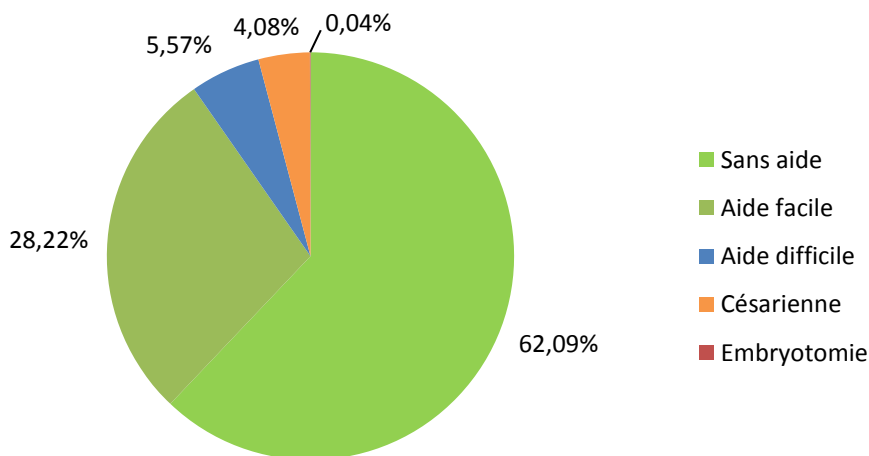


Conditions de naissances en race Charolaise

Pour 90095 naissances en race Charolaise dans l'Allier en 2013 avec CN renseignée

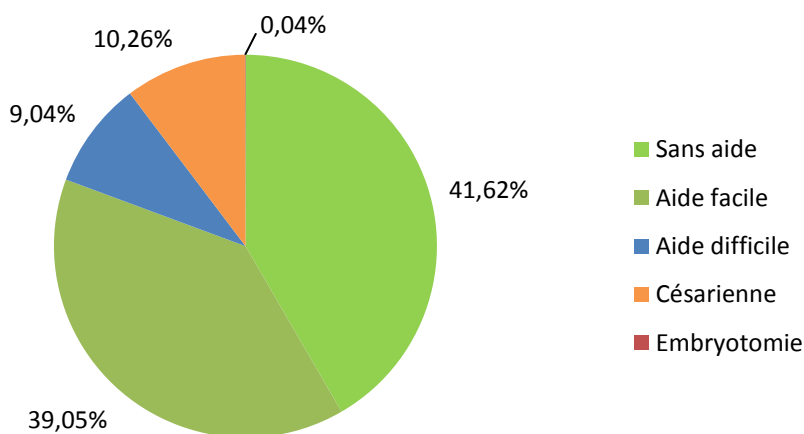
Conditions de naissances en race Charolaise en 2013 dans l'Allier



**90 % de
vêlages
faciles en race
Charolaise
dans l'Allier
en 2013**

Pour 18418 naissances sur génisses en race Charolaise dans l'Allier en 2013 avec CN renseignée

Conditions de naissances en race Charolaise en 2013 dans l'Allier pour les génisses



**80 % de
vêlages
faciles sur
génisses en
race
Charolaise
dans l'Allier
en 2013**

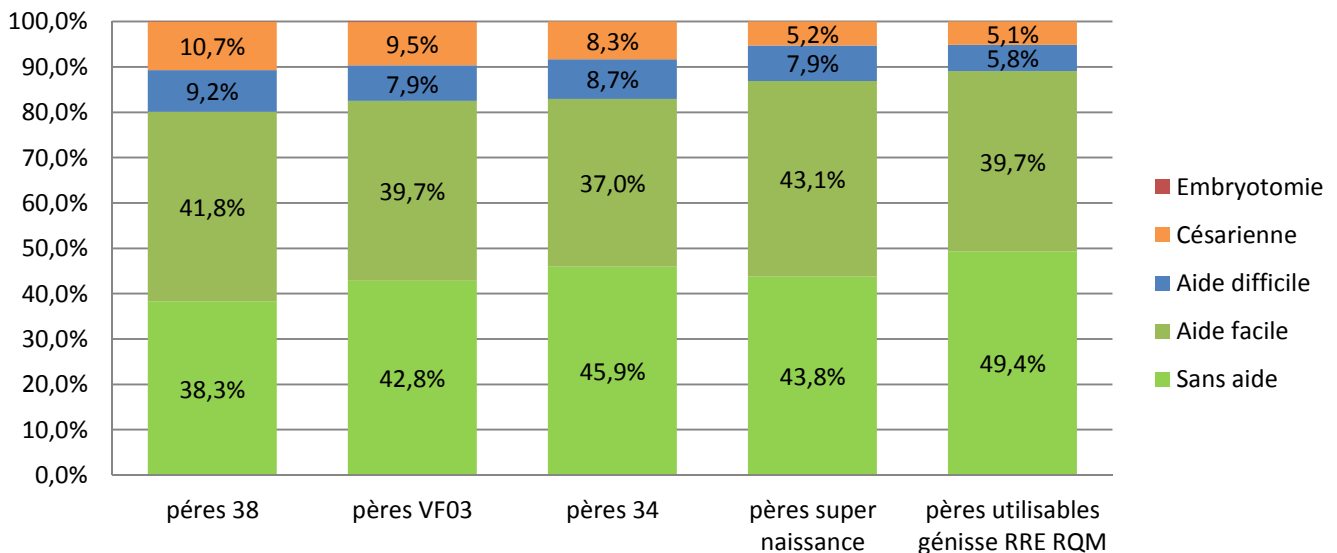


Des solutions existent pour progresser

1. Génétique

- **A court terme : Utilisation de reproducteurs à vêlages faciles**

Facilités de naissance sur génisses en fonction du type de taureau utilisé



Taureaux « Vêlages faciles 03 » = +2.5% de vêlages faciles et – 1.2% de césariennes

Taureaux « Super Naissance » = +6.8% de vêlages faciles et -5.5% de césariennes

- **A long terme : Utilisation de reproducteurs « Qualités Maternelles » (Développement Squelettique + Avel + Alait). Pour améliorer l'aptitude au vêlage des vaches.**

2. Alimentation :

- **Pendant la gestation : pas de prise d'état excessif**
- **3 semaines / 1 mois avant vêlage : préparation au vêlage (couverture des besoins en énergie + protéines + minéraux + oligoéléments et vitamines).**

3. Elevage des génisses :

- **Assurer une croissance et un développement régulier : GMQ naissance – mise à la reproduction 600 à 800 Gr, sans trop d'à-coup, sans période d'engraissement excessif (attention à la complémentation des veaux femelles à volonté).**