



Le rendez-vous des fourrages en Normandie

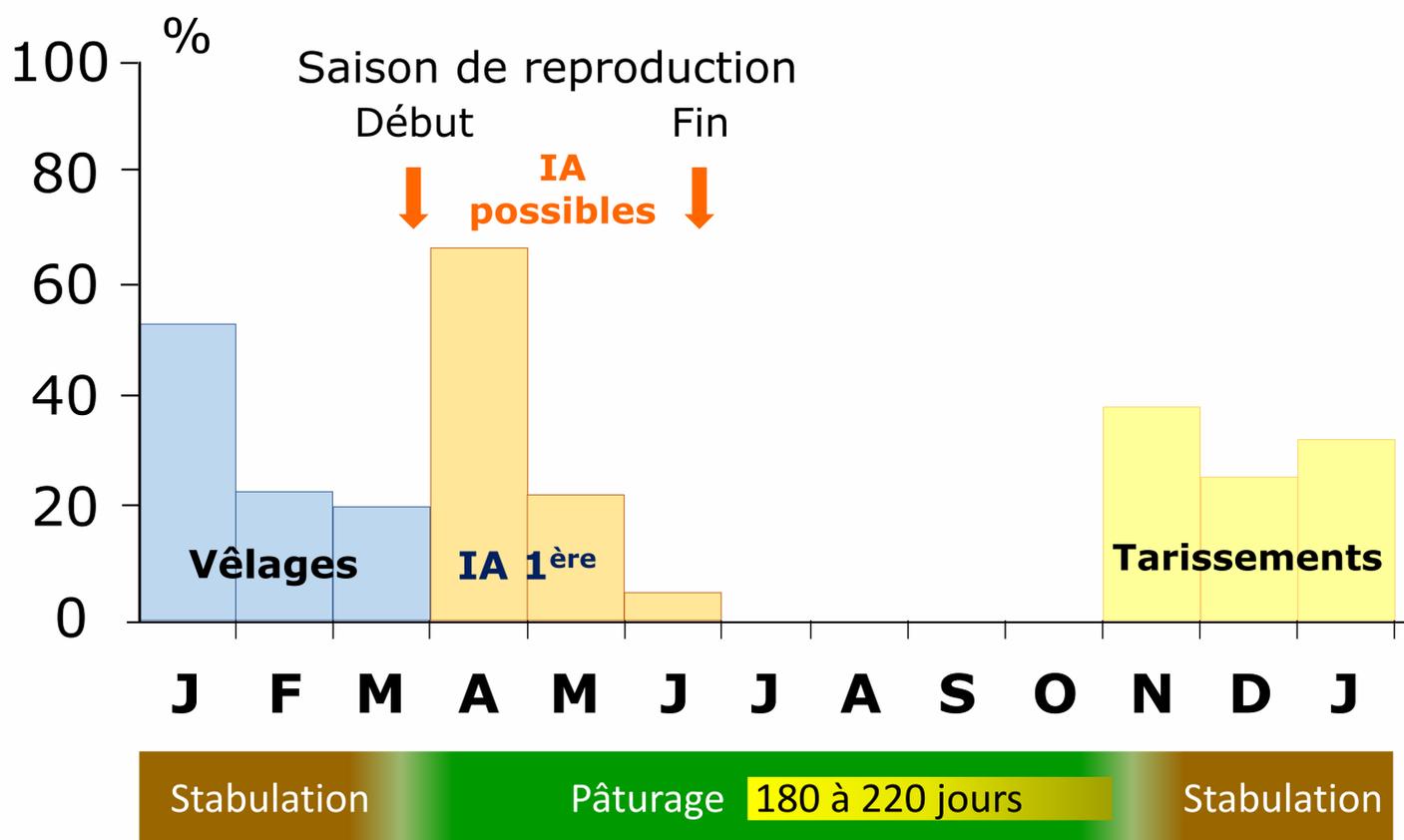
Prairiales Normandie du Pin

INRAE

CHAMBRES D'AGRICULTURE NORMANDIE

# La prairie, un concentré d'idées

## Produire du lait à l'herbe avec des vêlages groupés de fin d'hiver



## Impose une saison de reproduction de durée limitée



Quelle vache pour quel système . Le Pin 2006-19 . 795 lactations

**90 jours pour réussir la reproduction**



Le rendez-vous des fourrages en Normandie

Prairiales Normandie du Pin

INRAE

CHAMBRES D'AGRICULTURE NORMANDIE

# La prairie, un concentré d'idées

## 90 jours pour assurer une nouvelle gestation

### Quatre conditions majeures

- ❖ Vite revenir en cyclicité après vêlage
- ❖ Avoir une cyclicité normale (ovulations régulières)
- ❖ Exprimer des chaleurs faciles à détecter (acceptation du chevauchement)
- ❖ Avoir une bonne réussite à l'IA 1<sup>ère</sup>



Reprise de cyclicité (jours après vêlage)

39

30

Cycles normaux (%)

49

73

Réussite IA 1<sup>ère</sup> (%)

34

43

Rang moyen <sup>(1)</sup> de lactation (longévité)

1,9

2,2

Revêlage (%)

56

72

Quelle vache pour quel système . Le Pin 2006-19 . 795 lactations

Pour les vaches ayant débutée comme primipares . 700 lactations

## Quelles sont les clés de la réussite ?



Le rendez-vous des fourrages en Normandie

Prairiales Normandie du Pin

INRAE

CHAMBRES D'AGRICULTURE NORMANDIE

# La prairie, un concentré d'idées

## Les clés de la réussite

	Holstein		Normande	
	Revêlent	Revêlent	Revêlent	Revêlent
Date moyenne du vêlage précédent	24 Jan	7 Fév	28 Jan	15 Fév
Problèmes sévères au vêlage (%)	20	22	12	28
Reprise de cyclicité (jours après vêlage)	36	43	31	30
Cycles normaux (%)	56	41	77	65
Fécondées au moins une fois (%)	100	60	100	56
Lait 308 jours (kg)	6950	7250	5500	5360
NEC vêlage (pts)	2,7	2,8	3,2	3,4
Perte NEC max (pts)	-0,9	-1,0	-0,6	-0,7
Index Fertilité	0,3	0,1	0,1	0,0
Index Lait	13	78	2	-15

**Les vaches qui revêlent ont une durée de saison de reproduction plus longue, moins d'anomalies de cyclicité et une meilleure fertilité**

Quelle vache pour quel système . Le Pin 2006-19 . 795 lactations

**Se reproduire pour produire en système herbager, un vrai challenge !**