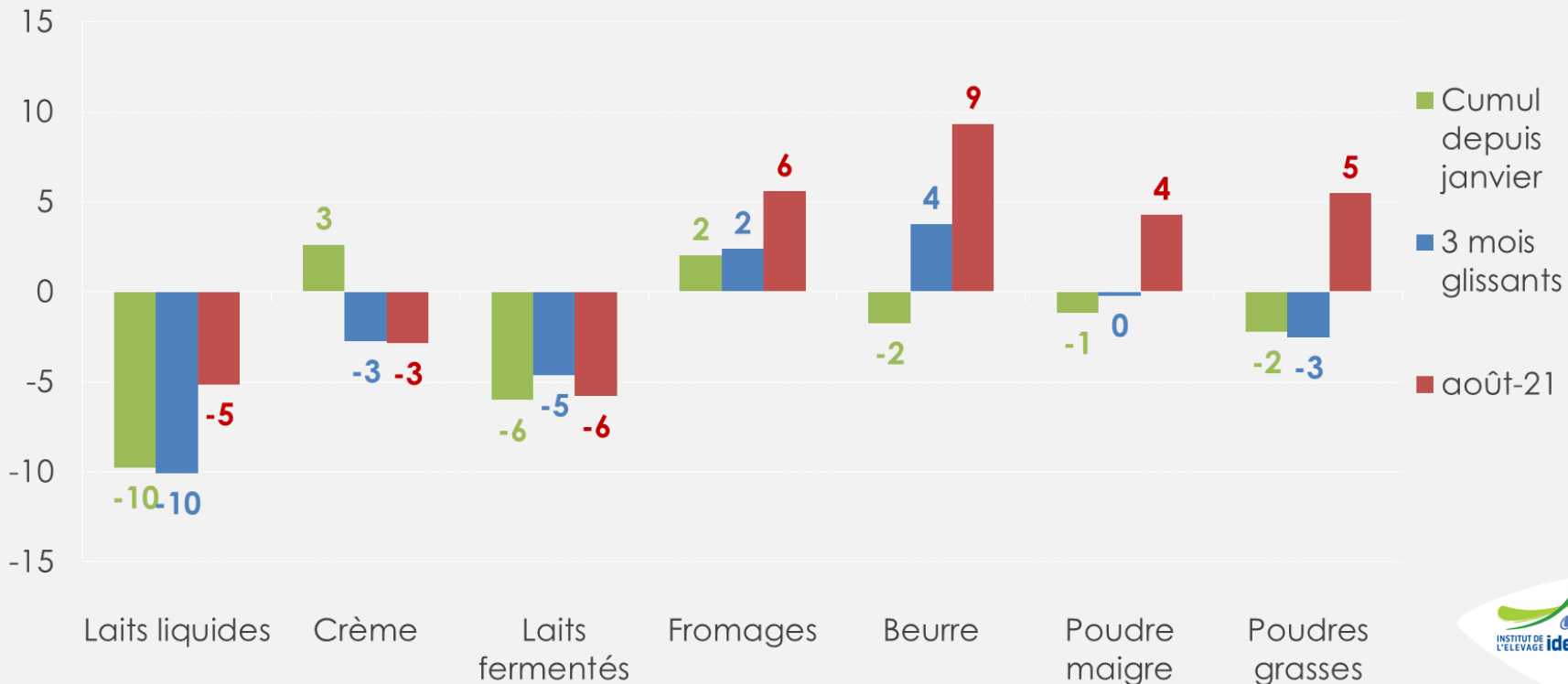


Pour +infos sur la méthode et le rebasement <http://idele.fr/services/outils/milc.html>

# Evolutions contrastées des fabrications en France

## Evolution des fabrications françaises (%/n-1)

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Eursotat

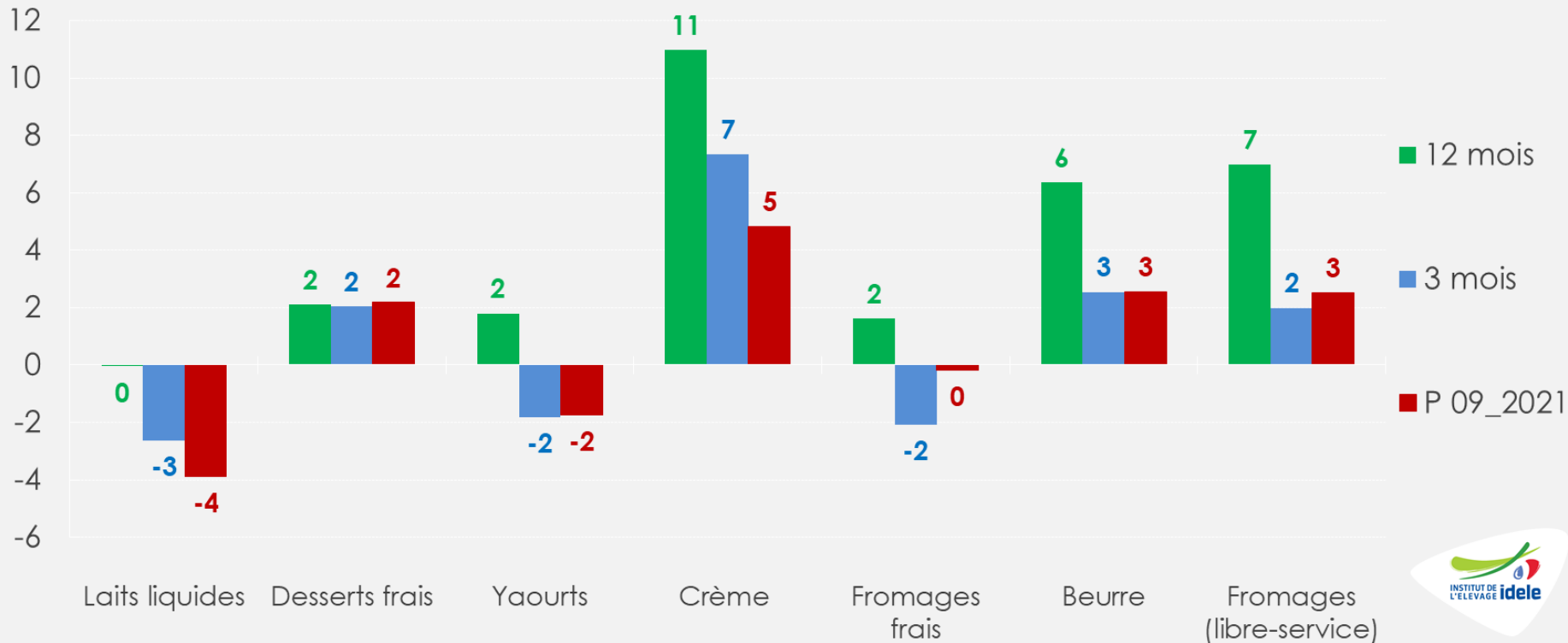


- Chute des fabrications de laits conditionnés et fermentés.
- Crèmes conditionnées : fabrications dynamiques sur le premier semestre, baisse depuis 3 mois
- Fromages : Accentuation de la hausse des fabrications en août, continue depuis mars
- Beurre : Forte hausse des fabrications en août, progression continue depuis mai
- Poudres grasses : rebond des fabrications en juillet/août après le fort décrochage de juin

# Des achats des ménages contrastés

## Evolution des volumes vendus en GMS-France (% /N-2)

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après IRI-CNIEL

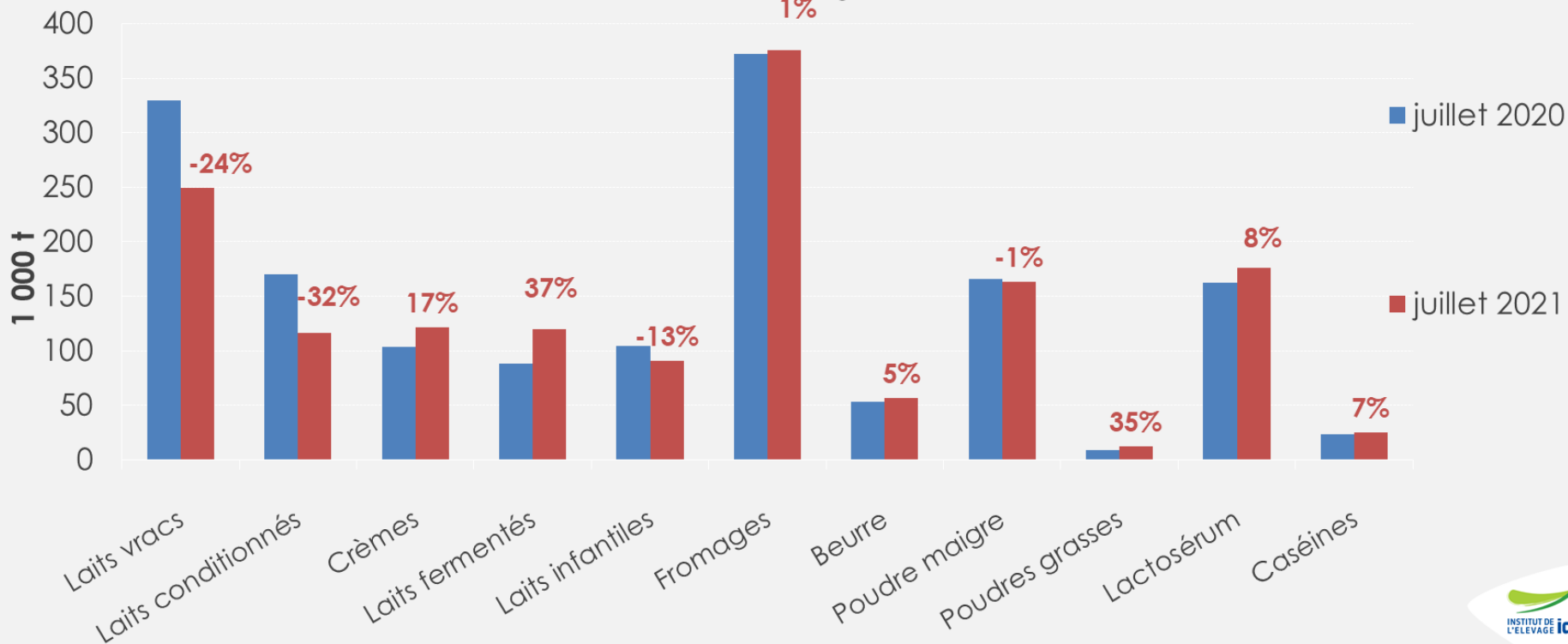


- Sur la période 9 de 2021 (26 juillet au 22 août), les achats des ménages ont globalement légèrement reculé par rapport à la même période de 2019.
- Rappelons qu'en 2020 le premier confinement avait dopé les ventes de produits laitiers en GMS.
- Les ventes de laits liquides et de yaourts sont de nouveau structurellement baissières.
- Celles de crème, de beurre et de fromages sont en revanche bien orientées.

# Des exportations françaises croissantes en valeur

## Exportations françaises cumulées de produits laitiers

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Business France

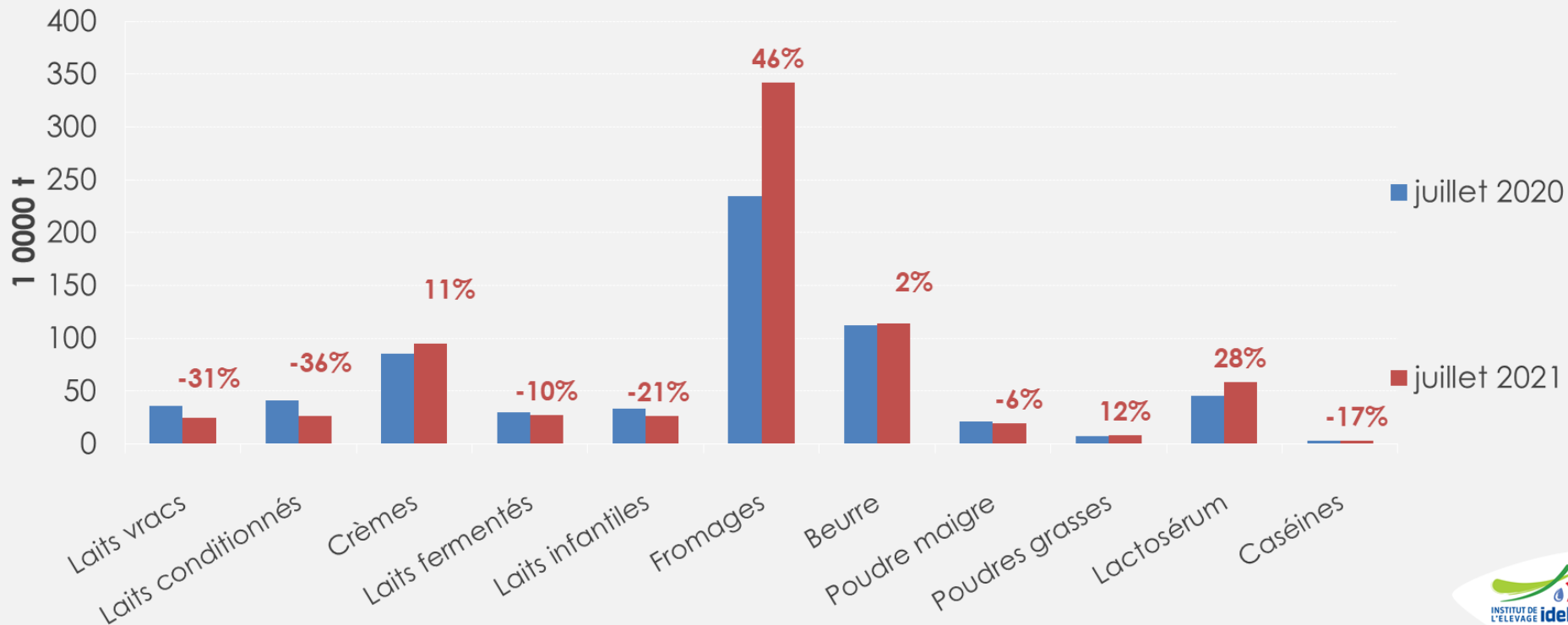


- Chute des exportations de laits vrac et de laits conditionnés, respectivement de **-24%** et **-32%** /2020,
- Forte hausse des exportations de crèmes et de laits fermentés, respectivement de **+17%** et **+37%** /2020,
- Fromages : reprise au 2<sup>ème</sup> trimestre, après un tassement au 1<sup>er</sup> trimestre 2021, soit **+1%** /2020,
- Exports d'ingrédients secs contrastés : hausse des exports de poudres grasses, de lactosérum et de caséines, recul de celles de poudre maigre,
- Des exportations totales croissantes en valeur : **+2%** /2020 à **+4,3 Mrds €** sur 7 mois.

# Evolution contrastée des importations françaises

## Importations françaises cumulées de produits laitiers

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Business France



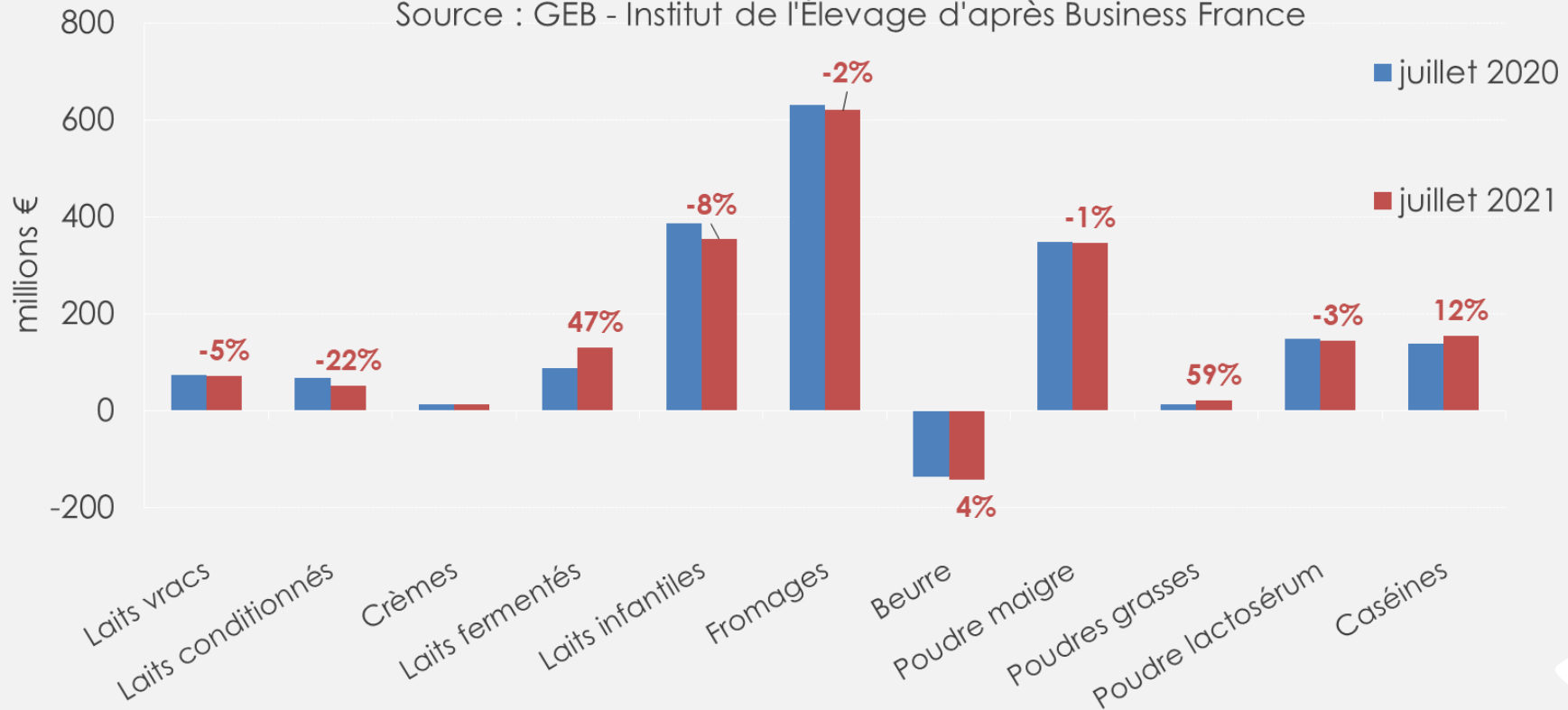
- Chute des imports de laits vrac et conditionnés : respectivement de **-31%** et **-36%** /2020,
- Légère hausse du beurre et de la crème : respectivement de **+2%** et **+11%** /2020,
- Bond des imports de fromages : **+46%** /2020,
- Ingrédients secs : hausse des imports de lactosérum de **+28%** /2020,
- Des importations totales croissantes en valeur : **+5%** /2020 à **+2,3 Mrds €** sur 7 mois.



# Excédent commercial de la France positif

## Solde commercial de produits laitiers

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Business France

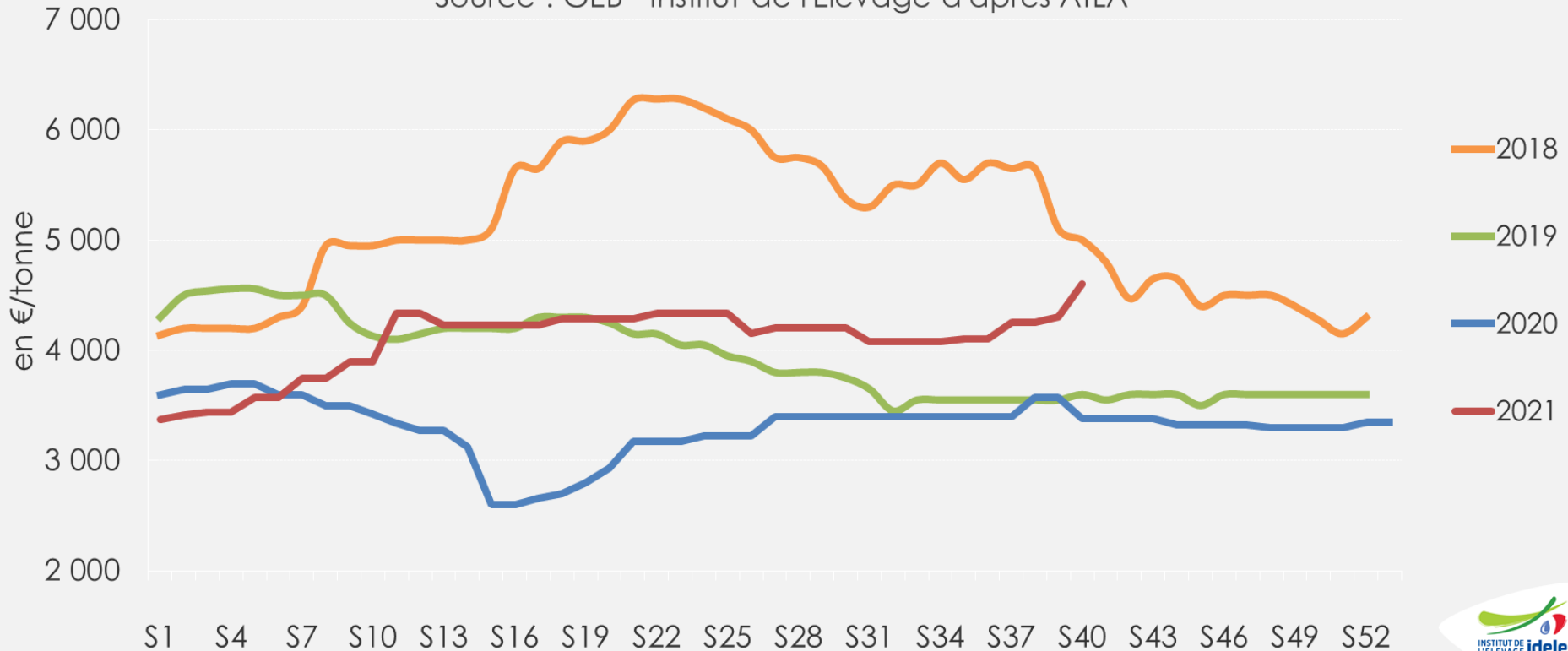


- Excédent commercial en léger recul : **-1% /2020** à **+2,0 Mrd€ au 1<sup>er</sup> semestre 2021**.
- Malgré la hausse de l'excédent des laits fermentés (**+47%**) et des ingrédients secs (**+6%**),
- Car Baisse de l'excédent en lait vrac (**-5%**), en lait conditionnés (**-22%**), en poudre maigre (**-5%**),
- Et légère érosion de l'excédent commercial en fromages (**-2%**).

# Nette remontée du cours du beurre sur le marché spot

## Cotation du beurre sur le marché spot en France

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après ATLA

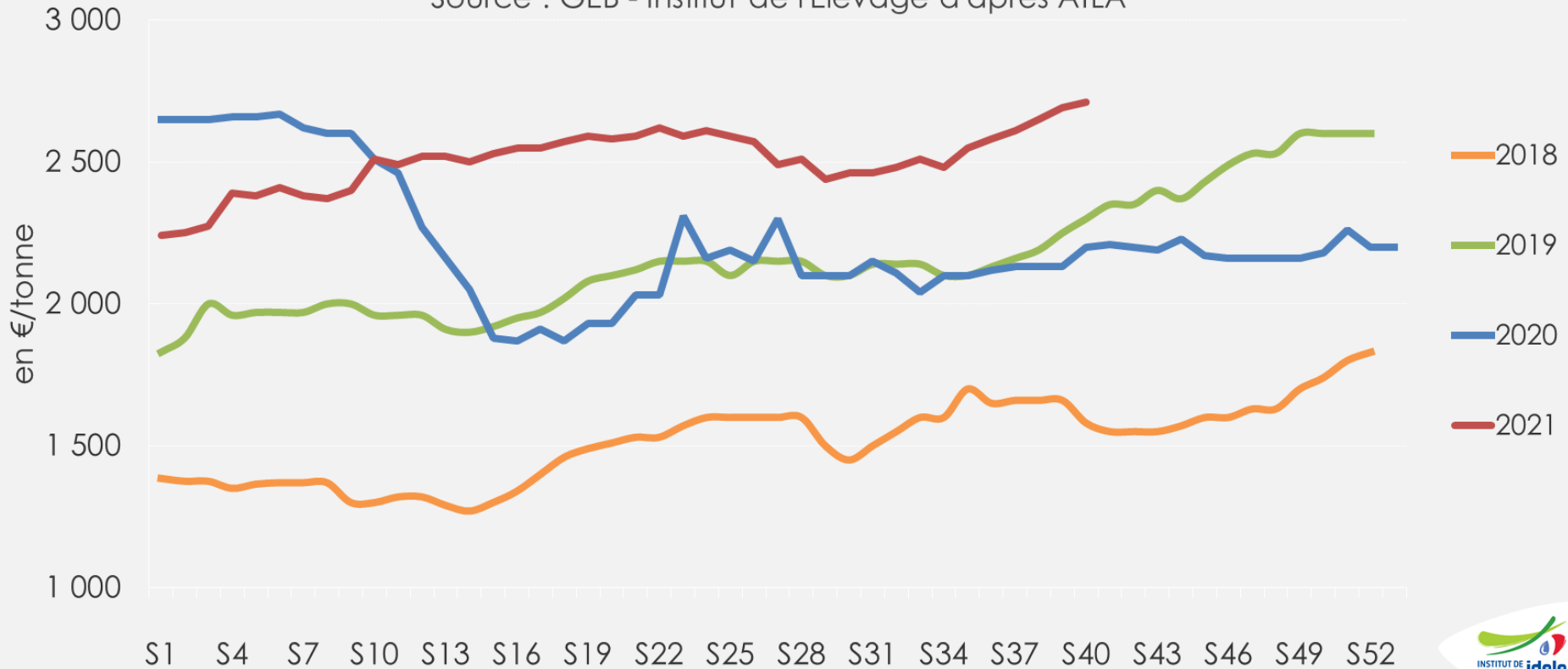


- Nette appréciation de la cotation ATLA depuis fin août, de +500 €/t en 4 semaines à 4 600 €/t en semaine 40 ( début octobre),
- La cotation dépasse de +36% son niveau de 2020 à pareille époque

# Moindre remontée du cours de la poudre maigre

## Cotation de la poudre maigre en France

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après ATLA

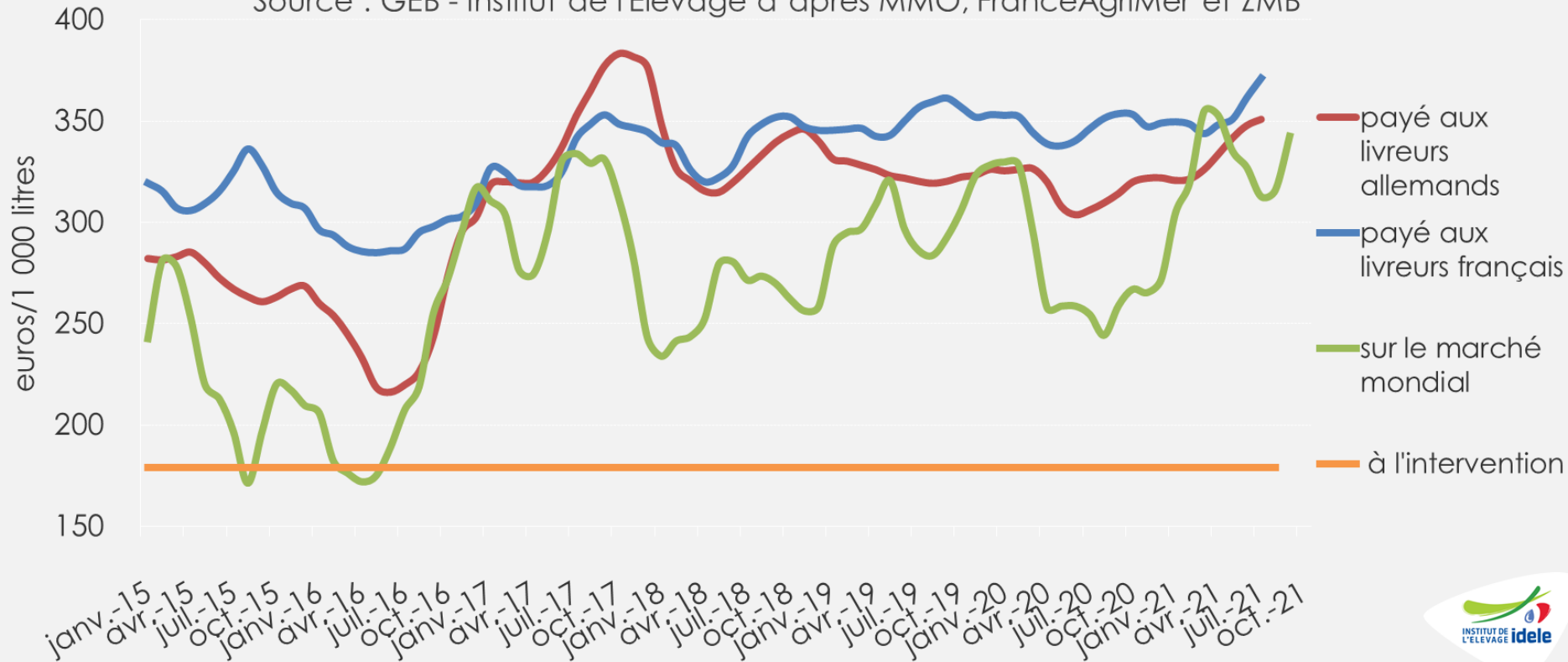


- Remontée moins prononcée de la cotation ATLA depuis fin août, de +230 €/t en 4 semaines à 2 710 €/t en semaine 40 ( début octobre),
- La cotation dépasse de +23% son niveau de 2020 à pareille époque.

# stabilisation du prix du lait valorisé beurre-poudre

## Prix du lait valorisé en beurre/poudre maigre

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après MMO, FranceAgriMer et ZMB

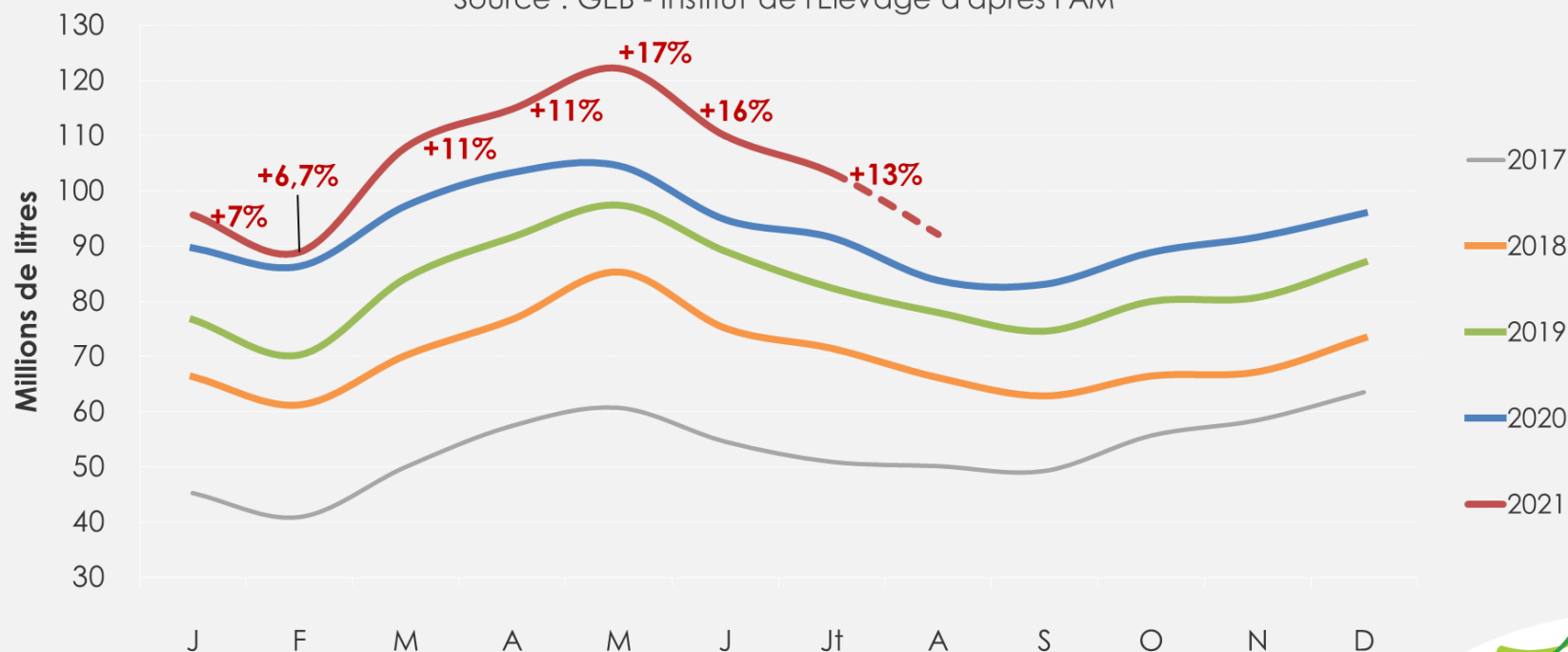


- Remontée du prix du lait valorisé en beurre/poudre maigre en septembre :
  - sur le marché européen à 350 €/1 000 l ; soit +10 € en 1 mois, mais +73 € sur un an,
  - sur le marché mondial à 343 €/1 000 l ; soit +27 € en 1 mois, mais +84 € sur un an.

# Hausse marquée de la collecte de lait biologique

## Evolution de la collecte laitière mensuelle biologique

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après FAM

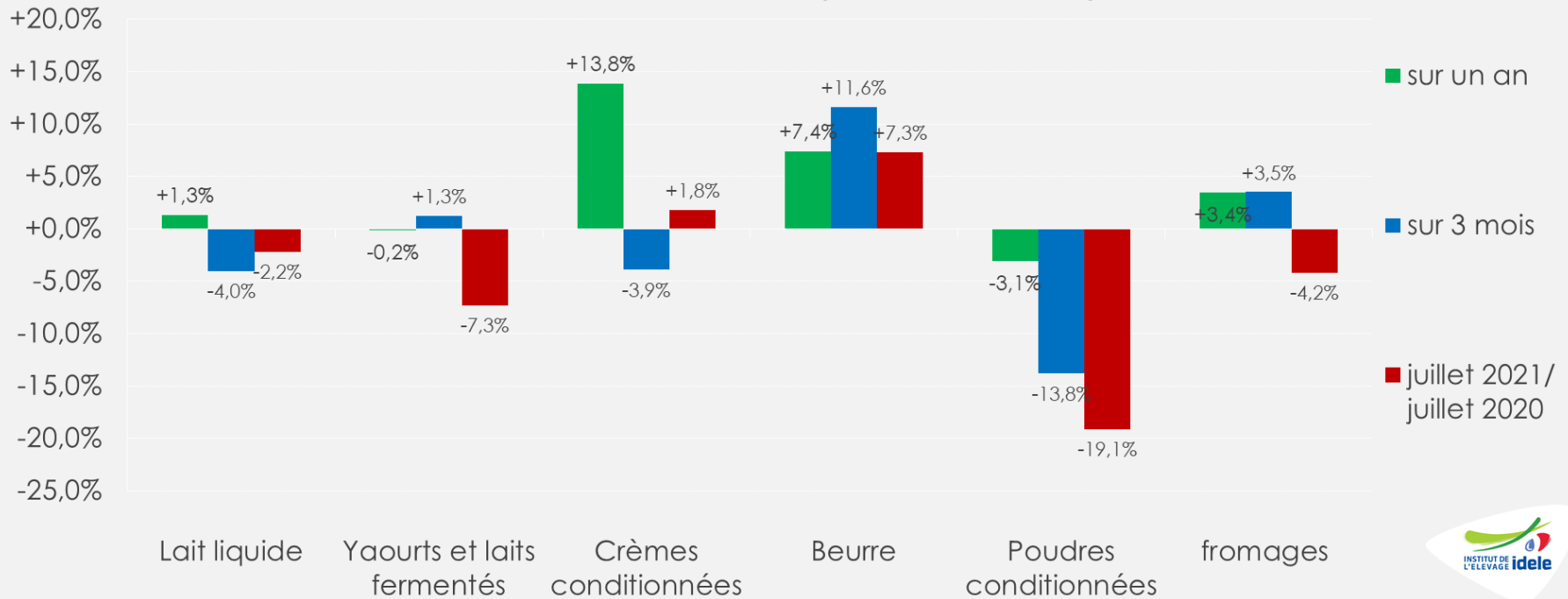


- Bond de +13% /2020 à 103,33 ML sur juillet 2021, avec « seulement » +6% de livreurs :
  - Les fortes disponibilités fourragères stimulent la production laitière bio,
  - Les nouveaux livreurs convertis au bio ont une production moyenne plus importante (autour des 450 000 l annuels par ferme selon le CNIEL, contre environ 290 000 l par ferme en moyenne sur 2020).

# Évolutions contrastées pour les fabrications de produits bio

Evolution des fabrications françaises de produits laitiers biologiques en France (%/n-1)

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après FranceAgriMer



## Sur un an glissant:

- fabrications toujours en hausse, en particulier sur les produits valorisant la matière grasse (+13,8% pour la crème, +7,4% pour le beurre)
- recul sur les poudres conditionnées

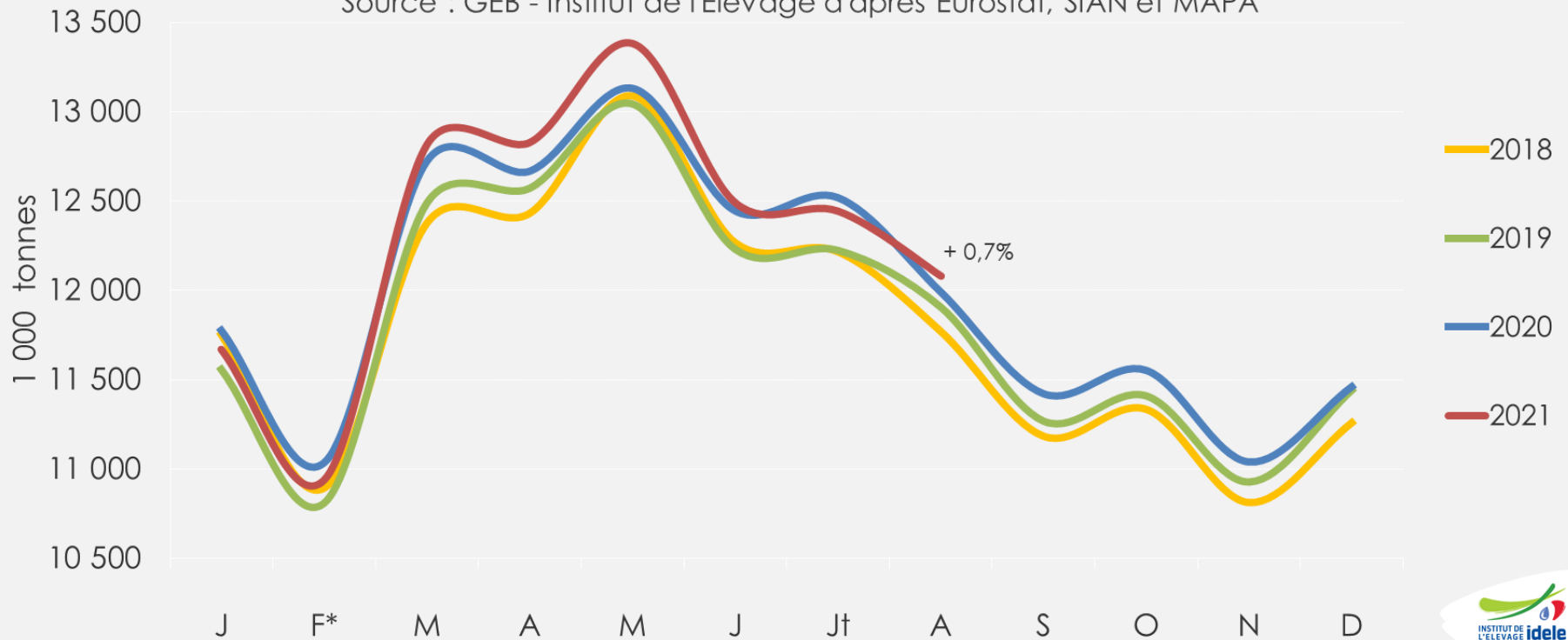
## Sur 3 mois :

- recul sur les poudres, la crème, et le lait liquide; mais progression sur le fromage et le beurre.

# Croissance de la collecte européenne

## Collecte laitière de l'UE 27

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Eurostat, SIAN et MAPA



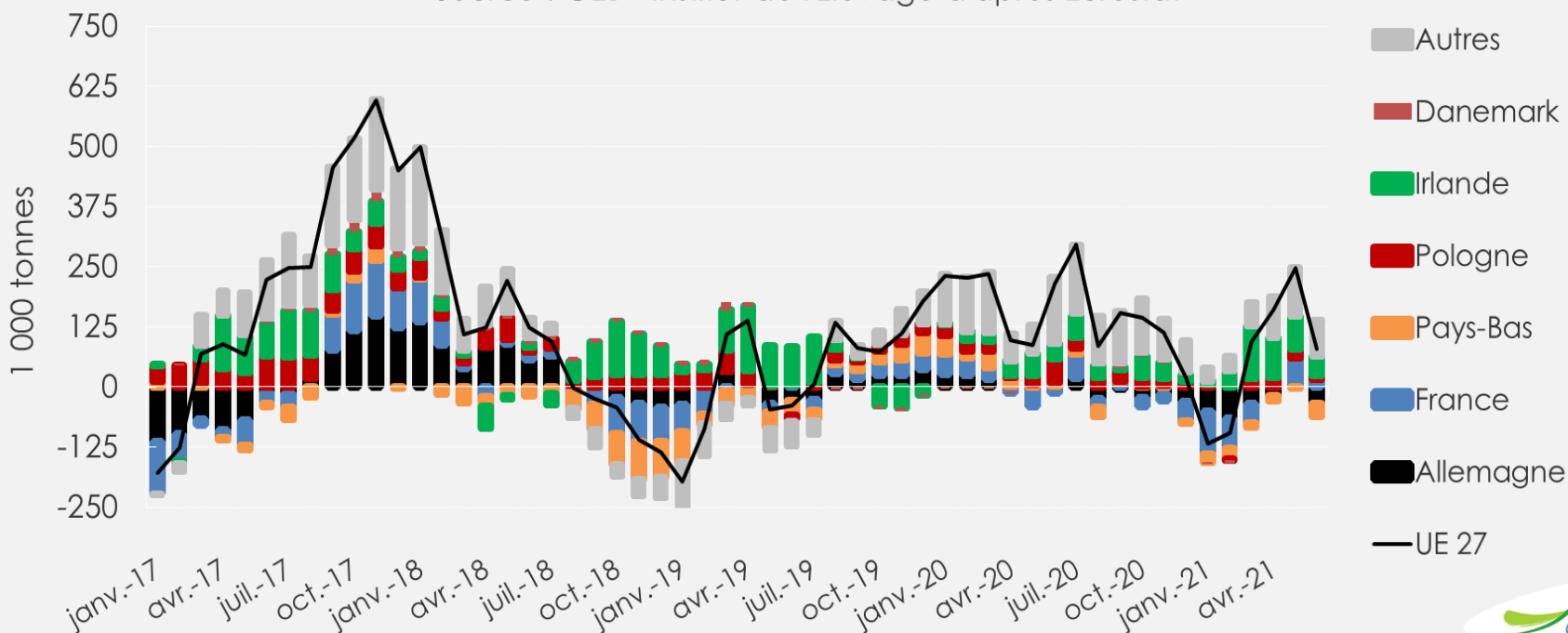
- En août, la collecte européenne a crû de +0,7% /2020, après avoir légèrement reculé en juillet.
- En cumul depuis le début de l'année, la collecte européenne a progressé de +0,3% /2020, ce qui correspond à un surplus de près de 369 000 t.



# Dynamique retrouvée à l'exception des Pays-Bas et de l'Allemagne

## Evolution de la collecte des principaux pays de l'UE-27 (N/N-1)

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Eurostat



\* Le mois de février 2020 comptait 29 jours a été ramené à 28 jours pour ce traitement

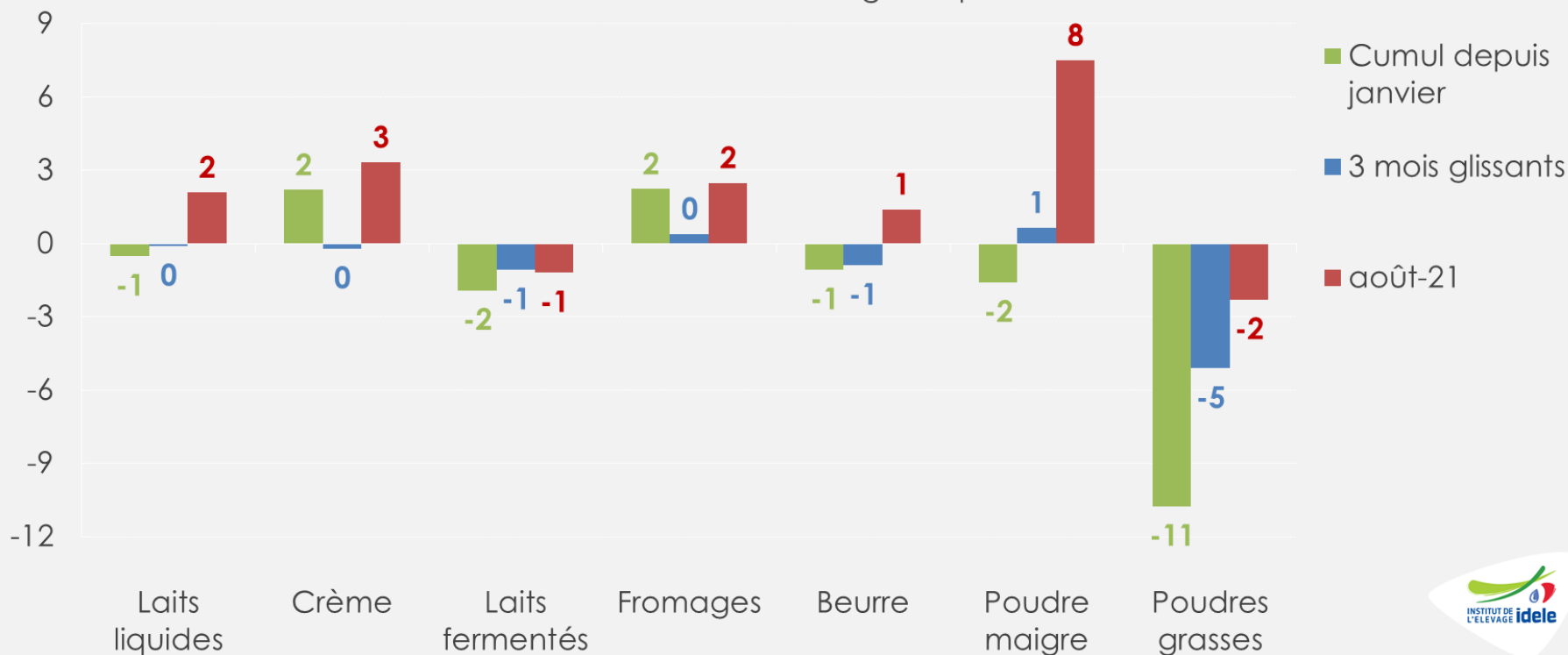
- Hausse de la collecte en août : +0,7 % / 2020.
- Les livraisons ont augmenté en France, en Irlande (+5,4% /2020, soit +48 000 t) et en Italie mais les collectes allemandes et néerlandaises ont reculé (respectivement de -1,1% /2020 et -1,5% /2020).



# Fabrications européennes : évolutions contrastées

## Evolution des fabrications de l'UE-27 (%/n-1)

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Eursotat

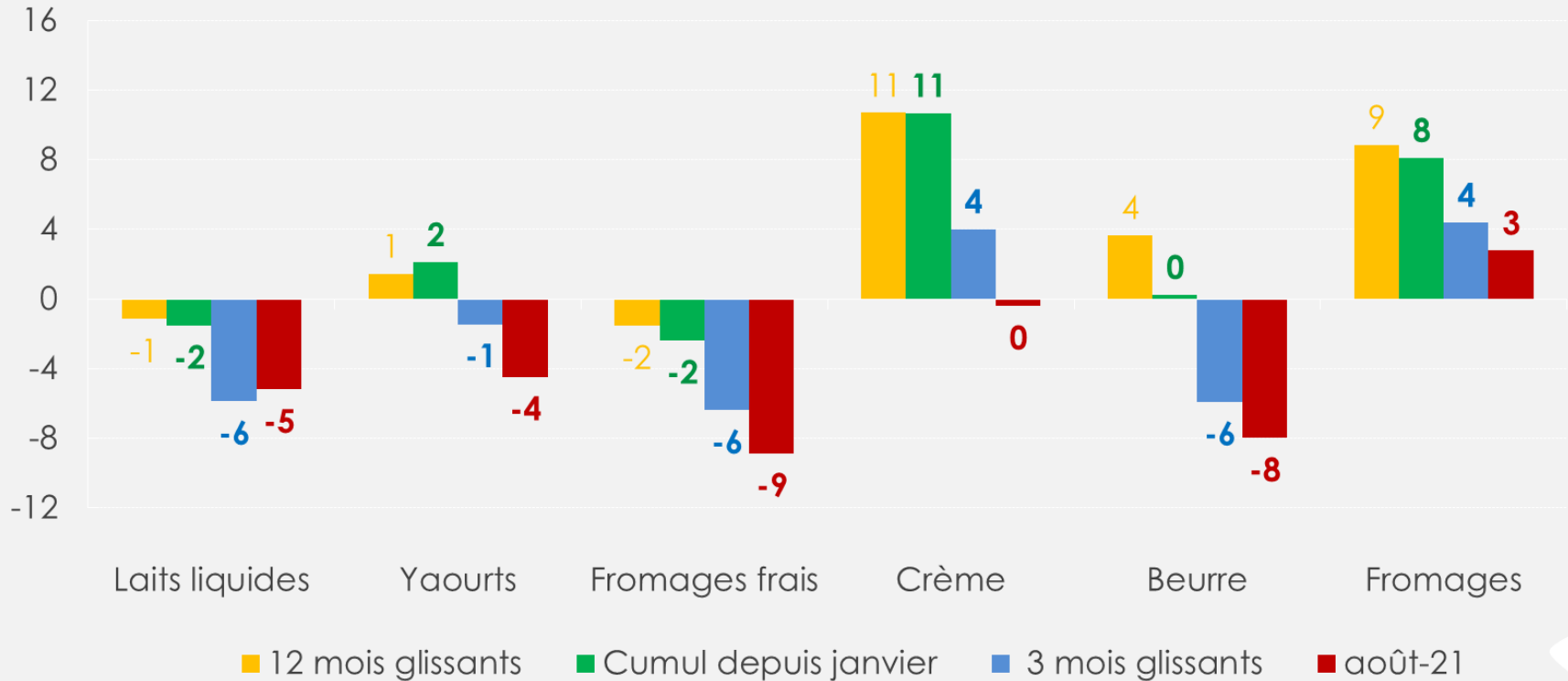


- Crèmes : rebond des fabrications après 2 mois d'arrêt
- Laits conditionnés et fermentés : fabrications ralenties depuis le début de l'année
- Beurre : fabrications globalement stationnaires sur l'année
- Fromages : reprise de la hausse des fabrications en août après un coup d'arrêt en juin/ juillet
- Poudres de lait : rebond des fabrications de poudres maigres, poudres grasses toujours en recul

# Des achats des ménages allemands contrastés

## Evolution des achats des ménages allemands (%/N-2)

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après AMI-ZMB

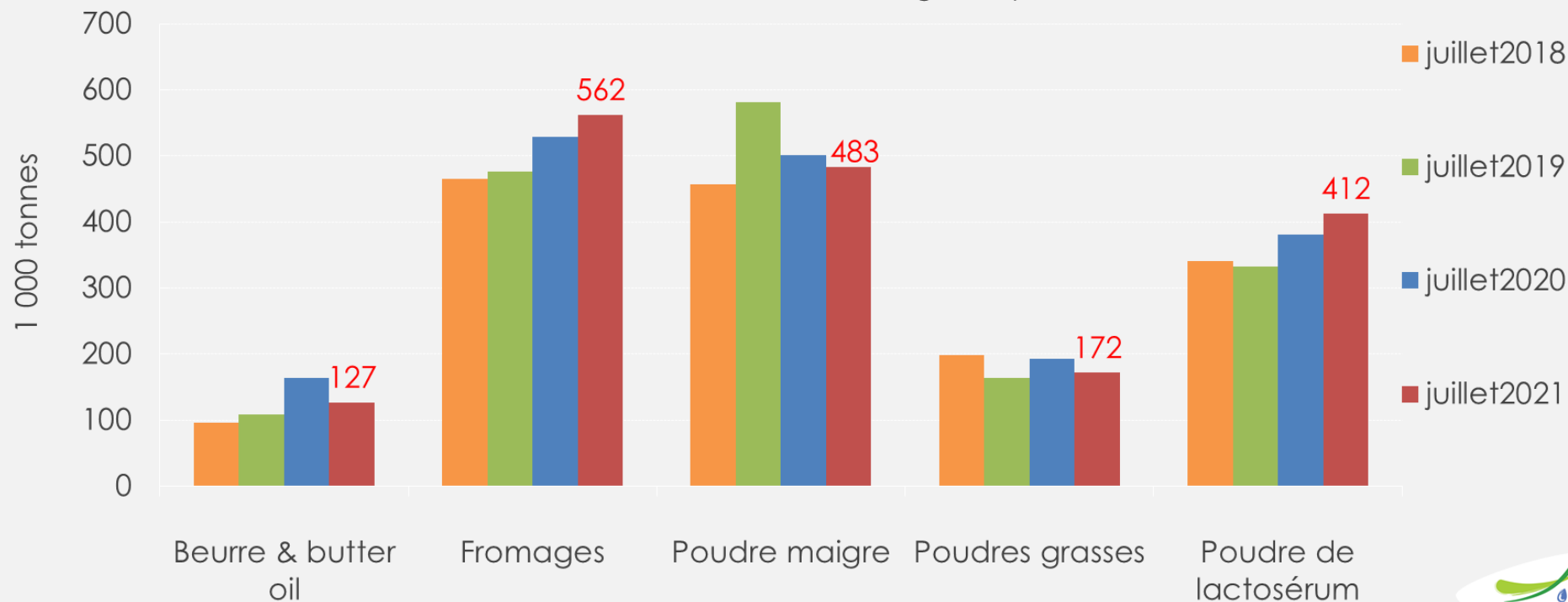


- En août 2021, les achats des ménages sont contrastés, comparés à ceux de 2019 (2020 étant marqués par le confinement).
- Les achats de laits conditionnés, de yaourts, de fromages frais et de beurre ont nettement reflué.
- Les achats de crème sont stables. Seuls les achats de fromages demeurent bien orientés.

# Evolution contrastée des exportations de l'UE-27

## Exportations cumulées sur janvier de l'UE\*

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après GTA



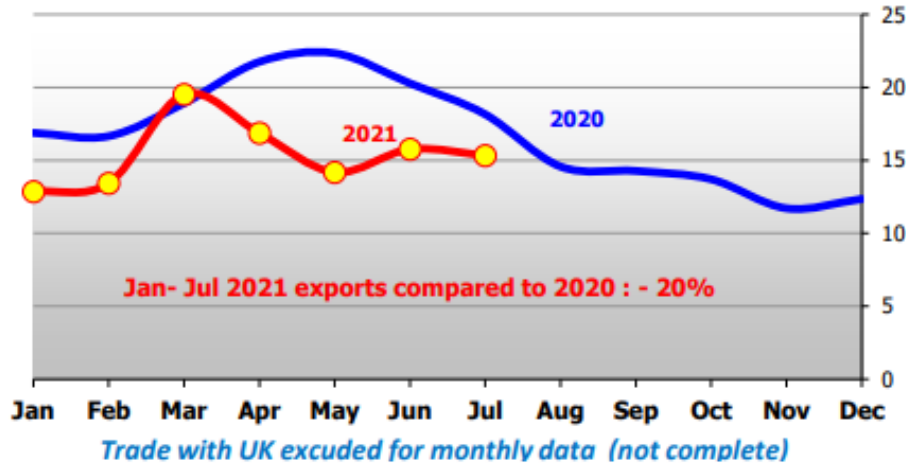
\* Données UE-27 sans export vers RU

- **Beurre** : **-23%** /2020 , avec -8% vers USA, -58% vers l'Arabie Saoudite et malgré +40% vers la Chine,
- **Fromages** : **+6%** /2020, avec -6% vers les Japon, +71% vers la Chine (25 000 t), +21% vers le Canada, mais +17% vers les Etats-Unis, -8% vers la Corée du Sud,
- **Poudre maigre** : **-4%** /2020, avec des évolutions contrastées : en baisse vers Algérie (-37%), l'Egypte (-18%). Mais dynamiques vers Chine (+26%), Philippines (+31%), Yémen (+13%), Indonésie (+75%),
- **Poudres grasses** : **-11%** /2020, dont -1% vers Oman, +63% Chine, -10% vers Nigeria et -62% vers Algérie.\*
- **Poudre de lactosérum** : **+8%** /2020.

# Exportations européennes de fromages dynamiques

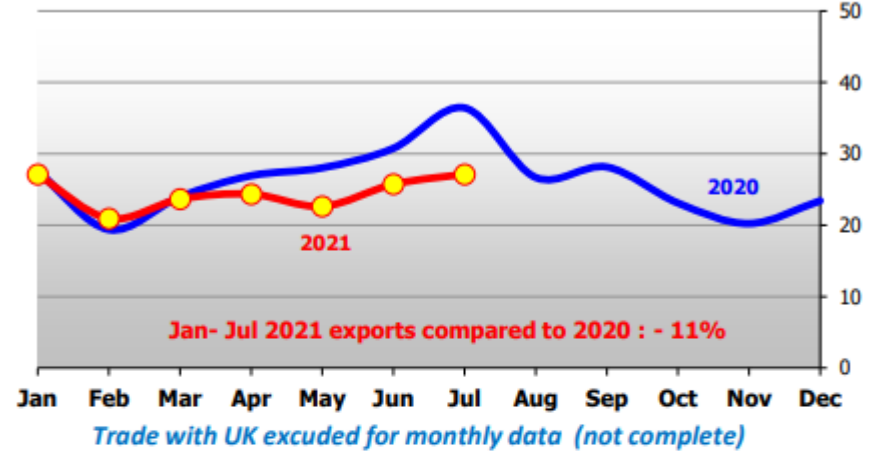
## BUTTER exports

1000 tonnes



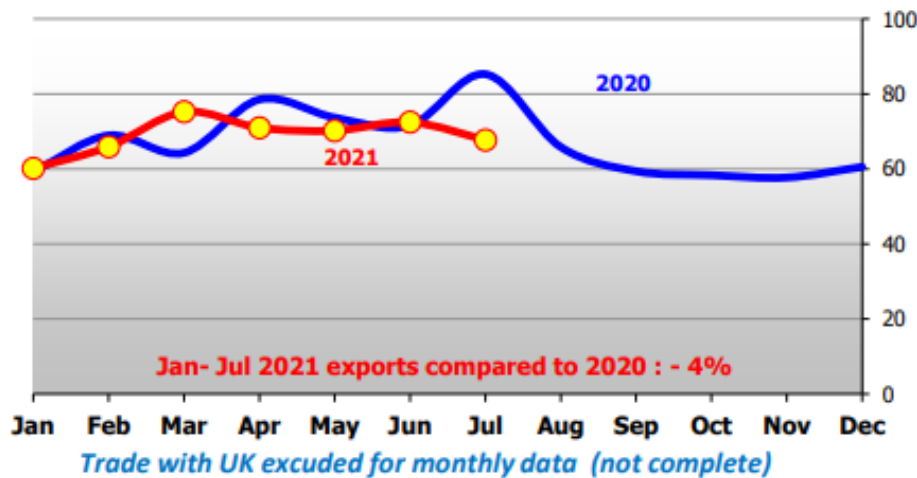
## WMP exports

1000 tonnes



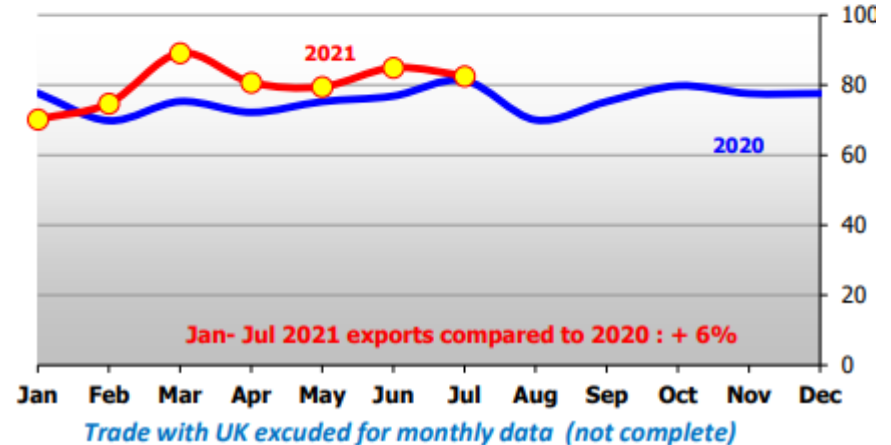
## SMP exports

1000 tonnes



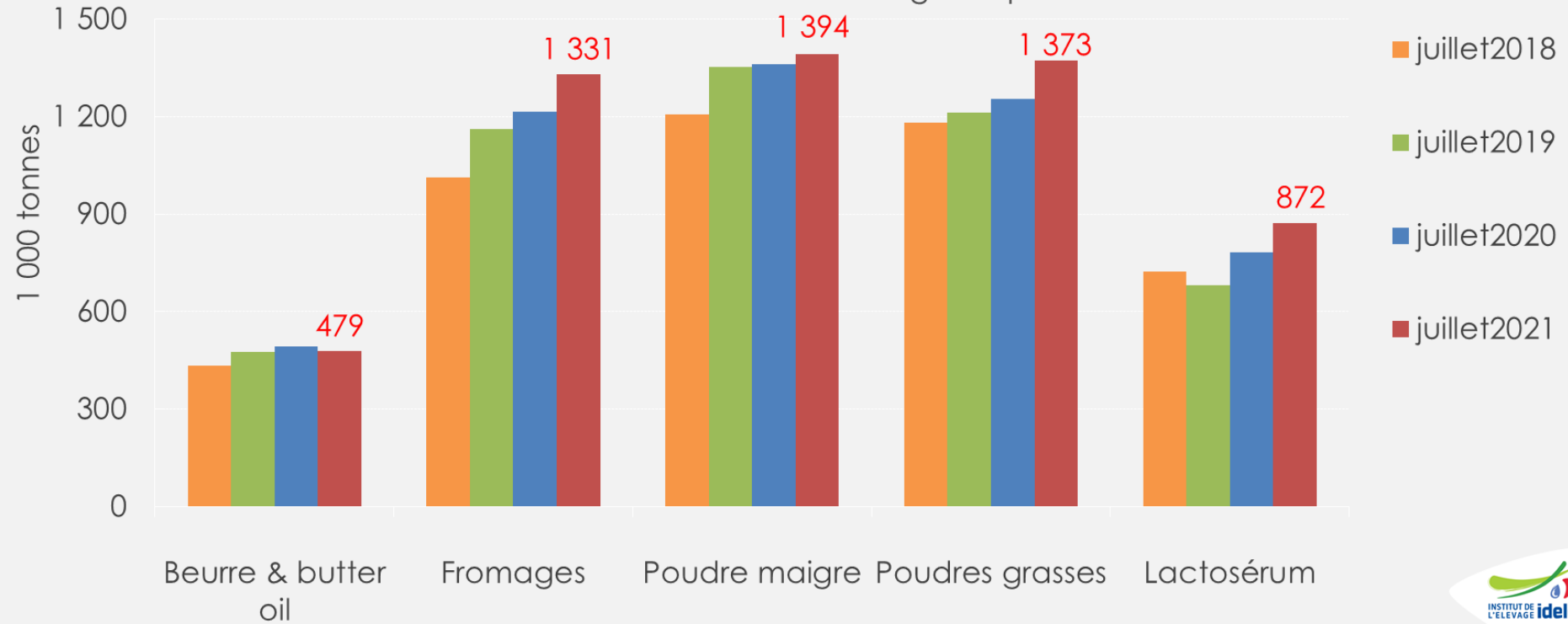
## CHEESE exports

1000 tonnes



## Exportations cumulées des 6 principaux exportateurs\*

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après GTA



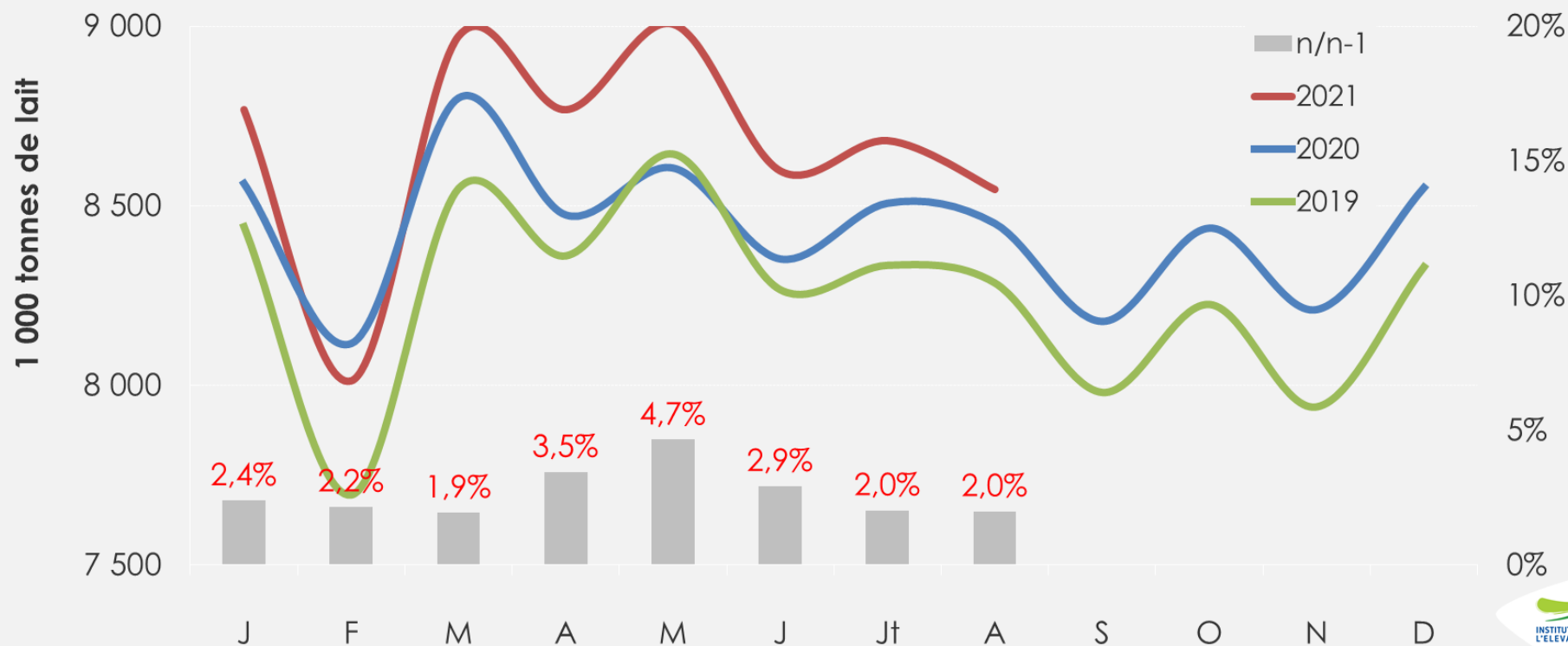
\*Argentine, Australie, Etats-Unis, Nouvelle-Zélande, UE-27 sans export vers RU et Biélorussie

- **Beurre** : -7% /2020
- **Fromages** : +9% / 2020 grâce à des exportations dynamiques de tous les pays fournisseurs,
- **Poudre maigre** : +3% / 2020, grâce à la hausse des exportations des Etats-Unis de l'Australie, malgré la chute des exports de la Nouvelle-Zélande,
- **Poudres grasses** : +8% /2020 grâce aux envois en hausse de la Nouvelle-Zélande,
- **Poudre de lactosérum** : +11% /2020 grâce au rebond des expéditions des Etats-Unis et de l'UE-27.

# Production toujours dynamique aux Etats-Unis

## Production laitière étatsunienne

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après USDA



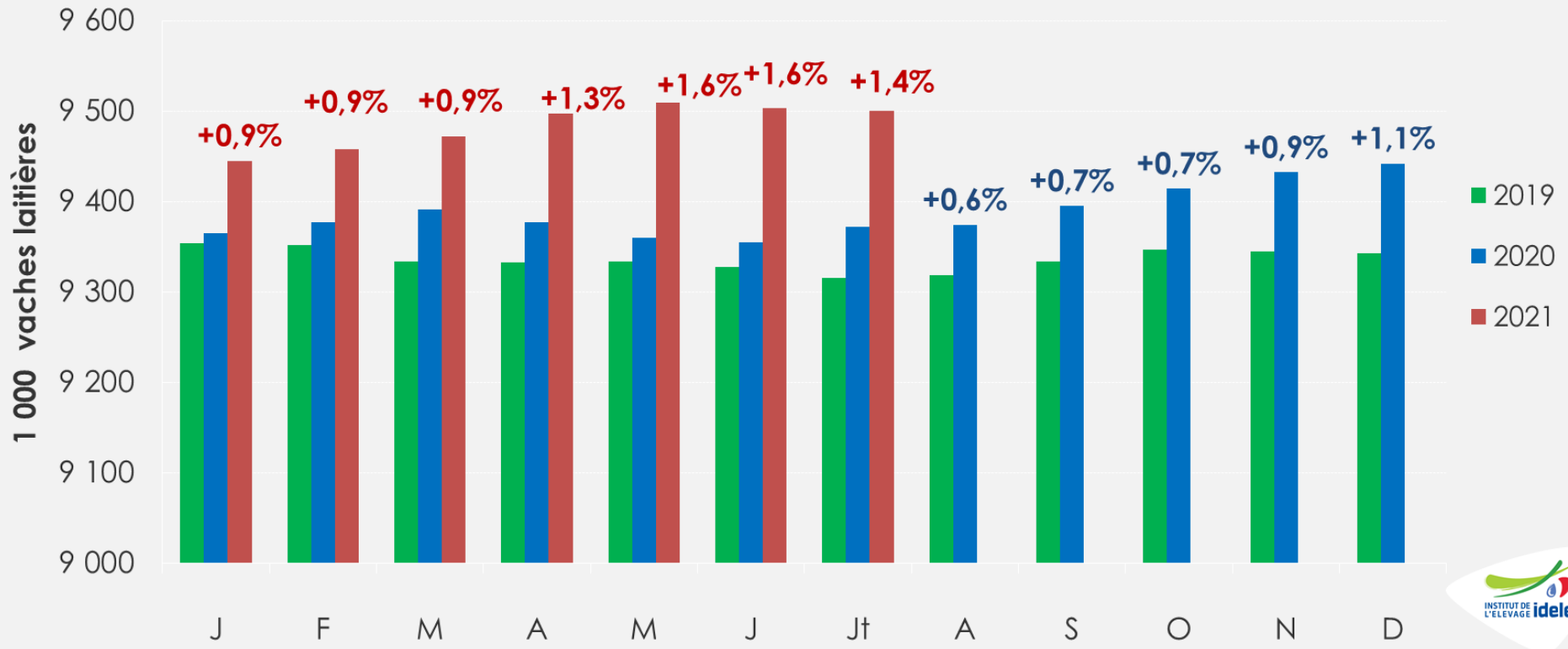
- Croissance moins rapide depuis juin 2021,
- +2,5% /2020 sur les 8 premiers mois de 2021, après neutralisation effet année bissextile.



# Croissance du cheptel laitier aux États-Unis

## Evolution du cheptel laitier étatsunien

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après USDA

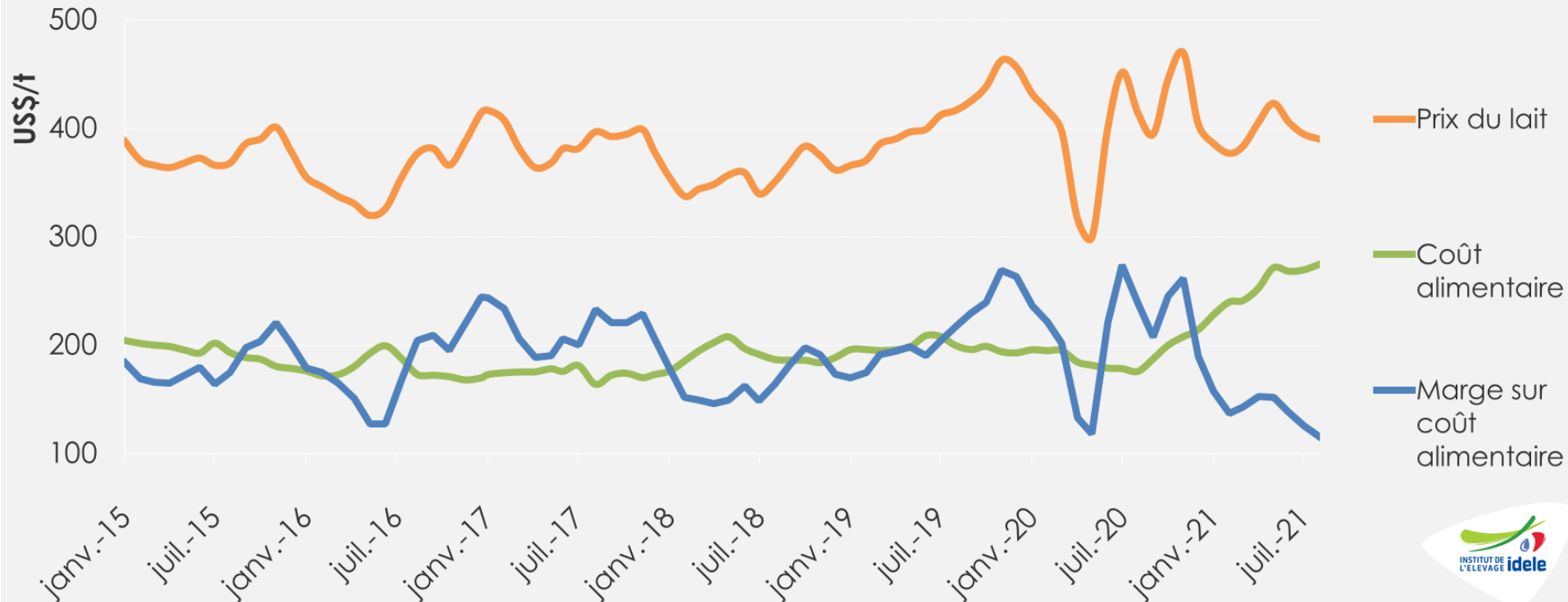


- Mi-2021, cheptel laitier stabilisé après une croissance modérée au 1<sup>er</sup> semestre 2021,
- +1,4% /2020 soit +128 000 VL d'une année sur l'autre à 9,5 millions de têtes mi 2021.

# Chute de la marge sur coût alimentaire aux USA

Evolution du prix du lait, du coût alimentaire et de la marge sur coût alimentaire calculée dans le cadre du DMPP

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après USDA



- Poursuite de la dégradation de la marge sur coût alimentaire en août de -9\$/t en un mois à 116\$/t, tombée à son plus bas niveau depuis mai:
- Conséquence d'une baisse du prix du lait (-33\$/t en 4 mois) à 390\$/t en août(-6% /2020),
- Et d'un bond du coût alimentaire de +99 \$/t en un an à 274\$/t (+56% /2020).

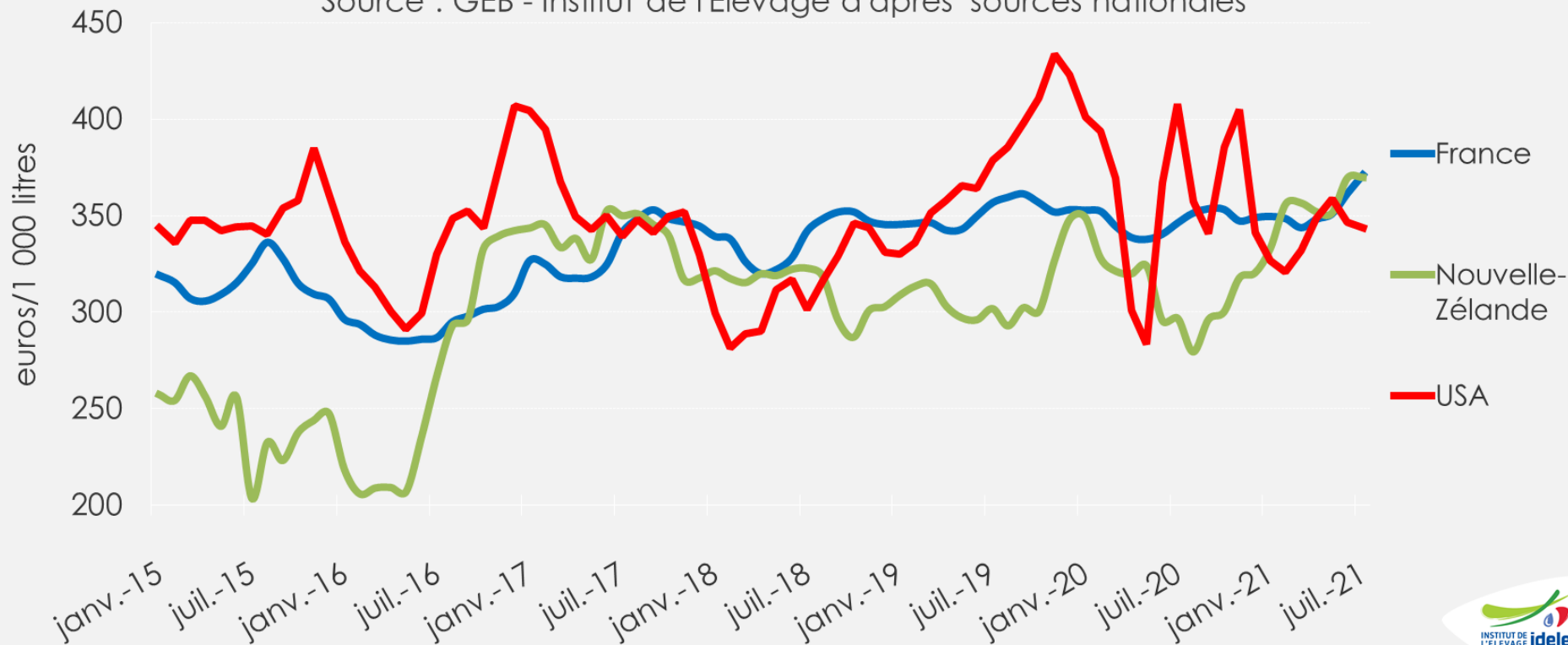
Ration alimentaire type pour 100 livres de lait :

- 27,2 kg de maïs
- 7,35 kg de tourteaux de soja
- 13,7 kg de foin de luzerne

# Le prix étatsunien à contre courant...

## Prix du lait à la production

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après sources nationales

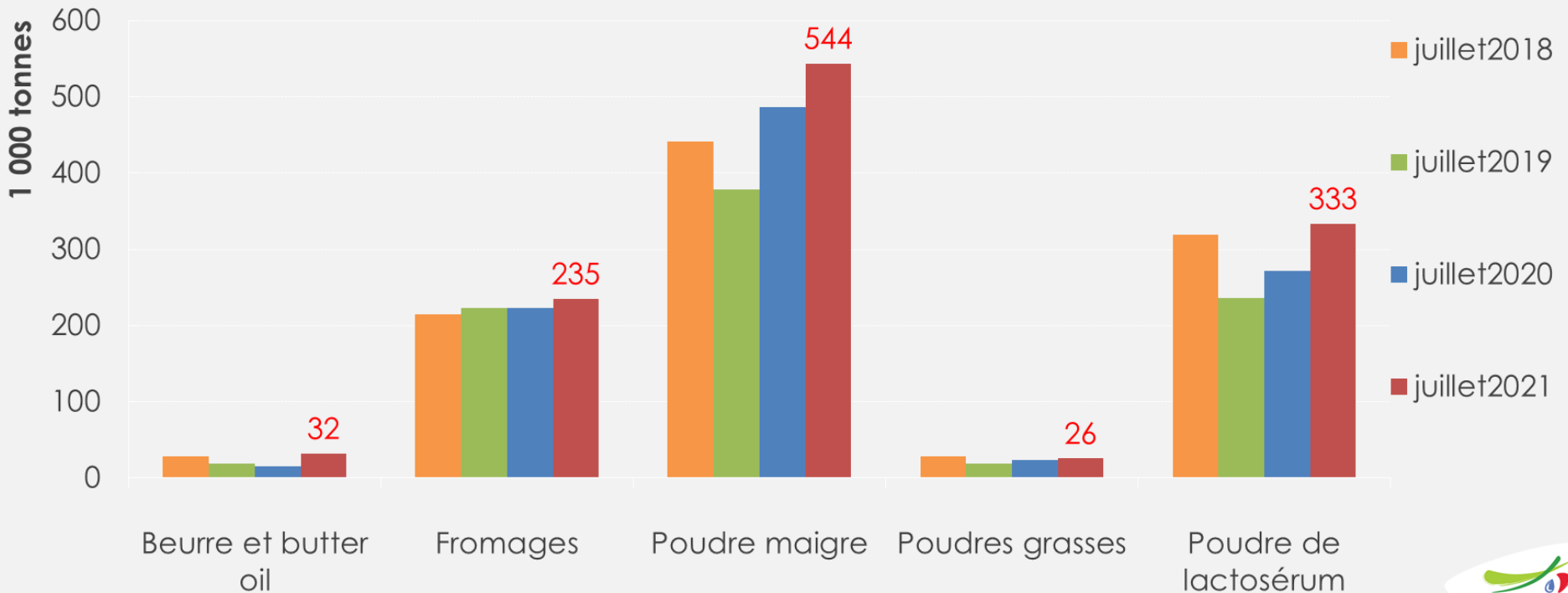


- **Etats-Unis** : fléchissement de **-18 €** en quatre mois, à 341 €/1 000 l en août 2021.
- **Nouvelle-Zélande** : poursuite de la hausse jusqu'en juin de **+50 €** en six mois à 370 €/ 1 000 l,
- **France** : **+23 €** en 3 mois à 371 €/1 000 l en juillet (+7% /2020).

# Hausse des exportations des Etats-Unis

## Exportations cumulées depuis janvier des Etats-Unis

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après GTA

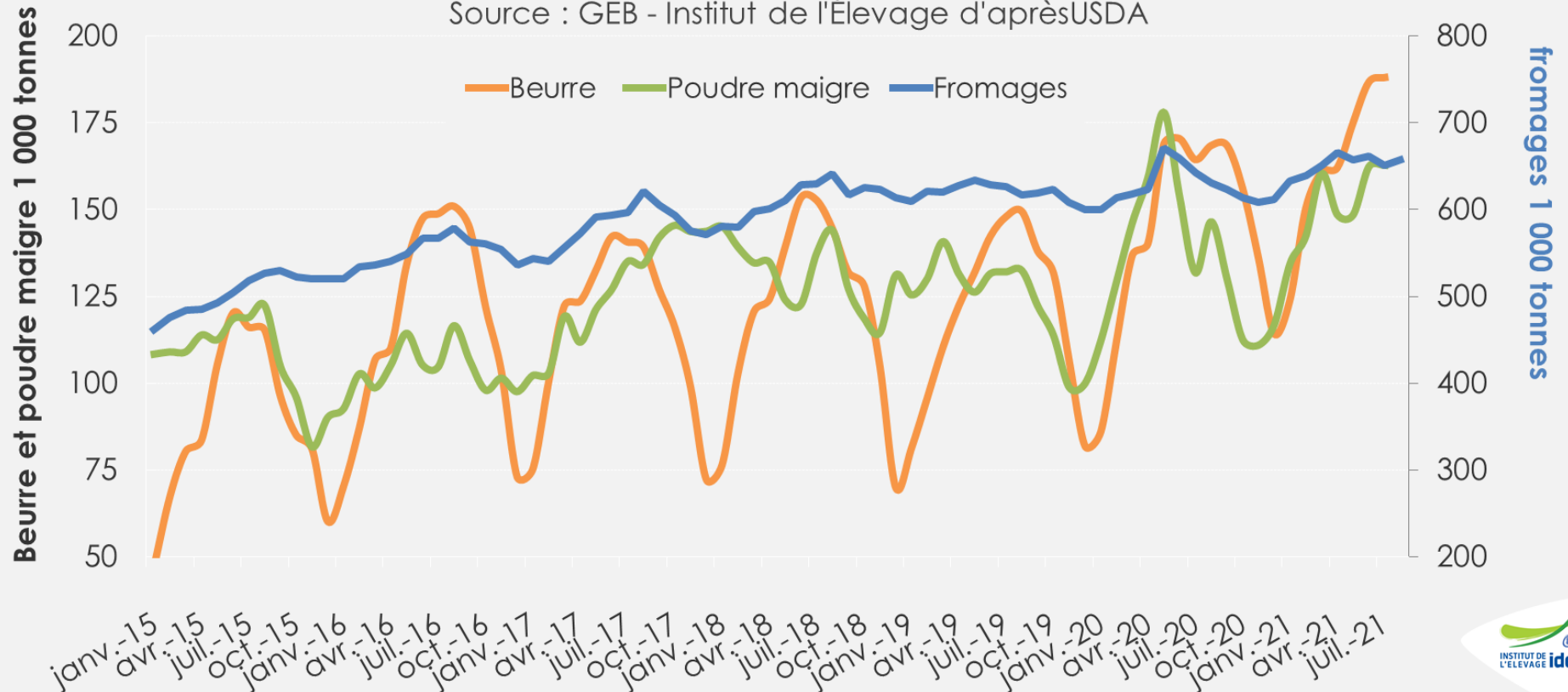


- **Fromages** : relative stabilité sur 7 mois,
- **Poudre maigre** : exportations dynamiques (+12% /2020),
- **Lactosérum** : relancées (+23% /2020), notamment vers la Chine où les fabrications d'aliments pour porc sont relancées (+24% /2020),
- **Beurre** : bond des exportations, multipliées par x2,1 /2020, mais qui restent somme toute modestes .

# Des stocks très étoffés aux Etats-Unis

## Stocks commerciaux aux Etats-Unis

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après USDA

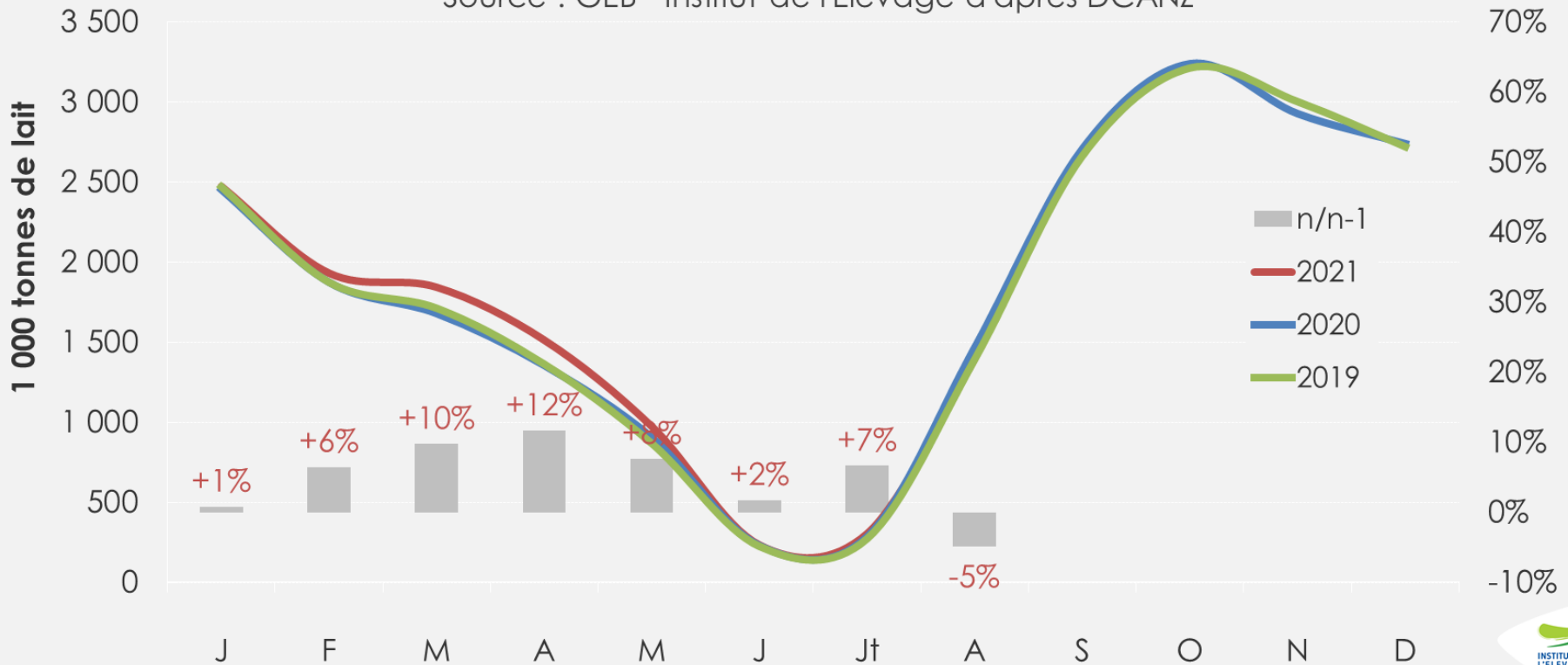


- **Beurre** : stabilisation des stocks en juillet à un niveau record : 180 000 t au 1<sup>er</sup> août, soit +7% /2020,
- **Poudre maigre** : reflux saisonnier des stocks à 150 000 t qui retrouvent un niveau proche de l'an dernier (+4 000 t ou +3% /2020),
- **Fromages** : hausse continue des stocks à 657 000 t début août (+26 000 t ou +4% /2020).

# Rebond stoppé de la production en Nouvelle-Zélande

## Production laitière néo-zélandaise

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après DCANZ



- Évolution chaotique de la collecte néo-zélandaise lors du creux saisonnier : dynamique en début de campagne grâce à une météo très favorable à la pousse de l'herbe (température et pluviométrie abondante). Puis chute en août 2021 de -5% /2020.
- Après un 1<sup>er</sup> semestre 2021 dynamique : +6% /2020.

Et une campagne 2020-21 positive : +2,6% /campagne précédente.

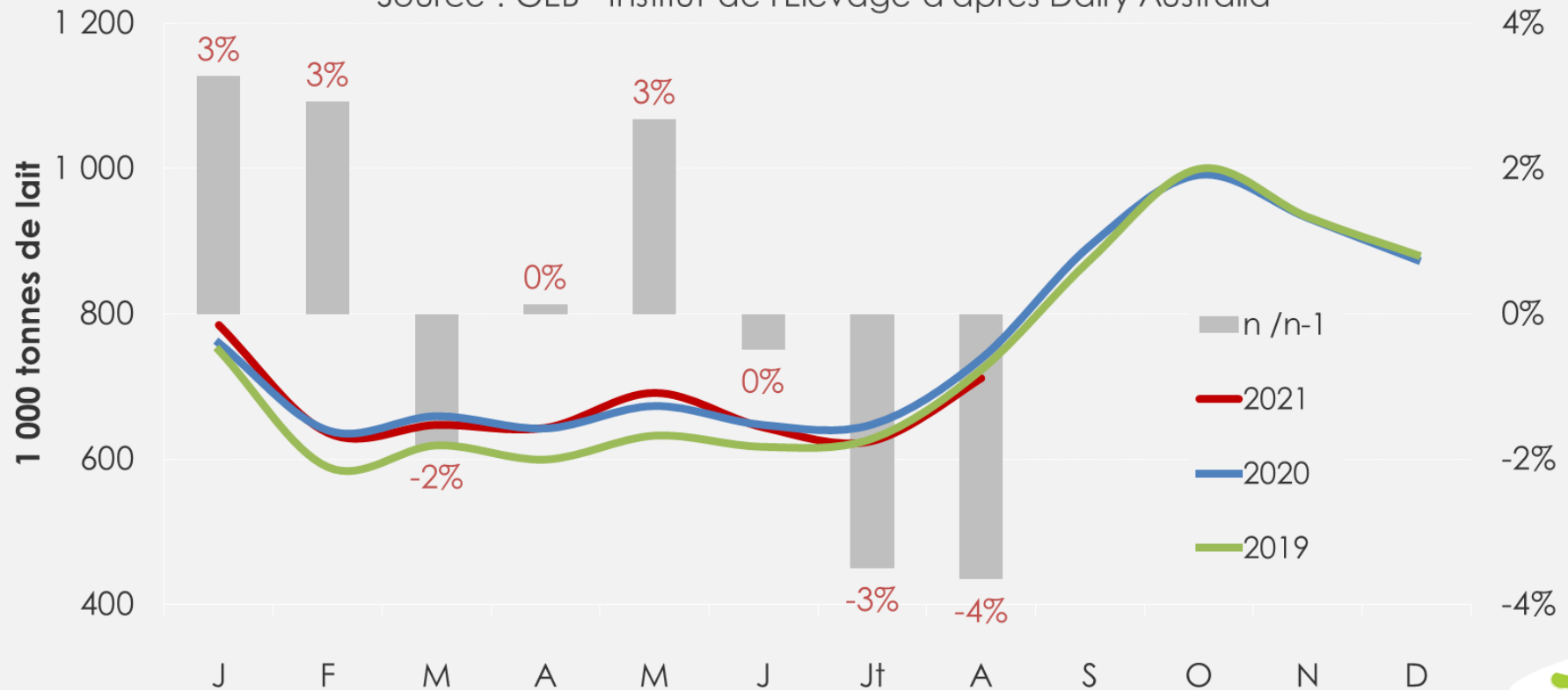
INSTITUT DE L'ÉLEVAGE **idele**

Tendances Lait Viande **CNE**

# Ralentissement de la production en Australie

## Production mensuelle en Australie

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après Dairy Australia



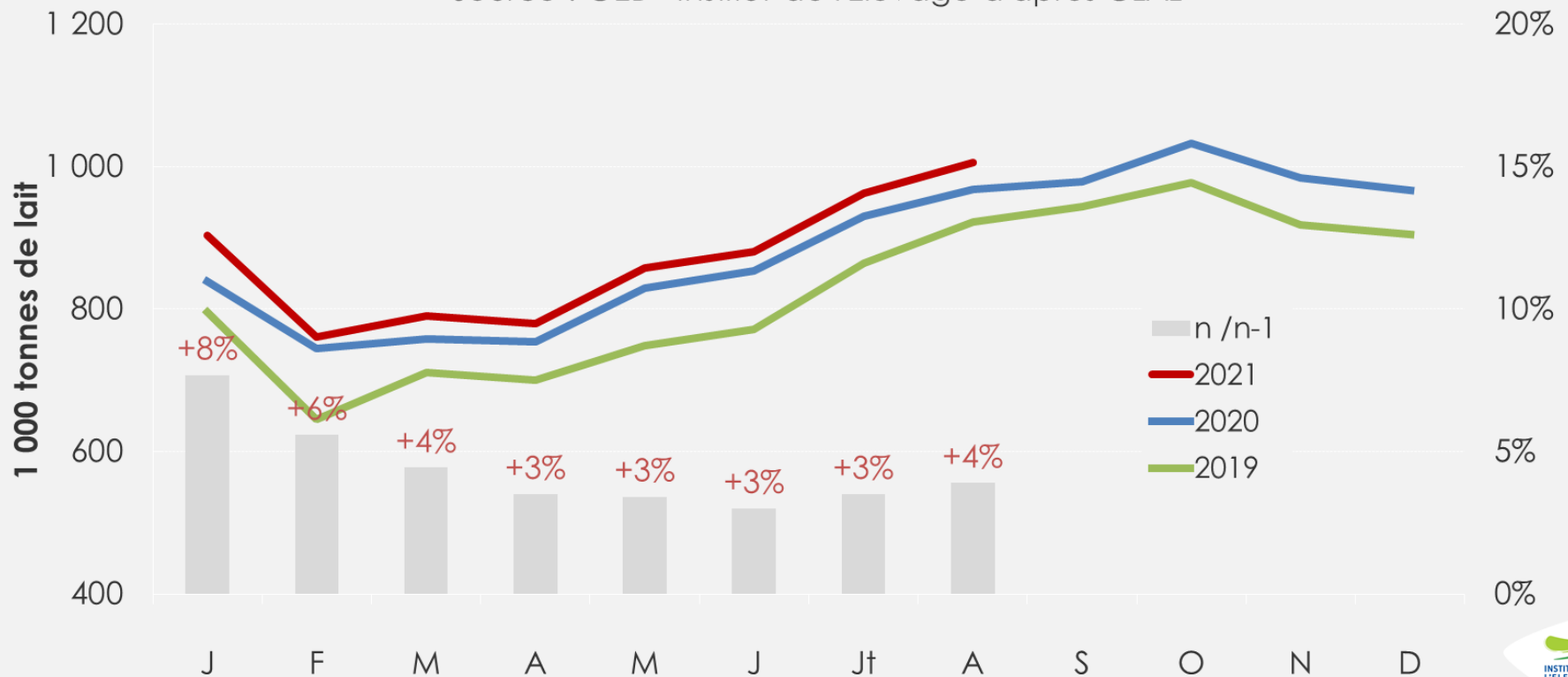
- Net recul de la production sur la nouvelle campagne 2021/22 : en juillet et août de -3,5% /2020,
- Sur le 1<sup>er</sup> semestre : +1,1% /2020 (effet année bissextile neutralisé),
- A l'issue de la campagne 2020/21 : +1% /campagne précédente.



# Forte hausse de la collecte en Argentine

## Collecte laitière en Argentine

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après CLAL

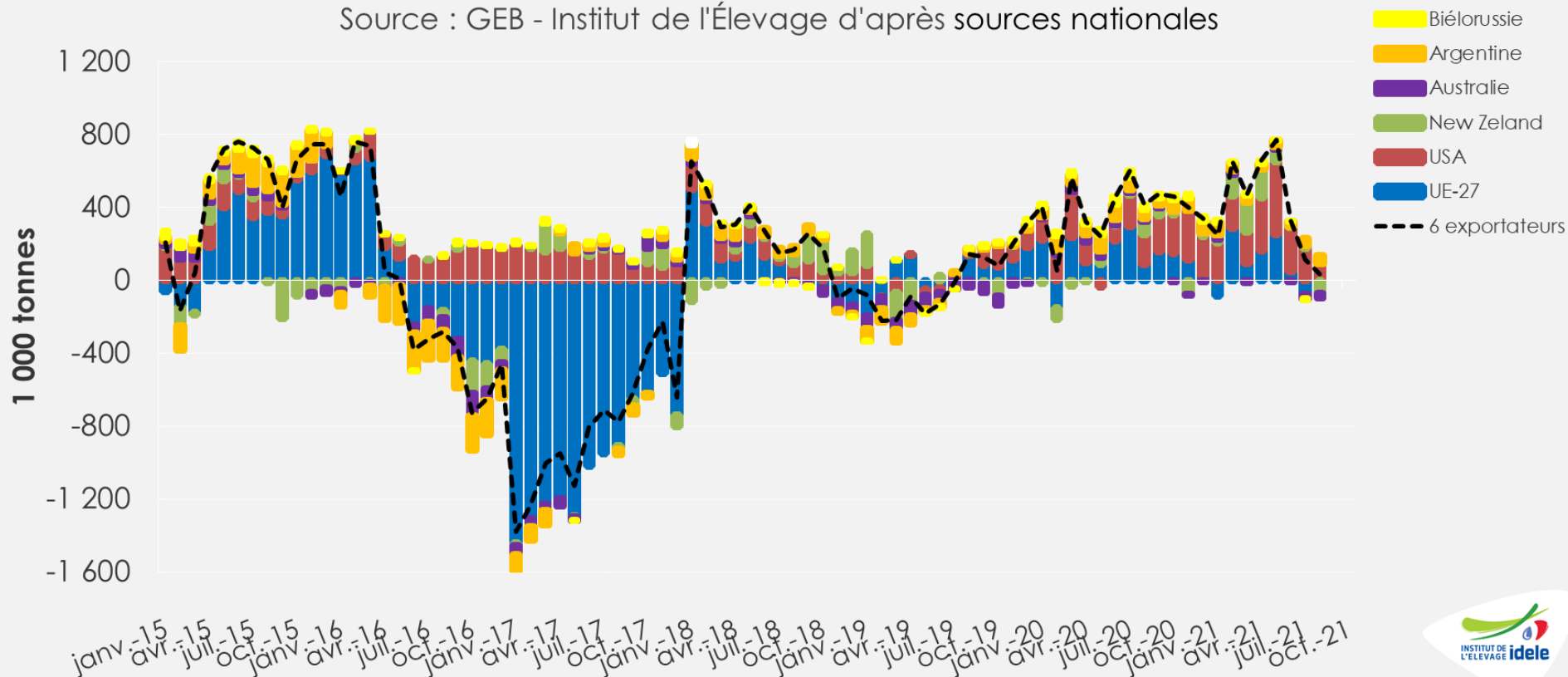


- Croissance régulière depuis avril 2021 entre +3 et +4% /2020 .
- Collecte cumulée sur 8 mois en hausse de +4,4% /2020.

# Croissance stoppée de l'offre des 6 grands bassins

## Evolution de la production des 6 principaux exportateurs

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après sources nationales



- +0,1% / 2020 en juillet 2021 soit +34 000 t /2020, répartis de la façon suivante :

- = par l'UE-27,
- +95 000 t par les États-Unis,
- -71 000 t par la NZ,
- -27 000 t pour l'Australie.

+38 000 t par l'Argentine,

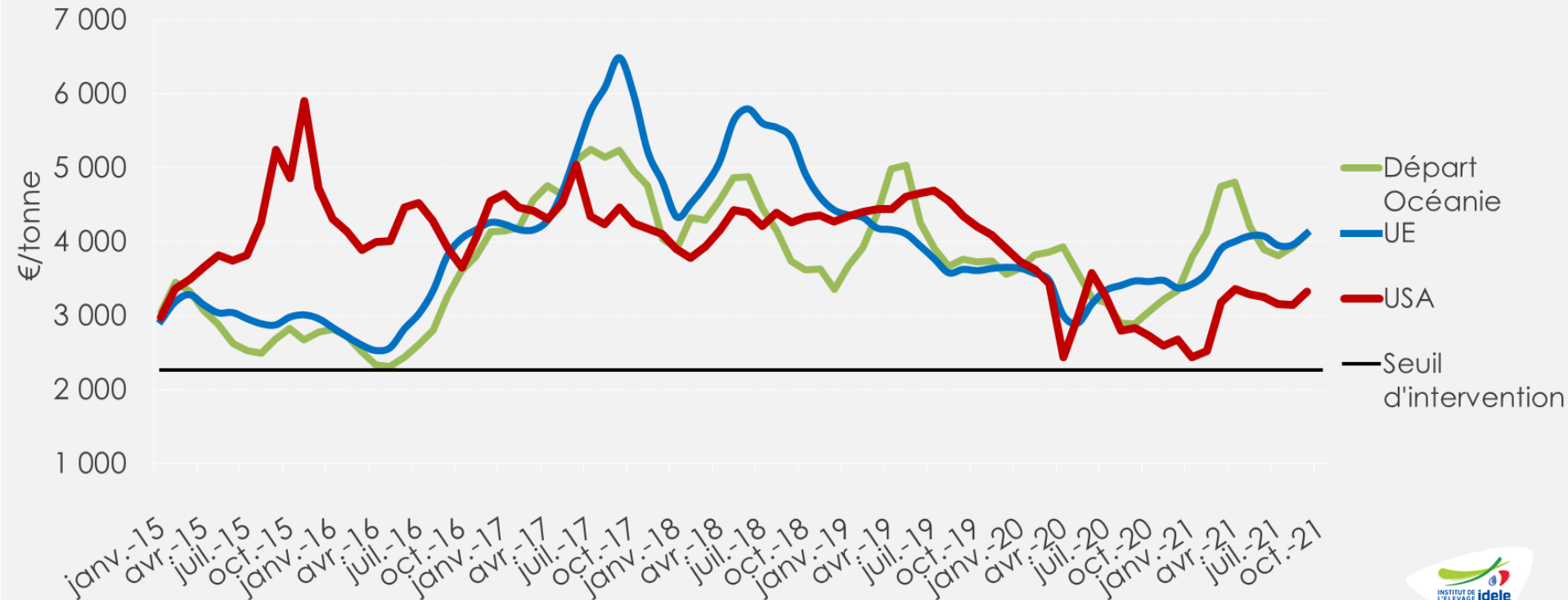
**Tendances Lait Viande**

Confédération  
Nationale de l'Élevage  
**CNE**

# Remontée des cours du beurre en septembre

## Cours du beurre

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après MMO et ZMB

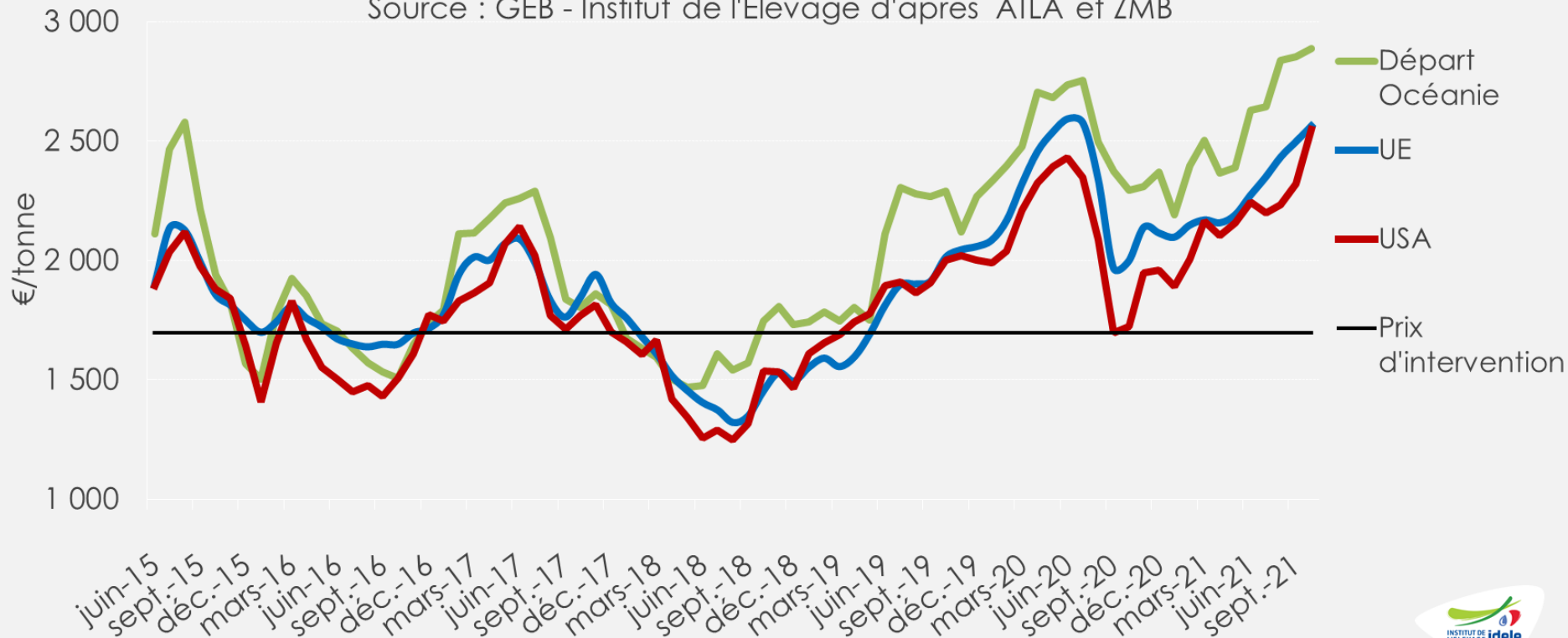


- Intra-UE : 4 120 €/t en septembre 2021, **+156 € en un mois** mais **+4% /2020**,
- Départ NZ : 4 100 €/t, **+4%** en un mois et **+42% /2020**,
- Etats-Unis : 3 326 €/t, **+6%** en un mois et **+17% /2020**.

# Remontée des cours de la poudre maigre

## Cours de la poudre de lait écrémé

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après ATLA et ZMB

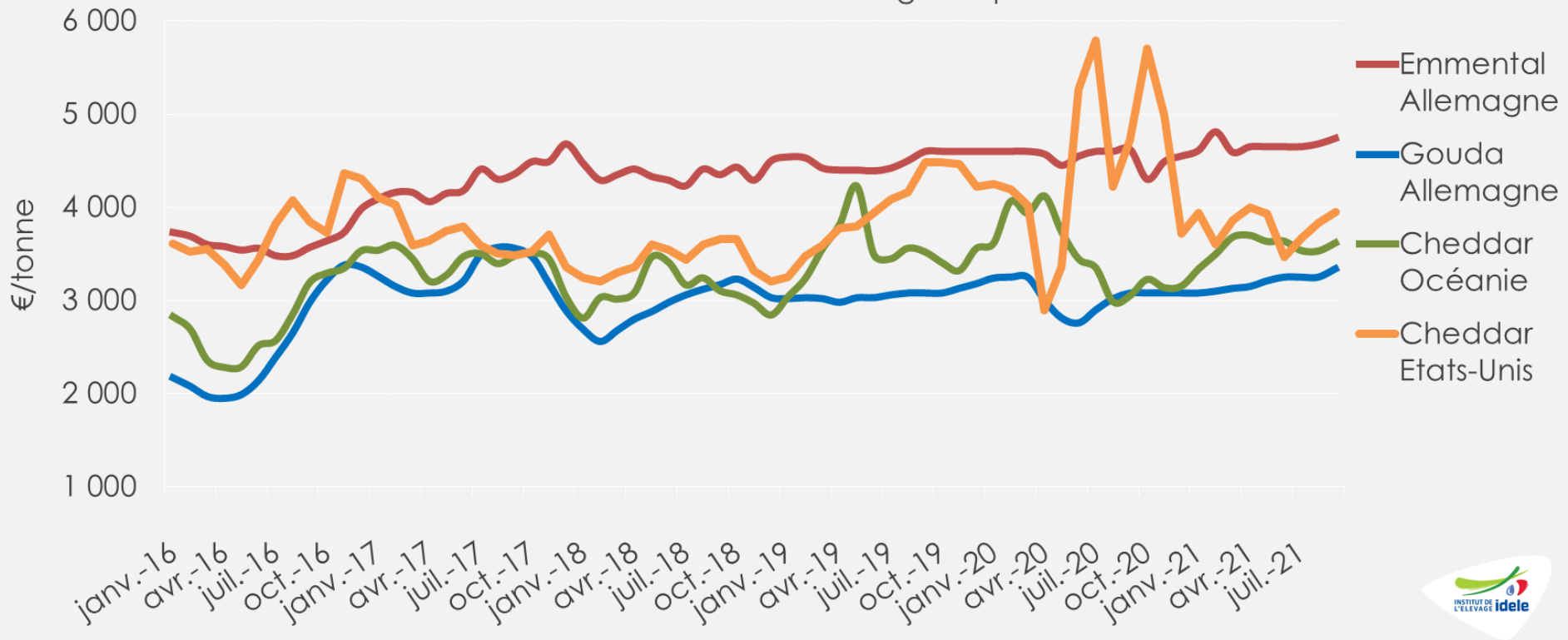


- Tendence haussière généralisée des cours de la poudre maigre sur les différents marchés :
  - Intra-UE : 2 630 €/t en septembre, **+127 €** en un mois, **+5%** /2020,
  - Départ USA : 2 563 €/t en septembre, soit **+6%** en un mois, **+28%** /2020,
  - Départ NZ : 2 700 €/t en septembre, soit **+4%** en un mois, **+13%** /2020.

# Légère hausse des cours des fromages en septembre

## Cours des fromages

Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après ZMB

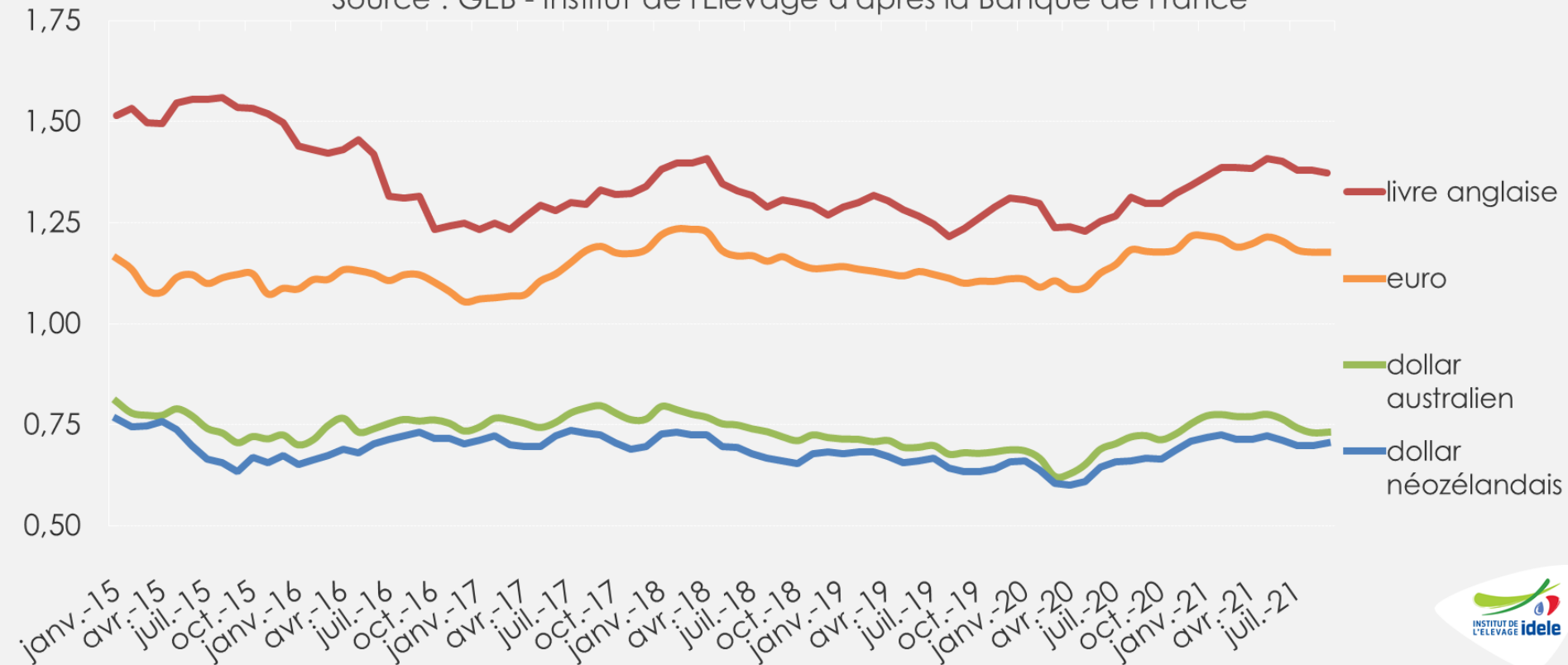


- Emmental : 4 900 €/t en septembre, soit **+60 €** en un mois et **+3%** /2020,
- Gouda : 3 340 €/t, soit **+3%** en un mois et **+8%** /2020,
- Cheddar en Océanie : 3 620 €/t, soit **+2%** en un mois et **+18%** /2020,
- Cheddar aux Etats-Unis : 3 840 €/t, soit **+3%** en un mois et **-16%** /2020,

# Valeur des monnaies des principaux exportateurs

## Valeur des monnaies en US\$

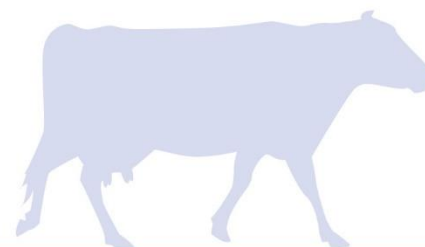
Source : GEB - Institut de l'Élevage d'après la Banque de France



Evolution contrastée des principales monnaies en dollar étatsunien :

- Stabilité du dollar australien d'un mois à l'autre, à 0,73 US\$, mais +1% /2020,
- Et de l'euro à 1,18 US\$, = / septembre 2020,
- Légère appréciation du dollar néozélandais de +1 ct en un mois à 0,71 US\$ et de +5% /2020,
- Légère baisse de la livre anglaise de -3 cts en 4 mois à 1,37 US\$, mais +6% /2020.

# Pour plus d'infos :



GRAPHIQUES ET DONNÉES

LAIT DE VACHE

Octobre 2021

[michel.douguet@idele.fr](mailto:michel.douguet@idele.fr)  
[corentin.puvilland@idele.fr](mailto:corentin.puvilland@idele.fr)  
[gerard.you@idele.fr](mailto:gerard.you@idele.fr)

**Département Économie**