



Massnahmen für die FBK-Zahlen

Was sind die wichtigsten Ursachen für ein Nichterreichen der Zielgrösse? Wie schon erwähnt sind die Zusammenhänge zwischen Fruchtbarkeit, Fütterung, Haltung und Management vielfältig. Hier werden die häufigsten Ursachen für eine Abweichung von der anzustrebenden Zielgrösse aufgeführt und mögliche Massnahmen aufgezeigt.

Abweichung Zielgrösse	Ursachen	Massnahmen
Erstbesamungserfolg zu tief	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zu kurze Rastzeit ▪ Schwächen in der Brunstbeobachtung ▪ falscher Besamungszeitpunkt ▪ Fütterungsmängel (Aceton, subakute Pansenübersäuerung) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rastzeit mindestens 55 Tage (leistungsabhängig) ▪ optimale Brunstbeobachtung (3 x 20 Min, 4 x 15 Min täglich) ▪ richtiger Besamungszeitpunkt (Morgen-Nachmittag-Regel) ▪ kein Energiemangel in Laktationsstart (Überwachung Ketonkörper und Milchinhaltsstoffe) ▪ allgemein stabiler Stoffwechsel in Früh-laktation ▪ Galkühe nicht verfetten lassen
Rastzeit zu lang	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mängel in der Brunsterkennung ▪ herabgesetzte oder fehlende Brunstäusserungen (Haltung, Fütterung) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ optimale Brunstbeobachtung (3 x 20 Min, 4 x 15 Min täglich) ▪ Haltung optimieren (rutschfester Boden, genügend Licht optimales Klima) ▪ gute Klauengesundheit ▪ subakute Pansenübersäuerung vermeiden (häufige Ursache für Zysten, Stillbrünstigkeit) ▪ Ketose vermeiden (häufige Ursache für Zysten)
Verzögerungszeit zu lang	<ul style="list-style-type: none"> ▪ schlechter Erstbesamungserfolg ▪ schlechte Brunsterkennung nach erfolgter erster KB ▪ herabgesetzte oder fehlende Brunstäusserungen infolge negativer Einflüsse (Fütterung, Haltung) ▪ vermehrter frühembryonaler Fruchttod (unregelmässiges Umrindern) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ dem Management angepasste Rastzeit einhalten ▪ optimale Brunstbeobachtung (3 x 20 Min, 4 x 15 Min täglich) ▪ richtiger Besamungszeitpunkt (Morgen-Nachmittag-Regel) ▪ Brunstkontrolle drei und sechs Wochen nach KB ▪ Ketose vermeiden (häufige Ursache für frühembryonalen Fruchttod und Umrindern) ▪ subakute Pansenübersäuerung vermeiden (häufige Ursache für Zysten, Stillbrünstigkeit) ▪ Haltung optimieren (rutschfester Boden, genügend Licht optimales Klima)
Serviceperiode zu lang	<ul style="list-style-type: none"> ▪ verlängerte Rastzeit ▪ verlängerte Verzögerungszeit 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ dem Management angepasste Rastzeit einhalten ▪ optimale Brunstbeobachtung (3 x 20 Min, 4 x 15 Min täglich) ▪ richtiger Besamungszeitpunkt (Morgen-Nachmittag-Regel) ▪ Brunstkontrolle drei und sechs Wochen nach KB ▪ Ketose vermeiden (häufige Ursache für frühembryonalen Fruchttod und Umrindern) ▪ subakute Pansenübersäuerung vermeiden (häufige Ursache für Zysten, Stillbrünstigkeit) ▪ Haltung optimieren (rutschfester Boden, genügend Licht optimales Klima) ▪ Gute Klauengesundheit



Abweichung Zielgrösse	Ursachen	Massnahmen
Trächtigkeitsindex zu hoch	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erstbesamungserfolg zu tief ▪ Schwächen in der Brunstbeobachtung ▪ falscher Besamungszeitpunkt ▪ zu kurze Rastzeit ▪ Fütterungsmängel (Aceton, subakute Pansenübersäuerung) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ dem Management angepasste Rastzeit einhalten ▪ optimale Brunstbeobachtung (3 x 20 Min, 4 x 15 Min täglich) ▪ richtiger Besamungszeitpunkt (Morgen-Nachmittag-Regel) ▪ Brunstkontrolle drei und sechs Wochen nach KB ▪ Ketose vermeiden (häufige Ursache für frühembryonalen Fruchttod und Umrindern) ▪ subakute Pansenübersäuerung vermeiden (häufige Ursache für Zysten, Stillbrünstigkeit) ▪ Haltung optimieren (rutschfester Boden, genügend Licht optimales Klima) ▪ Gute Klauengesundheit
Zwischenkalbezeit zu lang	<ul style="list-style-type: none"> ▪ verlängerte Serviceperiode 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erstbesamungserfolg erhöhen ▪ Verzögerungszeit minimieren
Besamungsindex zu hoch	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erstbesamungserfolg zu tief (falscher Besamungszeitpunkt, mangelnde Brunstbeobachtung, Fütterungsmängel) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rastzeit mindestens 55 Tage (leistungsabhängig) ▪ optimale Brunstbeobachtung (3 x 20 Min, 4 x 15 Min täglich) ▪ richtiger Besamungszeitpunkt (Morgen-Nachmittag-Regel) ▪ stabiler Stoffwechsel in Früh-laktation (Ketose, Pansenübersäuerung vermeiden) ▪ Galkühe nicht verfetten lassen
Abortrate zu hoch	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Infektionen (Viren, Bakterien, Pilze, Parasiten) ▪ traumatisch (Unfall) ▪ Zwillings-trächtigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ unbedingt Foetus und Nachgeburt untersuchen lassen ▪ auf gehäufte Zwillings-trächtigkeiten achten ▪ schonender Umgang mit hoch-trächtigen Tieren