COLLECTION RÉSULTATS



Résultats du contrôle des performances bovins allaitants Races à petits effectifs

France – Campagne 2020







Collection

Résultats

Responsable de la rédaction :

Nathalie MALAVAL (Institut de l'Élevage) Delphine DUCLOS (Institut de l'Élevage) Louise JOLY (Institut de l'Elevage) Jean-Baptiste TERTRAIN (Institut de l'Élevage)

Mise en page:

Valérie LOCHON (CRA NA)

Toutes les données qui ont servi à la réalisation de ce document sont extraites du Système d'Information Génétique.

Tous les résultats présentés dans ce document sont basés sur la population des animaux contrôlés, c'est-à-dire suivis en Contrôle de Performances ou à la Certification des Filiations Bovines.

Ont participé à la réalisation de ce bilan

D. Duclos Interlocutrice raciale

Institut de l'Elevage Races Béarnaise, Bordelaise, Casta,

Ferrandaise, Lourdaise et Mirandaise

L. Joly Interlocutrice raciale

Institut de l'Elevage Villard de Lans

J.-B. Tertrain Interlocuteur racial

Institut de l'Elevage Races Armoricaine, Froment du Léon,

Maraîchine, Nantaise, Saosnoise

		Page
	INTRODUCTION	2
RESULT	ATS PAR RACE	
	ANGUS	3
	ARMORICAINE	13
	BEARNAISE	21
	BORDELAISE	27
	BRAHMAN	33
	BRETONNE PIE NOIR	42
	CASTA	50
	CREOLE	56
	FERRANDAISE	64
	FROMENT DU LEON	72
	HEREFORD	80
	HERENS	89
	HIGHLAND CATTLE	97
	LOURDAISE	105
	MARAICHINE	111
	MIRANDAISE	119
	NANTAISE	127
	SAOSNOISE	135
	VILLARD DE LANS	143
	VOSGIENNE	151
	ORGANISATION	159
	DEFINITIONS	160
	REFERENCES	162

INTRODUCTION

Le contrôle de performances des bovins allaitants de races bouchères spécialisées existe en France depuis plus d'un demi-siècle.

Depuis 2005, un rapport annuel décrit les populations contrôlées en races dites 'à petits effectifs' et fait la synthèse des performances obtenues au cours de la campagne écoulée. Il est important de noter que, malgré les faibles effectifs rencontrés, l'objectif de cette publication est bien une recherche de références permettant de mieux connaître les potentialités de ces races.

Depuis la campagne 2008, les statistiques décrites dans ce document intègrent en plus des éleveurs présents dans la table d'adhésion au contrôle de performances, <u>les élevages adhérant</u> seulement à la Certification de la Parenté Bovine (CPB).

La situation des élevages, localisés dans des régions très différentes, induit des systèmes de production très variables (Elevage de plaine, de collines, de coteaux, de demi montagne voire de montagne, ...). Cette caractéristique explique une partie de la variabilité des performances enregistrées, les races étant inégalement représentées au sein des différents milieux évoqués.

Les méthodes d'enregistrement des performances et leur mode d'expression sont identiques quelle que soit la race. Elles consistent en des notes de facilité de vêlage, des tours de poitrine, des poids à la naissance, à 120 jours, 210 jours à 12, 18 et 24 mois, des notes de comportement ainsi qu'en notes de pointages (développement musculaire et squelettique, aptitudes fonctionnelles, ...) au sevrage et au post-sevrage, obtenues à partir de pointages linéaires. Les notes de facilité de vêlages, les tours de poitrine et les poids à la naissance sont enregistrés par les éleveurs. Les veaux sont pesés régulièrement et pointés par des techniciens d'organisations (BC, OS, ...). Dans certains cas, les pesées peuvent être réalisées par les éleveurs eux-mêmes.

Les performances sont gérées par un système d'information qui fournit aux éleveurs et à leurs associations des enregistrements utiles pour la conduite des troupeaux ou pour le programme de sélection.

Les organismes de sélection agréés par le ministère en charge de l'Agriculture sont responsables de la certification de la parenté bovine qu'ils délèguent aux E.d.E. et du contrôle des performances délégué aux organismes Bovins Croissance.

L'Institut de l'Elevage participe à la conception des méthodes, du système d'information, à la formation des techniciens et à l'accompagnement du système de management de la qualité de la certification de la parenté bovine et du contrôle des performances.

Le contrôle de performances bovins allaitants concerne un faible nombre d'animaux dans les races à petits effectifs. Par conséquent, les résultats présentés ne peuvent pas être considérés comme des moyennes raciales. Cette édition n'a pas été soumise au secret statistique sur demande de l'OS Races Bovines Locales à Petits Effectifs.

Ce document ne doit pas être diffusé largement.

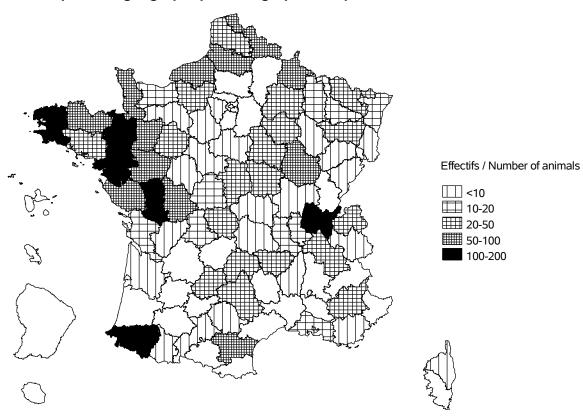
<u>IMPORTANT</u>: Ce document répertorie les <u>résultats bruts non corrigés</u> pour les effets de conduite et les différents systèmes de production et <u>ne peut donc servir de base à une</u> éventuelle comparaison de performances entre races.

Nathalie MALAVAL Institut de l'Elevage Département Génétique et Gestion des Populations Animales 149, rue de Bercy - 75012 PARIS

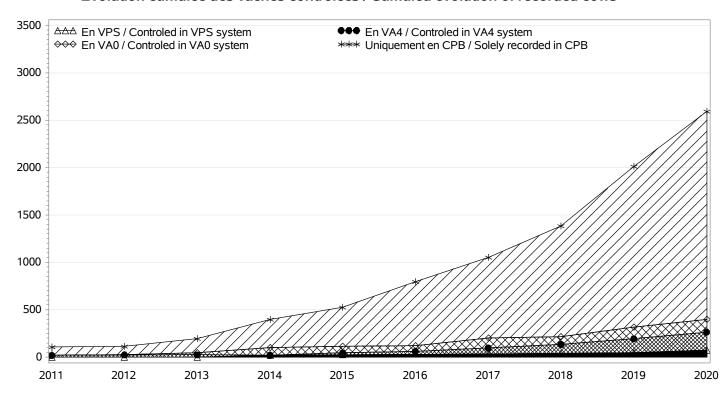
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 2593 (29 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 2193 (84 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 135 (5 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 265 (10 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 73 (27 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

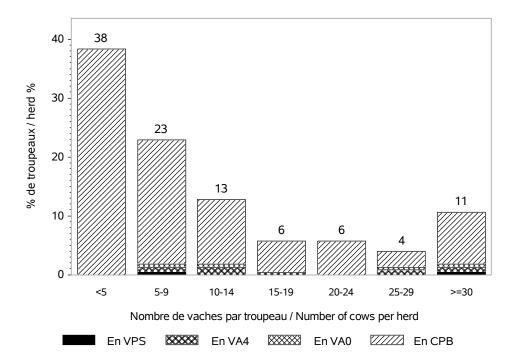


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

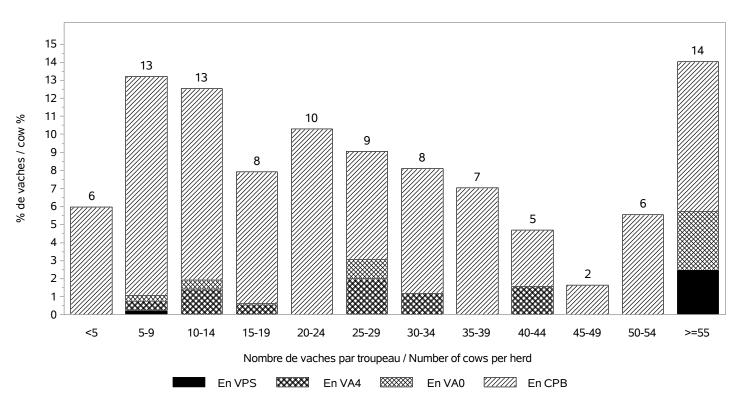
Nombre total / Total number: 227

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 210 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 4 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 12 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 2

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 2593

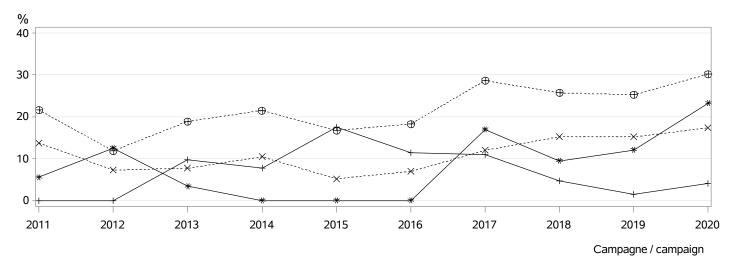


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 80

dont taureaux de race ANGUS / Sires of the ANGUS breed: 72

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



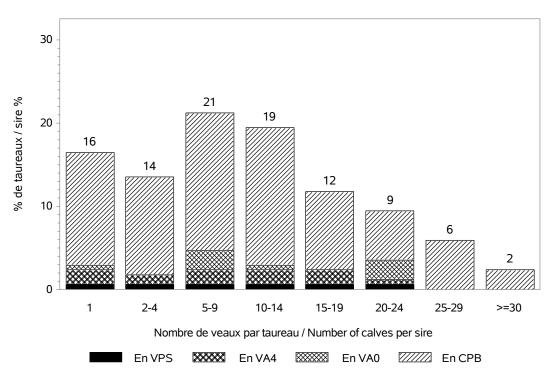
⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

- *** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
- *** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
- +++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 167 dont taureaux de race ANGUS / Sires of the ANGUS breed : 149 Taux de remplacement / Replacement rate : 30 % dont taureaux de race ANGUS / Sires of the ANGUS breed : 28 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

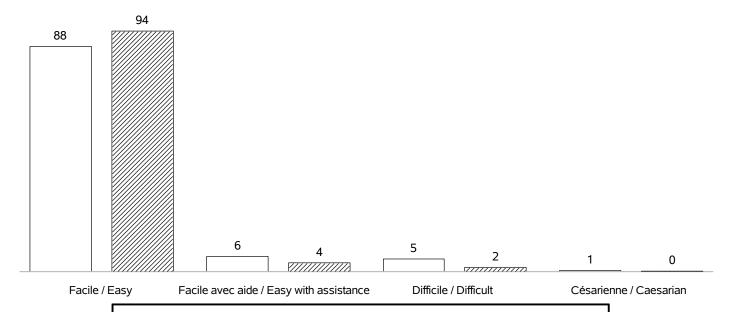


CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2447 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 203 vêlages gémellaires / Twin calvings : 3.9 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



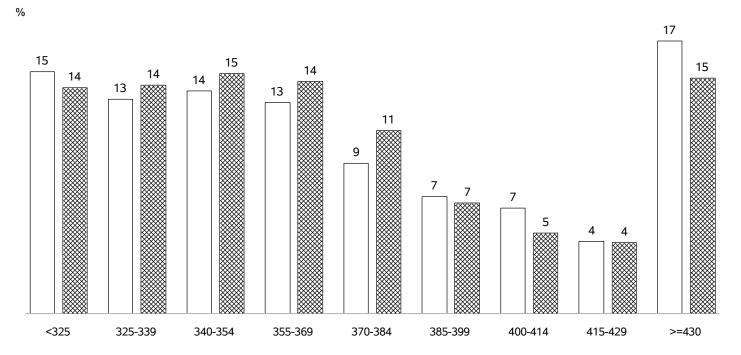


INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 142 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 578; moyenne: 385 jours; écart-type: 80.0 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 1494; moyenne: 381 jours; écart-type: 75.6 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings



Intervalles en jours / Intervals in days

%

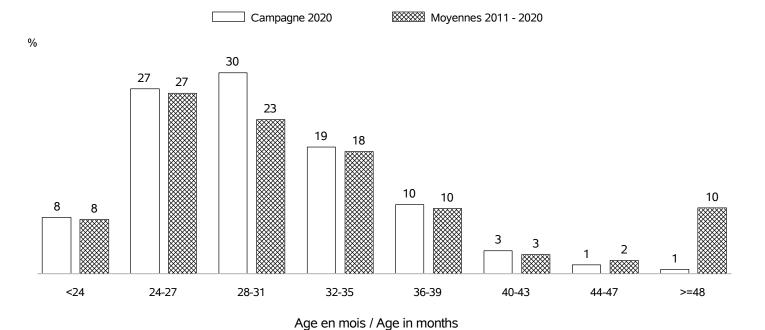
AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 733 (moyenne: 31 mois; écart-type:5.5 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 143

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 2761 (moyenne: 35 mois; écart-type: 17 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 239



AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 2719 (moyenne:5.0 ans; écart-type:2.5 ans)

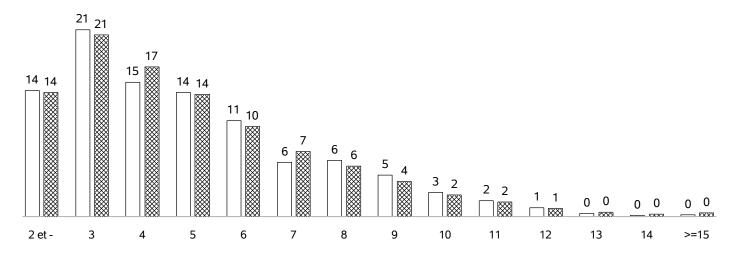
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 227

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 9543 (moyenne: 5.0 ans; écart-type: 2.5 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 287

Campagne 2020

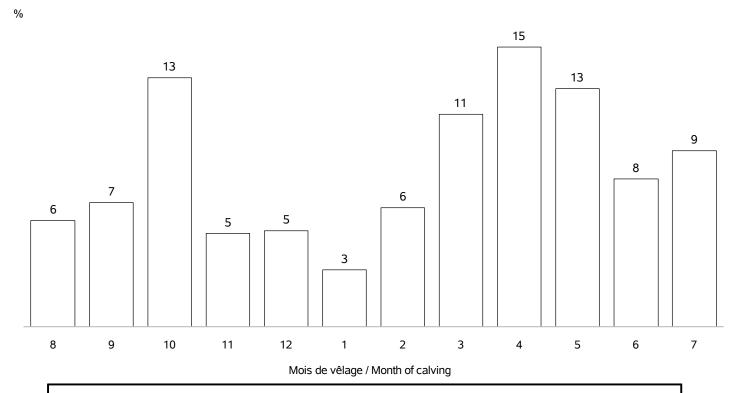
Moyennes 2011 - 2020



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

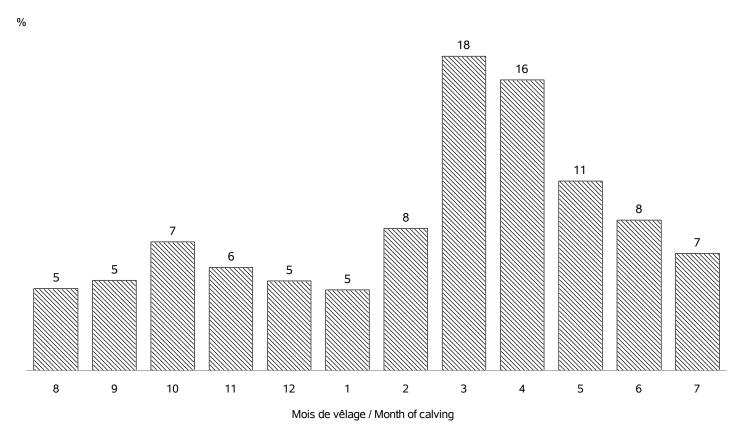
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 733 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 143



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2719 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 227



Institut de l'Elevage Edition 2021 - CR n°0021203008 Page 8

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

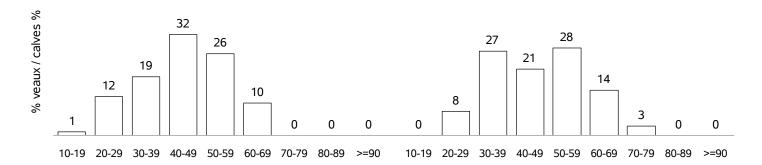
Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	34.1	7.2	1067	155	
	0 (TP en cm)	73	14.3	152	23	
	120 (PAT120j en kg)	155	24	125	16	
	210 (PAT210j en kg)	240	39	116	15	
Mâles	0 (PN en kg)	36.1	7.1	1133	146	
	0 (TP en cm)	77	11.3	188	22	
	120 (PAT120j en kg)	166	29	130	18	
	210 (PAT210j en kg)	260	47	122	17	

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	34.1	7.0	3601	201
	0 (TP en cm)	72	18	551	37
	4 (PAT120j en kg)	158	27	362	20
	7 (PAT210j en kg)	243	40	324	20
	12 (PAT12m en kg)	323	62	176	7
	18 (PAT18m en kg)	452	65	69	5
	24 (PAT24m en kg)	560	65	18	1
Mâles	0 (PN en kg)	36.4	7.2	3752	198
	0 (TP en cm)	74	17	668	42
	4 (PAT120j en kg)	168	30	350	24
	7 (PAT210j en kg)	261	45	314	21
	12 (PAT12m en kg)	345	74	157	12
	18 (PAT18m en kg)	486	83	55	4
	24 (PAT24m en kg)	611	61	32	1

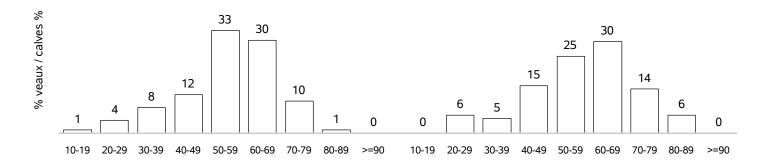
POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2020 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2020

Femelles: 97 Mâles: 105

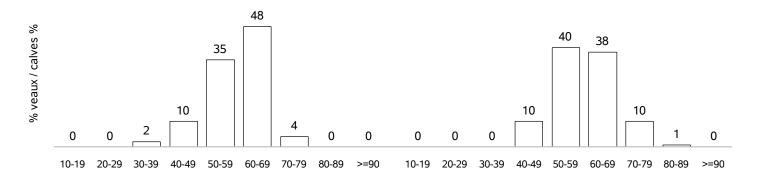
DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT



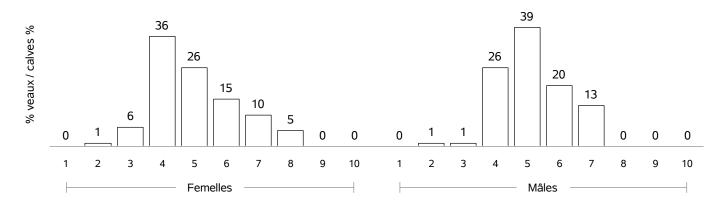
DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT



APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDES



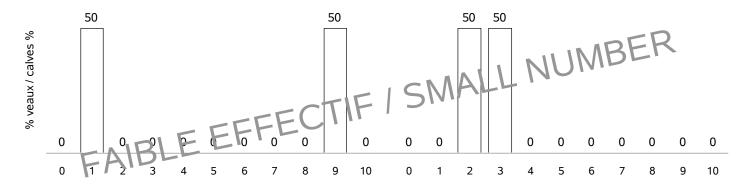
ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS



COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2020 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2020

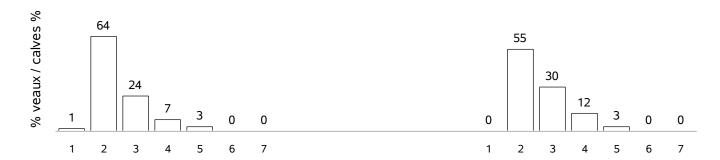
COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING

Femelles: 2 Mâles: 2



COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING

Femelles: 67 Mâles: 74



RACE ANGUS CROISEE

Race ANGUS croisée : race maternelle 17 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

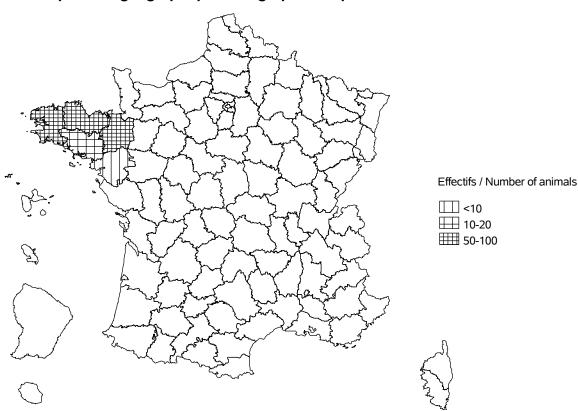
Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	35.0	7.2	155	48	
	0 (TP en cm)	78	14.7	30	6	
	120 (PAT120j en kg)	143	21	12	3	
	210 (PAT210j en kg)	198	30	12	3	
Mâles	0 (PN en kg)	35.3	8.3	212	57	
	0 (TP en cm)	66	18	39	9	
	120 (PAT120j en kg)	148	24	18	4	
	210 (PAT210j en kg)	219	34	16	3	

Age (m)			Moyennes	2011 - 2020	
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	33.6	8	710	99
	0 (TP en cm)	70	15	116	15
	4 (PAT120j en kg)	139	23	43	5
	7 (PAT210j en kg)	196	31	40	4
	12 (PAT12m en kg)	270	52	20	3
	18 (PAT18m en kg)	381		1	1
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	35.0	9	937	113
	0 (TP en cm)	69	15	161	24
	4 (PAT120j en kg)	144	23	64	7
	7 (PAT210j en kg)	205	33	60	6
	12 (PAT12m en kg)	267	47	17	3
	18 (PAT18m en kg)	340	143	3	3
	24 (PAT24m en kg)	271		1	1

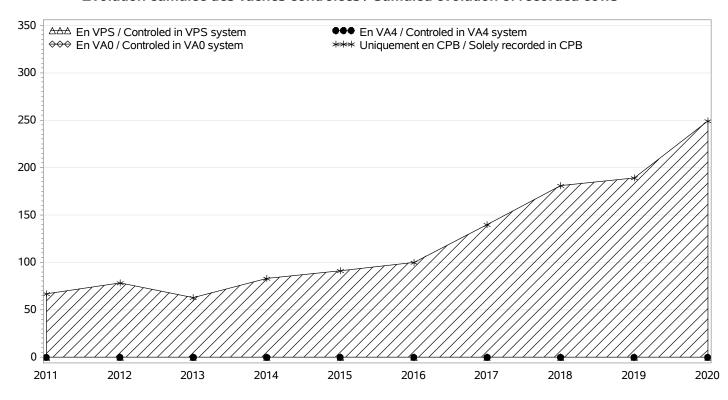
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS : 249 (60 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 249 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

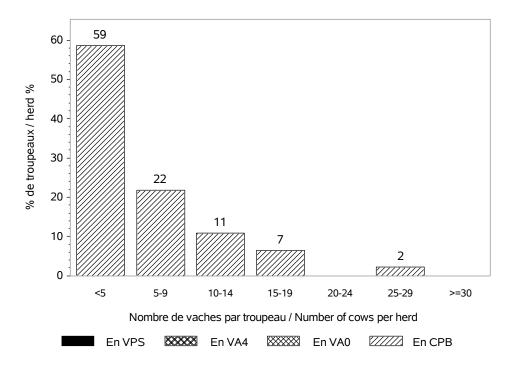


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

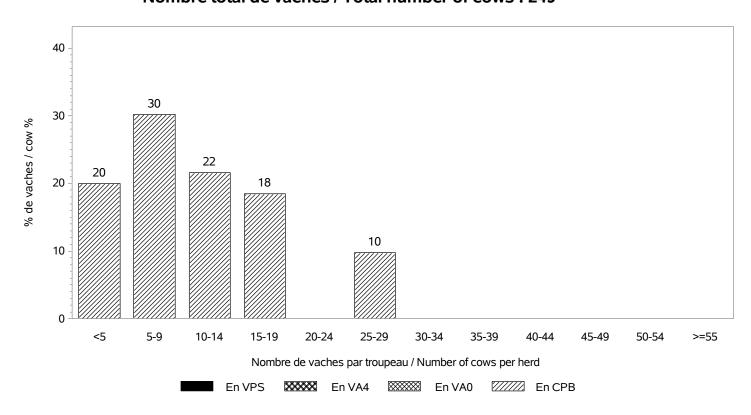
Nombre total / Total number: 46

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 46
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 249

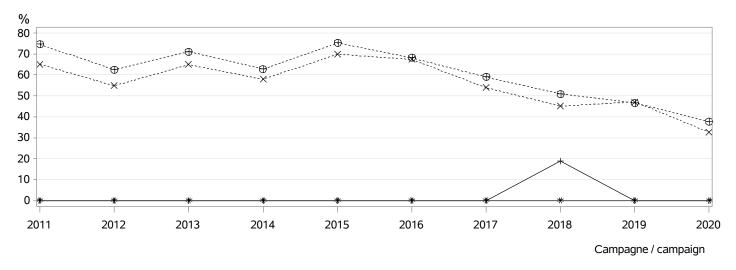


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 15

dont taureaux de race ARMORICAINE / Sires of the ARMORICAINE breed: 15

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from Al



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

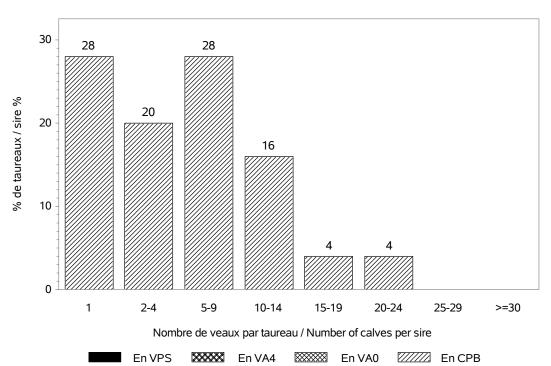
Nombre de taureaux / Sires number : 25

dont taureaux de race ARMORICAINE / Sires of the ARMORICAINE breed: 20

Taux de remplacement / Replacement rate : 41 %

dont taureaux de race ARMORICAINE / Sires of the ARMORICAINE breed: 33 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

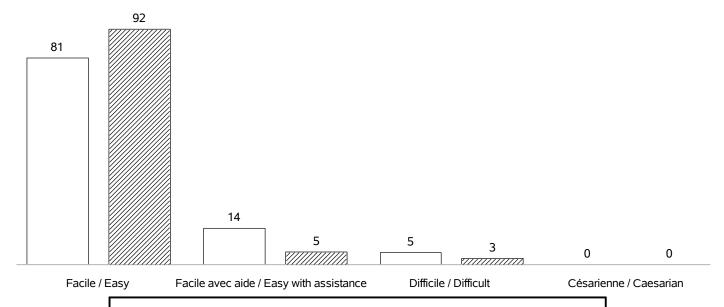


CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 235 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 42 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.6 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings

%



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

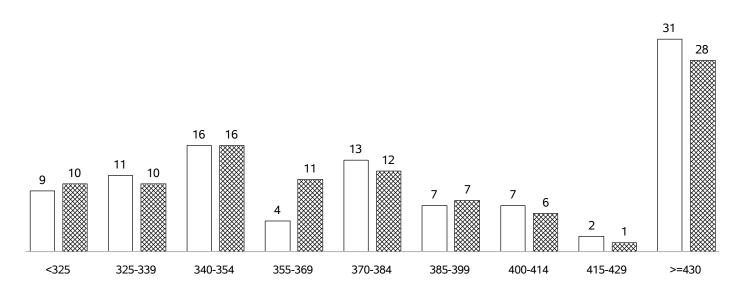
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 33

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 45; moyenne: 431 jours; écart-type: 128.4 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 161; moyenne: 414 jours; écart-type: 105.5 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings

%



Intervalles en jours / Intervals in days

%

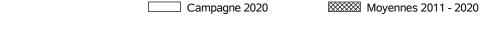
AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

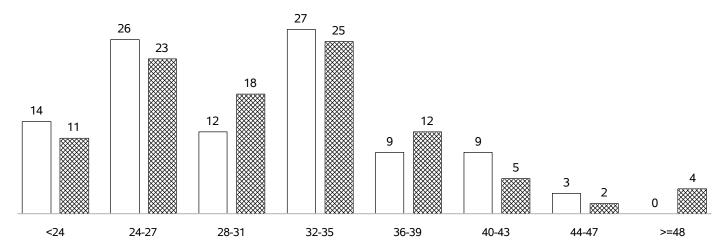
Nb vēlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 66 (moyenne: 31 mois; écart-type:6.9 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 26

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 322 (moyenne: 32 mois; écart-type: 7.8 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 64





Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 255 (moyenne:5.4 ans; écart-type:2.8 ans)

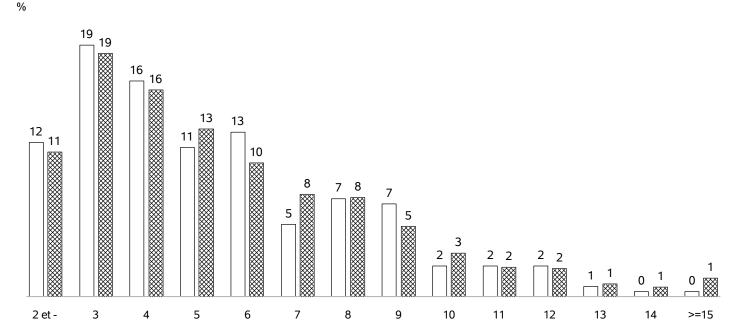
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 46

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1265 (moyenne: 5.6 ans; écart-type: 3.1 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 79

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

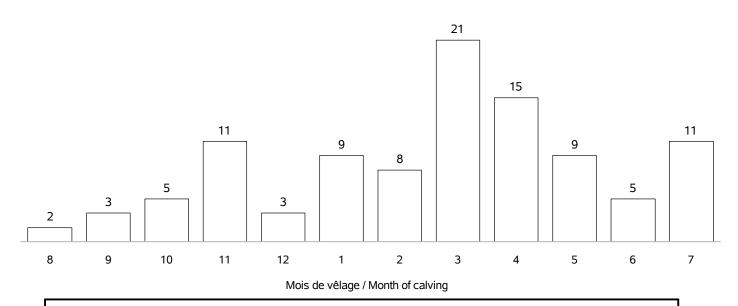


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 66 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 26

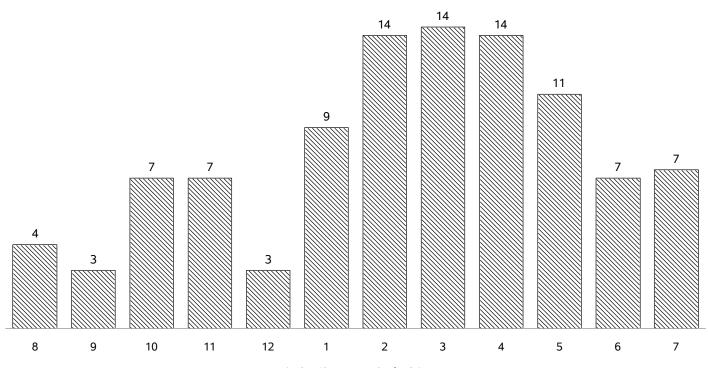
%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 255 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 46

%



Mois de vêlage / Month of calving

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	35.4	7.6	66	17	
	0 (TP en cm)	84	4.7	17	3	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	38.3	8.5	70	24	
	0 (TP en cm)	83	12.6	24	5	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					

Age (m)			Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	35.1	7.0	430	50	
	0 (TP en cm)	81	9.1	91	7	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	37.3	8.1	434	54	
	0 (TP en cm)	83	10.4	132	8	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

RACE ARMORICAINE CROISEE

Race ARMORICAINE croisée : race maternelle 43 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

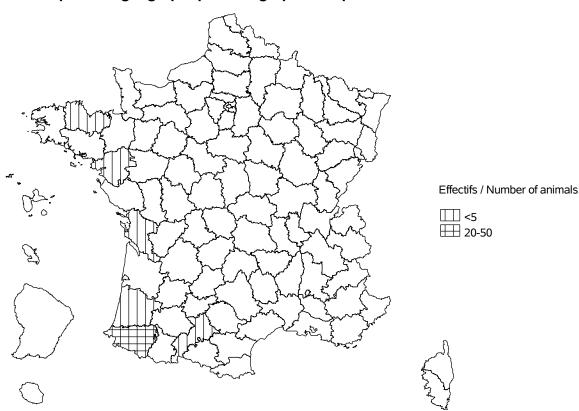
Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	29.8	8.1	11	8	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	26.0	6.5	7	4	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)	•				

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	31.2	8	39	15	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	32.4	8	33	20	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

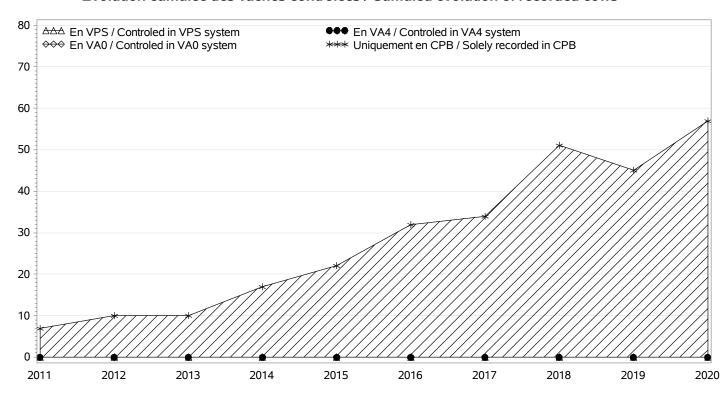
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 57 (30 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 57 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

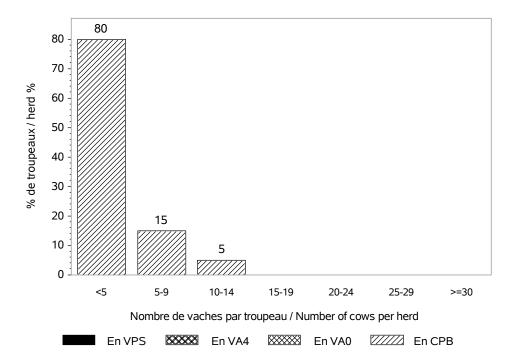


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

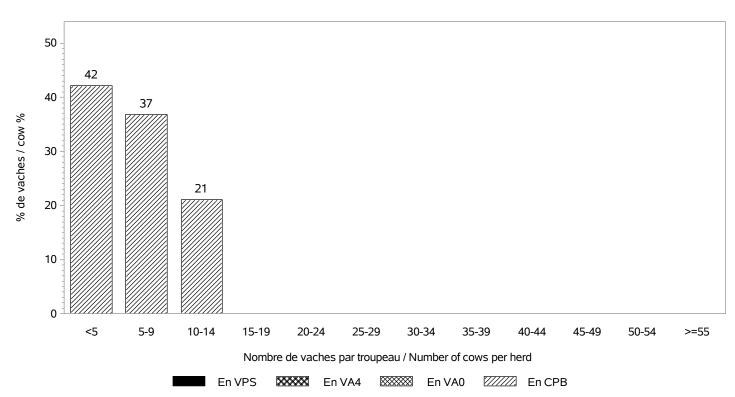
Nombre total / Total number: 20

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 20
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 57

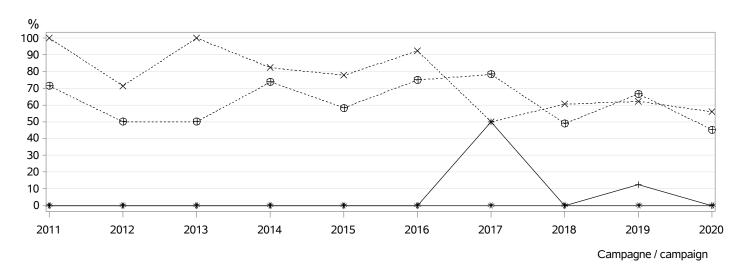


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 12

dont taureaux de race BEARNAISE / Sires of the BEARNAISE breed: 12

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

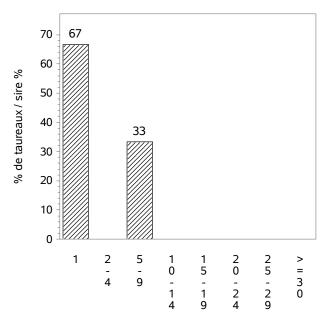
+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 3 dont taureaux de race BEARNAISE / Sires of the BEARNAISE breed : 1 Taux de remplacement / Replacement rate : 0 %

dont taureaux de race BEARNAISE / Sires of the BEARNAISE breed: 0 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



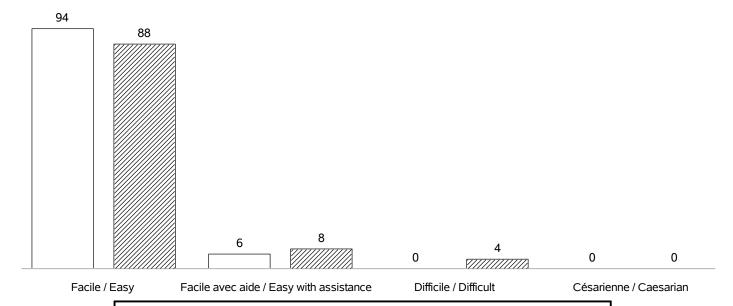
Nombre de veaux par taureau / Number of calves per sire

En VPS SSSSS En VA4 SSSSS En VA0 WWW En CPB

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 50 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 18 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.8 %

%



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

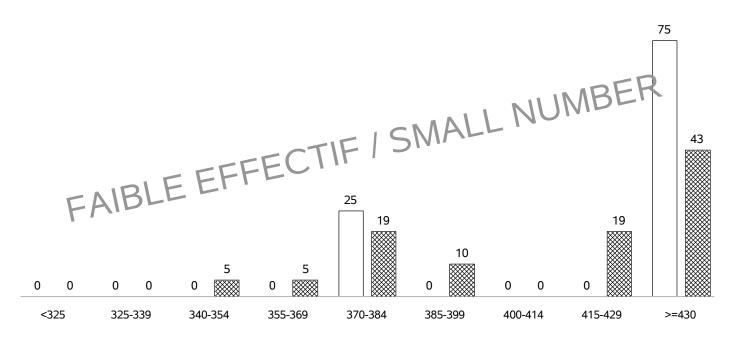
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 11

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 8; moyenne: 504 jours; écart-type: 129.2 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 21; moyenne: 453 jours; écart-type: 98.5 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings

%



Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 20 (moyenne: 36 mois; écart-type:6.6 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 14

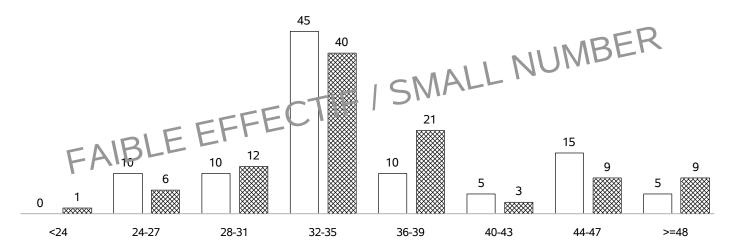
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 68 (moyenne: 37 mois; écart-type: 9.1 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 23

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 57 (moyenne:6.9 ans; écart-type:4.1 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 20

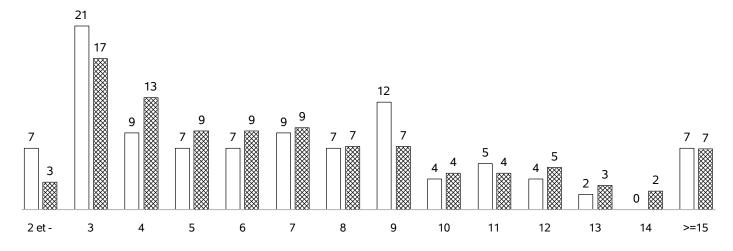
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 289 (moyenne: 7.2 ans; écart-type: 4.0 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 31

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%

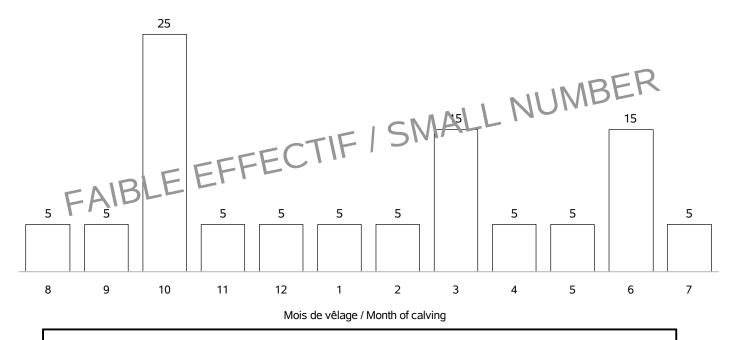


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 20 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 14

%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 57 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 20

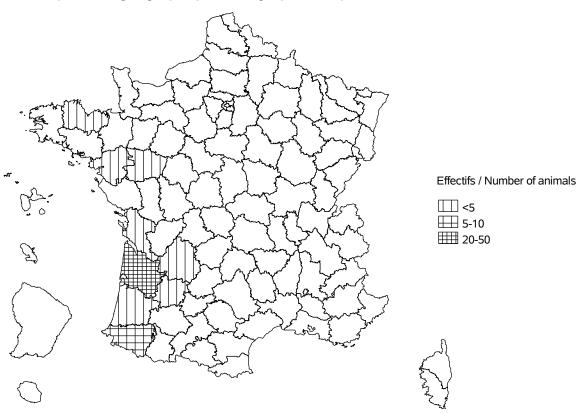
%



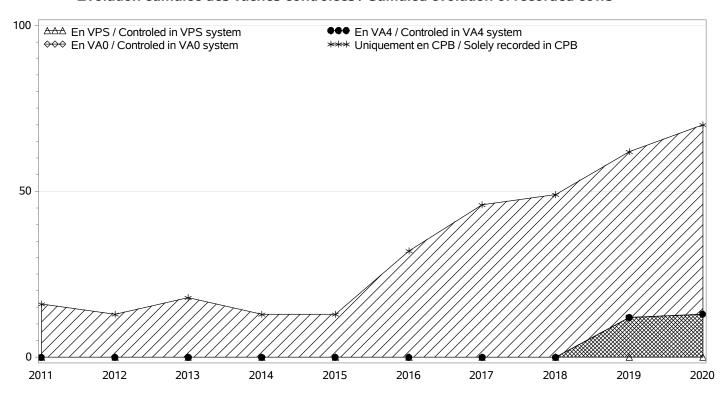
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 70 (40 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 57 (81 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 13 (18 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

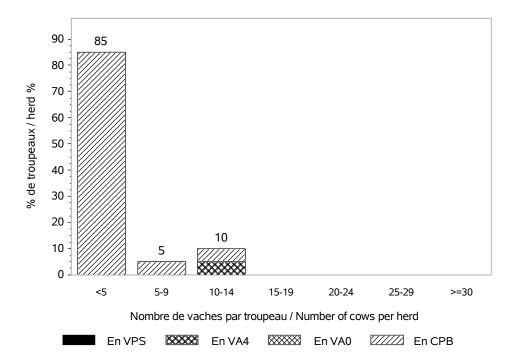


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

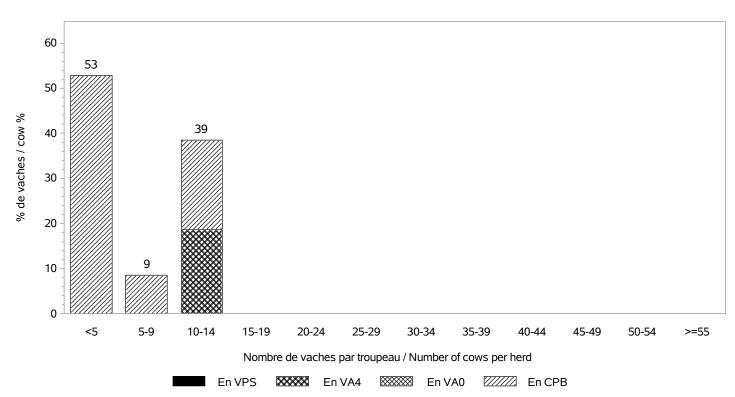
Nombre total / Total number: 20

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 19
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 1
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 70

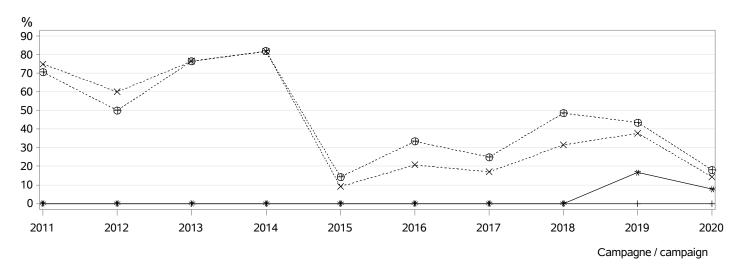


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 4

dont taureaux de race BORDELAISE / Sires of the BORDELAISE breed: 4

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

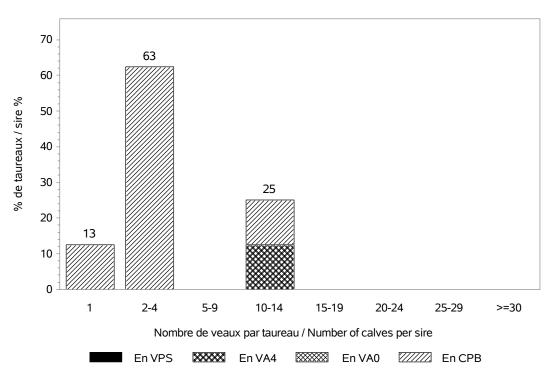
Nombre de taureaux / Sires number : 8

dont taureaux de race BORDELAISE / Sires of the BORDELAISE breed: 8

Taux de remplacement / Replacement rate : 38 %

dont taureaux de race BORDELAISE / Sires of the BORDELAISE breed: 38 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

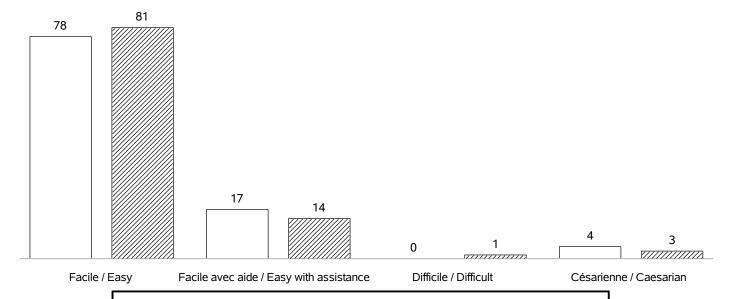


CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 70 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 20 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.4 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings

%



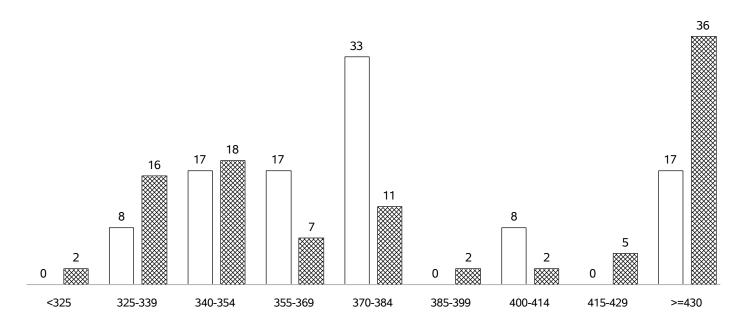
INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 16 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 12; moyenne: 384 jours; écart-type: 42.8 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 44; moyenne: 423 jours; écart-type:107.8 jours

☐☐☐ Vêlage 1-2 / Calving 1-2 ───

Tous vêlages / All calvings

%



Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 22 (moyenne: 31 mois; écart-type:8.6 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 13

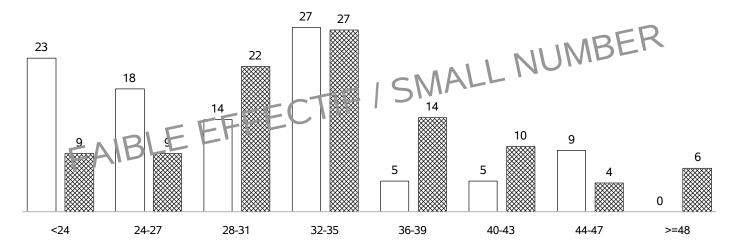
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 93 (moyenne: 34 mois; écart-type: 8.2 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 23

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 70 (moyenne:5.4 ans; écart-type:2.8 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 20

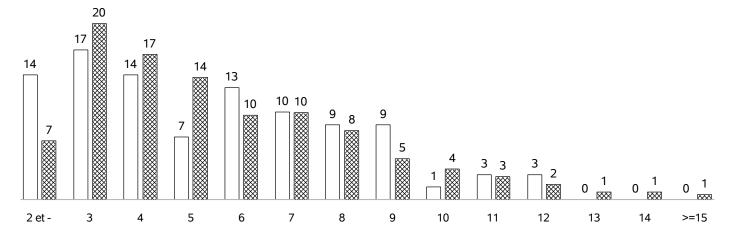
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 342 (moyenne: 5.6 ans; écart-type: 2.8 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 29

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%

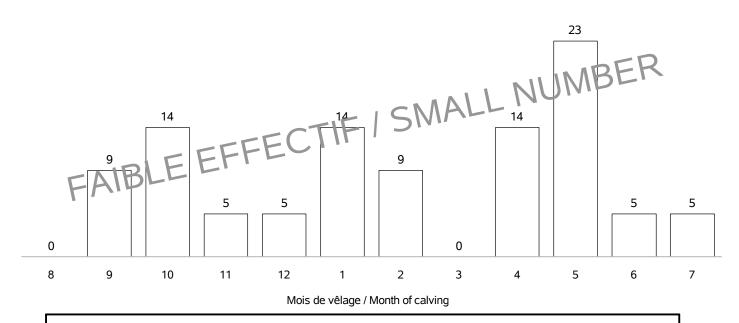


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 22 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 13

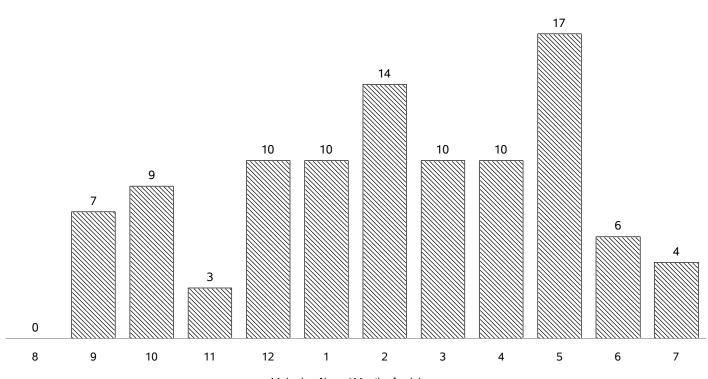
%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 70 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 20

%



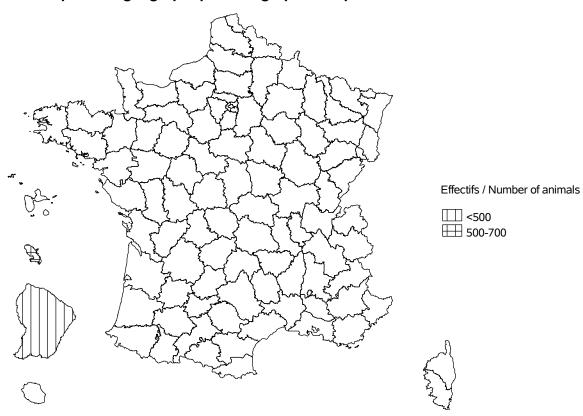
Mois de vêlage / Month of calving

RACE BRAHMAN

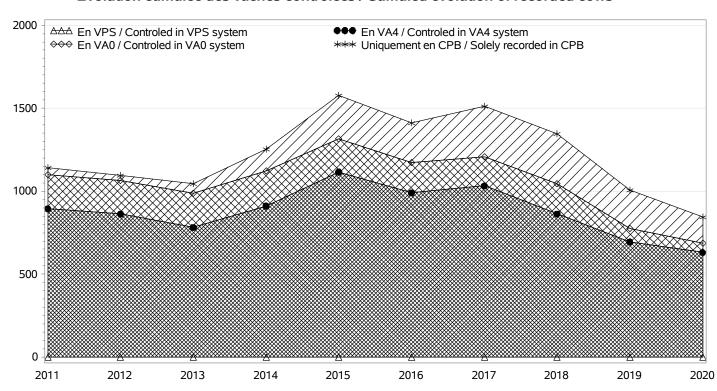
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 843 (30 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 158 (18 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 54 (6 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 631 (74 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

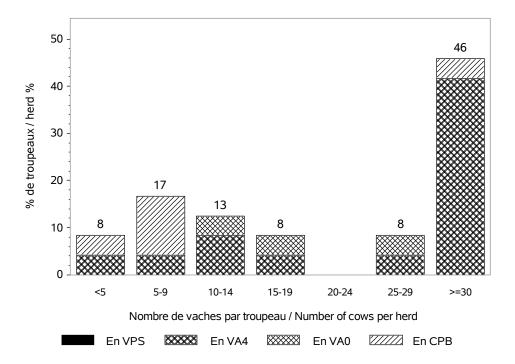


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

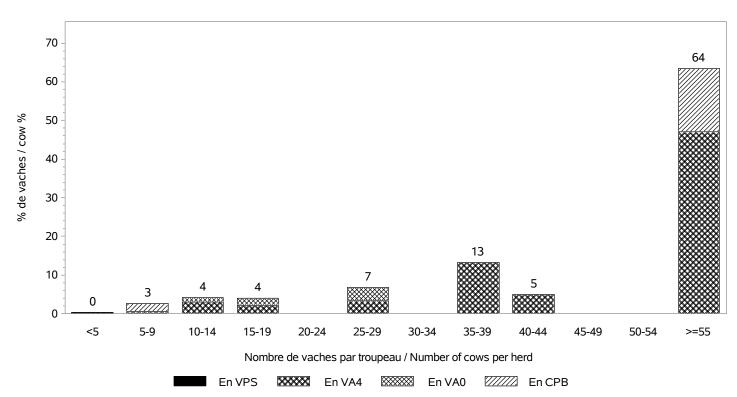
Nombre total / Total number: 24

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 5 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 3 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 16 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 843

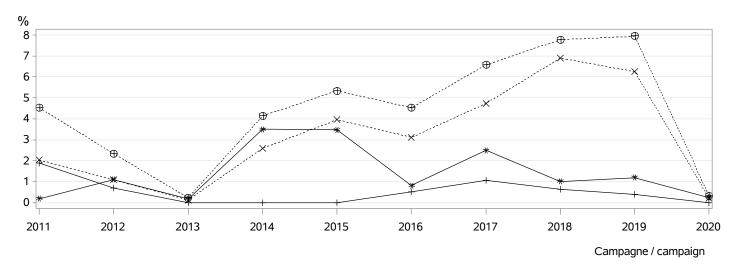


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 1

dont taureaux de race BRAHMAN / Sires of the BRAHMAN breed: 1

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

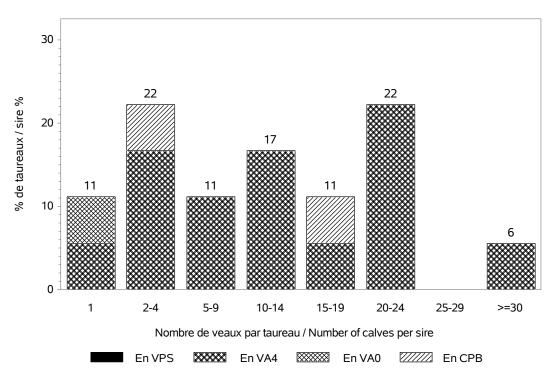
+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 18 dont taureaux de race BRAHMAN / Sires of the BRAHMAN breed : 13

Taux de remplacement / Replacement rate : 17 % dont taureaux de race BRAHMAN / Sires of the BRAHMAN breed : 15 %

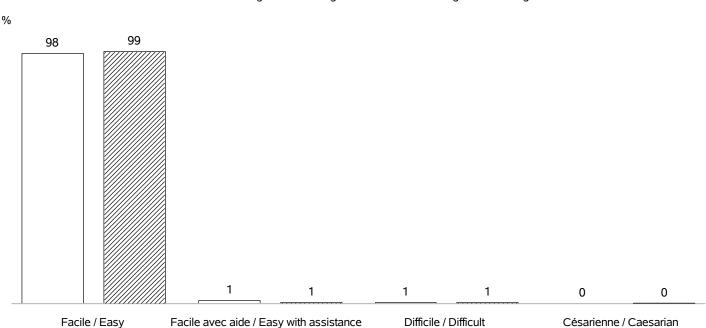
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 795 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 21 vêlages gémellaires / Twin calvings : 0.7 %

Premier vêlage / First calving /////// Tous vêlages / All calvings



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 21 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 90; moyenne: 478 jours; écart-type: 119.4 jours

Tous vêlages / All calvings => Nb: 512; moyenne: 444 jours; écart-type: 105.2 jours

62 45 3 5 9 8 7 8 4 7 7 7 4 7 3 6 6 6 6 3 5 9 8 7 8 4 7 7 7 4 7 3 6 6 6 6 3 5 9 8 7 8 4 7 7 7 4 7 3 6 6 6 6 6 3 5 9 8 7 8 4 7 7 7 4 7 3 6 6 6 8 3 5 9 8 7 8 4 7 7 7 4 7 3 6 6 6 8 3 5 9 8 7 8 4 7 7 7 4 7 3 6 6 6 8

Intervalles en jours / Intervals in days

%

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 128 (moyenne: 38 mois; écart-type:6.1 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 23

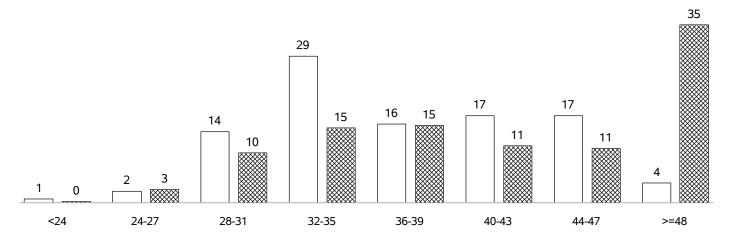
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 2288 (moyenne: 52 mois; écart-type: 30 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 28

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 850 (moyenne: 7.6 ans; écart-type: 3.4 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 24

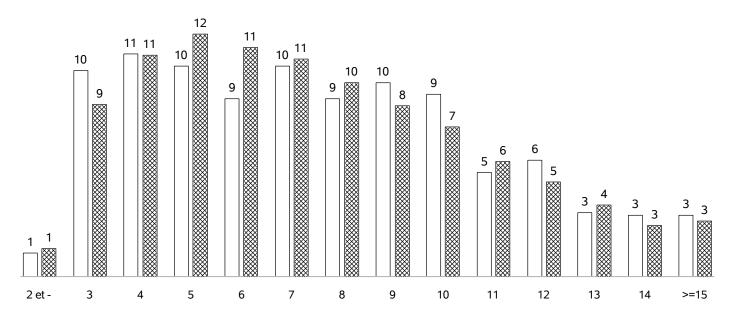
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 12368 (moyenne: 7.5 ans; écart-type: 3.3 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 35

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%

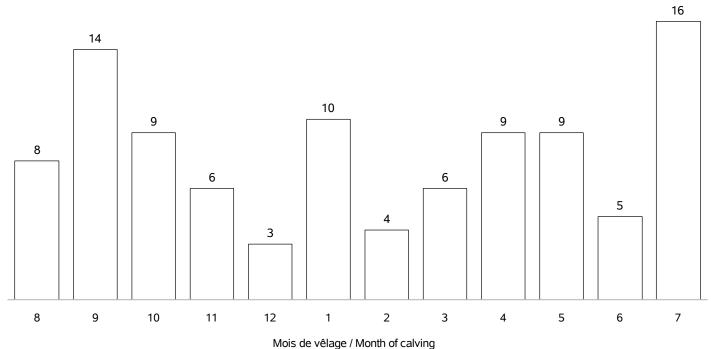


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

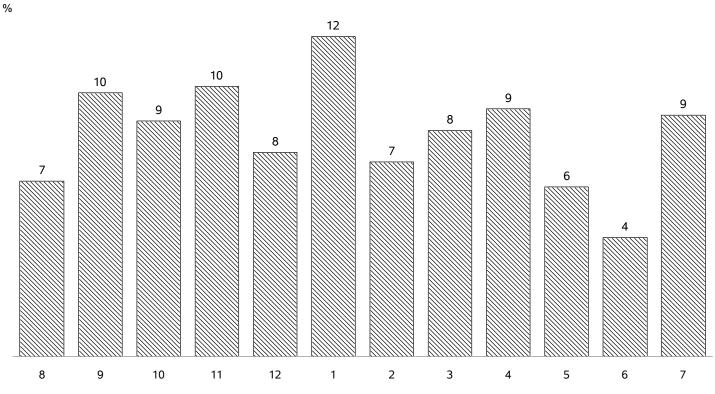
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 128 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 23





REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 850 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 24



STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

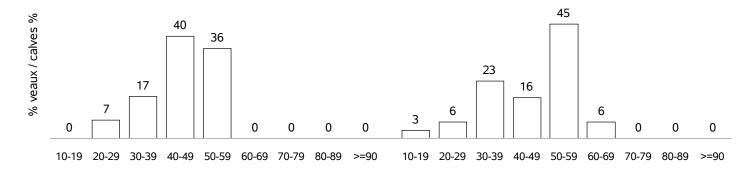
Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	30.6	4.3	191	15
	0 (TP en cm)	67	23	77	3
	120 (PAT120j en kg)	115	23	47	7
	210 (PAT210j en kg)	174	31	43	7
Mâles	0 (PN en kg)	31.7	4.7	180	16
	0 (TP en cm)	67	23	78	3
	120 (PAT120j en kg)	126	27	36	7
	210 (PAT210j en kg)	191	36	33	6

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	31.8	4.9	3379	24
	0 (TP en cm)	73	23	202	4
	4 (PAT120j en kg)	123	25	827	10
	7 (PAT210j en kg)	179	29	697	10
	12 (PAT12m en kg)	239	41	579	9
	18 (PAT18m en kg)	312	49	242	8
	24 (PAT24m en kg)	360	39	20	6
Mâles	0 (PN en kg)	33.1	5.1	2833	25
	0 (TP en cm)	72	23	208	3
	4 (PAT120j en kg)	129	23	538	11
	7 (PAT210j en kg)	191	34	439	11
	12 (PAT12m en kg)	253	55	271	9
	18 (PAT18m en kg)	323	80	104	7
	24 (PAT24m en kg)	386	75	36	3

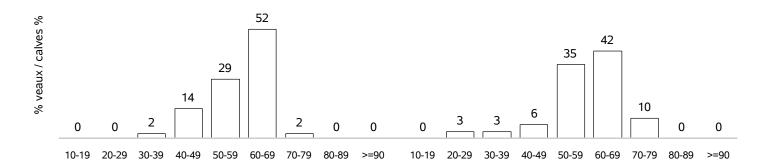
POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2020 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2020

Femelles: 42 Mâles: 31

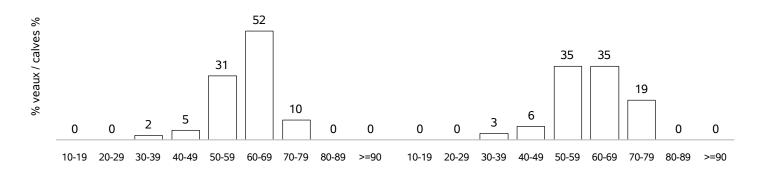
DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT



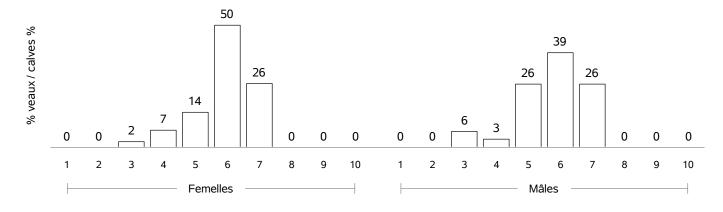
DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT



APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDES



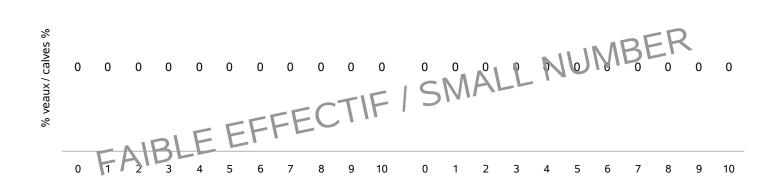
ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS



COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2020 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2020

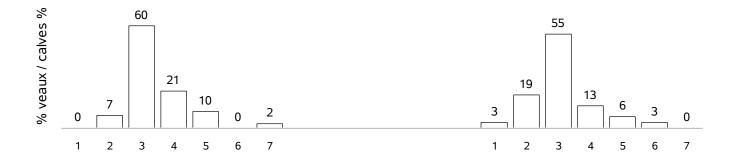
COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING

Femelles: 0 Mâles: 0



COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING

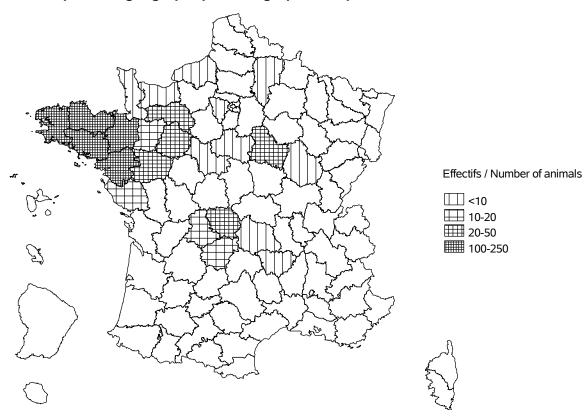
Femelles: 42 Mâles: 31



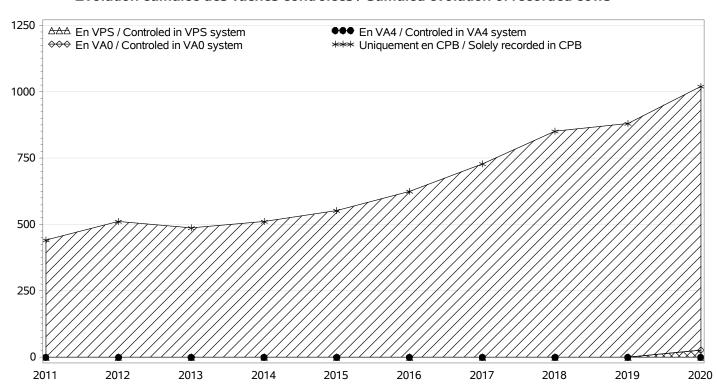
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 1019 (59 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 993 (97 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 26 (2 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

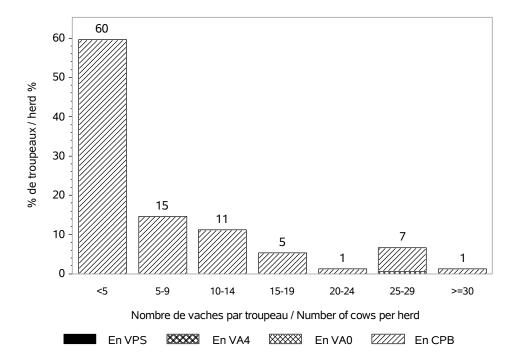


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

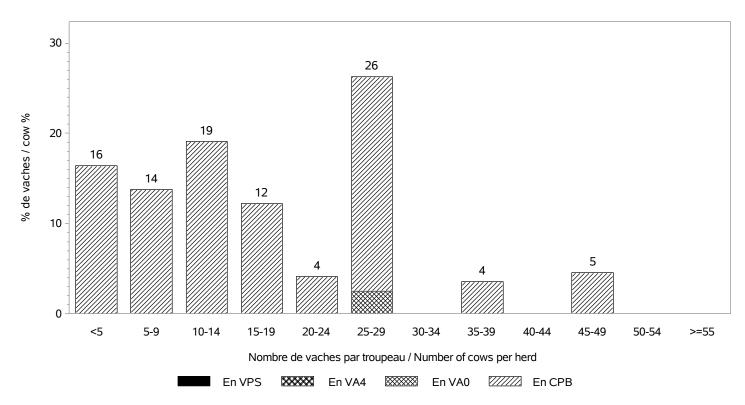
Nombre total / Total number: 151

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 150 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 1 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 0 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 1019

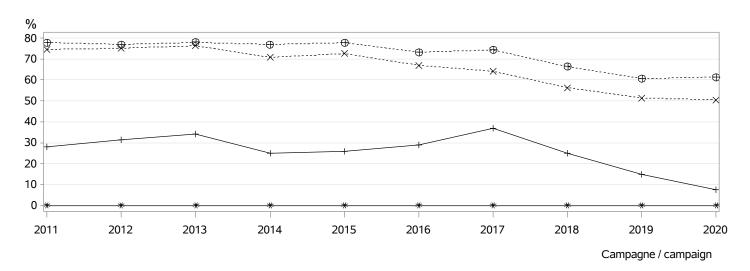


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 36

dont taureaux de race BRETONNE PIE NOIR / Sires of the BRETONNE PIE NOIR breed: 30

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

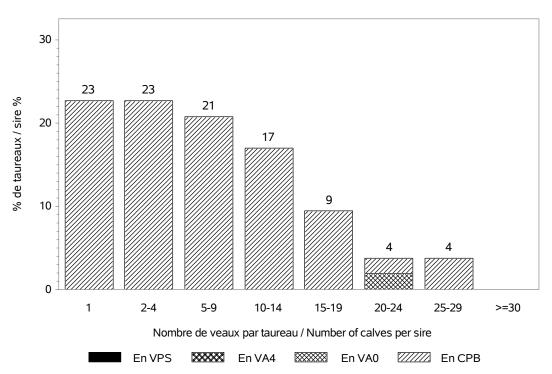
Nombre de taureaux / Sires number : 53

dont taureaux de race BRETONNE PIE NOIR / Sires of the BRETONNE PIE NOIR breed: 45

Taux de remplacement / Replacement rate : 30 %

dont taureaux de race BRETONNE PIE NOIR / Sires of the BRETONNE PIE NOIR breed: 29 %

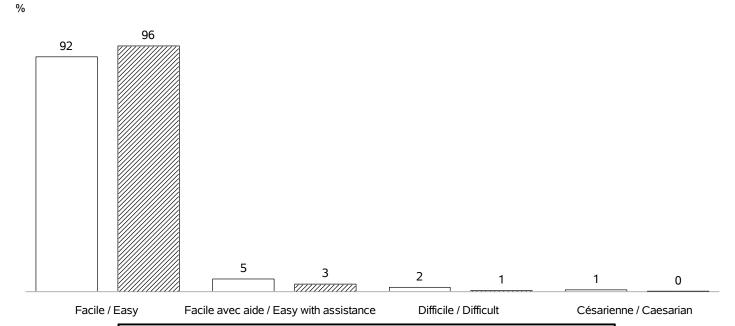
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 900 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 134 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.2 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



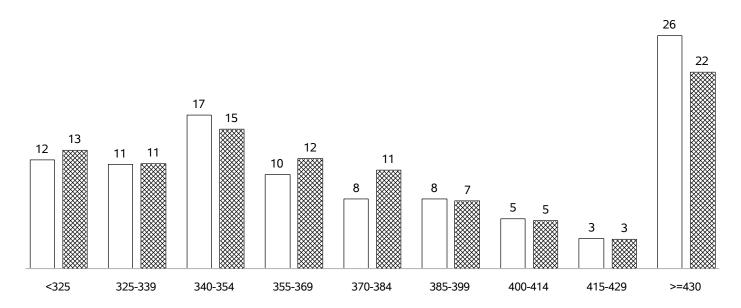
INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 117
Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 184; moyenne: 407 jours; écart-type: 104.8 jours
Tous vêlages / All calvings => Nb: 687; moyenne: 398 jours; écart-type: 96.6 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings





Intervalles en jours / Intervals in days

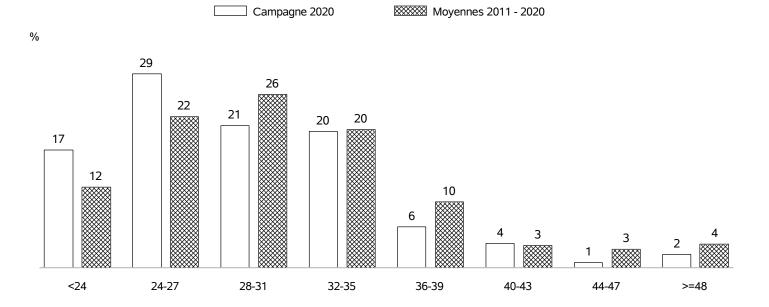
AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 247 (moyenne: 29 mois; écart-type:6.4 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 79

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1567 (moyenne: 31 mois; écart-type: 8.9 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 253



AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Age en mois / Age in months

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 1047 (moyenne:5.5 ans; écart-type:2.9 ans)

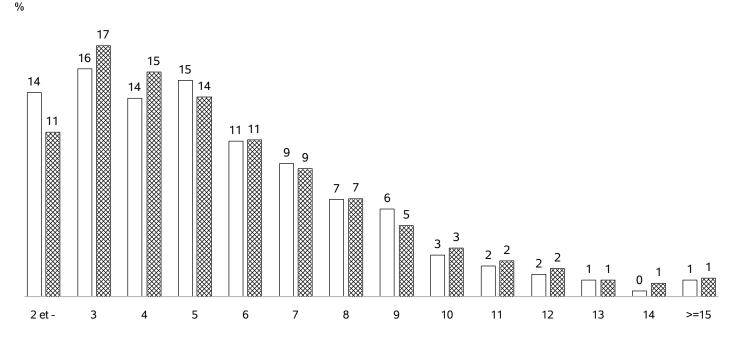
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 151

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 6745 (moyenne: 5.6 ans; écart-type: 3.0 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 336

Campagne 2020

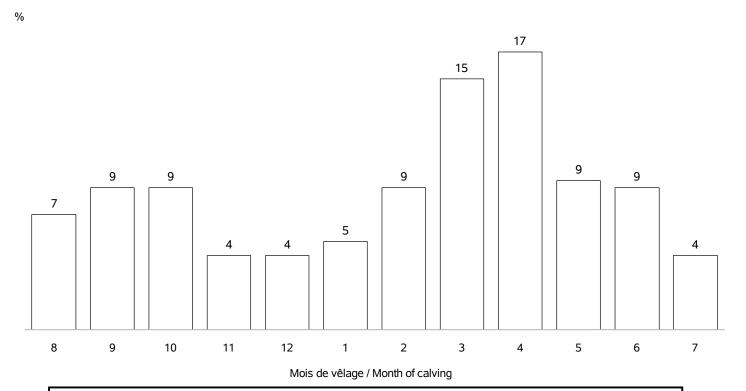
Moyennes 2011 - 2020



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

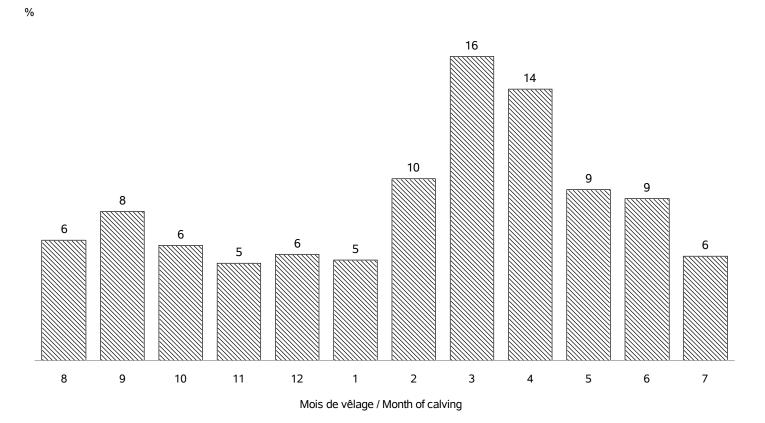
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 247 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 79



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 1047 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 151



Institut de l'Elevage

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	24.4	6.7	313	72
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	25.5	6.7	334	68
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	23.7	6.3	2308	195
	0 (TP en cm)	54.3	18	7	4
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)	-			
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	25.0	6.6	2439	195
	0 (TP en cm)	51.5	11.5	10	2
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

RACE BRETONNE PIE NOIR CROISEE

Race BRETONNE PIE NOIR croisée : race maternelle 29 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

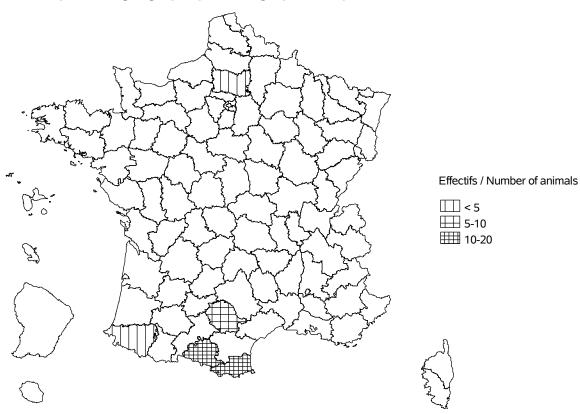
Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	25.8	8.5	23	14	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	27.8	9.2	22	20	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)	•				

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	28.1	9	174	84
	0 (TP en cm)	64	12	20	11
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	31.2	9	211	96
	0 (TP en cm)	70	12	23	11
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

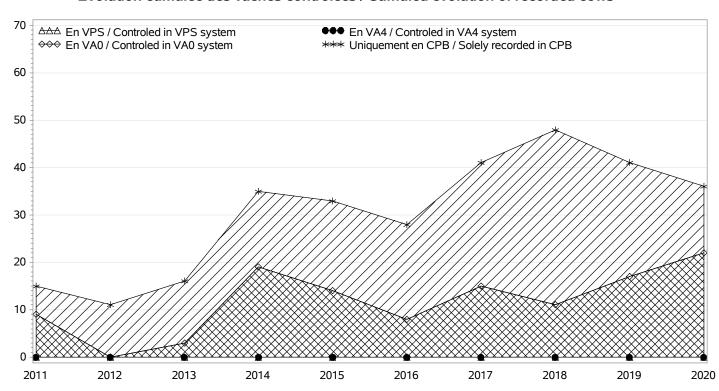
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 36 (10 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 14 (38 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 22 (61 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

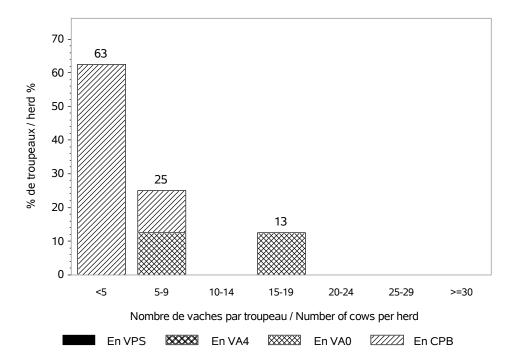


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

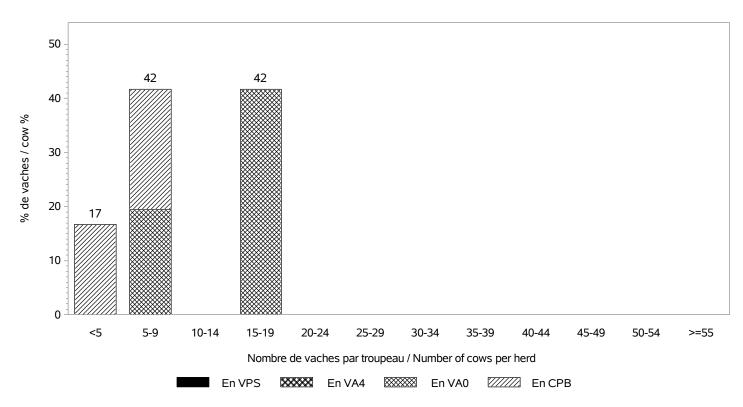
Nombre total / Total number: 8

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 6 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 2 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 36

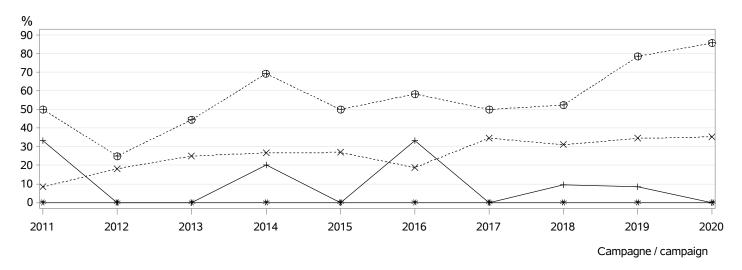


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 7

dont taureaux de race CASTA / Sires of the CASTA breed: 7

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



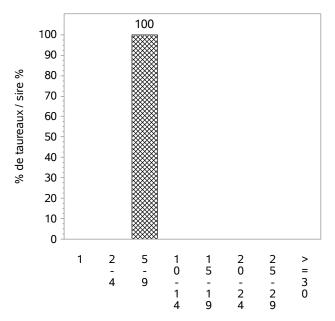
⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

- *** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
- *** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
- +++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 3 dont taureaux de race CASTA / Sires of the CASTA breed : 3 Taux de remplacement / Replacement rate : 33 % dont taureaux de race CASTA / Sires of the CASTA breed : 33 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



Nombre de veaux par taureau / Number of calves per sire

En VPS En VA4 EN VA0 [/////] En CPB

43

>=430

RACE CASTA

%

<325

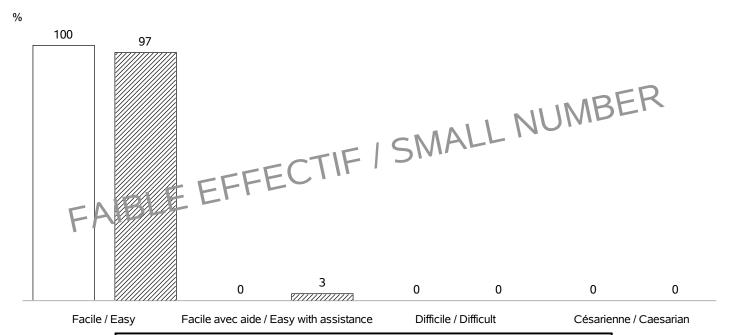
325-339

340-354

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used: 36 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used: 8 vêlages gémellaires / Twin calvings: 0.0 %

☐ Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

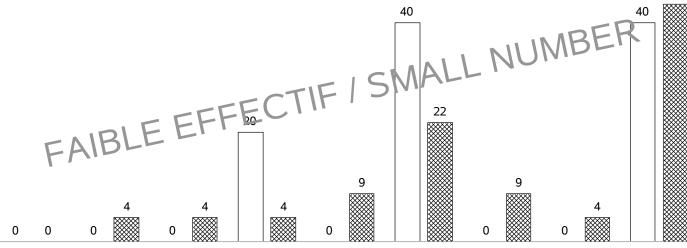
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 7

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 5; moyenne: 420 jours; écart-type: 55.6 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 23; moyenne: 448 jours; écart-type:101.6 jours

☐ Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings





Intervalles en jours / Intervals in days

370-384

385-399

400-414

415-429

355-369

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb velages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 9 (moyenne: 40 mois; écart-type: 7.6 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 3

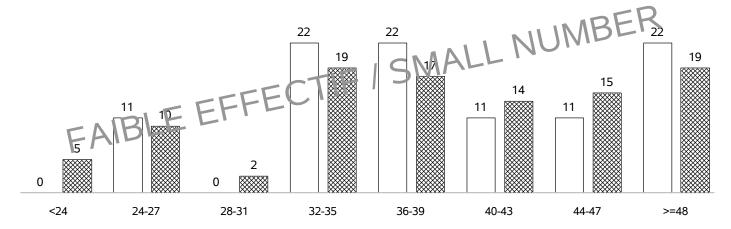
Nb velages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 81 (moyenne: 41 mois; écart-type: 13 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 23

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 36 (moyenne:6.8 ans; écart-type:3.5 ans)

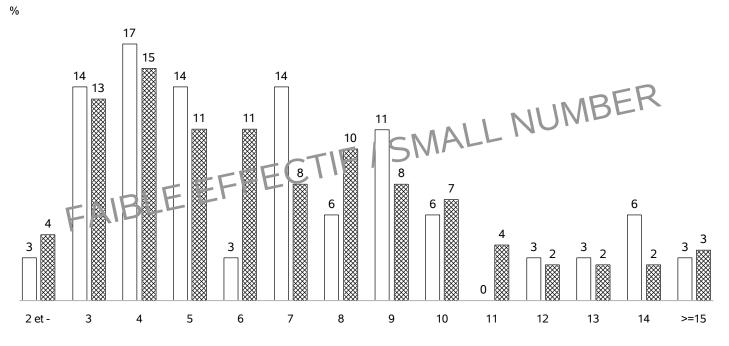
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 8

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 305 (moyenne: 6.7 ans; écart-type: 3.4 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 26

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

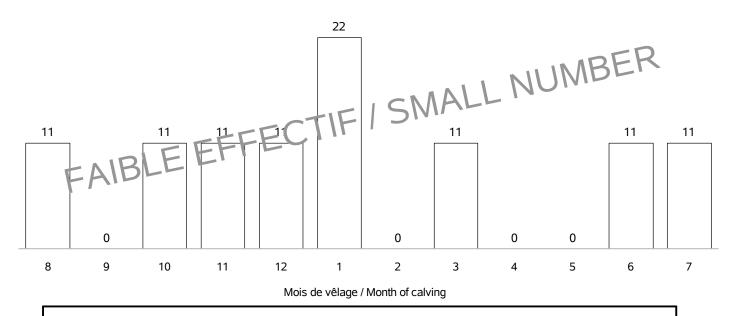


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 9 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 3

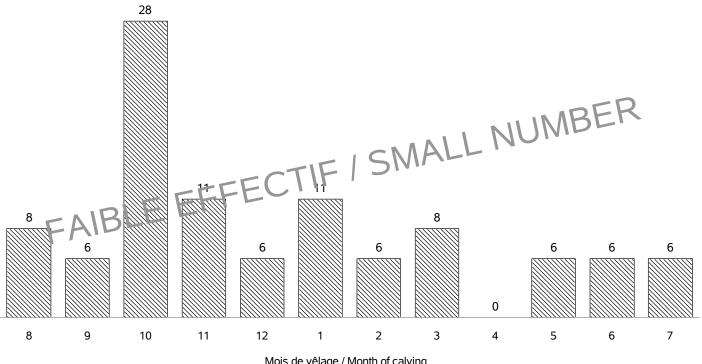
%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 36 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used: 8

%



Mois de vêlage / Month of calving

VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 43 (2 % de la population)

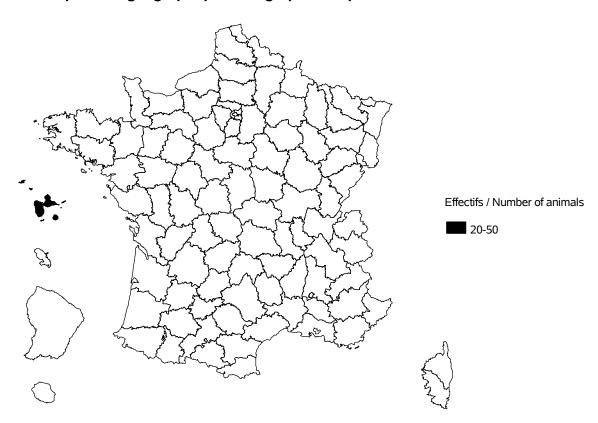
vaches en CPB / cows in CPB formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)

vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 15 (34 % des vaches contrôlées)

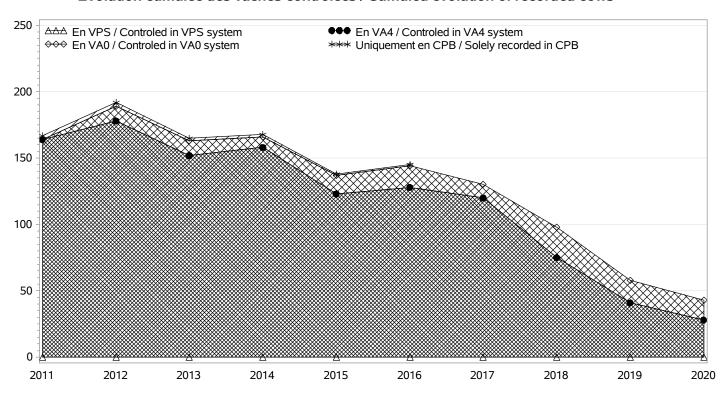
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 28 (65 % des vaches contrôlées)

dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

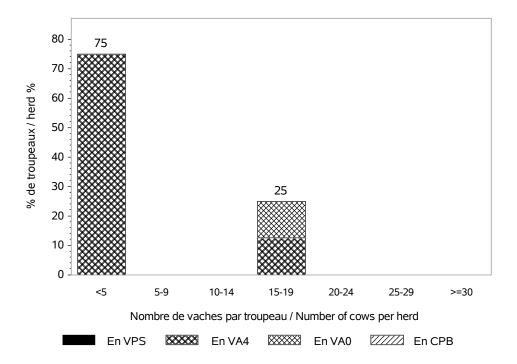


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

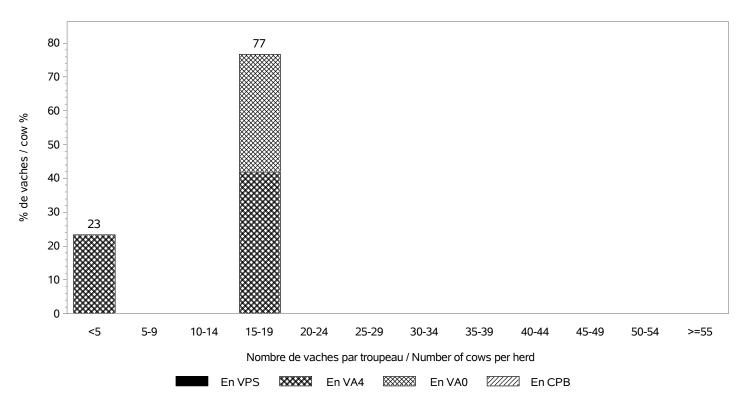
Nombre total / Total number: 8

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 0 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 1 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 7 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 43

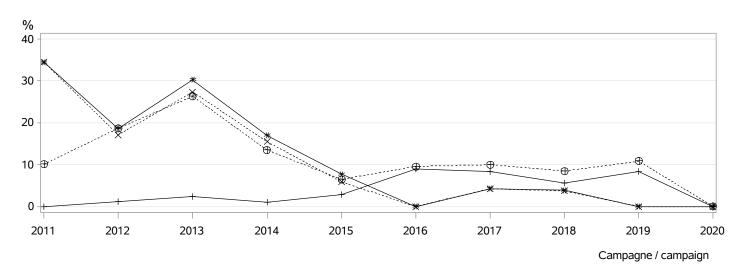


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 0

dont taureaux de race CREOLE / Sires of the CREOLE breed: 0

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



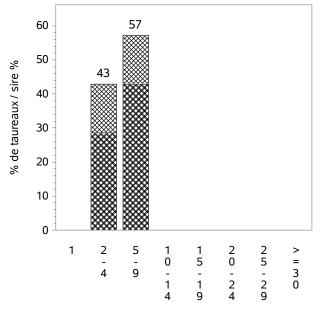
⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

- *** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds
- *** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds
- +++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 7
dont taureaux de race CREOLE / Sires of the CREOLE breed : 2
Taux de remplacement / Replacement rate : 29 %
dont taureaux de race CREOLE / Sires of the CREOLE breed : 0 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

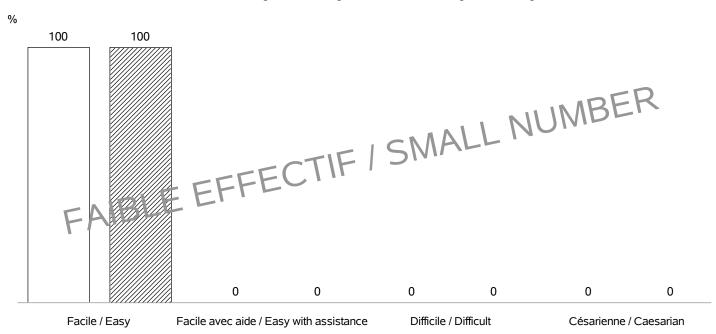


Nombre de veaux par taureau / Number of calves per sire

En VPS XXXX En VA4 XXXX En VA0 XXXX En CPB

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 38 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 5 vêlages gémellaires / Twin calvings : 0.0 %



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

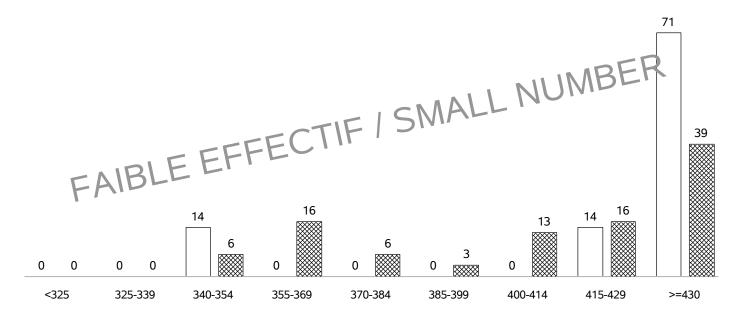
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 4

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 7; moyenne: 542 jours; écart-type: 128.6 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 31; moyenne: 459 jours; écart-type:115.3 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings





Intervalles en jours / Intervals in days

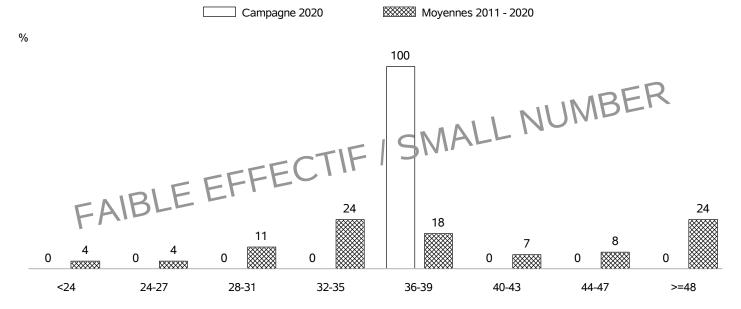
AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb velages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 1 (moyenne: 36 mois; écart-type: . mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 1

Nb velages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 131 (moyenne: 50 mois; écart-type: 33 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 14



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 43 (moyenne: 10 ans; écart-type:3.9 ans)

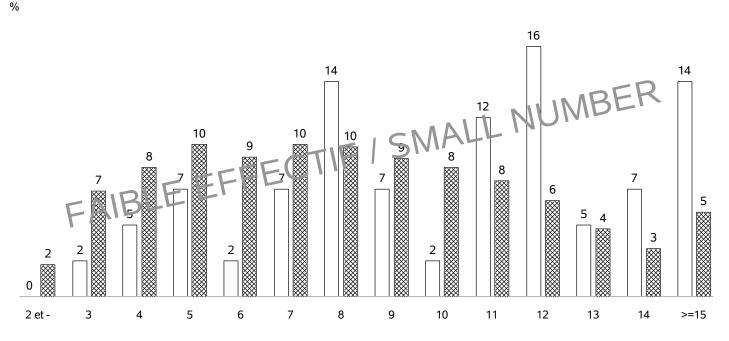
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 8

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1314 (moyenne: 8.2 ans; écart-type: 3.6 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 21

Campagne 2020

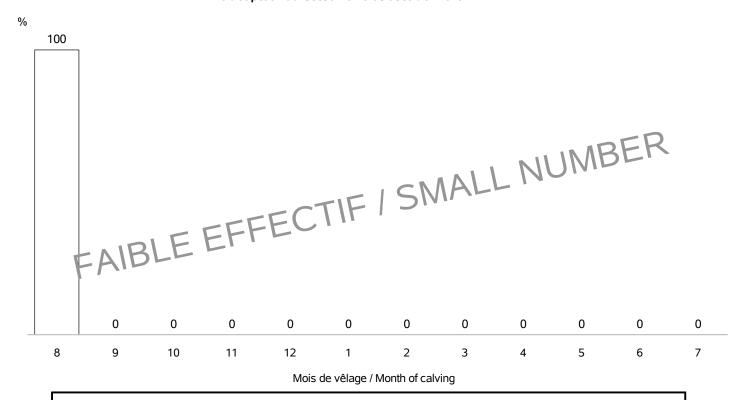
Moyennes 2011 - 2020



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

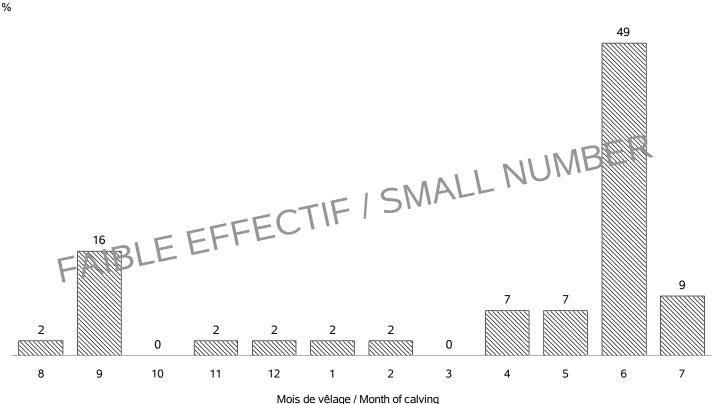
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 1 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 1



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 43 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 8



mois as relage, menar or carring

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	31.0	2.0	4	1
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	35.8	4.0	5	2
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	25.7	4.7	194	7
	0 (TP en cm)	65	14.9	34	2
	4 (PAT120j en kg)	98	29	157	9
	7 (PAT210j en kg)	133	38	152	8
	12 (PAT12m en kg)	192	54	137	9
	18 (PAT18m en kg)	251	75	31	7
	24 (PAT24m en kg)	271	70	7	4
Mâles	0 (PN en kg)	27.2	5.0	172	6
	0 (TP en cm)	69	4.0	39	1
	4 (PAT120j en kg)	107	35	157	8
	7 (PAT210j en kg)	149	39	151	8
	12 (PAT12m en kg)	221	60	68	8
	18 (PAT18m en kg)	295	113	12	5
	24 (PAT24m en kg)	313		1	1

RACE CREOLE CROISEE

Race CREOLE croisée : race maternelle 55 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

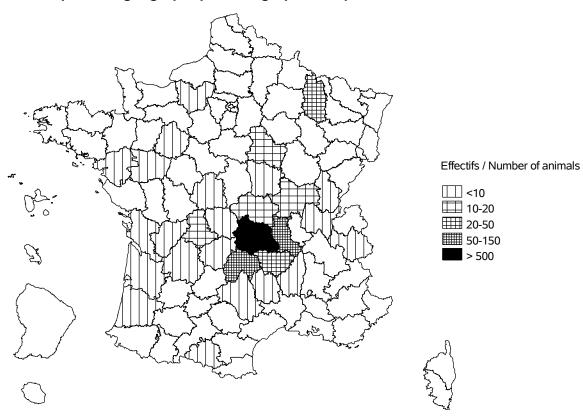
Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	29.5	7.6	11	4
	0 (TP en cm)	71	9.5	5	1
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	32.8	6.9	18	3
	0 (TP en cm)	74	7.3	7	1
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	25.7	7	250	12
	0 (TP en cm)	64	18	100	5
	4 (PAT120j en kg)	91	23	161	11
	7 (PAT210j en kg)	129	34	156	11
	12 (PAT12m en kg)	177	52	156	10
	18 (PAT18m en kg)	231	65	45	9
	24 (PAT24m en kg)	288	62	11	4
Mâles	0 (PN en kg)	28.5	7	283	12
	0 (TP en cm)	68	14	115	4
	4 (PAT120j en kg)	103	40	165	11
	7 (PAT210j en kg)	142	43	161	11
	12 (PAT12m en kg)	196	60	100	11
	18 (PAT18m en kg)	252	102	26	8
	24 (PAT24m en kg)	323	89	7	3

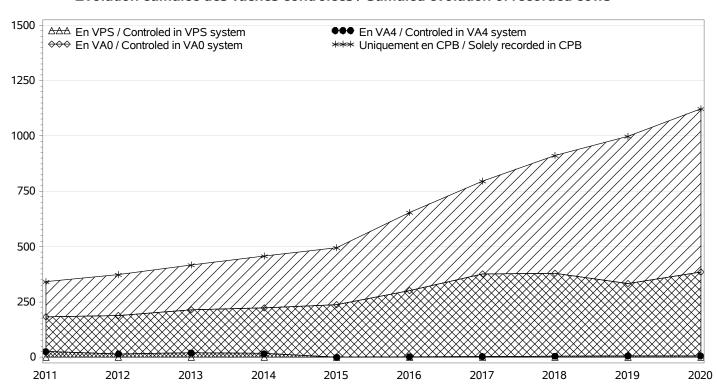
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 1124 (44 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 740 (65 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 378 (33 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 6 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

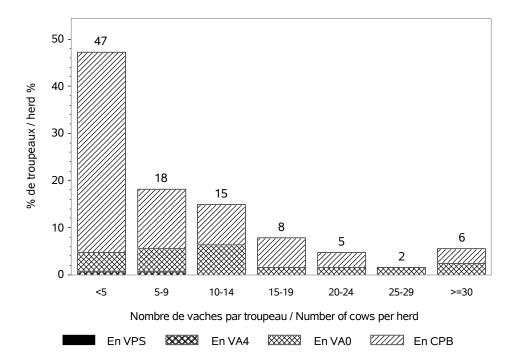


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

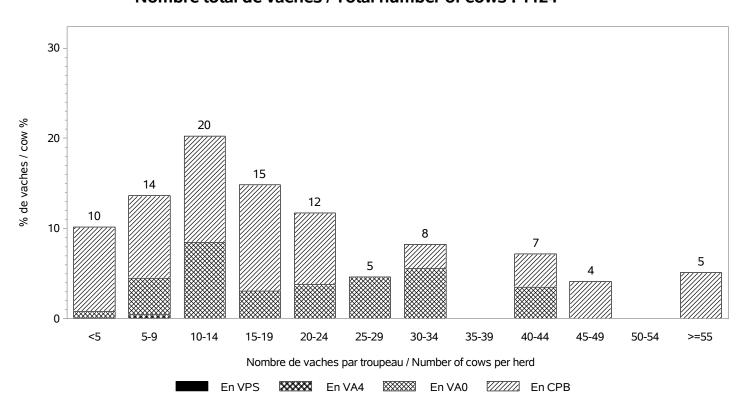
Nombre total / Total number: 127

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 97 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 28 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 2 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 1124

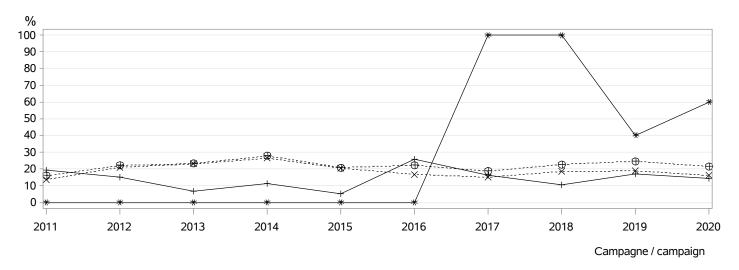


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 44

dont taureaux de race FERRANDAISE / Sires of the FERRANDAISE breed: 28

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

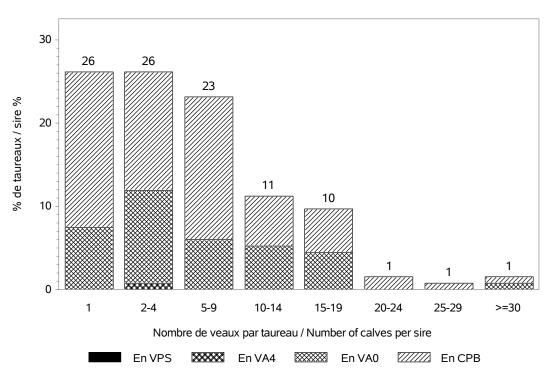
Nombre de taureaux / Sires number : 131

dont taureaux de race FERRANDAISE / Sires of the FERRANDAISE breed: 102

Taux de remplacement / Replacement rate : 33 %

dont taureaux de race FERRANDAISE / Sires of the FERRANDAISE breed: 28 %

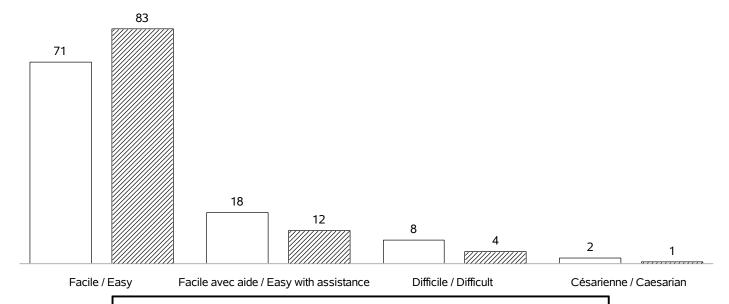
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 1007 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 115 vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.3 %

%



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

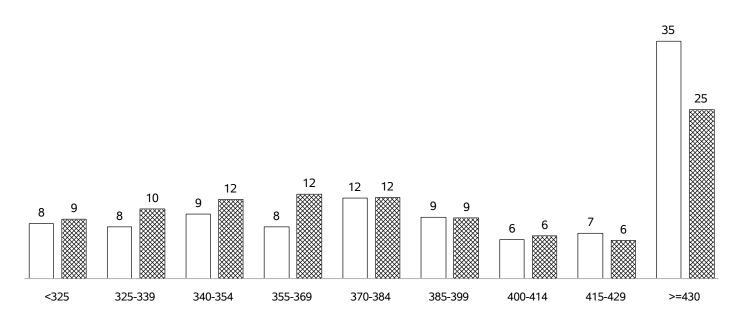
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 104

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 213; moyenne: 422 jours; écart-type: 95.3 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 786; moyenne: 404 jours; écart-type: 86.8 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings

%



Intervalles en jours / Intervals in days

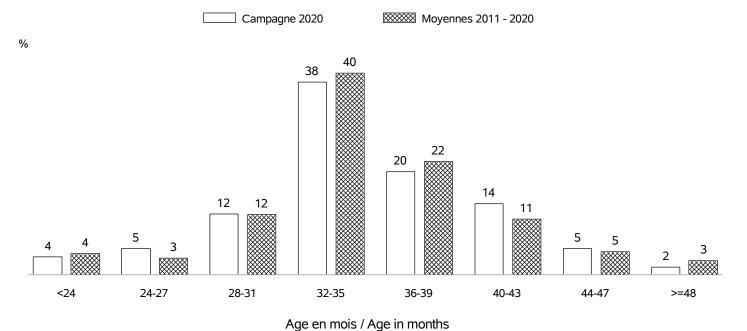
AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 250 (moyenne: 35 mois; écart-type:5.7 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 78

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1357 (moyenne: 35 mois; écart-type: 6.1 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 139



3----**3**----

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 1137 (moyenne:6.2 ans; écart-type:3.1 ans)

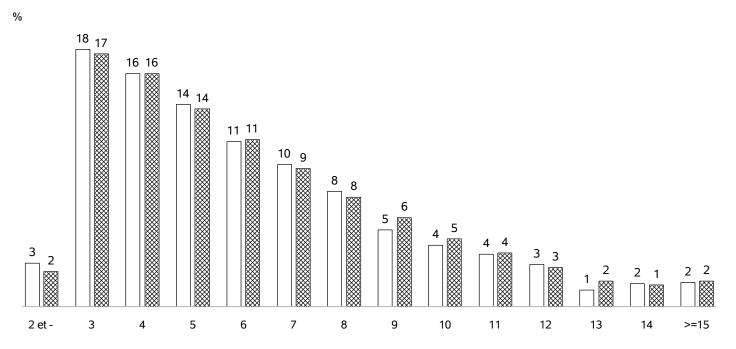
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 127

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 6698 (moyenne: 6.3 ans; écart-type: 3.1 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 170

Campagne 2020

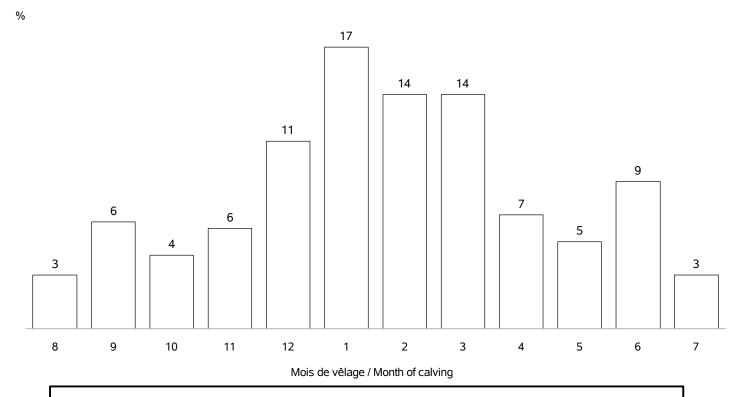
Moyennes 2011 - 2020



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

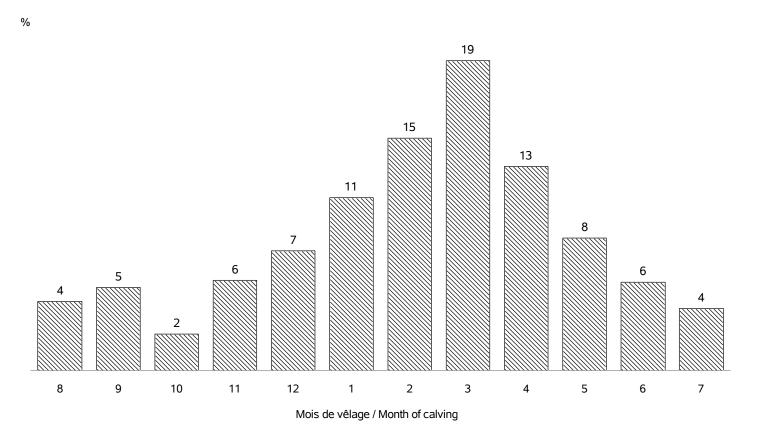
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 250 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 78



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 1137 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 127



RACE FERRANDAISE

A = 0 (i)		Campagne 2020			
	Age (j)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	41.1	8.6	414	79
	0 (TP en cm)	74	12.5	163	28
	120 (PAT120j en kg)	164	7.6	3	1
	210 (PAT210j en kg)	257	4.9	2	1
Mâles	0 (PN en kg)	44.2	9.4	441	73
	0 (TP en cm)	78	11.1	174	29
	120 (PAT120j en kg)	169	17	3	2
	210 (PAT210j en kg)	266	35	3	2

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	42.1	8.4	2568	117
	0 (TP en cm)	78	7.4	873	44
	4 (PAT120j en kg)	163	16	15	6
	7 (PAT210j en kg)	255	27	13	6
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)	379	54	2	1
	24 (PAT24m en kg)	443	57	2	1
Mâles	0 (PN en kg)	44.9	9.2	2561	108
	0 (TP en cm)	80	7.1	874	41
	4 (PAT120j en kg)	177	24	13	4
	7 (PAT210j en kg)	274	38	15	5
	12 (PAT12m en kg)	418	37	3	2
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

RACE FERRANDAISE CROISEE

Race FERRANDAISE croisée : race maternelle 65 - code race veau 39

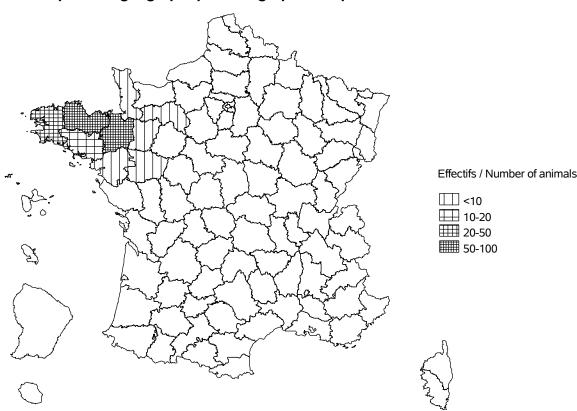
	Age (j)		Campagne 2020			
			Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	41.0	9.2	63	41	
	0 (TP en cm)	78	13.3	17	10	
	120 (PAT120j en kg)	179	19	8	5	
	210 (PAT210j en kg)	275	28	4	2	
Mâles	0 (PN en kg)	40.5	7.5	71	32	
	0 (TP en cm)	71	21	7	3	
	120 (PAT120j en kg)	159		1	1	
	210 (PAT210j en kg)	256		1	1	

	A == (==)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (m)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	41.2	8	235	82	
	0 (TP en cm)	80	9	43	17	
	4 (PAT120j en kg)	175	22	10	7	
	7 (PAT210j en kg)	275	28	4	2	
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	42.6	8	302	80	
	0 (TP en cm)	78	11	47	19	
	4 (PAT120j en kg)	189	27	10	4	
	7 (PAT210j en kg)	294	30	5	2	
	12 (PAT12m en kg)	422		1	1	
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

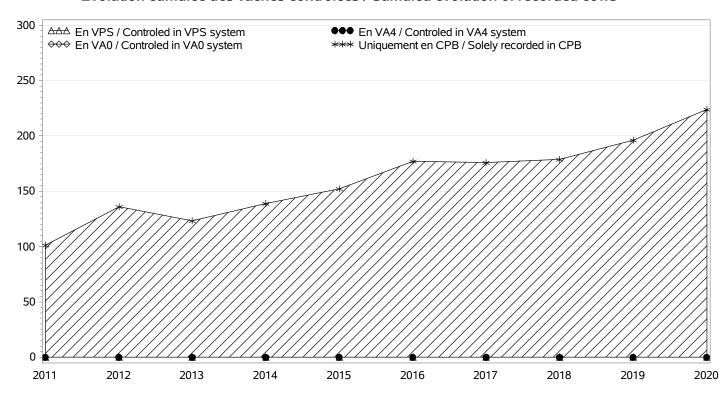
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 224 (68 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 224 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

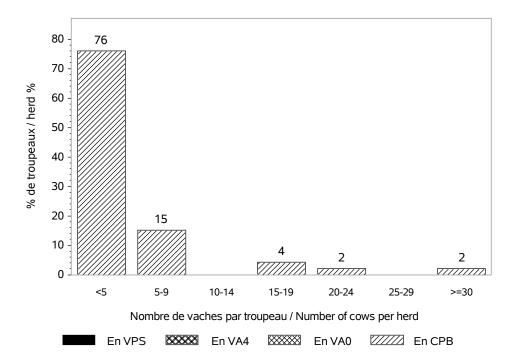


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

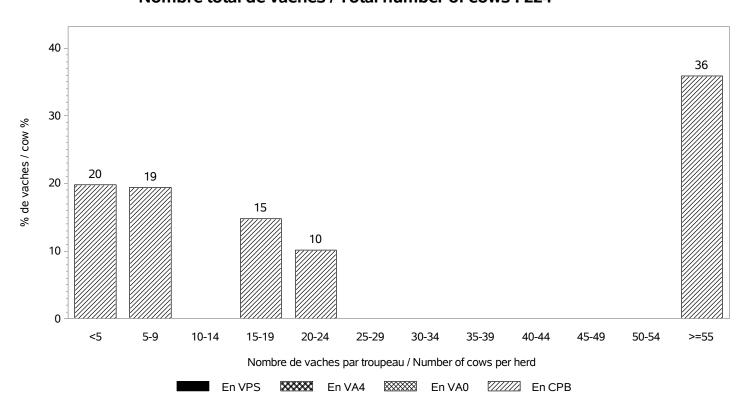
Nombre total / Total number: 46

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 46 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 0 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 0 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 224

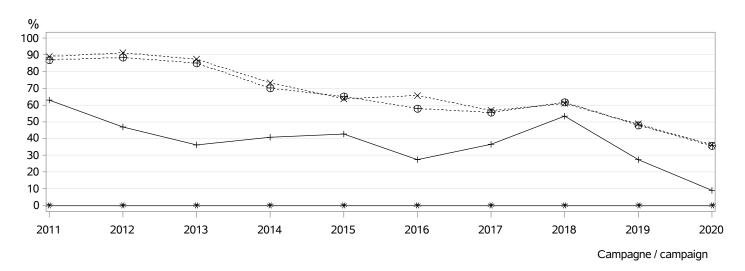


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 14

dont taureaux de race FROMENT DU LEON / Sires of the FROMENT DU LEON breed: 13

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

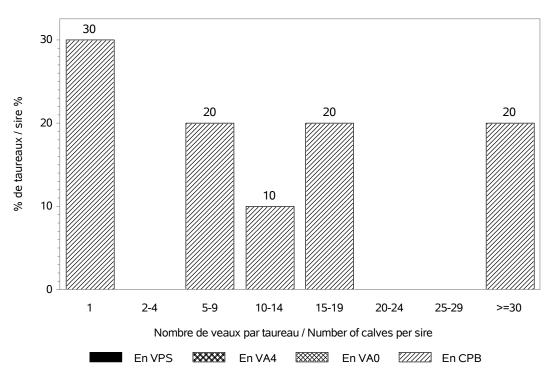
Nombre de taureaux / Sires number : 10

dont taureaux de race FROMENT DU LEON / Sires of the FROMENT DU LEON breed : 7

Taux de remplacement / Replacement rate : 56 %

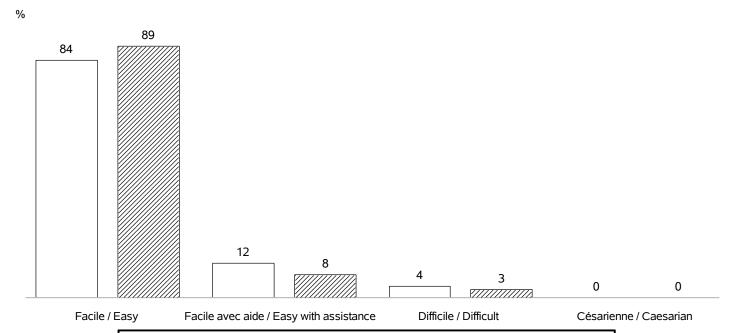
dont taureaux de race FROMENT DU LEON / Sires of the FROMENT DU LEON breed: 43 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 228 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 43 vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.5 %

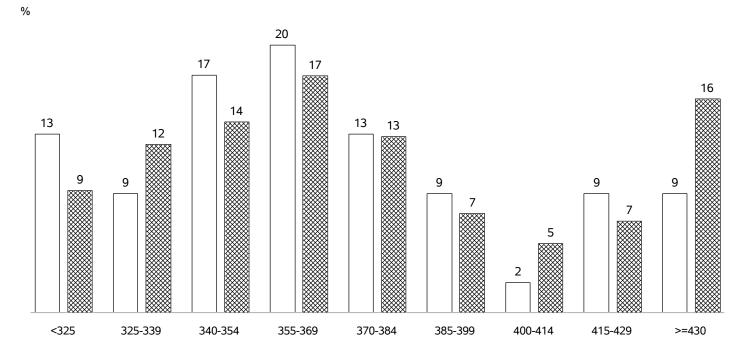


INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 36

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 46; moyenne: 370 jours; écart-type: 41.9 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 179; moyenne: 390 jours; écart-type: 82.0 jours





Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vēlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 51 (moyenne: 30 mois; écart-type:5.5 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 20

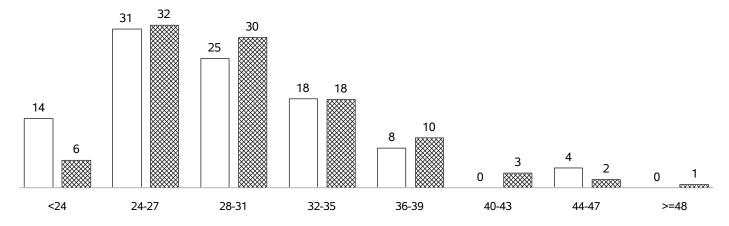
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 417 (moyenne: 30 mois; écart-type: 5.4 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 67

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 237 (moyenne:5.0 ans; écart-type:2.5 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 46

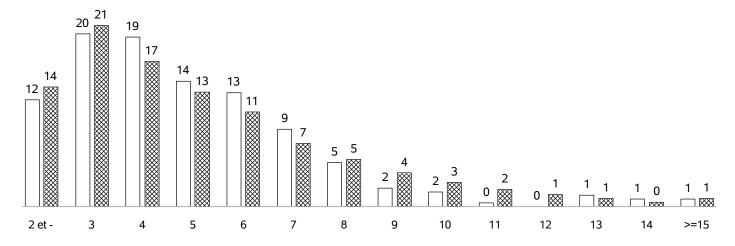
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1644 (moyenne: 5.1 ans; écart-type: 2.8 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 92

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

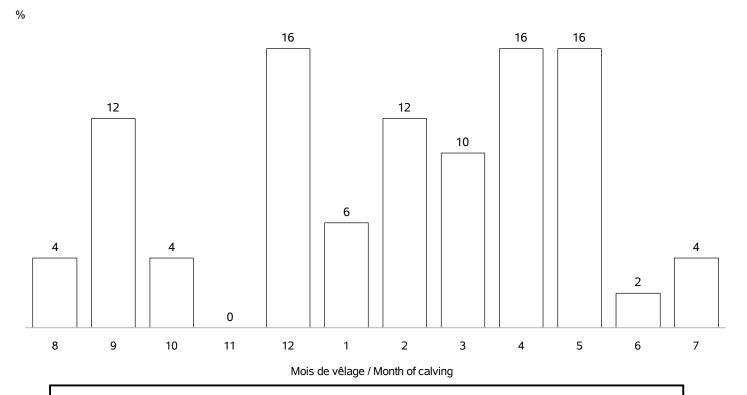
%



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

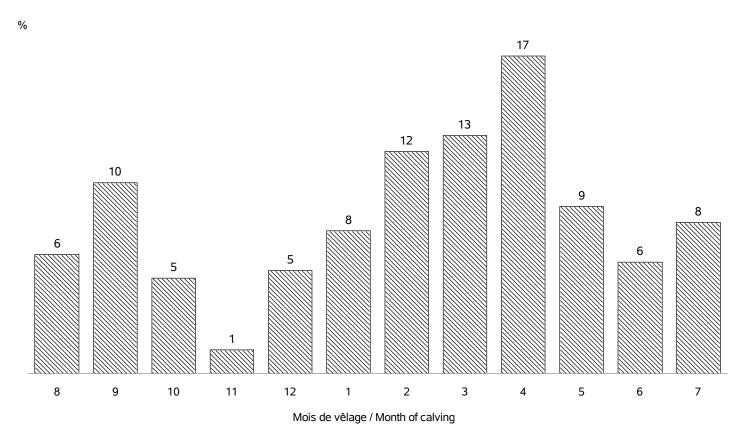
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 51 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 20



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 237 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 46



	Age (j)		Campagne 2020			
			Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	37.6	7.4	116	25	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	40.6	7.9	93	17	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					

	Ago (m)	Moyennes 2011 - 2020			
	Age (m)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	36.4	7.9	655	56
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	38.6	8.1	676	56
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

RACE FROMENT DU LEON CROISEE

Race FROMENT DU LEON croisée : race maternelle 69 - code race veau 39

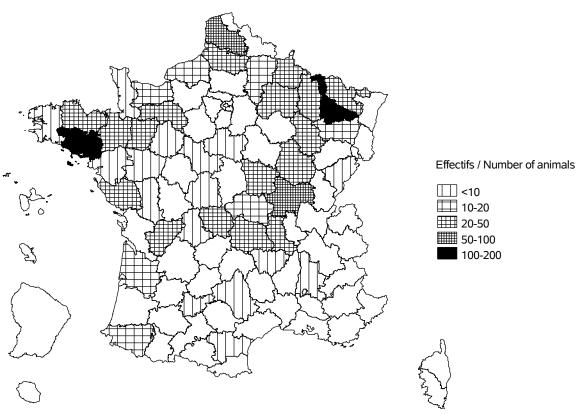
Ago (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	43.8	4.8	4	4
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	40.0	8.7	3	3
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)	•			

A a o (m)		Moyennes 2011 - 2020				
	Age (m)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	36.2	8	93	36	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	39.8	8	110	29	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

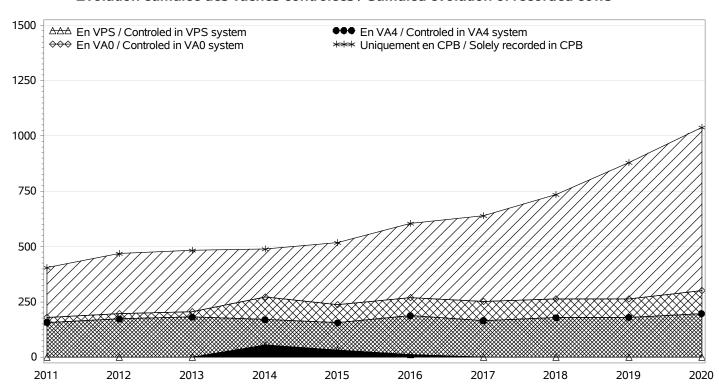
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 1040 (53 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 740 (71 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 103 (9 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 197 (18 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

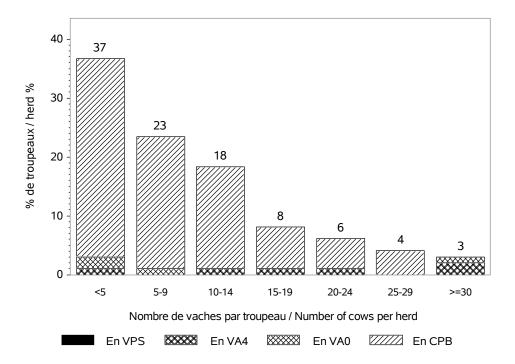


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

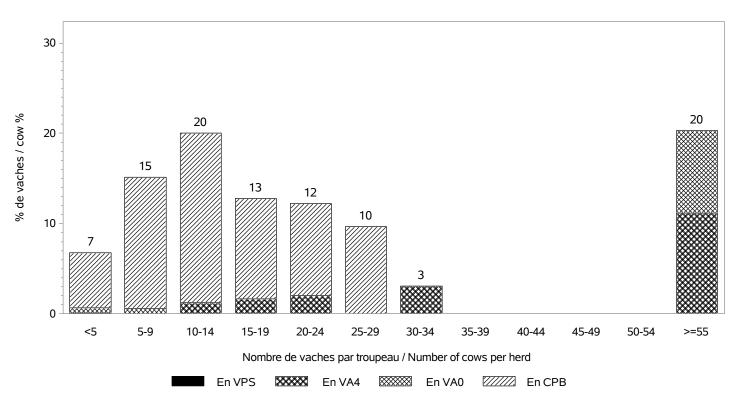
Nombre total / Total number: 98

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 88
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 4
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 6
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 1040

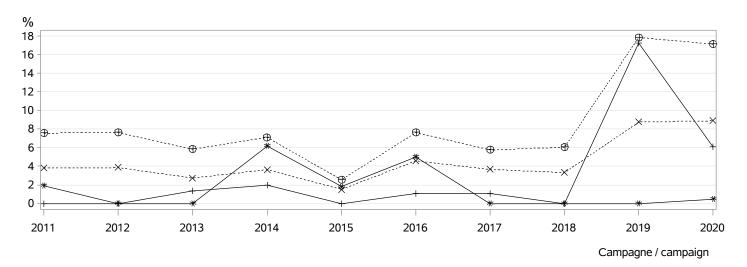


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 21

dont taureaux de race HEREFORD / Sires of the HEREFORD breed: 18

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

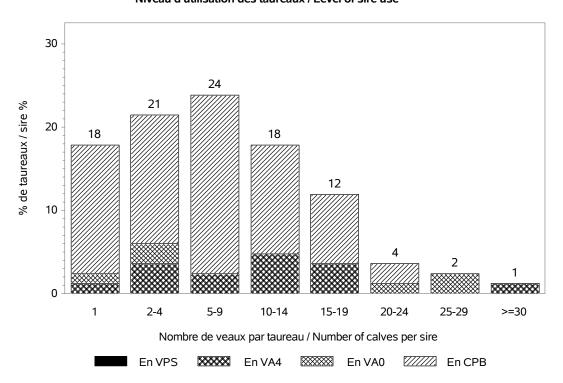
Nombre de taureaux / Sires number : 81

dont taureaux de race HEREFORD / Sires of the HEREFORD breed: 74

Taux de remplacement / Replacement rate : 25 %

dont taureaux de race HEREFORD / Sires of the HEREFORD breed: 23 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

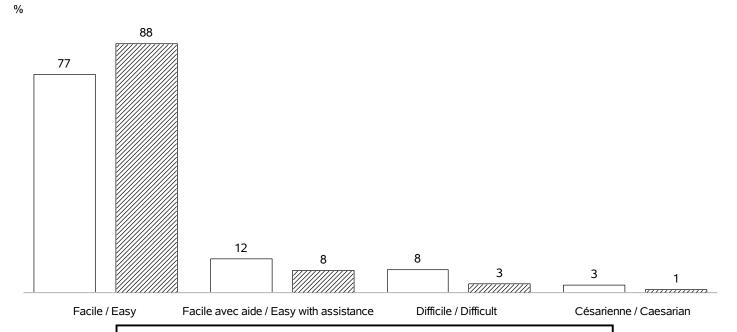


%

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

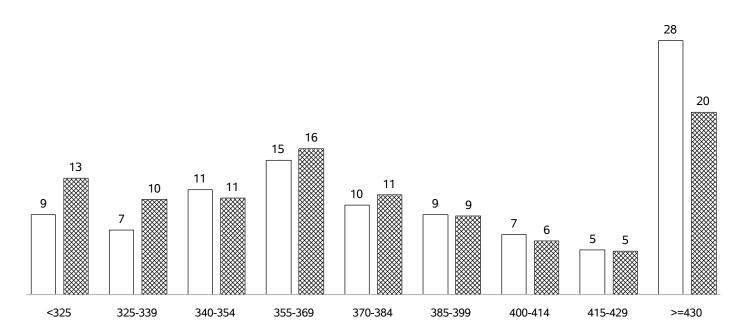
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 1035 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 92 vêlages gémellaires / Twin calvings : 3.3 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 77
Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 183; moyenne: 408 jours; écart-type: 91.3 jours
Tous vêlages / All calvings => Nb: 650; moyenne: 393 jours; écart-type: 82.9 jours



Intervalles en jours / Intervals in days

%

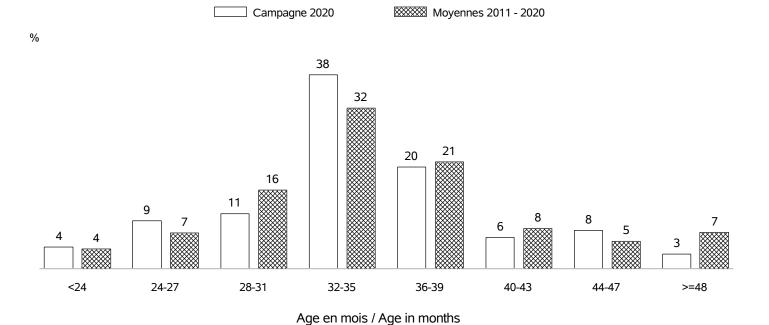
AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 274 (moyenne: 35 mois; écart-type:6.4 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 65

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1489 (moyenne: 36 mois; écart-type: 8.9 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 109



AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 1078 (moyenne:5.6 ans; écart-type:2.9 ans)

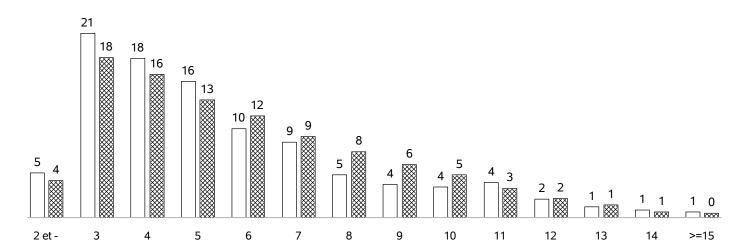
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 98

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 6445 (moyenne: 5.9 ans; écart-type: 2.8 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 127

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

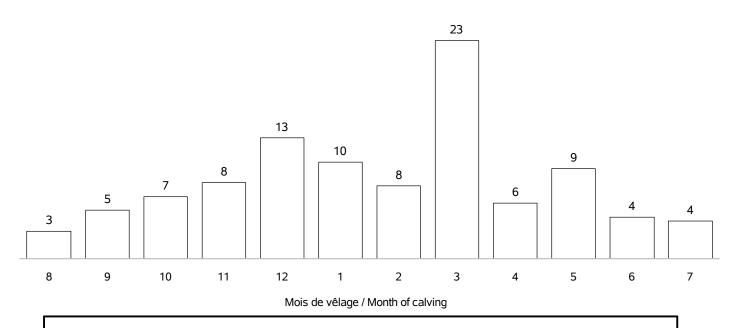


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 274 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 65

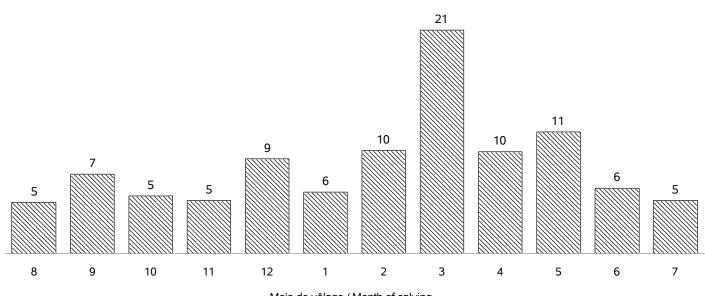
%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 1078 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 98

%



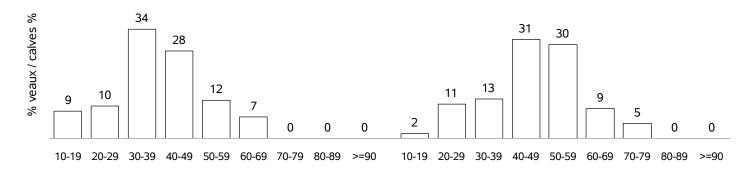
	Age (j)		Campagne 2020			
			Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	38.3	6.7	467	66	
	0 (TP en cm)	75	9.0	87	15	
	120 (PAT120j en kg)	137	27	80	4	
	210 (PAT210j en kg)	209	45	79	4	
Mâles	0 (PN en kg)	41.1	6.3	455	64	
	0 (TP en cm)	79	5.4	82	14	
	120 (PAT120j en kg)	152	37	85	4	
	210 (PAT210j en kg)	241	58	82	4	

	Ago (m)		Moyennes	2011 - 2020	
	Age (m)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	37.2	6.1	2674	98
	0 (TP en cm)	77	8.2	292	23
	4 (PAT120j en kg)	142	26	619	10
	7 (PAT210j en kg)	216	38	581	10
	12 (PAT12m en kg)	300	59	171	6
	18 (PAT18m en kg)	356	64	96	4
	24 (PAT24m en kg)	426	96	49	4
Mâles	0 (PN en kg)	39.9	6.5	2737	98
	0 (TP en cm)	79	6.3	303	25
	4 (PAT120j en kg)	151	30	655	10
	7 (PAT210j en kg)	233	47	607	10
	12 (PAT12m en kg)	344	78	202	8
	18 (PAT18m en kg)	385	96	68	5
	24 (PAT24m en kg)	433	81	38	3

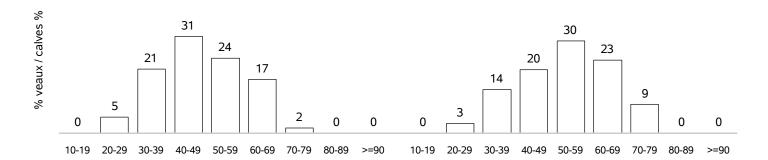
POINTAGE AU SEVRAGE-VEAUX NES CAMPAGNE 2020 / SCORING STATUS AT WEANING-CALVES BORN IN 2020

Femelles: 58 Mâles: 64

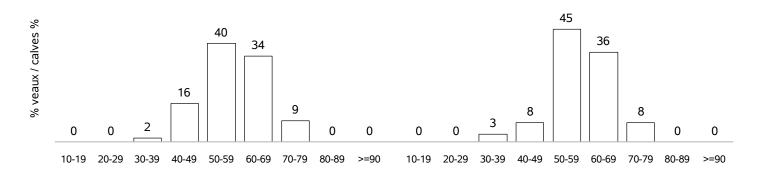
DEVELOPPEMENT MUSCULAIRE / MUSCULAR DEVELOPMENT



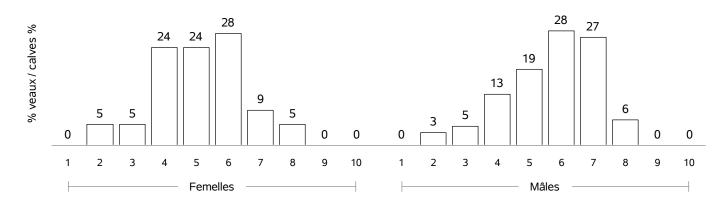
DEVELOPPEMENT SQUELETIQUE / SKELETAL DEVELOPMENT



APTITUDES FONCTIONNELLES / FUNCTIONAL APTITUDES



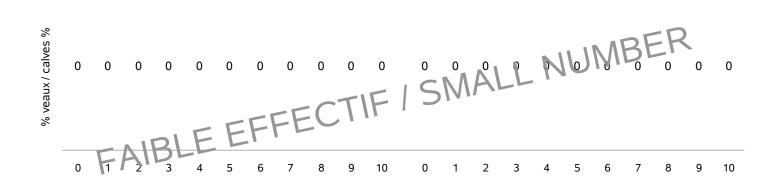
ETAT D'ENGRAISSEMENT / FATTENING STATUS



COMPORTEMENT VEAUX NES CAMPAGNE 2020 / TEMPERAMENT SCORE CALVES BORN IN 2020

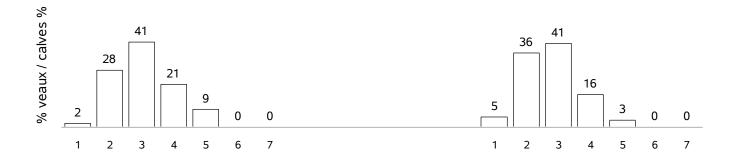
COMPORTEMENT A LA PESEE / MOVEMENTS DURING WEIGHING

Femelles: 0 Mâles: 0



COMPORTEMENT AU POINTAGE / TEMPERAMENT SCORE AT WEANING

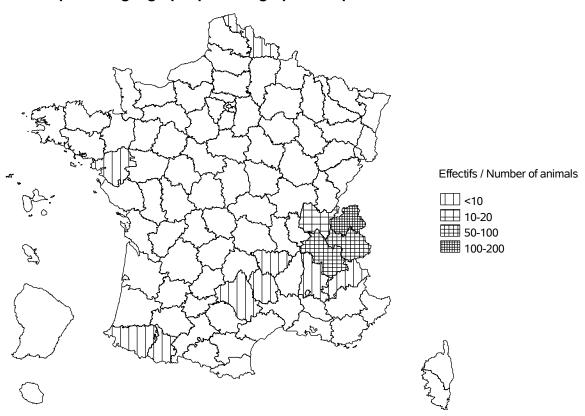
Femelles: 58 Mâles: 64



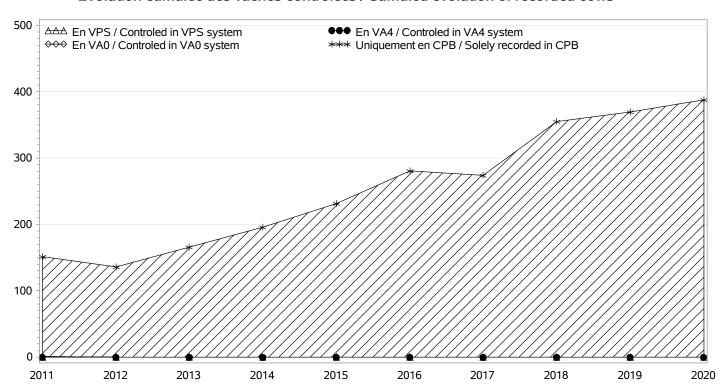
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 388 (56 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 388 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

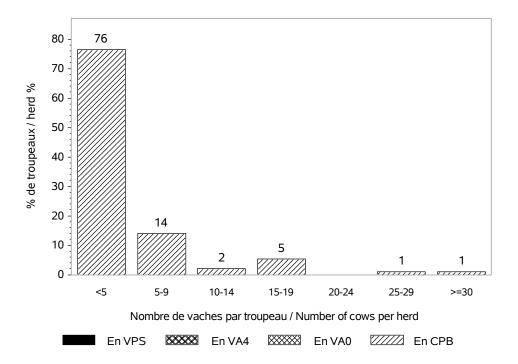


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

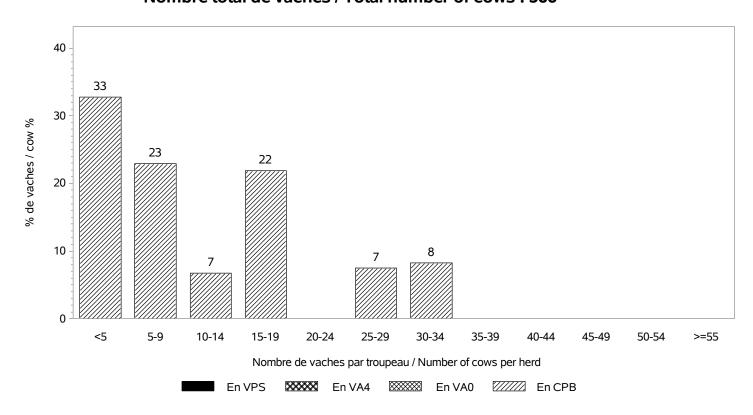
Nombre total / Total number: 93

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 93
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



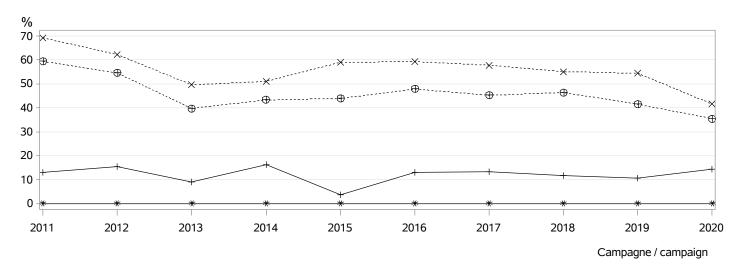
Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 388



INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 45 dont taureaux de race HERENS / Sires of the HERENS breed : 35

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

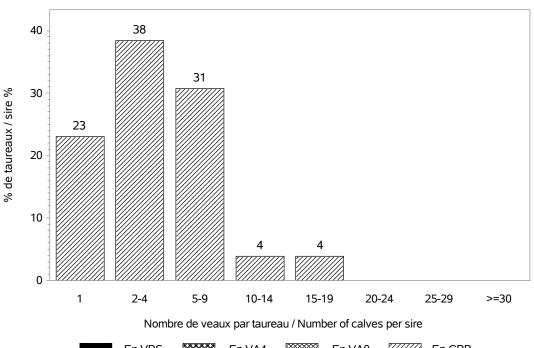
*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 26 dont taureaux de race HERENS / Sires of the HERENS breed : 21 Taux de remplacement / Replacement rate : 33 % dont taureaux de race HERENS / Sires of the HERENS breed : 40 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

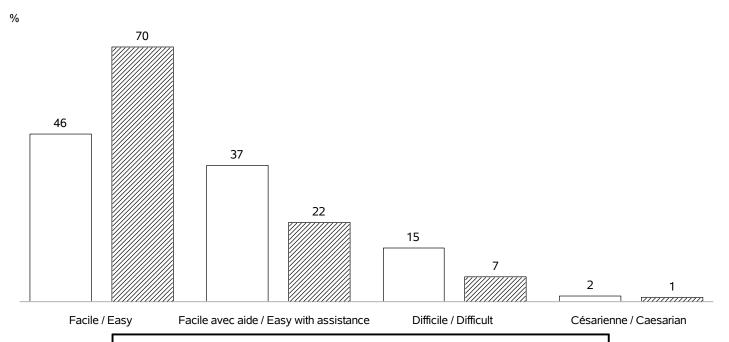


%

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

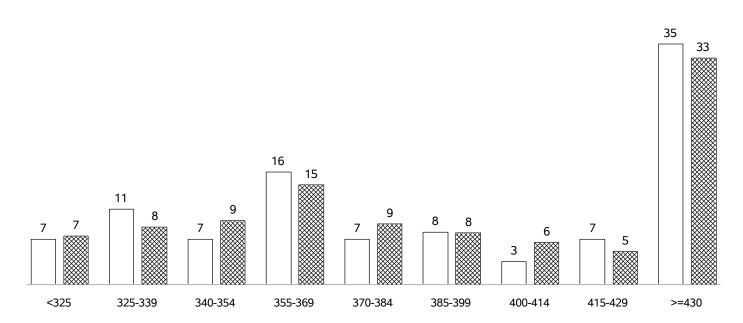
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 361 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 84 vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.6 %





INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 71 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 91; moyenne: 431 jours; écart-type: 113.1 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 226; moyenne: 424 jours; écart-type:105.9 jours



Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 111 (moyenne: 37 mois; écart-type:5.2 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 48

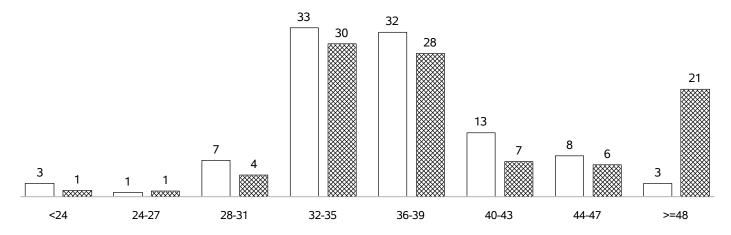
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 684 (moyenne: 44 mois; écart-type: 19 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 124

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 388 (moyenne:5.8 ans; écart-type:2.7 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 93

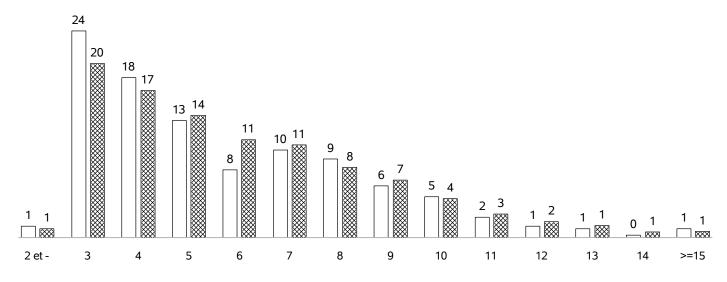
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 2569 (moyenne: 6.0 ans; écart-type: 2.8 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 168

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%

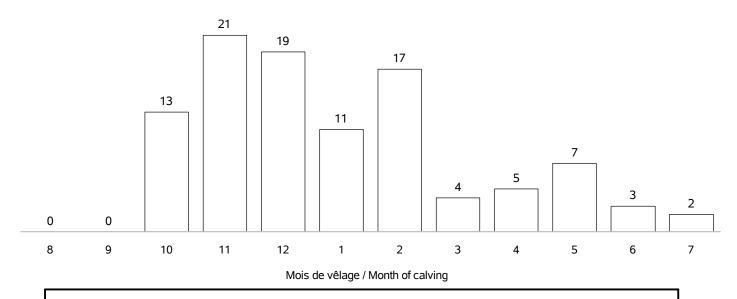


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

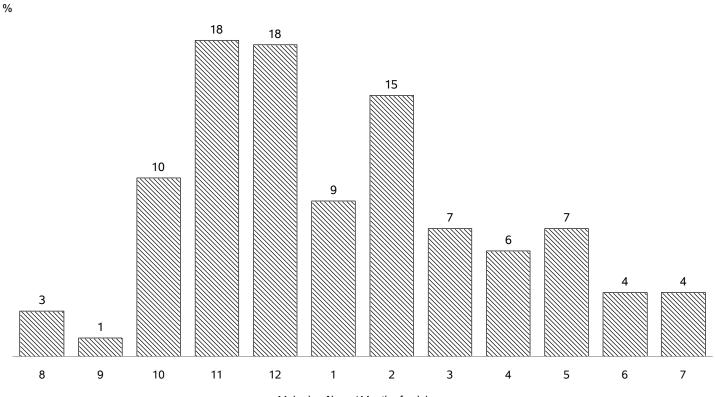
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 111 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 48

%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 388 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 93



Mois de vêlage / Month of calving

	Age (j)		Campagne 2020			
			Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	32.5	7.9	111	38	
	0 (TP en cm)	66	8.0	15	4	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	37.2	11.1	116	38	
	0 (TP en cm)	64	12.8	14	4	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	33.9	8.1	719	87
	0 (TP en cm)	69	8.2	82	14
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)	-			
	18 (PAT18m en kg)	-			
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	36.7	9.0	686	87
	0 (TP en cm)	72	9.3	91	13
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

RACE HERENS CROISEE

Race HERENS croisée : race maternelle 82 - code race veau 39

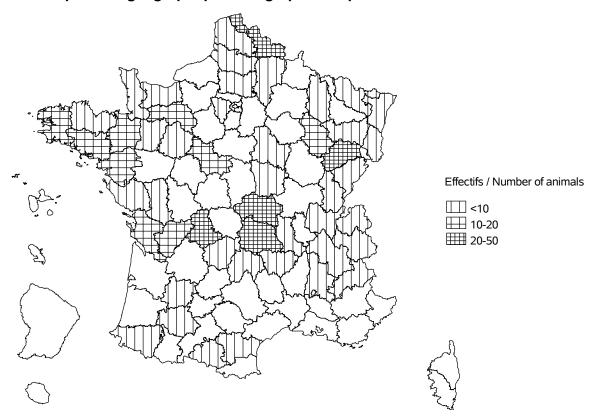
Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	39.2	9.7	47	25
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	38.5	9.5	55	22
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)	•			

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	40.2	9	303	79	
	0 (TP en cm)	64	14	13	9	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	40.4	9	344	70	
	0 (TP en cm)	68	13	16	10	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

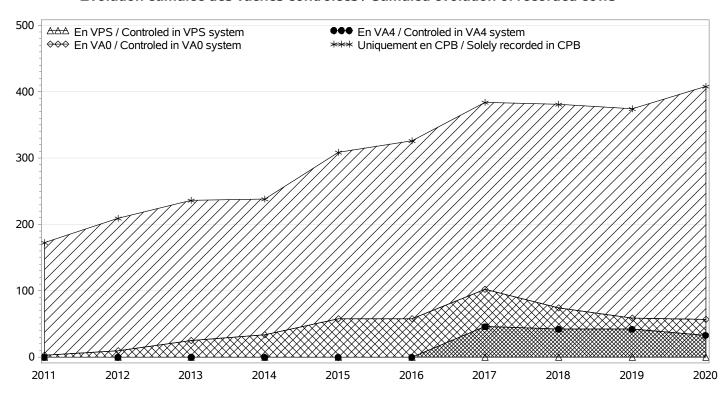
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 408 (16 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 351 (86 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 24 (5 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 33 (8 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

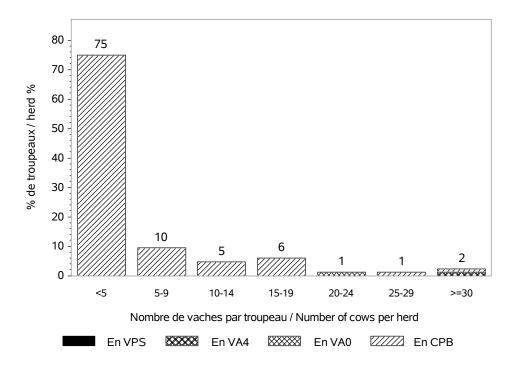


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

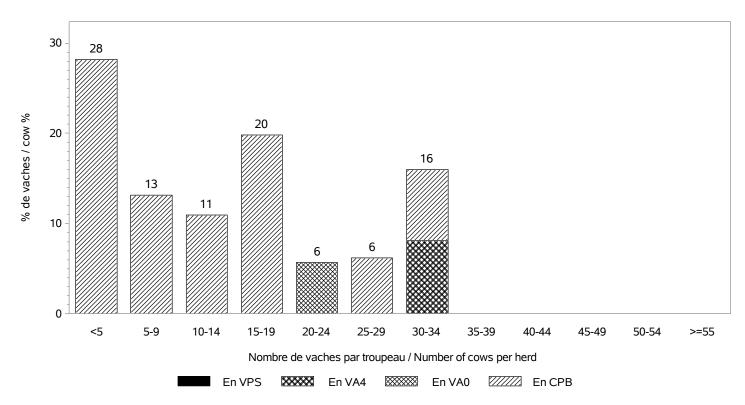
Nombre total / Total number: 84

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 82
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 1
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 1
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 408

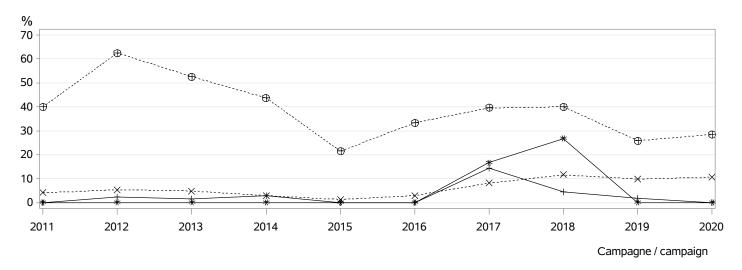


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 4

dont taureaux de race HIGHLAND CATTLE / Sires of the HIGHLAND CATTLE breed: 4

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from Al



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

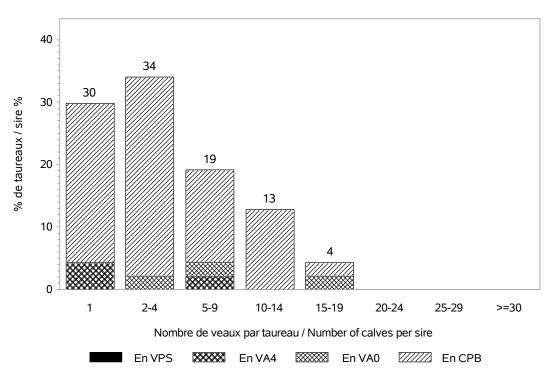
Nombre de taureaux / Sires number : 47

dont taureaux de race HIGHLAND CATTLE / Sires of the HIGHLAND CATTLE breed: 42

Taux de remplacement / Replacement rate: 28 %

dont taureaux de race HIGHLAND CATTLE / Sires of the HIGHLAND CATTLE breed: 27 %

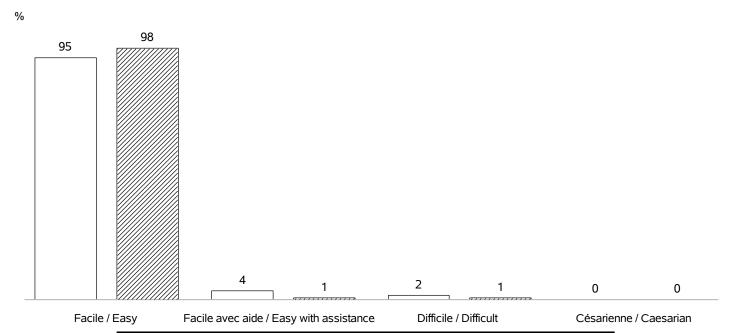
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



%

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 387 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 77 vêlages gémellaires / Twin calvings : 0.7 %



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 65 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 73; moyenne: 453 jours; écart-type: 126.0 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 307; moyenne: 412 jours; écart-type:117.5 jours

42 27 18 12 11 10 10 10 5 5 6 5 5 5 <325 325-339 340-354 355-369 370-384 385-399 400-414 415-429 >=430

Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vēlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 49 (moyenne: 40 mois; écart-type:7.2 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 25

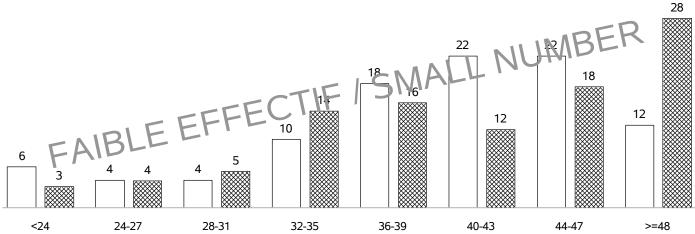
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 630 (moyenne: 44 mois; écart-type: 14 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 135

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 419 (moyenne:7.4 ans; écart-type:3.3 ans)

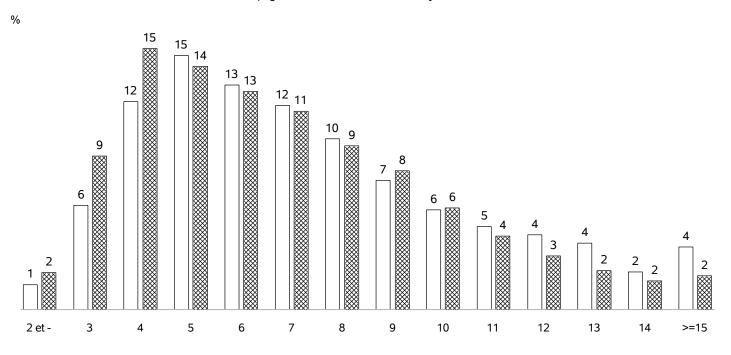
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 84

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 3147 (moyenne: 6.9 ans; écart-type: 3.1 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 177

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

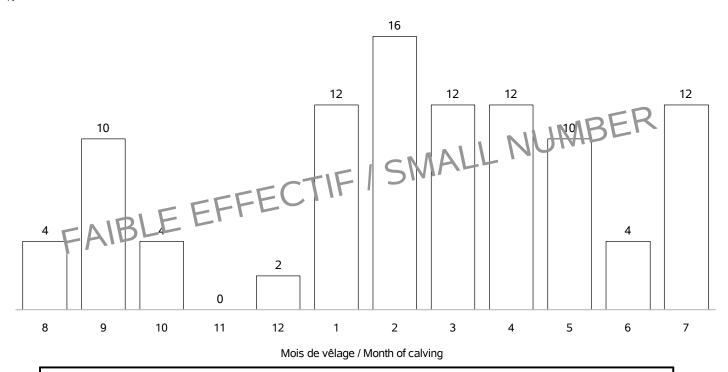


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 49 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 25

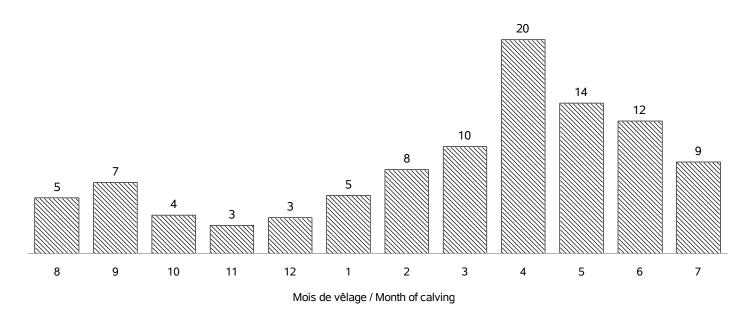




REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 419 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 84

%



Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	27.5	7.1	153	32
	0 (TP en cm)	69	9.6	21	6
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	29.9	7.6	109	32
	0 (TP en cm)	70	9.0	21	8
	120 (PAT120j en kg)	135		1	1
	210 (PAT210j en kg)	198		1	1

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	27.8	7.9	1077	84
	0 (TP en cm)	67	7.3	144	17
	4 (PAT120j en kg)	95	11.5	29	1
	7 (PAT210j en kg)	136	18	28	1
	12 (PAT12m en kg)	211	13.4	7	1
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	28.3	7.8	937	83
	0 (TP en cm)	68	10.3	128	16
	4 (PAT120j en kg)	102	20	18	1
	7 (PAT210j en kg)	147	24	17	1
	12 (PAT12m en kg)	215	43	5	1
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

RACE HIGHLAND CATTLE CROISEE

Race HIGHLAND CATTLE croisée : race maternelle 86 - code race veau 39

Age (j)		Campagne 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	28.8	6.7	42	15
	120 (PAT120j en kg)	125	18	20	1
	210 (PAT210j en kg)	168	20	20	1
Mâles	0 (PN en kg)	32.7	8.8	43	25
	120 (PAT120j en kg)	123	20	12	1
	210 (PAT210j en kg)	168	24	12	1

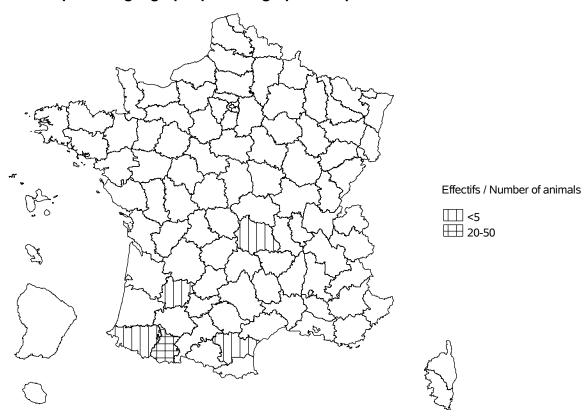
Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	28.6	8	348	77
	0 (TP en cm)	69	8	52	10
	4 (PAT120j en kg)	122	23	56	1
	7 (PAT210j en kg)	165	31	61	1
	12 (PAT12m en kg)	217	37	28	1
	18 (PAT18m en kg)	281		1	1
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	30.3	8	330	79
	0 (TP en cm)	73	7	55	7
	4 (PAT120j en kg)	120	19	51	1
	7 (PAT210j en kg)	165	27	56	1
	12 (PAT12m en kg)	218	31	12	1
	18 (PAT18m en kg)	286		1	1
	24 (PAT24m en kg)				

RACE LOURDAISE

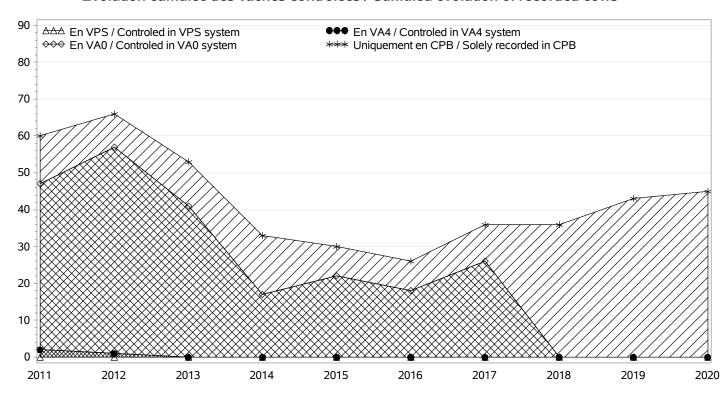
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 45 (20 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 45 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

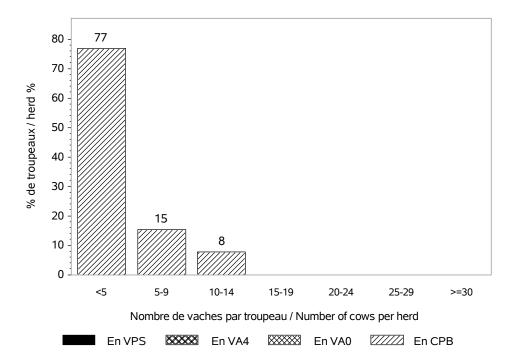


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

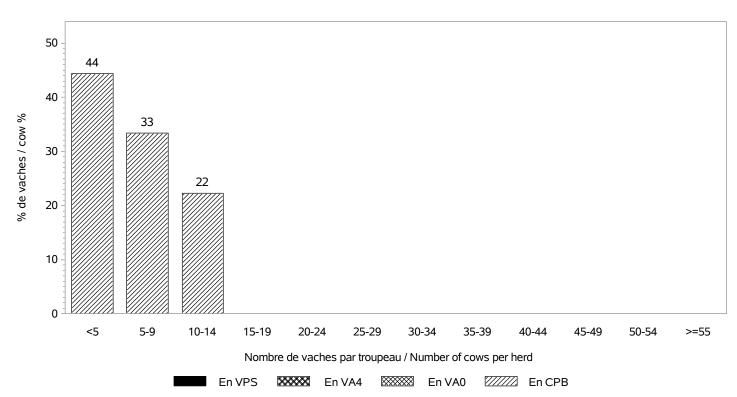
Nombre total / Total number: 13

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 13
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 45

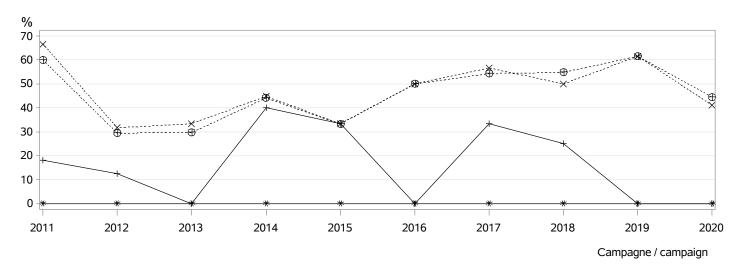


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 10

dont taureaux de race LOURDAISE / Sires of the LOURDAISE breed: 10

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

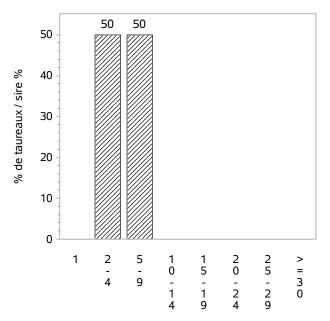
*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 2
dont taureaux de race LOURDAISE / Sires of the LOURDAISE breed : 2
Taux de remplacement / Replacement rate : 0 %
dont taureaux de race LOURDAISE / Sires of the LOURDAISE breed : 0 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



Nombre de veaux par taureau / Number of calves per sire

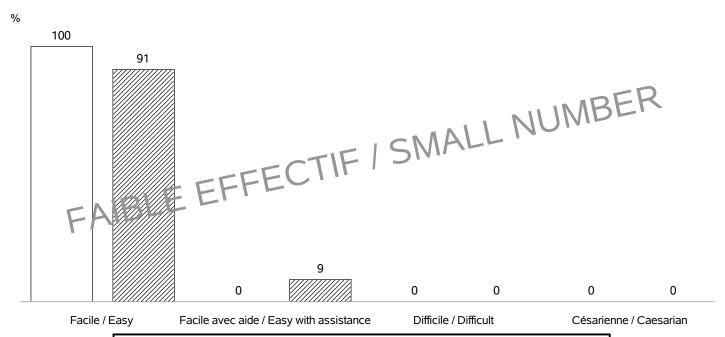
En VPS En VA4 EN VA0 [/////] En CPB

%

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 45 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 13 vêlages gémellaires / Twin calvings : 2.2 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 10

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 3; moyenne: 464 jours; écart-type: 97.0 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 29; moyenne: 425 jours; écart-type: 82.7 jours

67 FAIBLE EFFECTIF / SMALL NUMBER 38 10 10 0 0 0 <325 325-339 340-354 355-369 370-384 385-399 400-414 415-429 >=430

Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vēlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 7 (moyenne: 41 mois; écart-type:8.1 mois)

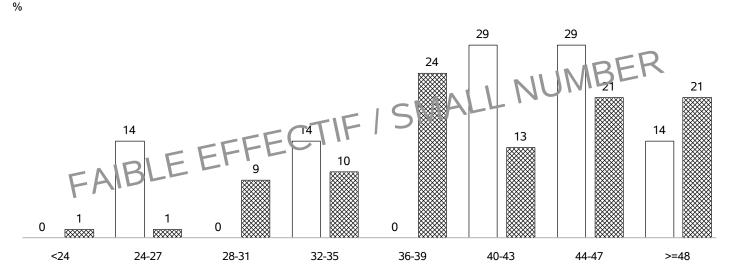
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 5

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 82 (moyenne: 42 mois; écart-type: 8.3 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 22

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 45 (moyenne:7.2 ans; écart-type:3.3 ans)

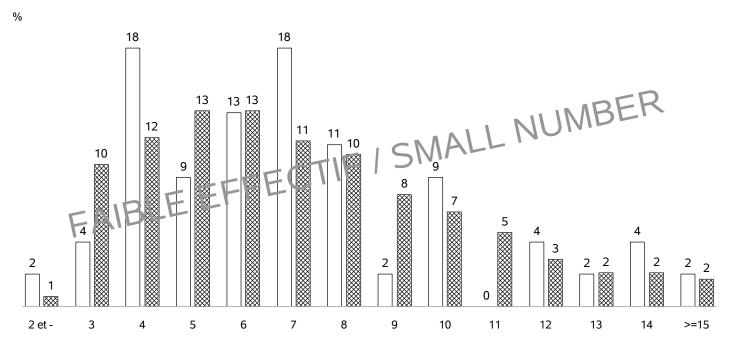
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 13

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 430 (moyenne: 7.1 ans; écart-type: 3.1 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 26

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

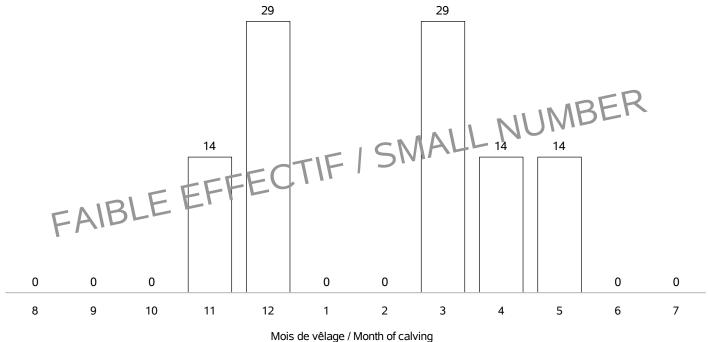


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 7 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 5

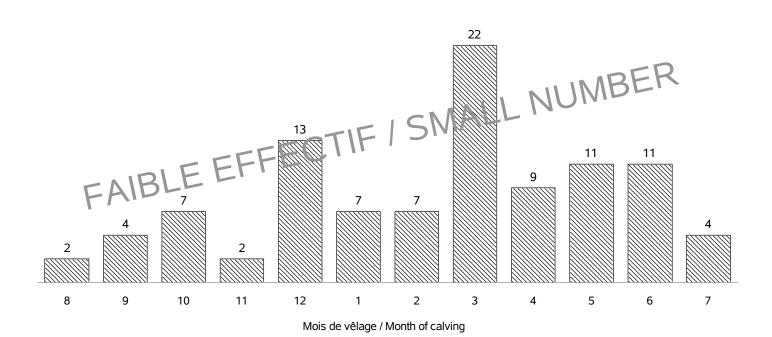




REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 45 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 13

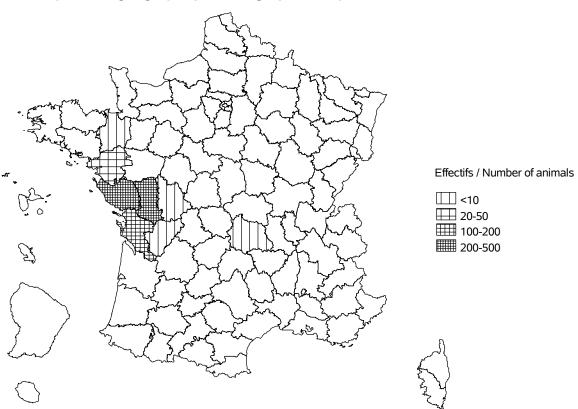
%



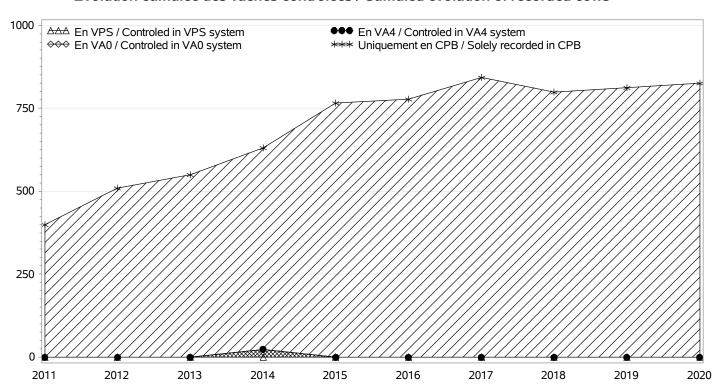
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS : 826 (53 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 826 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

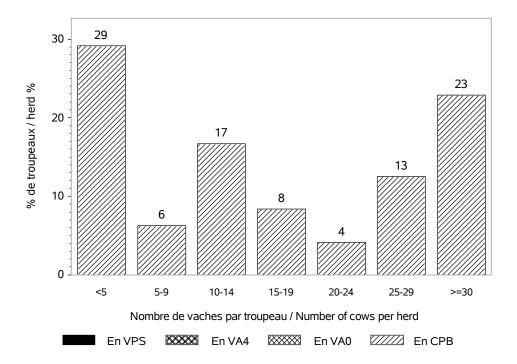


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

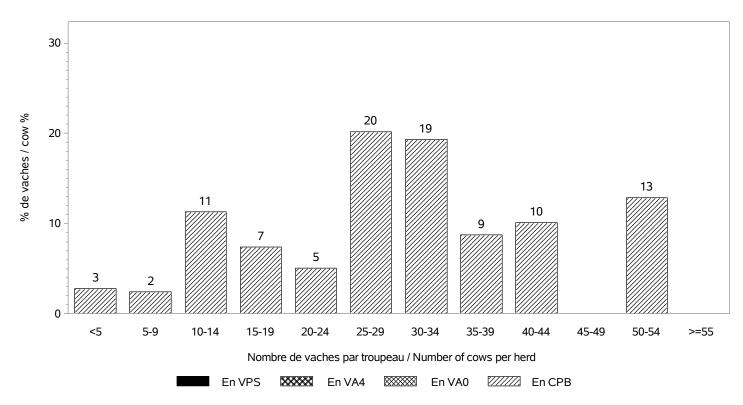
Nombre total / Total number: 48

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 48
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 826

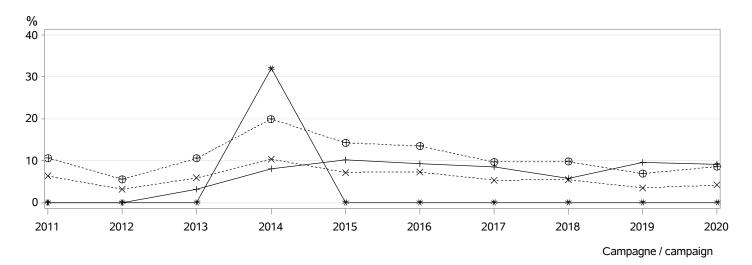


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 16

dont taureaux de race MARAICHINE / Sires of the MARAICHINE breed: 12

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

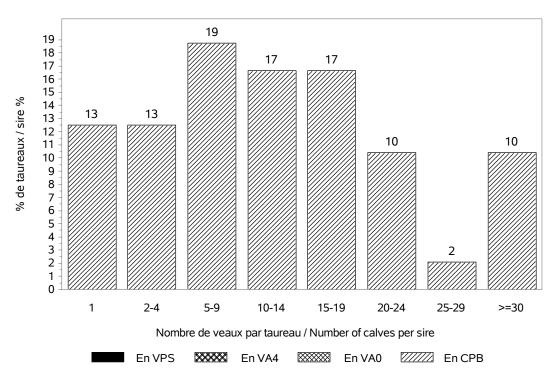
Nombre de taureaux / Sires number : 48

dont taureaux de race MARAICHINE / Sires of the MARAICHINE breed : 44 Taux de remplacement / Replacement rate : 21 $\,\%$

dont taureaux de race MARAICHINE / Sires of the MARAICHINE breed : 18 %

initiaureaux de race MARAICHINE / Sires of the MARAICHINE breed: 10

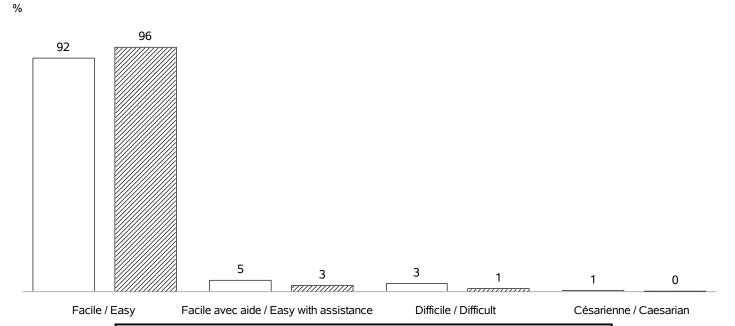
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 811 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 48 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.9 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



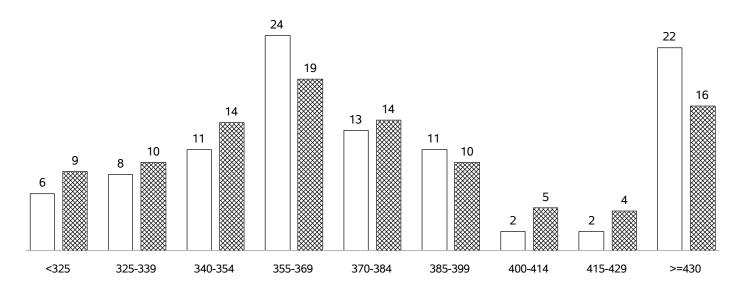
INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 42 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 144; moyenne: 400 jours; écart-type: 84.5 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 600; moyenne: 388 jours; écart-type: 75.1 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings





Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 177 (moyenne: 38 mois; écart-type:5.4 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 26

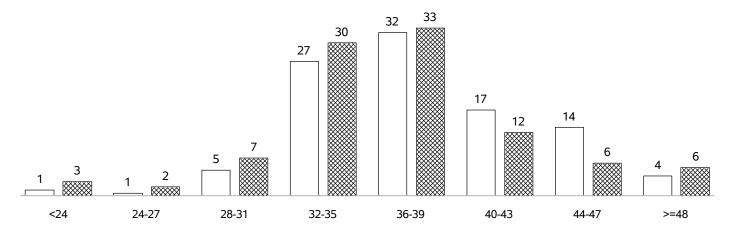
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1554 (moyenne: 37 mois; écart-type: 6.5 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 64

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 834 (moyenne:6.4 ans; écart-type:3.0 ans)

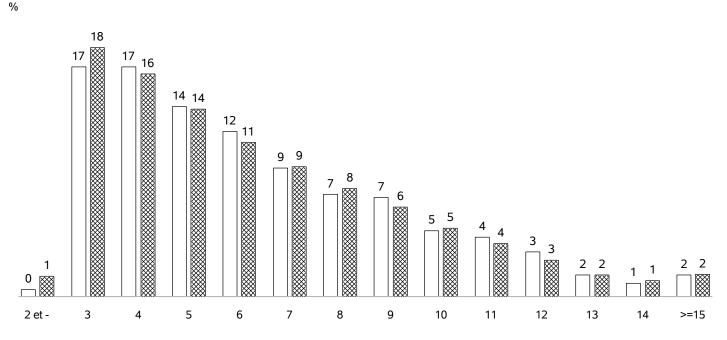
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 48

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 6972 (moyenne: 6.3 ans; écart-type: 3.0 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 75

Campagne 2020

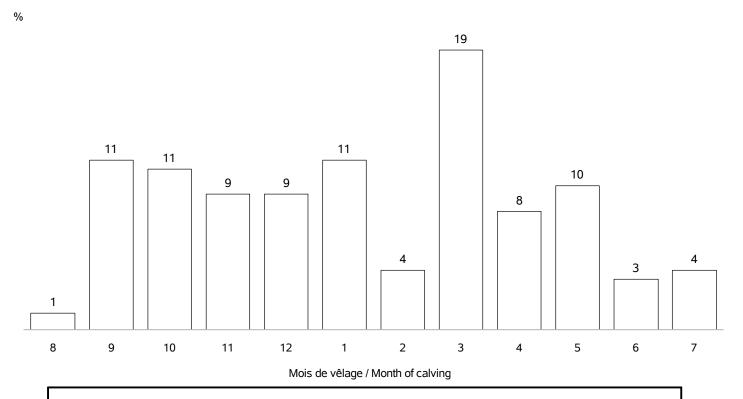
Moyennes 2011 - 2020



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

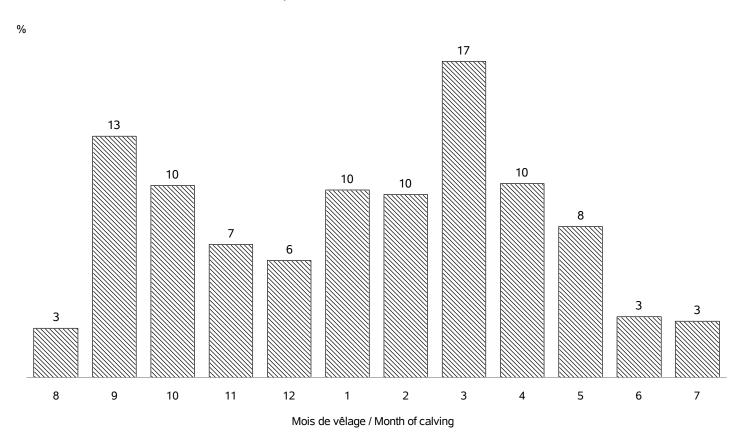
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 177 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 26



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 834 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 48



STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

A === (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	38.4	7.0	330	36
	0 (TP en cm)	73	5.5	51	7
	120 (PAT120j en kg)	129	4.9	2	2
	210 (PAT210j en kg)	196	28	2	2
Mâles	0 (PN en kg)	39.4	7.4	360	31
	0 (TP en cm)	74	6.0	48	5
	120 (PAT120j en kg)	147	46	2	1
	210 (PAT210j en kg)	226	72	2	1

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	37.8	7.1	3154	61
	0 (TP en cm)	71	11.3	577	22
	4 (PAT120j en kg)	145	32	18	3
	7 (PAT210j en kg)	215	31	14	3
	12 (PAT12m en kg)	316	56	27	3
	18 (PAT18m en kg)	374	37	9	3
	24 (PAT24m en kg)	424	57	13	3
Mâles	0 (PN en kg)	39.3	7.4	3178	59
	0 (TP en cm)	72	11.3	609	23
	4 (PAT120j en kg)	163	33	14	3
	7 (PAT210j en kg)	235	41	18	3
	12 (PAT12m en kg)	414	97	16	3
	18 (PAT18m en kg)	642	53	5	2
	24 (PAT24m en kg)	532	33	2	1

RACE MARAICHINE CROISEE

Race MARAICHINE croisée : race maternelle 58 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

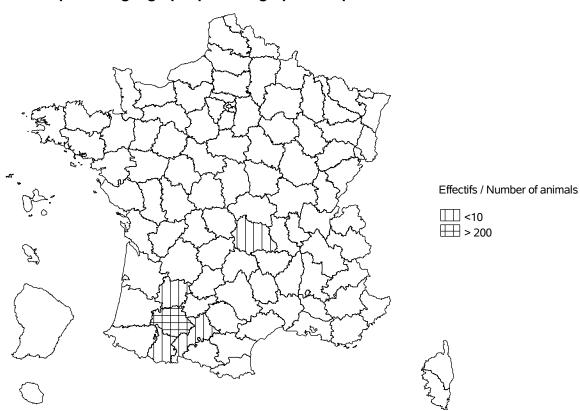
Ago (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	36.9	7.5	20	13
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	40.3	5.7	22	13
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

Age (m)			Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	35.5	6	251	42	
	0 (TP en cm)	62	14	13	6	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)	389		1	1	
	18 (PAT18m en kg)	490		1	1	
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	37.9	7	268	41	
	0 (TP en cm)	63	16	19	6	
	4 (PAT120j en kg)	169	11	4	2	
	7 (PAT210j en kg)	268	35	4	2	
	12 (PAT12m en kg)	423		1	1	
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

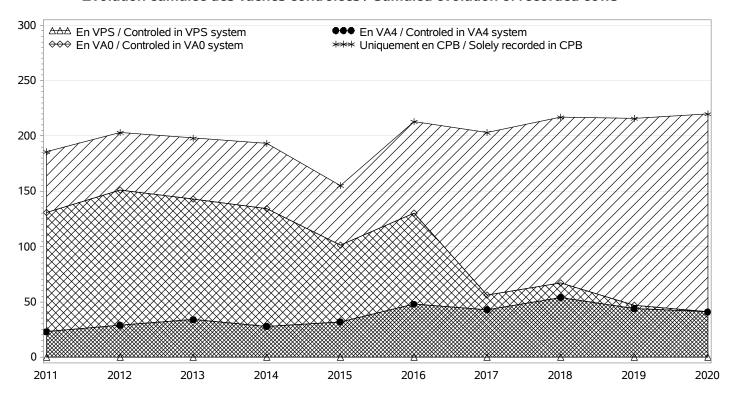
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 220 (41 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 179 (81 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 41 (18 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

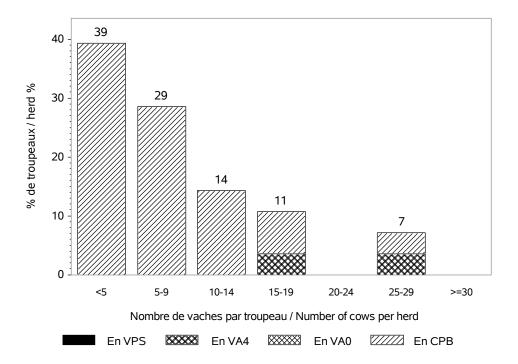


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

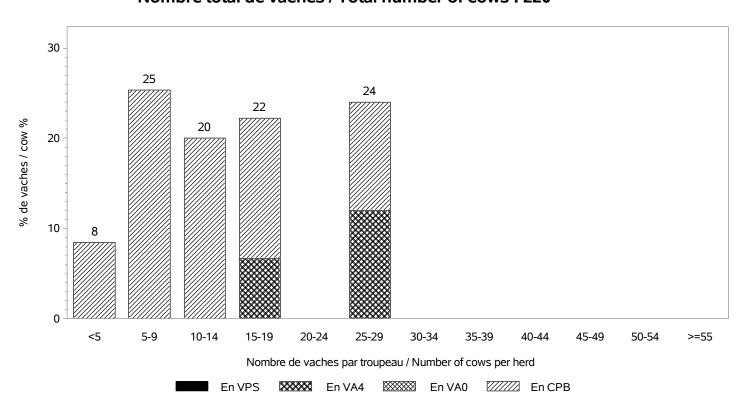
Nombre total / Total number: 28

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 26
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 2
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 220

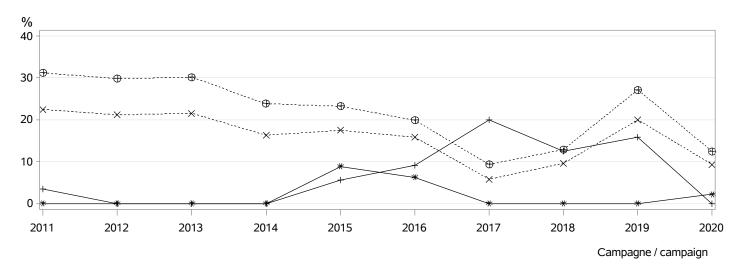


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 9

dont taureaux de race MIRANDAISE / Sires of the MIRANDAISE breed: 9

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

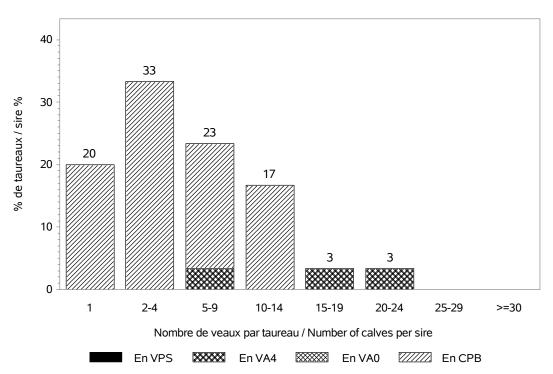
Nombre de taureaux / Sires number : 29

dont taureaux de race MIRANDAISE / Sires of the MIRANDAISE breed: 26

Taux de remplacement / Replacement rate : 30 %

dont taureaux de race MIRANDAISE / Sires of the MIRANDAISE breed: 25 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

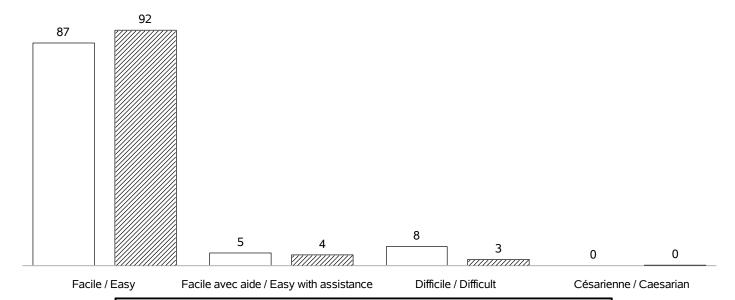


CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 223 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 28 vêlages gémellaires / Twin calvings : 3.1 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings

%



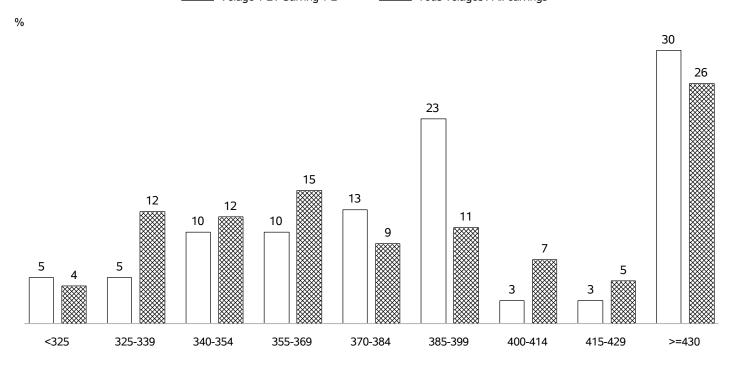
INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 26

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 40; moyenne: 422 jours; écart-type: 103.5 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 171; moyenne: 412 jours; écart-type: 94.0 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings



Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vēlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 32 (moyenne: 35 mois; écart-type:5.6 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 14

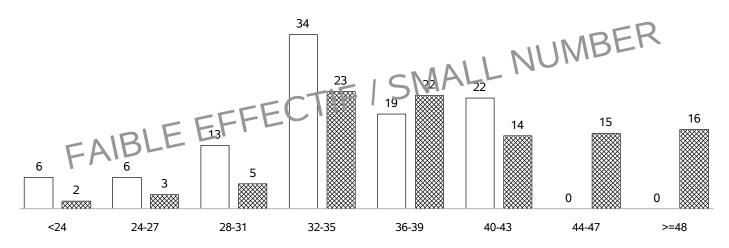
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 388 (moyenne: 40 mois; écart-type: 8.3 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 40

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

%



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 225 (moyenne:6.9 ans; écart-type:3.3 ans)

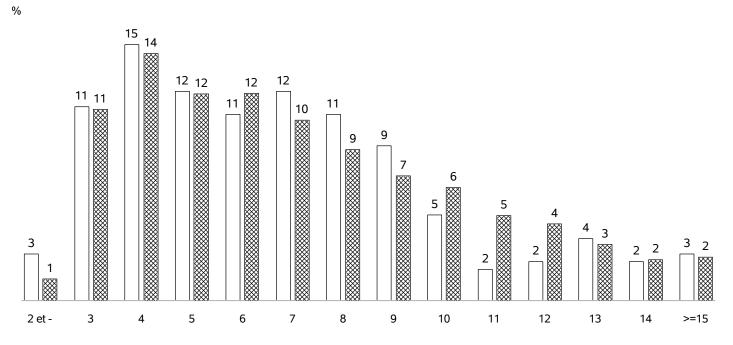
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 28

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 2053 (moyenne: 7.2 ans; écart-type: 3.3 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 51

Campagne 2020

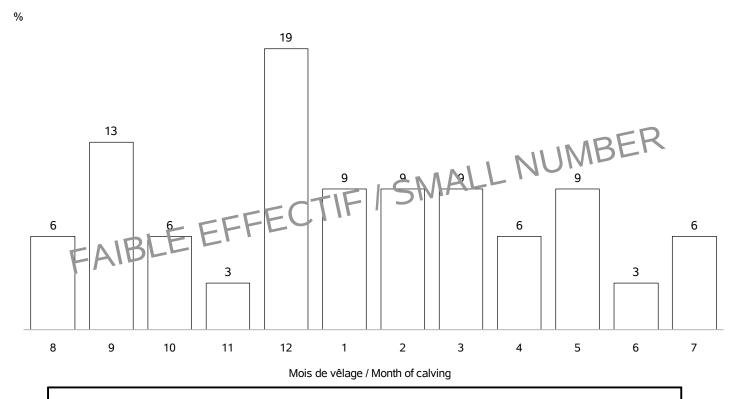
Moyennes 2011 - 2020



Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

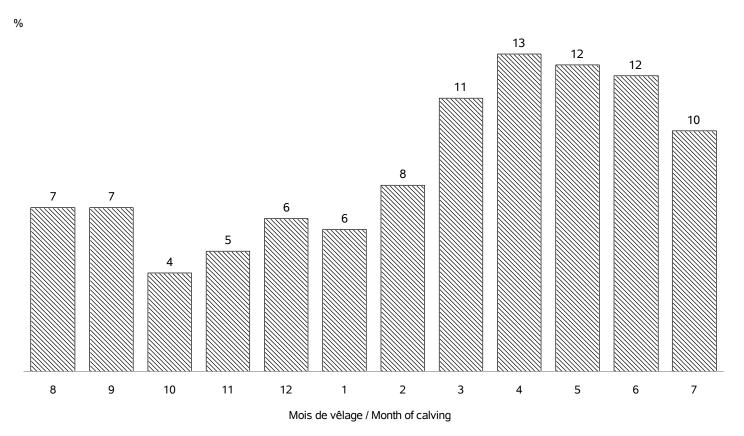
REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 32 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 14



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 225 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 28



STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

A ma (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	42.5	8.4	103	20
	0 (TP en cm)	79	4.4	38	12
	120 (PAT120j en kg)	139	20	16	2
	210 (PAT210j en kg)	213	28	15	2
Mâles	0 (PN en kg)	43.6	9.3	97	22
	0 (TP en cm)	80	4.7	36	11
	120 (PAT120j en kg)	154	23	16	2
	210 (PAT210j en kg)	238	34	17	3

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	42.9	9.0	806	37
	0 (TP en cm)	78	6.9	217	19
	4 (PAT120j en kg)	140	24	119	2
	7 (PAT210j en kg)	210	34	103	2
	12 (PAT12m en kg)	300	37	67	2
	18 (PAT18m en kg)	377	40	31	2
	24 (PAT24m en kg)	464	31	7	2
Mâles	0 (PN en kg)	45.1	9.6	808	38
	0 (TP en cm)	80	6.6	221	15
	4 (PAT120j en kg)	152	24	120	2
	7 (PAT210j en kg)	233	34	96	3
	12 (PAT12m en kg)	333	38	51	3
	18 (PAT18m en kg)	410	38	22	2
	24 (PAT24m en kg)	542	2.1	2	1

RACE MIRANDAISE CROISEE

Race MIRANDAISE croisée : race maternelle 77 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

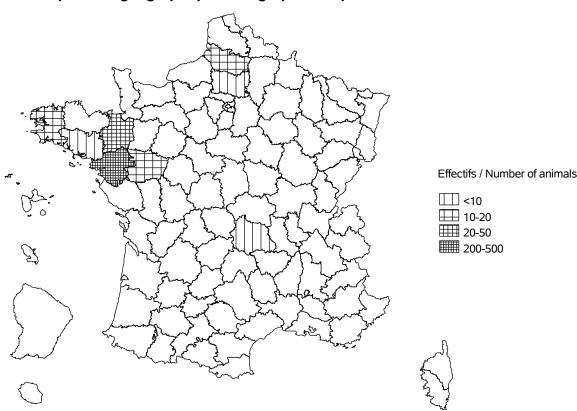
A ma (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	39.4	5.3	7	5
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	45.3	6.3	8	5
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

	A ()	Moyennes 2011 - 2020			
	Age (m)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	39.2	7	83	24
	0 (TP en cm)	74	4	20	4
	4 (PAT120j en kg)	158	36	8	3
	7 (PAT210j en kg)	217	55	3	2
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	41.9	9	97	25
	0 (TP en cm)	74	18	14	3
	4 (PAT120j en kg)	174	44	9	3
	7 (PAT210j en kg)	271	57	6	3
	12 (PAT12m en kg)	349		1	1
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

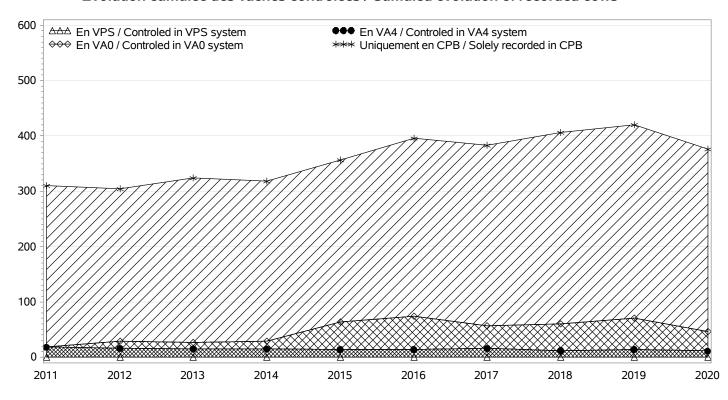
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 376 (45 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 330 (87 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 35 (9 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 11 (2 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (0 % des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

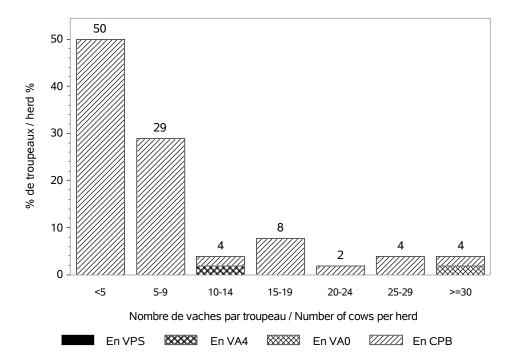


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

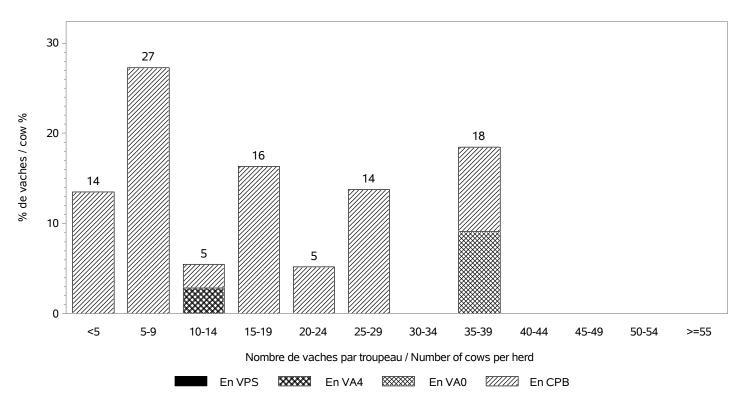
Nombre total / Total number: 52

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 50
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 1
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 1
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 376

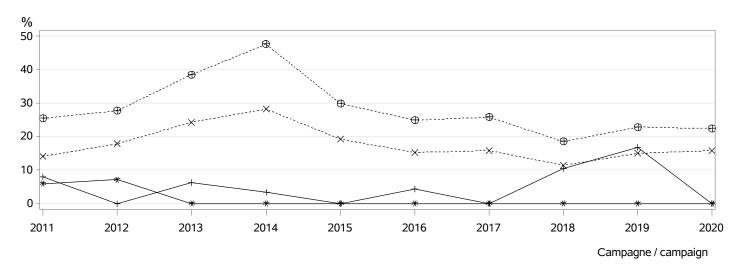


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 16

dont taureaux de race NANTAISE / Sires of the NANTAISE breed: 16

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

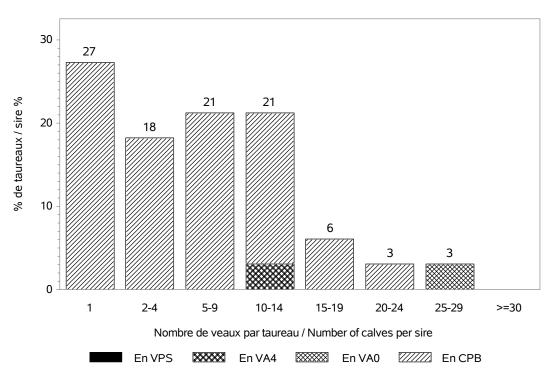
Nombre de taureaux / Sires number : 32

dont taureaux de race NANTAISE / Sires of the NANTAISE breed: 26

Taux de remplacement / Replacement rate: 35 %

dont taureaux de race NANTAISE / Sires of the NANTAISE breed: 20 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

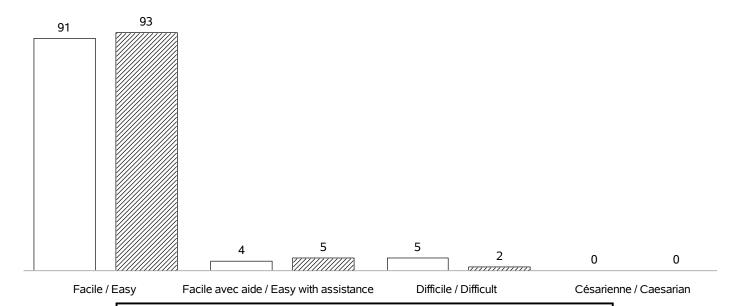


CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 379 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 51 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.6 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings

%



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

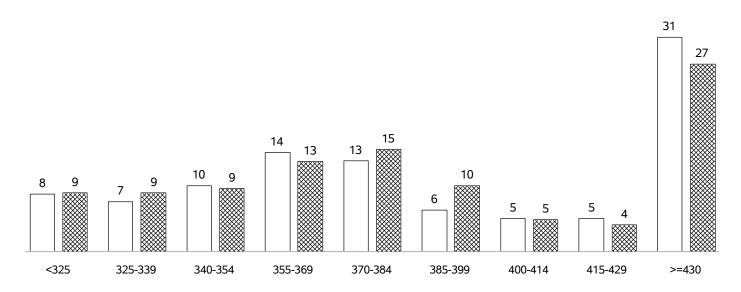
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 47

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 83; moyenne: 427 jours; écart-type: 116.0 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 281; moyenne: 415 jours; écart-type:104.3 jours

Vêlage 1-2 / Calving 1-2

Tous vêlages / All calvings

%



Intervalles en jours / Intervals in days

%

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

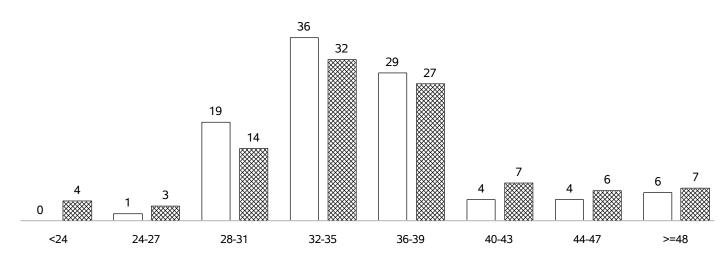
Nb vēlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 72 (moyenne: 36 mois; écart-type:5.3 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 23

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 858 (moyenne: 36 mois; écart-type: 7.6 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 82





Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

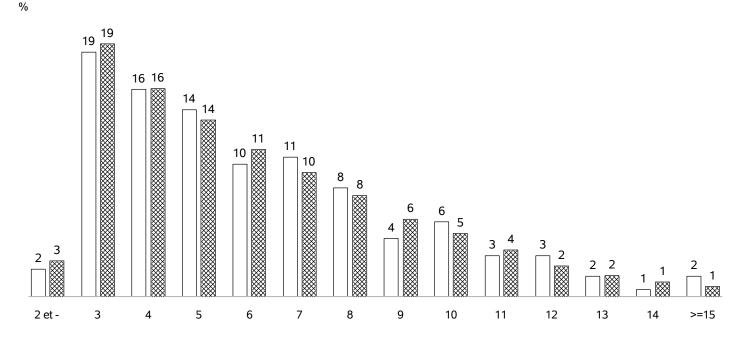
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 385 (moyenne:6.2 ans; écart-type:3.0 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 52

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 3684 (moyenne: 6.1 ans; écart-type: 2.9 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 98

Campagne 2020 SSSS Moyennes 2011 - 2020

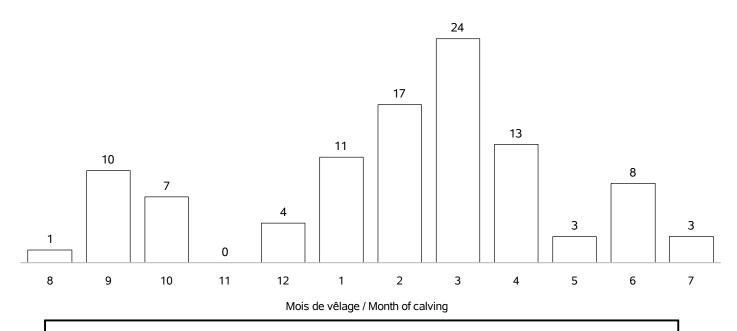


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 72 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 23

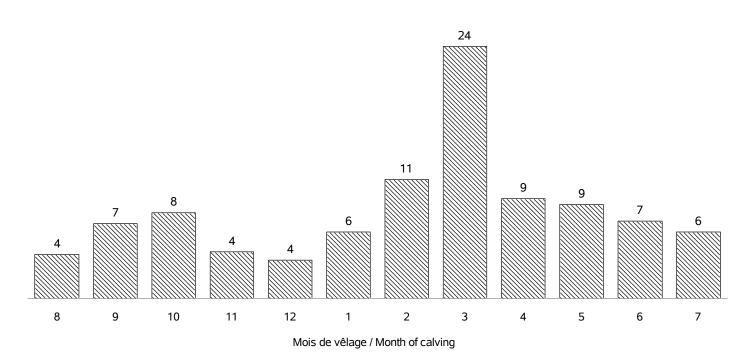
%



REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 385 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 52

%



STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

A === (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	38.7	8.0	160	34
	0 (TP en cm)	74	5.7	42	8
	120 (PAT120j en kg)	156	17	15	2
	210 (PAT210j en kg)	239	20	14	2
Mâles	0 (PN en kg)	42.2	7.8	169	35
	0 (TP en cm)	76	5.7	40	7
	120 (PAT120j en kg)	180	3.7	5	2
	210 (PAT210j en kg)	282		1	1

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	38.3	7.7	1610	70
	0 (TP en cm)	75	5.9	260	12
	4 (PAT120j en kg)	157	18	66	2
	7 (PAT210j en kg)	242	24	55	2
	12 (PAT12m en kg)	253	33	7	2
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	40.6	7.9	1728	77
	0 (TP en cm)	77	7.0	318	18
	4 (PAT120j en kg)	176	30	65	3
	7 (PAT210j en kg)	275	51	27	3
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)	625		1	1
	24 (PAT24m en kg)	716		1	1

RACE NANTAISE CROISEE

Race NANTAISE croisée : race maternelle 76 - code race veau 39

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

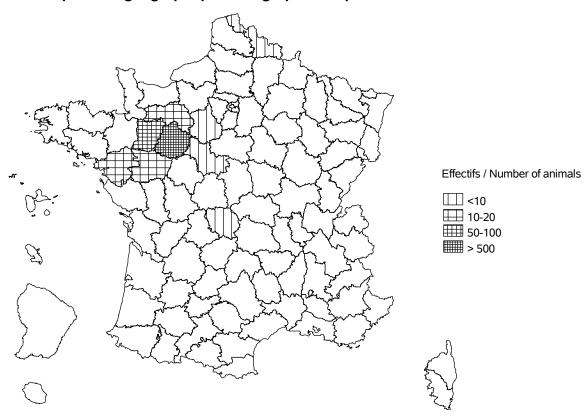
A 90 (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	37.5	7.1	24	9
	120 (PAT120j en kg)	177		1	1
	210 (PAT210j en kg)	266		1	1
Mâles	0 (PN en kg)	37.8	9.2	16	9
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)	•			

A a o (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (m)	Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	38.3	6	160	33
	4 (PAT120j en kg)	180	4	2	2
	7 (PAT210j en kg)	273	9	2	2
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	40.3	7	157	38
	4 (PAT120j en kg)	211	31	3	1
	7 (PAT210j en kg)	313	31	3	1
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

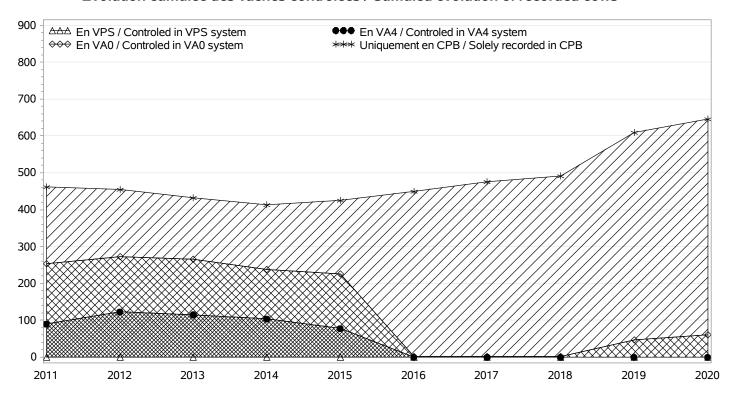
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 646 (62 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 586 (90 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 60 (9 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

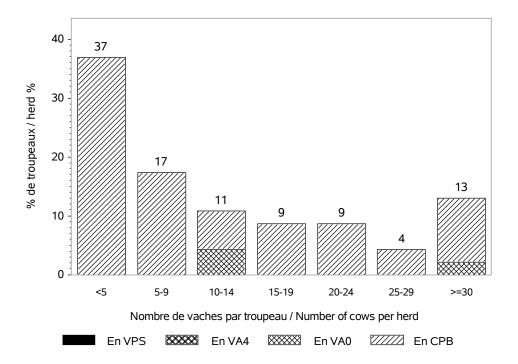


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

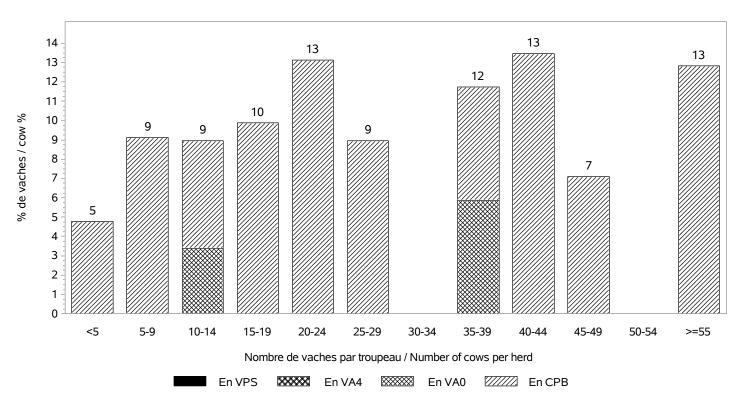
Nombre total / Total number: 46

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 43
troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 3
troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0
dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 646

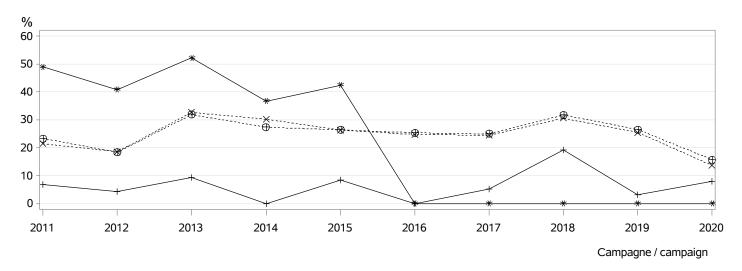


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 18

dont taureaux de race SAOSNOISE / Sires of the SAOSNOISE breed: 13

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

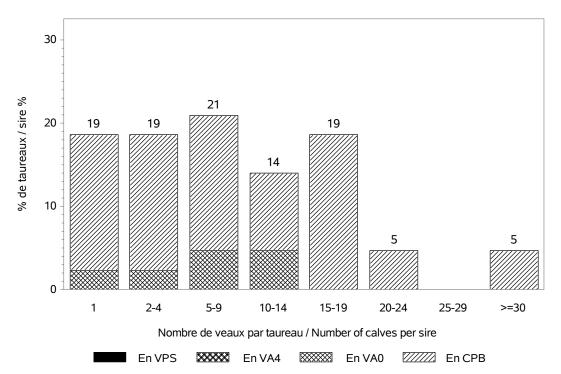
*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

Nombre de taureaux / Sires number : 43
dont taureaux de race SAOSNOISE / Sires of the SAOSNOISE breed : 36
Taux de remplacement / Replacement rate : 33 %
dont taureaux de race SAOSNOISE / Sires of the SAOSNOISE breed : 26 %

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

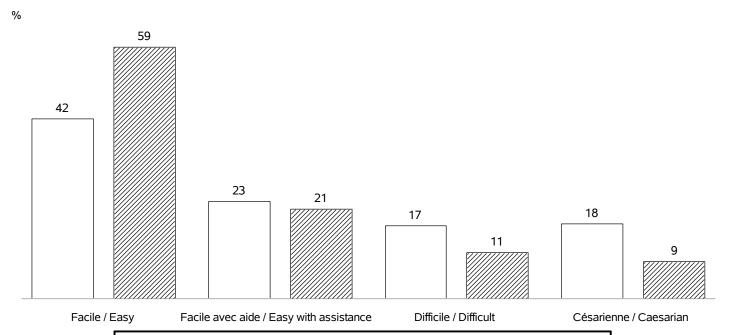


%

CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

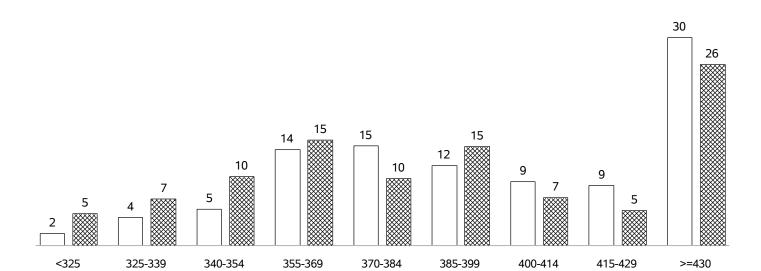
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 612 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 42 vêlages gémellaires / Twin calvings : 4.2 %

Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 39 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 171; moyenne: 424 jours; écart-type: 85.6 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 427; moyenne: 410 jours; écart-type: 83.8 jours



Intervalles en jours / Intervals in days

%

3 3

2 et -

3

4

5

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

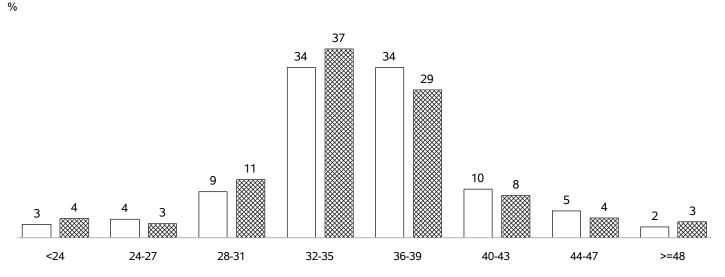
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 187 (moyenne: 36 mois; écart-type:5.3 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 38

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 1340 (moyenne: 36 mois; écart-type: 6.2 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 68





Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 647 (moyenne:5.3 ans; écart-type:2.5 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 46

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 4915 (moyenne: 5.4 ans; écart-type: 2.5 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 85

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020

3

11

12

1 1

13

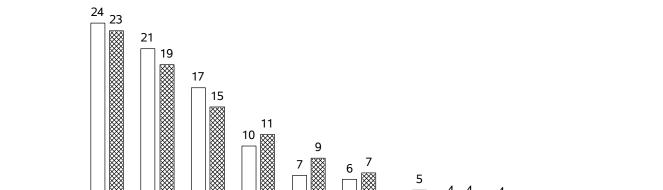
0

14

0

0 0

>=15



7

6

Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

8

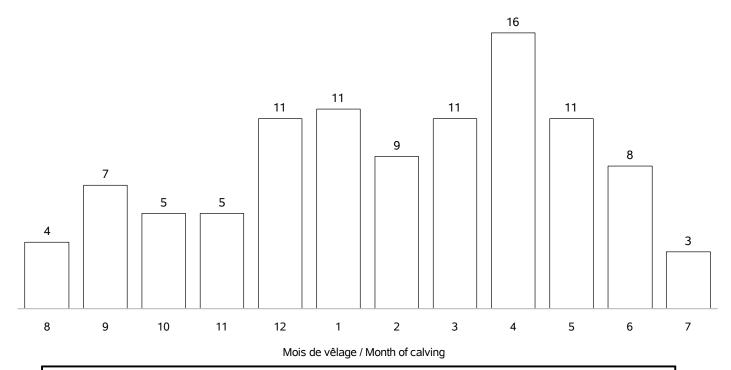
9

10

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 187 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 38

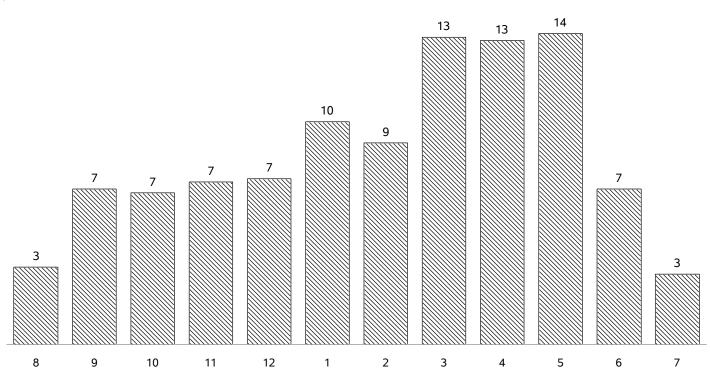




REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 647 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 46





Mois de vêlage / Month of calving

STATISTIQUES DES PESEES / WEIGHTS STATISTICS

Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	48.0	7.4	256	30	
	0 (TP en cm)	77	5.7	92	6	
	120 (PAT120j en kg)	195		1	1	
	210 (PAT210j en kg)	311		1	1	
Mâles	0 (PN en kg)	50.7	8.5	270	32	
	0 (TP en cm)	80	5.9	96	10	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	48.3	7.8	2002	51	
	0 (TP en cm)	78	5.7	493	17	
	4 (PAT120j en kg)	176	24	120	4	
	7 (PAT210j en kg)	269	35	111	4	
	12 (PAT12m en kg)	395	38	12	3	
	18 (PAT18m en kg)	553	8.5	3	1	
	24 (PAT24m en kg)	602	5.7	2	1	
Mâles	0 (PN en kg)	51.4	8.9	2055	56	
	0 (TP en cm)	81	6.3	548	20	
	4 (PAT120j en kg)	188	28	135	4	
	7 (PAT210j en kg)	291	42	109	4	
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

RACE SAOSNOISE CROISEE

Race SAOSNOISE croisée : race maternelle 88 - code race veau 39

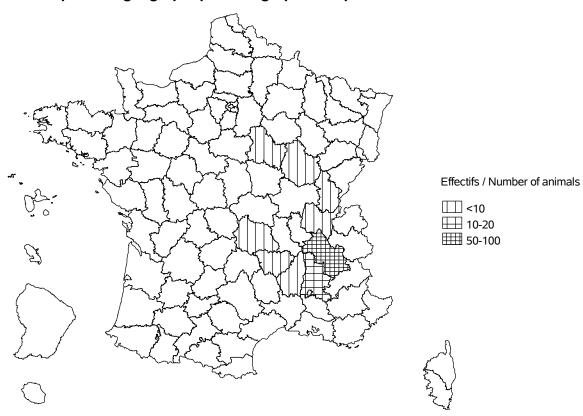
A (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	47.3	6.6	41	15
	0 (TP en cm)	80	7.9	6	5
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	52.3	7.0	33	13
	0 (TP en cm)	•			
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

	A == (==)	Moyennes 2011 - 2020			
Age (m)		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	47.7	8	245	56
	0 (TP en cm)	83	8	26	10
	4 (PAT120j en kg)	170	10	7	2
	7 (PAT210j en kg)	281	18	5	2
	12 (PAT12m en kg)	422	18	3	1
	18 (PAT18m en kg)	557	16	3	1
	24 (PAT24m en kg)	606	8	3	1
Mâles	0 (PN en kg)	50.8	10	234	54
	0 (TP en cm)	81	7	31	10
	4 (PAT120j en kg)	185	18	4	2
	7 (PAT210j en kg)	293	48	4	2
	12 (PAT12m en kg)	402		1	1
	18 (PAT18m en kg)	603		1	1
	24 (PAT24m en kg)				

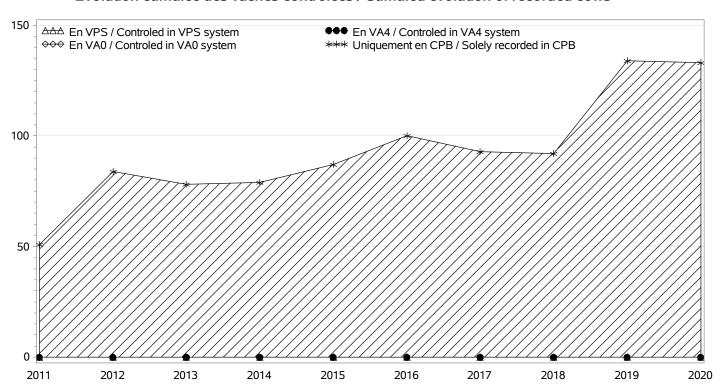
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 133 (39 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 133 (100 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

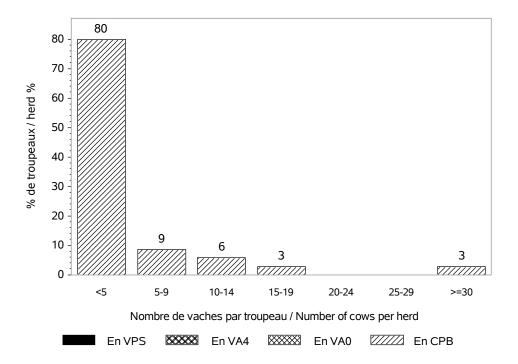


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

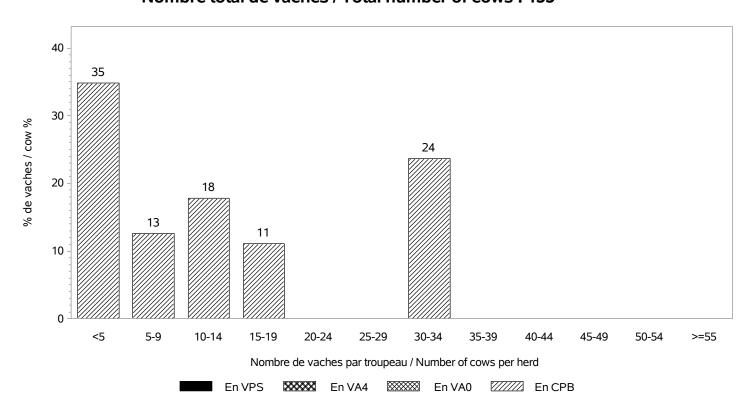
Nombre total / Total number: 35

troupeaux en CPB / herds in CPB formula: 35 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula: 0 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula: 0 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula: 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 133

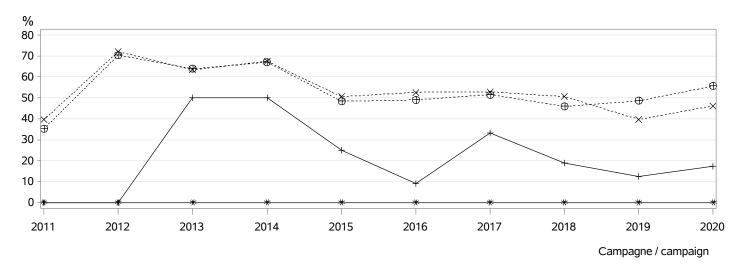


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 18

dont taureaux de race VILLARD DE LANS / Sires of the VILLARD DE LANS breed: 14

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

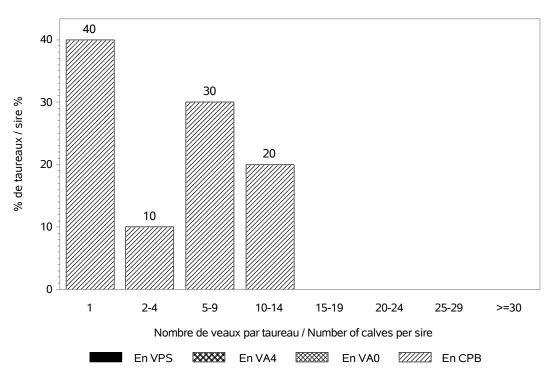
Nombre de taureaux / Sires number : 10

dont taureaux de race VILLARD DE LANS / Sires of the VILLARD DE LANS breed : 6

Taux de remplacement / Replacement rate : 22 %

dont taureaux de race VILLARD DE LANS / Sires of the VILLARD DE LANS breed: 17 %

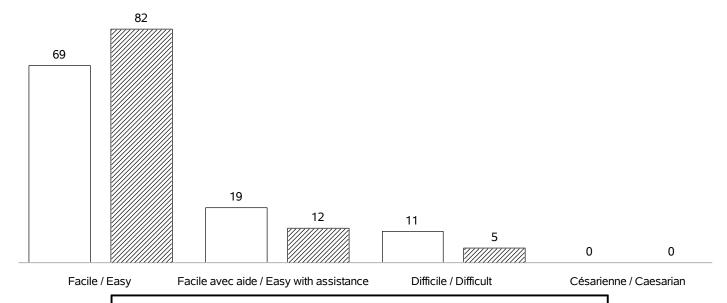
Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use



CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 130 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 34 vêlages gémellaires / Twin calvings : 5.2 %

%



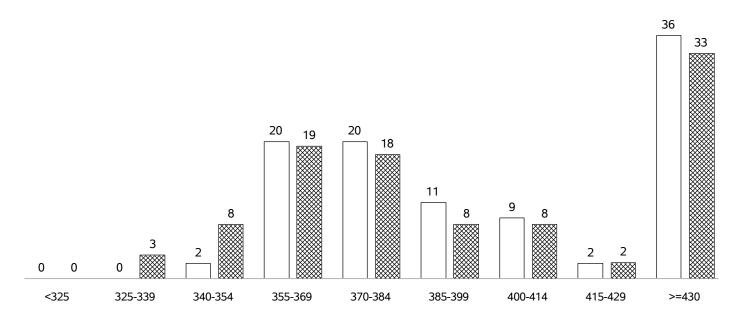
INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 29
1-2 / Calving 1-2 => Nb: 45: movenne: 418 jours: écart-type: 61.7

Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 45; moyenne: 418 jours; écart-type: 61.7 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 88; moyenne: 422 jours; écart-type: 89.2 jours

Tous vêlages / All calvings

%



Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

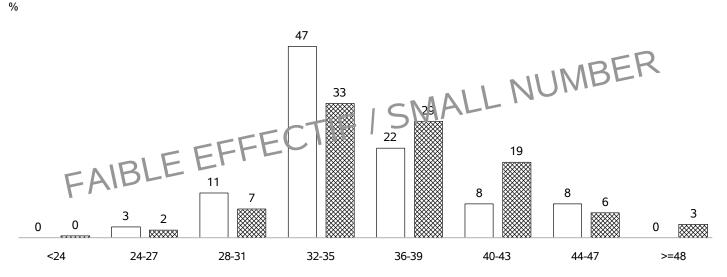
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 36 (moyenne: 36 mois; écart-type:4.6 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 20

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 208 (moyenne: 37 mois; écart-type: 5.2 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 48

Campagne 2020 Moyennes 2011 - 2020



Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 135 (moyenne:6.1 ans; écart-type:3.2 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 35

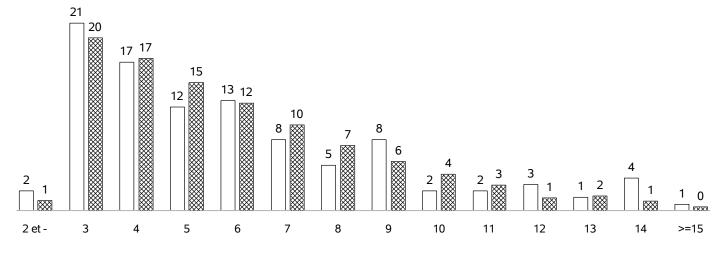
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 956 (moyenne: 5.9 ans; écart-type: 2.7 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 59

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020



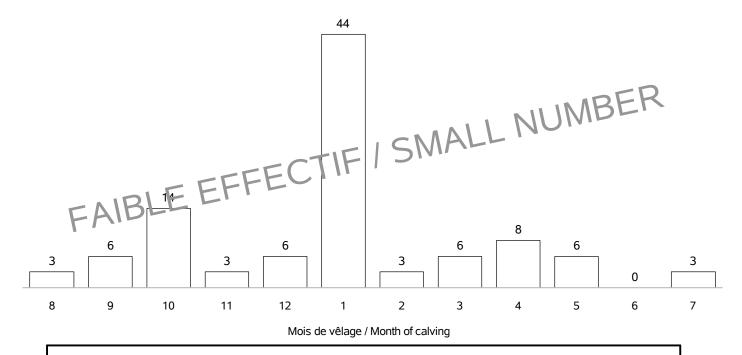


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

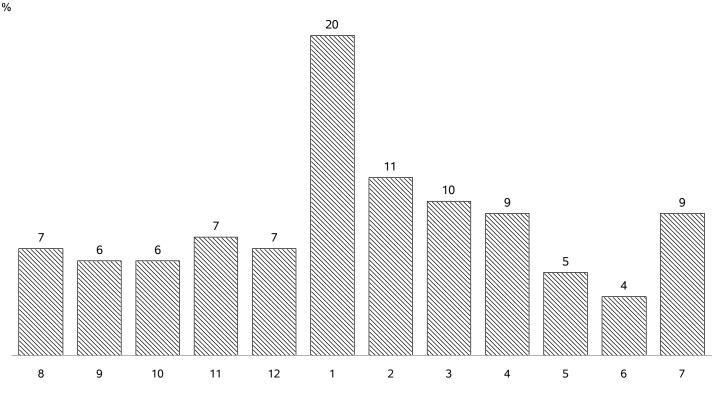
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 36 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 20





REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 135 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 35



Age (j)		Campagne 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	42.1	5.5	57	18	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	43.8	7.1	46	17	
	120 (PAT120j en kg)					
	210 (PAT210j en kg)					

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
	Age (III)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	40.9	7.0	320	36
	0 (TP en cm)	77	6.7	23	8
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	42.5	6.8	325	35
	0 (TP en cm)	75	16	19	9
	4 (PAT120j en kg)				
	7 (PAT210j en kg)				
	12 (PAT12m en kg)				
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

RACE VILLARD DE LANS CROISEE

Race VILLARD DE LANS croisée : race maternelle 53 - code race veau 39

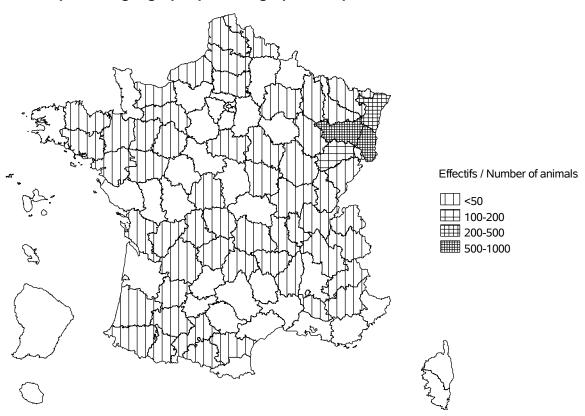
A ma (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	39.1	7.2	8	6
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	39.3	4.4	15	8
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)	•			

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020				
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages	
Femelles	0 (PN en kg)	39.2	6	31	20	
	0 (TP en cm)					
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					
Mâles	0 (PN en kg)	41.4	6	54	25	
	0 (TP en cm)	82	5	6	4	
	4 (PAT120j en kg)					
	7 (PAT210j en kg)					
	12 (PAT12m en kg)					
	18 (PAT18m en kg)					
	24 (PAT24m en kg)					

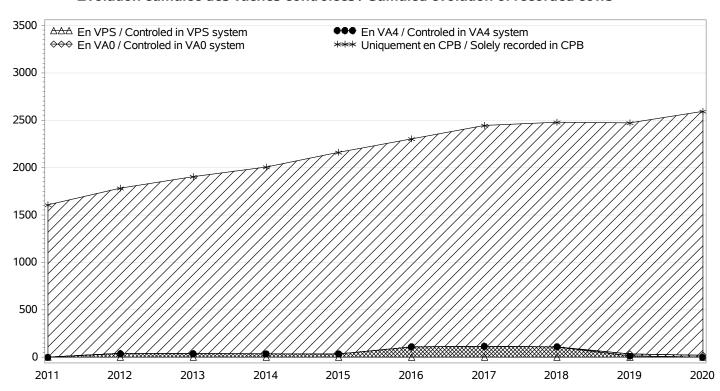
VACHES CONTROLEES EN 2020 / RECORDED COWS: 2590 (51 % de la population)

vaches en CPB / cows in CPB formula : 2570 (99 % des vaches contrôlées)
vaches en VA0 / cows in VA0 formula : 20 (0 % des vaches contrôlées)
vaches en VA4 / cows in VA4 formula : 0 (0 % des vaches contrôlées)
dont vaches en VPS / cows in VPS formula : 0 (% des vaches en VA4)

Répartition géographique / Geographical repartition



Evolution cumulée des vaches controlées / Cumuled evolution of recorded cows

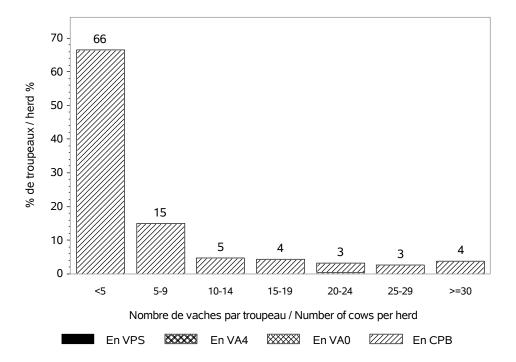


TROUPEAUX CONTROLES / RECORDED HERDS

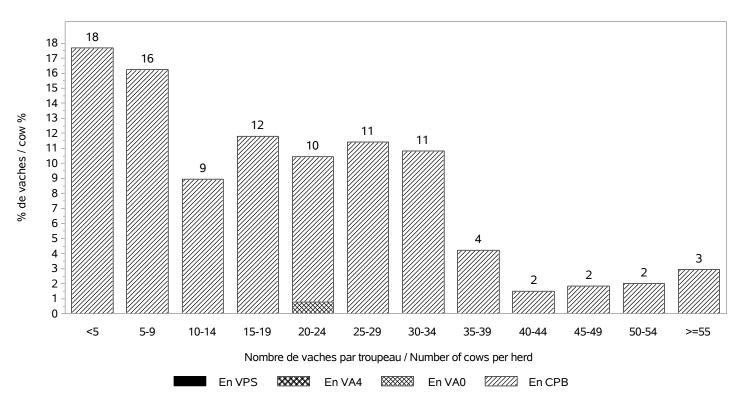
Nombre total / Total number: 420

troupeaux en CPB / herds in CPB formula : 419 troupeaux en VA0 / herds in VA0 formula : 1 troupeaux en VA4 / herds in VA4 formula : 0 dont troupeaux en VPS / herds in VPS formula : 0

Taille des troupeaux / Herd size



Répartition des vaches suivant la taille des cheptels / Recorded cows according to herd size Nombre total de vaches / Total number of cows : 2590

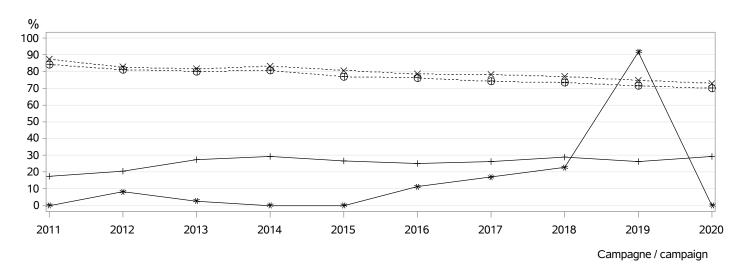


INSEMINATION ARTIFICIELLE / ARTIFICIAL INSEMINATION

Nombre de taureaux / Sires number : 106

dont taureaux de race VOSGIENNE / Sires of the VOSGIENNE breed: 48

Pourcentage de veaux nés d'IA / Percentage of calves born from AI



⊕⊕⊕ dans les troupeaux pratiquant l'IA / in herds using AI

*** parmi les veaux purs tous troupeaux / among pure breed calves any herds

*** parmi les veaux purs troupeaux VA4 / among pure breed calves in VA4 herds

+++ parmi les veaux croisés / among crossbreed calves

MONTE NATURELLE / NATURAL SERVICE

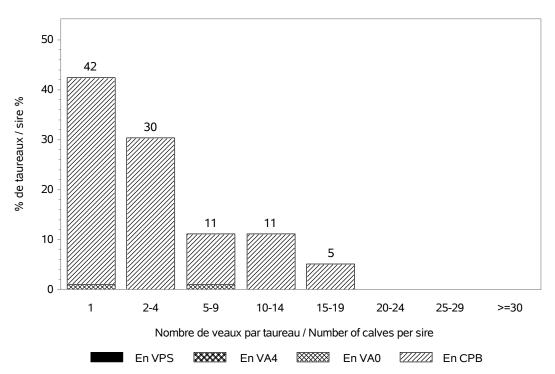
Nombre de taureaux / Sires number : 98

dont taureaux de race VOSGIENNE / Sires of the VOSGIENNE breed : 52

Taux de remplacement / Replacement rate : 47 %

dont taureaux de race VOSGIENNE / Sires of the VOSGIENNE breed : 44 $\,\%$

Niveau d'utilisation des taureaux / Level of sire use

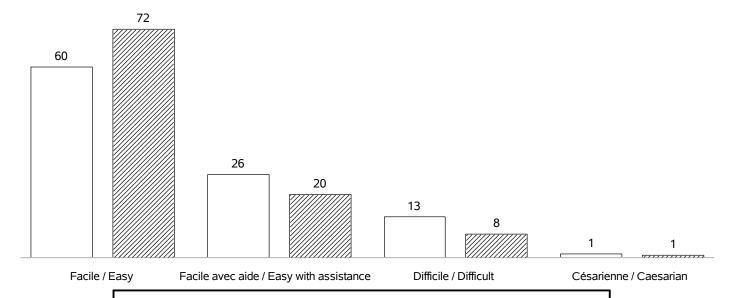


CONDITIONS DE NAISSANCE / BIRTH CONDITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2505 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 398 vêlages gémellaires / Twin calvings : 1.7 %

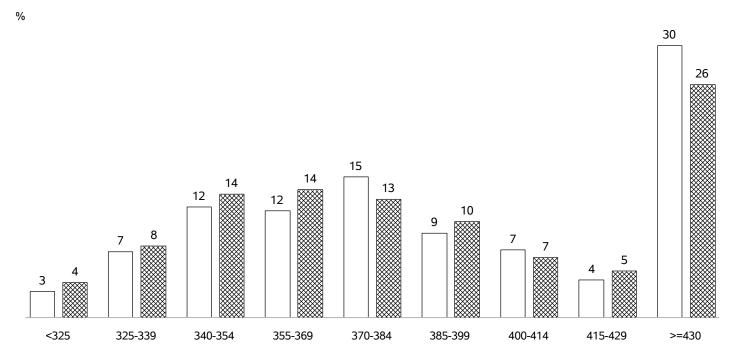
Premier vêlage / First calving Tous vêlages / All calvings

%



INTERVALLE ENTRE VELAGES / CALVING INTERVALS

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 328 Vêlage 1-2 / Calving 1-2 => Nb: 486; moyenne: 411 jours; écart-type: 77.4 jours Tous vêlages / All calvings => Nb: 1772; moyenne: 406 jours; écart-type: 79.2 jours



Intervalles en jours / Intervals in days

AGE AU PREMIER VELAGE / AGE AT FIRST CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 641 (moyenne: 36 mois; écart-type:5.6 mois)

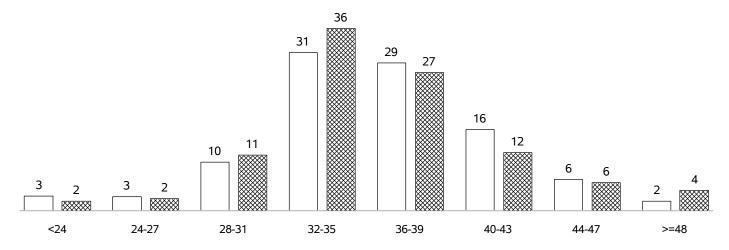
Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 221

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 5543 (moyenne: 37 mois; écart-type: 6.1 mois)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 632

Campagne 2020 Moyennes 2011 - 2020





Age en mois / Age in months

AGE AU VELAGE / AGE AT CALVING

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 2633 (moyenne:5.9 ans; écart-type:2.8 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : en 2020 => 420

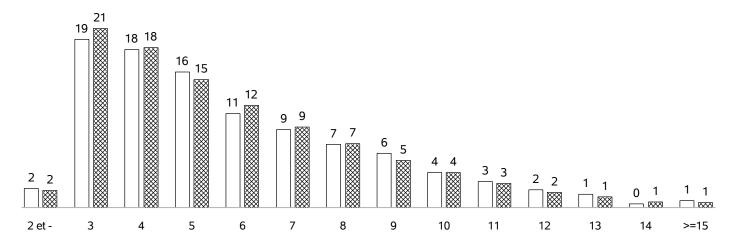
Nb vêlages utilisés / Nb calving used : campagnes 2011 - 2020 => 22151 (moyenne: 5.8 ans; écart-type: 2.7 ans)

Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : campagnes 2011 - 2020 => 781

Campagne 2020

Moyennes 2011 - 2020



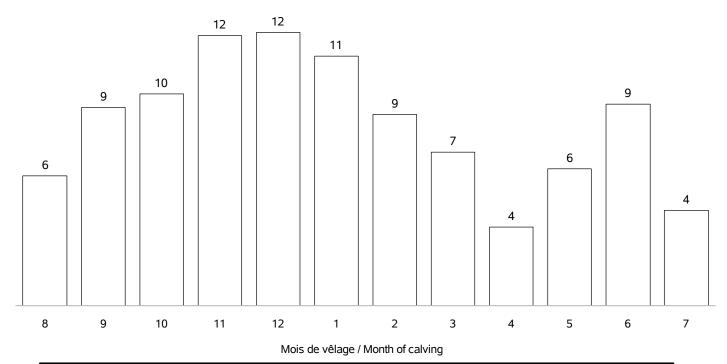


Age moyen en années (ex:7=6,5 à 7,5) / Average age in years (ex:7=6.5 to 7.5)

REPARTITION DES PREMIERS VELAGES / FIRST CALVING REPARTITION

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : en 2020 => 641 Nb troupeaux utiliséés / Nb herds used : en 2020 => 221

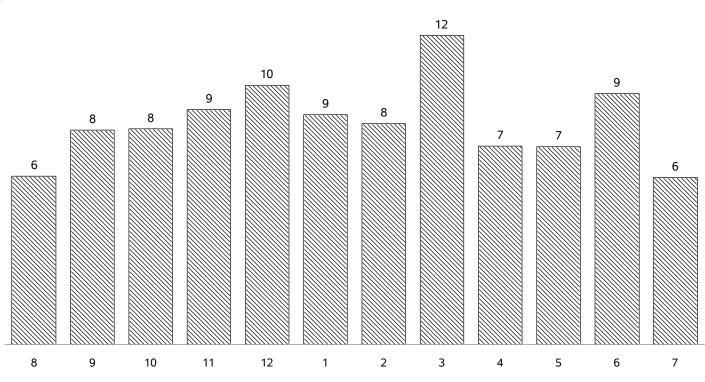




REPARTITION DE TOUS LES VELAGES / ALL CALVING REPARTITIONS

Nb vêlages utilisés / Nb calving used : 2633 Nb troupeaux utilisés / Nb herds used : 420





A (1)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	40.9	7.2	1127	235
	0 (TP en cm)	73	13.0	235	49
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	42.9	7.9	1018	217
	0 (TP en cm)	73	13.8	220	46
	120 (PAT120j en kg)				
	210 (PAT210j en kg)				

Age (m)		Moyennes 2011 - 2020			
		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	40.8	6.8	9404	485
	0 (TP en cm)	76	10.2	1262	96
	4 (PAT120j en kg)	146	26	73	11
	7 (PAT210j en kg)	217	32	53	8
	12 (PAT12m en kg)	303	42	33	7
	18 (PAT18m en kg)	396	92	6	3
	24 (PAT24m en kg)	454	82	3	2
Mâles	0 (PN en kg)	42.7	7.5	8933	468
	0 (TP en cm)	77	11.1	1114	95
	4 (PAT120j en kg)	154	26	68	16
	7 (PAT210j en kg)	227	40	48	10
	12 (PAT12m en kg)	304	35	25	4
	18 (PAT18m en kg)	386	31	13	1
	24 (PAT24m en kg)	480	64	7	1

RACE VOSGIENNE CROISEE

Race VOSGIENNE croisée : race maternelle 57 - code race veau 39

A == (i)		Campagne 2020			
	Age (j)		Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	41.6	7.3	177	103
	0 (TP en cm)	73	9.9	42	24
	120 (PAT120j en kg)	172	4.2	2	1
	210 (PAT210j en kg)	267	6.4	2	1
Mâles	0 (PN en kg)	42.8	8.2	206	119
	0 (TP en cm)	70	14.8	33	20
	120 (PAT120j en kg)	174		1	1
	210 (PAT210j en kg)	316		1	1

	A == (==)	Moyennes 2011 - 2020			
Age (m)		Moyenne	Ecart-Type	Nb veaux	Nb_élevages
Femelles	0 (PN en kg)	40.5	7	1408	364
	0 (TP en cm)	73	12	150	50
	4 (PAT120j en kg)	169	18	11	8
	7 (PAT210j en kg)	241	23	8	5
	12 (PAT12m en kg)	324	28	3	3
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				
Mâles	0 (PN en kg)	43.0	9	1518	390
	0 (TP en cm)	75	13	168	58
	4 (PAT120j en kg)	186	29	14	9
	7 (PAT210j en kg)	308	13	5	2
	12 (PAT12m en kg)	457		1	1
	18 (PAT18m en kg)				
	24 (PAT24m en kg)				

ORGANISATION

Les données de ce recueil sont issues des contrôles des performances en ferme, point de départ de l'organisation de l'amélioration génétique des bovins allaitants de races à viande.

Les observations et mesures en rapport avec la naissance (date de naissance, poids de naissance, conditions de naissance), sont communiquées par l'adhérent au maximum 7 jours après chaque naissance. Les E.D.E. en collaboration avec Bovins Croissance, et suivant les règles définies par le cahier des charges de la Certification de la Parenté Bovine, s'assure de la concordance et de l'exactitude des évènements enregistrés. Les veaux sont pesés suivant une procédure officielle en présence d'un agent mandaté par Bovins Croissance ou par l'éleveur lui-même dans certains cas. La description de la morphologie au sevrage (pointage linéaire) est réalisée par un agent de Bovins Croissance, formé et agréé pour cette tâche. La description de la morphologie post-sevrage des génisses de 30 mois est réalisée par un agent de l'organisme de sélection de la race, formés et autorisé pour cette tâche.

Ces données collectées font l'objet au niveau de chaque C.R.I. (Centre Régional d'Informatique) d'un premier traitement régional (restitution des notes de facilité de naissance, poids à la naissance ; calcul des poids âge type, des notes de pointage). La consolidation nationale des données se fait au C.T.I.G. (Centre de Traitement de l'Information Génétique) – I.N.R.A.E. (Institut National de Recherche pour l'Agriculture, l'Alimentation et l'Environnement).

DEFINITIONS

Tous les résultats présentés dans ce document sont basés sur la population des animaux suivis en Contrôle de Performances.

CAMPAGNE

La période de contrôle établit du 01/08/n-1 au 31/07/n

VACHE CONTROLEE

Vache détenue par un adhérent au Contrôle de Performances, quelle que soit la formule (VA0 ou VA4) et ayant eu au moins un veau sur la campagne .

VACHE ENREGISTREE EN C.P.B.

Vache enregistrée en C.P.B., et non enregistrée au Contrôle de Performances quelle que soit la formule du contrôle.

VACHE ENREGISTREE EN VAO

Vache appartenant à un élevage dont le code adhésion au Contrôle de Performances est le VAO.

VACHE ENREGISTREE EN VA4 / VPS

Après 2002, vache appartenant à un élevage dont le code adhésion au Contrôle de Performances est le VA4 / VPS.

Avant 2002, on considère que la formule de contrôle de l'élevage est VA4 quand l'élevage a au moins 5 PAT ou 5 pointages.

POURCENTAGE DE VACHES CONTROLEES

Proportion en rapport à la population totale de vaches.

TROUPEAUX CONTROLES

Troupeaux ayant au moins une vache contrôlée qui a vêlé dans la campagne.

NOMBRE DE VACHES PAR TROUPEAU

Nombre de vaches contrôlées soumises au Contrôle de Performances.

TAUREAUX

Taureaux utilisés sur les vaches contrôlées et ayant eu au moins un descendant sur la campagne.

INSEMINATION ANIMALE - NB DE TAUREAUX

Nombre de taureaux agréés ou autorisés à l'insémination artificielle.

POURCENTAGE DE VEAUX ISSUS D'I.A.

Pourcentage de veaux nés et déclarés issus d'insémination artificielle (taux ne traduisant pas le pourcentage de vaches inséminées qui est plus élevé). On définit comme taureau d'IA les taureaux autorisés ou agrées ou mise en testage ou mis en marché.

IA EN CROISEMENT

veaux croisés nés d'IA / veaux croisés nés

IA EN RACE PURE

veaux de race pure nés d'IA / veaux de race pure nés

MONTE NATURELLE - NOMBRE DE TAUREAUX

Nombre de taureaux utilisés en monte naturelle.

TAUX DE REMPLACEMENT

Nombre de taureaux nouveaux sur la campagne / nombre total de taureaux sur la campagne (pour les élevages communs aux deux campagnes consécutives considérées).

CONDITIONS DE NAISSANCE

Conditions appréciées par l'éleveur naisseur. La condition de naissance "césarienne" contient également les embryotomies (classe N°5)

INTERVALLE ENTRE VELAGES

Intervalle séparant les naissances consécutives de deux veaux nés de la même mère, avec notion de rangs de vêlages consécutifs chez la mère, et ayant une filiation maternelle. (IVV compris entre 260 et 800 jours).

NAISSANCES GEMELLAIRES

Veaux nés à une même date d'une même mère et d'un même père avec filiation (père et mère) validée pendant la campagne.

PREMIER VELAGE

Information provenant de l'éleveur naisseur

CALCUL DES POIDS A AGE TYPE

Les poids à âge type sont calculés par extrapolation ou intrapolation à partir des pesées officielles.

TOUR DE POITRINE (TP)

Les statistiques sur le tour de poitrine sont affichées si les effectifs sont supérieurs à 1000 enregistrements

Remarque:

A cause des arrondis, les totaux peuvent ne pas être exactement égaux à 100.

REFERENCES / REFERENCES

Identification des bovins - Annexe de l'arrêté du 6 août 2013 relatif à l'identification des animaux de l'espèce bovine – v1.10 du 24/09/2015. Ministère de l'Agriculture / Institut de l'Elevage, 46 pages.

Disponible à l'adresse :

http://idele.fr/no_cache/recherche/publication/idelesolr/recommends/identification-et-tracabilite-des-bovins-les-textes-reglementaires.html

Référentiel de contrôle des performances dans le cadre du service public d'enregistrement et de contrôle des performances des ruminants pour la filière « production viande bovine », 08/10/2014, Ministère de l'Agriculture, 38 pages.

Guide pratique du pointage des bovins de race à viande, du sevrage à l'âge adulte, Février 2014, Compte-rendu final n°0014201001

Institut de l'Elevage / France Génétique Elevage, 80 pages.

Cahier des charges national du dispositif d'enregistrement et de certification de la parenté des bovins - version 1.0 – arrêté du 12/12/2013

France Génétique Elevage, 12 pages.

Disponible à l'adresse :

http://fr.france-genetique-elevage.org/IMG/pdf/cdc_national_enregistrement_et_certification_parente_bovins_arrete_20131212_v1.0.pdf

Collection Résultats

Edité par :

l'Institut de l'Élevage

149 rue de Bercy 75595 Paris Cedex 12 www.idele.fr Juillet 2021

Dépôt légal :

3e trimestre 2021 © Tous droits réservés à l'Institut de l'Élevage Réf. 0021 203 008 ISSN 1773-4738





Résultats du contrôle des performances bovins allaitants Races à petits effectifs

France - Campagne 2020

Le contrôle de performances des bovins allaitants de races bouchères spécialisées existe en France depuis plus d'un demi-siècle. Depuis 2005, un rapport annuel décrit les populations contrôlées (en Contrôle de Performance Viande et à la Certification de la Parenté Bovine) en races dites "à petits effectifs" et fait la synthèse des performances obtenues au cours de la campagne écoulée. Il est important de noter que, malgré les faibles effectifs rencontrés, l'objectif de cette publication est bien une recherche de références permettant de mieux connaître les potentialités de ces races.

Avec le soutien financier :

Contacts:

nathalie.malaval@idele.fr delphine.duclos@idele.fr louise.joly@idele.fr

jean-baptiste.tertrain@idele.fr

Juillet 2021 Réf. 0021 203 008 ISSN 1773-4738

www.idele.fr

