



Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale

Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians

Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker

Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale





Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

## 10 000 FARMS WITH MILK



20% DE LA PRODUCTION NATIONALE

4,9 milliards il y a dix ans

30 % ont plus de 55 ans

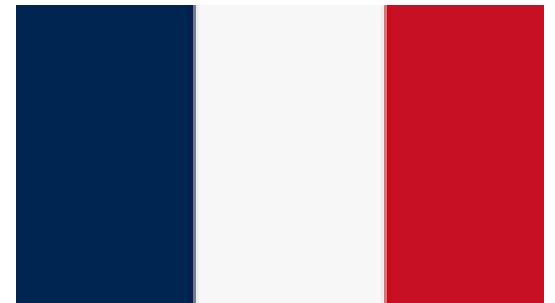
Aujourd'hui, en Bretagne, un tiers des exploitants a plus de 55 ans. | INFOGRAPHIE OUEST-FRANCE

2020 BRITTANY



Commission Permanente des Techniciens Européens de l'Insemination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

# What news in France for breeding?





Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

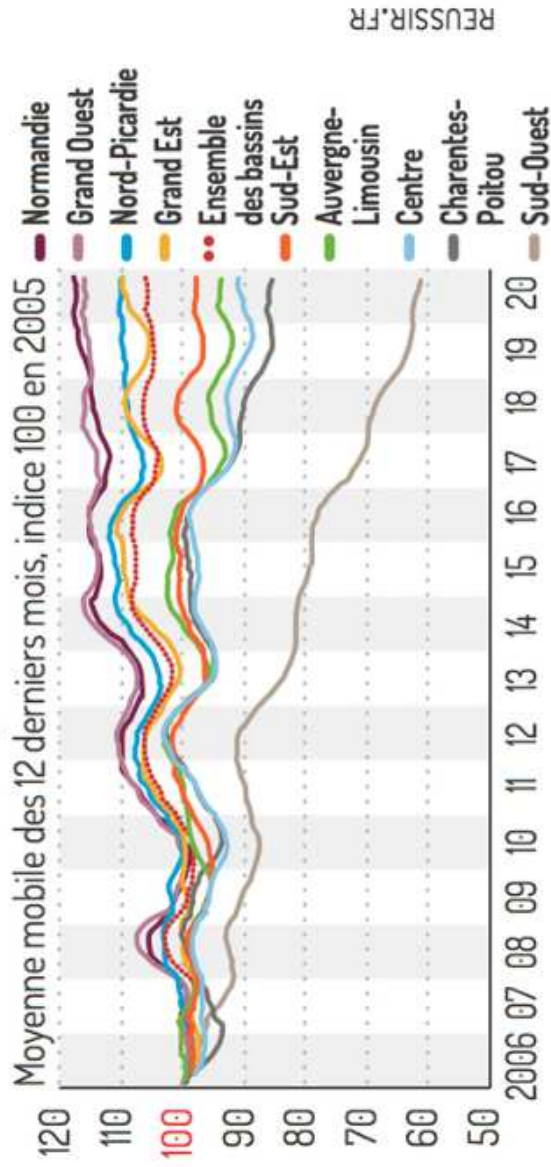
Climat  
Vegans  
Organisation





Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
 Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
 Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
 Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

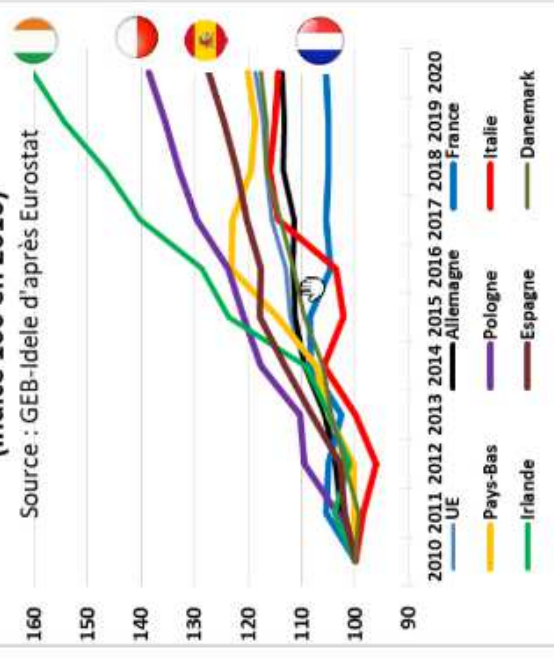
### Évolution de la collecte par bassin laitier



Sources : GEB – Institut de l'Élevage d'après SPIE/BDNI – Normabev.

### Evolution de la collecte annuelle (indice 100 en 2010)

Source : GEB-Idele d'après Eurostat





Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

>> 2030

	TOTAL IAT Camp EC	TOTAL IAT Camp Prec	Var IAT Campagne
Total EMP adhérentes ELIANCE	4 747 249	4 986 440	-4,8%

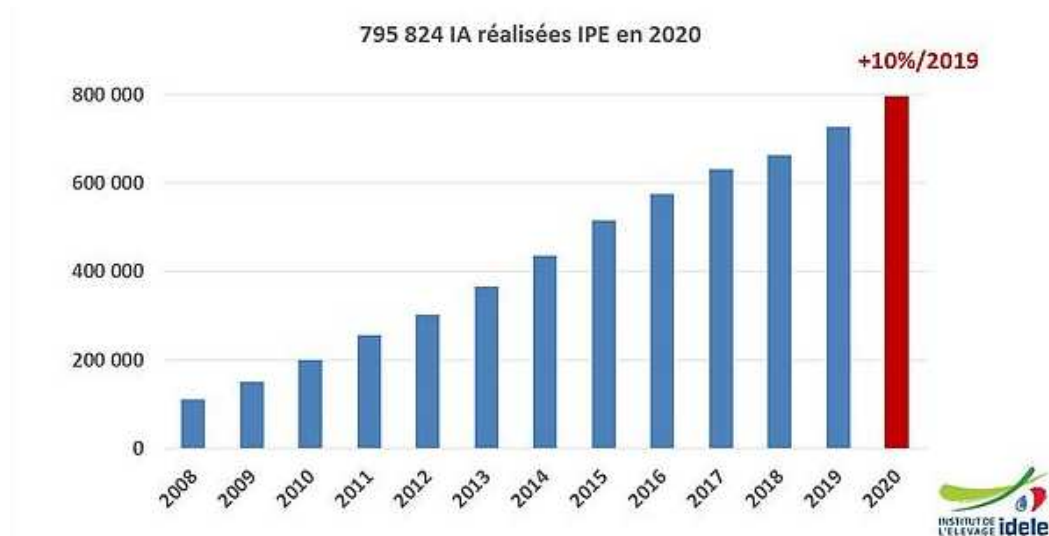
50 FARMERS RETIRED

50% FOUND THE REPLACEMENT



Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

## DEVELOPPEMENT DIY



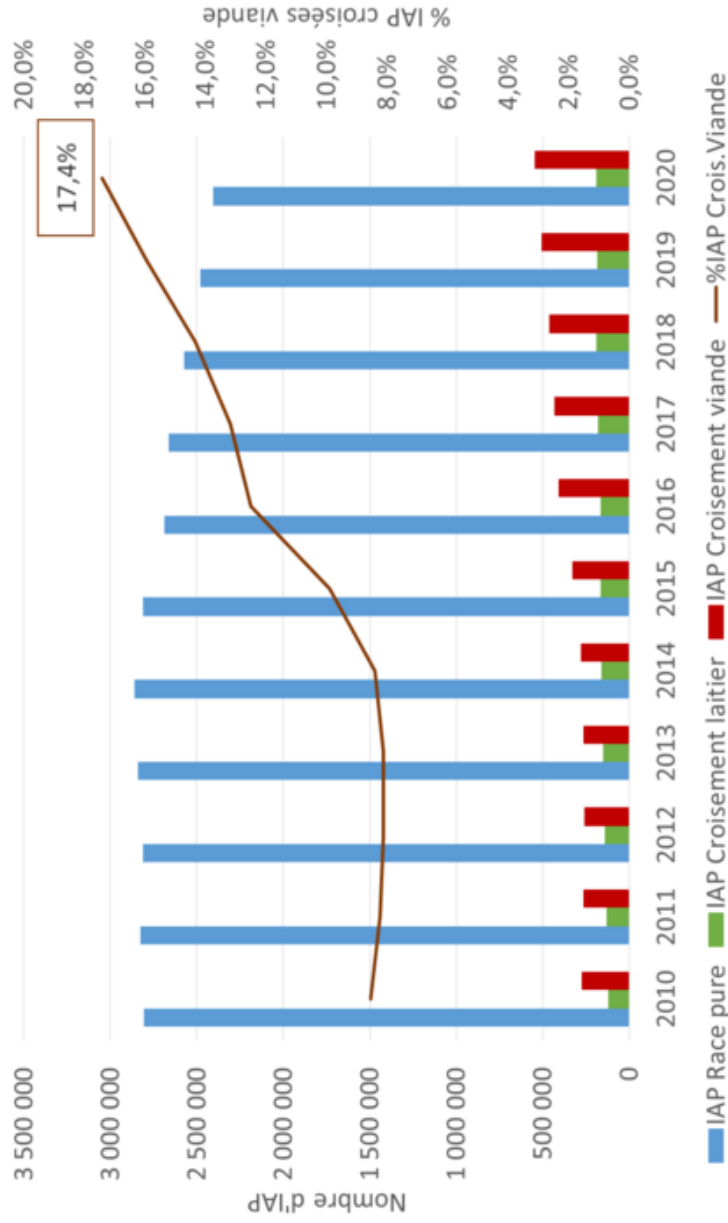
12% for 2021



Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
 Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
 Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
 Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale



Evolution de chaque type d'inséminations premières réalisées sur  
 femelles laitières et proportion d'IAP en croisement viande



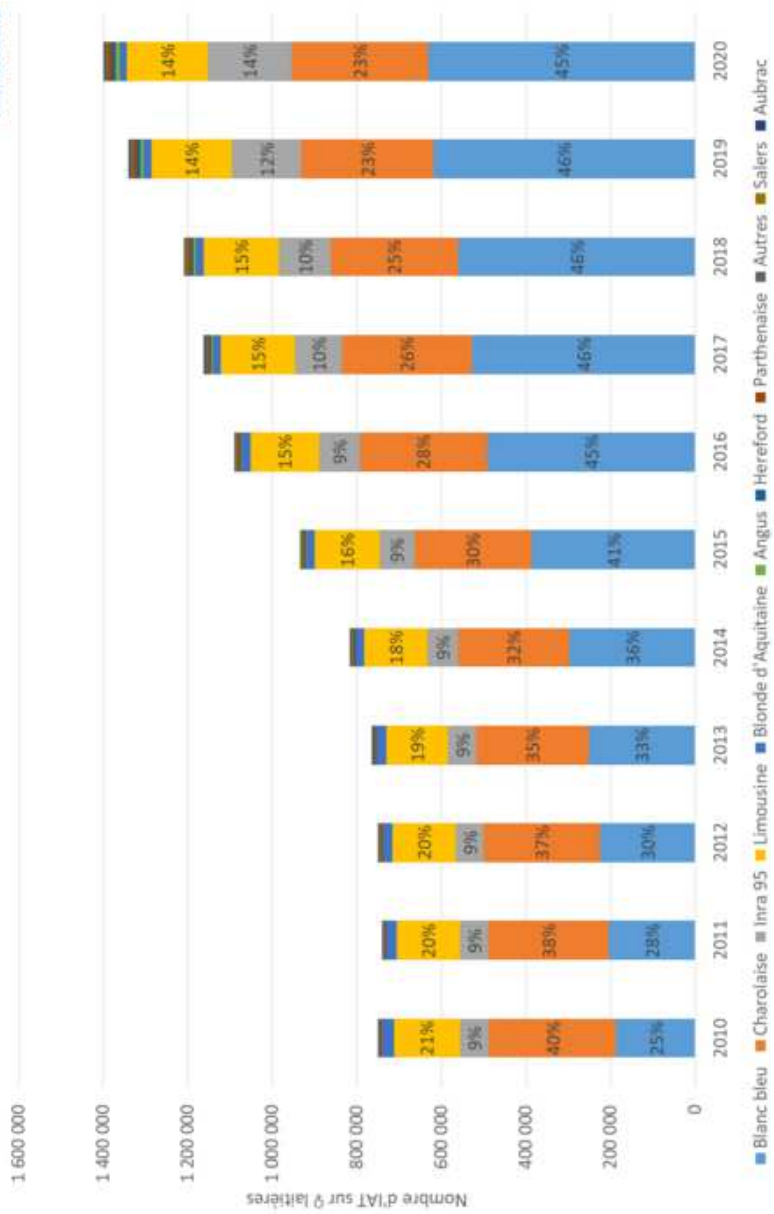




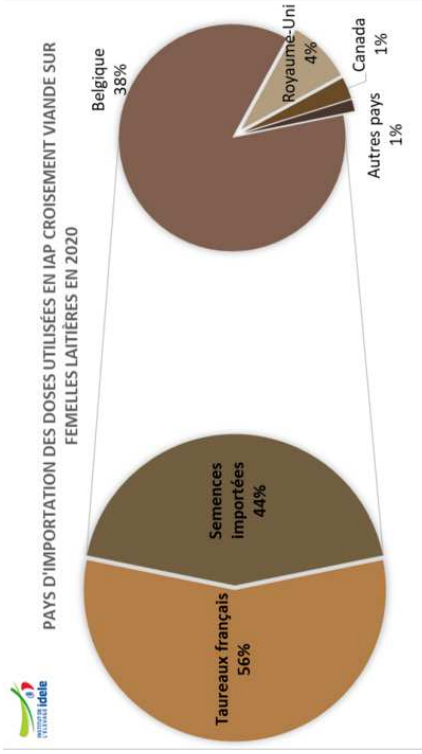
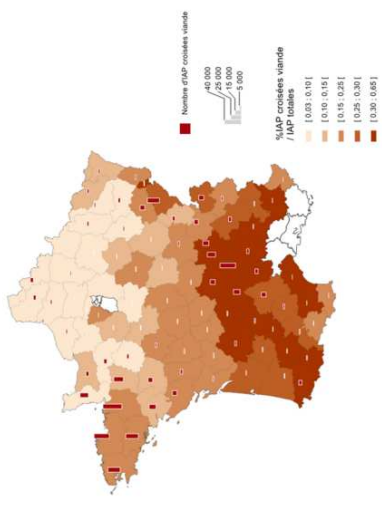
Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
 Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
 Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
 Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale



Evolution du nombre d'IAT sur femelles laitières des races de taureaux allaitants et la proportion que chaque race représente



Nombre et pourcentage d'IAP en croisement viande sur femelles laitières en 2020

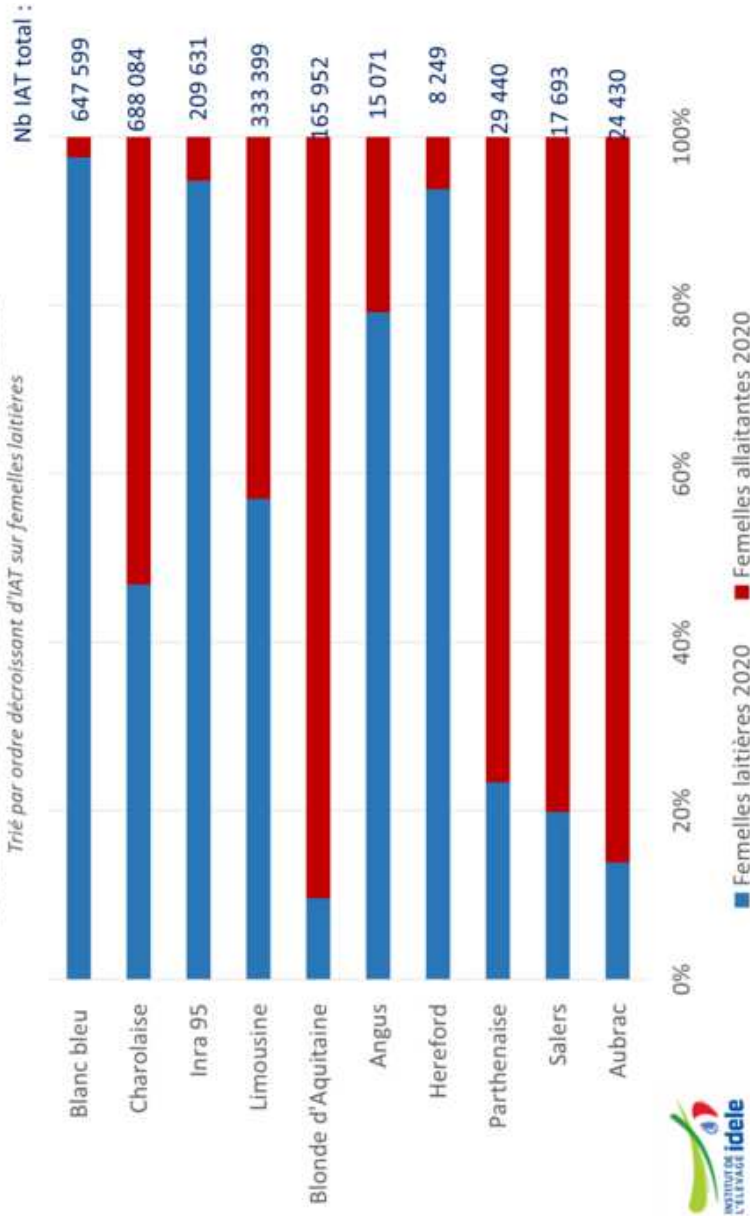




Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

Utilisation sur chaque type de femelles des 10 races de taureaux principalement  
utilisées en croisement sur femelles laitières en 2020

*Trié par ordre décroissant d'IAT sur femelles laitières*





Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

**OURS ORGANISATIONS TRY TO KILL COST  
AND TO DEVELOPPE RESEARCH**

EXAMPLES

AGREEMENT BETWEEN GENESDIFFUSION/ORIGENPLUS/LITTORAL NORMAND

FUSION BETWEEN EVOLUTION GENETICS / MASTERRIND GENETICS

FUSION BETWEEN EVOLUTION SERVICES / BRITTANY BOVINE HEARTH SAFETY  
ORGANISATION / MILKING RECORDING OF BRITTANY



Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

## growth relay

Adn test

Deep AI

<https://www.youtube.com/watch?v=e8v1BiuDpkc>

Scan between calving and AI





Commission Permanente des Techniciens Européens de l'insémination et de la Reproduction Animale  
Permanent Commission of European Insemination and Animal Breeding Technicians  
Ständige Kommission der Europäischen Tierzucht und Besamungstechniker  
Commissione Permanente dei Tecnici Europei di Inseminazione e Riproduzione Animale

**THANKS A LOT**