



## Gestión en tiempos de crisis...

Cómo enfrentar la sequía  
en los tambos y no  
morir en el intento

# Estrategias de alimentación a corto y mediano plazo

Ing Agr MSc PhD Alejandro Mendoza

# Presupuestación de reservas

Fardo en aros, poco espacio en el comedero, concentrados con mucho almidón, sin uso de aditivos (25% FDNf)

	VO 20 L	VS	Vaq. preñada	Vaq 1-2, 300 kg	Terneritas, 180 kg
<b>kg FDN forraje</b>	4,5	3	3	2	1,3
<b>kg MF fardo paja trigo (85% FDN)</b>	6	4	4	2,5	1,5
<b>Kg MF ensilaje maíz (57% FDN)</b>	24	15	15	10	7

# Presupuestación de reservas

Reserva mezclada con concentrado, buen espacio en el comedero, uso de aditivos (20% FDNf)

	VO 20 L	VS	Vaq. preñada	Vaq 1-2, 300 kg	Terneras, 180 kg
<b>kg FDN forraje</b>	3,6	2,3	2,3	1,4	1
<b>kg MF fardo paja trigo (85% FDN)</b>	4,7	3	3	2	1,3
<b>Kg MF ensilaje maíz (57% FDN)</b>	19	12	12	8	7

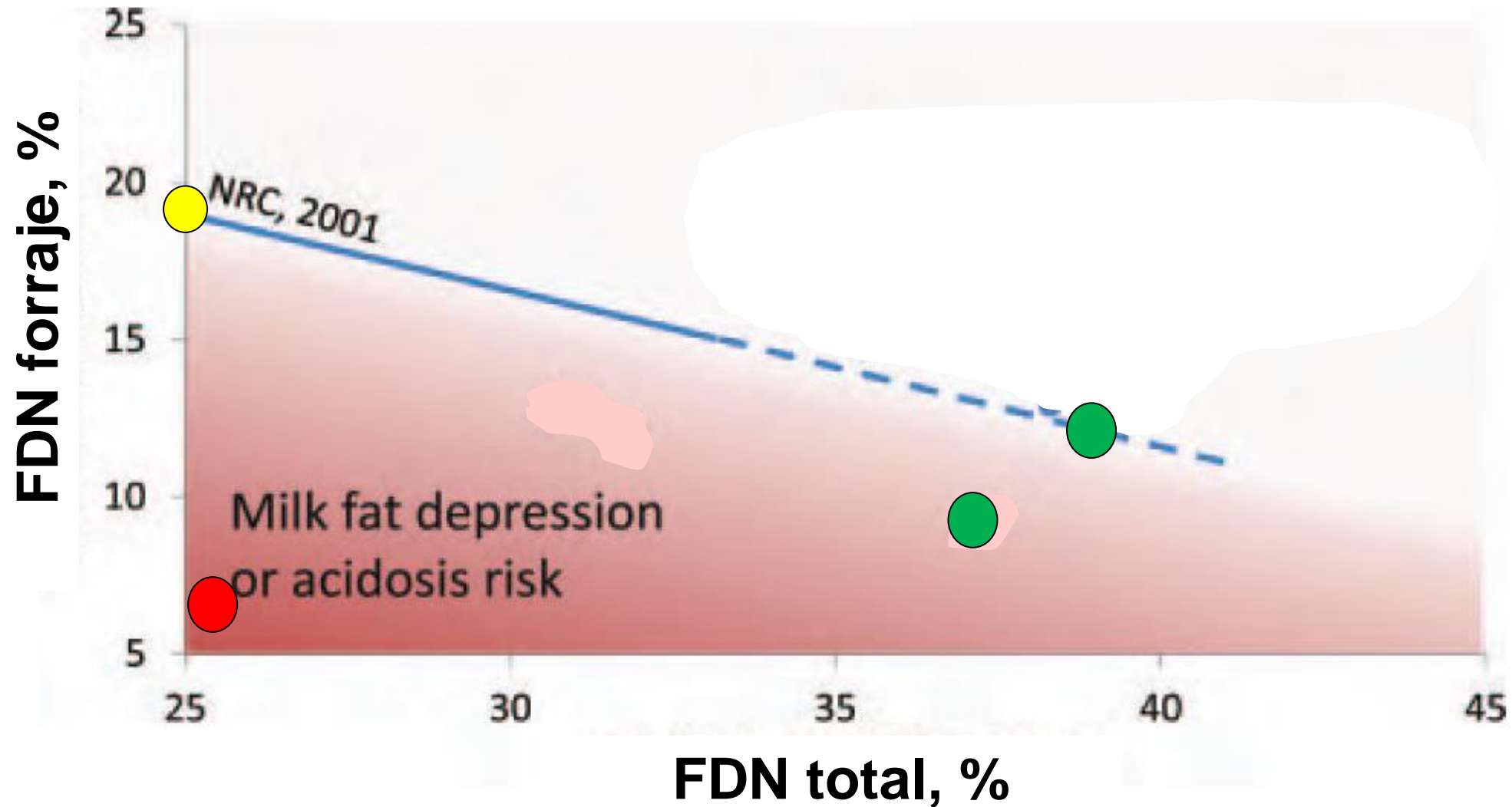
# Presupuestación de reservas

	<b>VO</b>	<b>VS</b>	<b>Vaq. preñada</b>	<b>Vaq 1-2, 300 kg</b>	<b>Terneritas, 180 kg</b>
<b>N° de animales</b>	100	30	45	50	50
<b>kg MF fardo paja trigo (85% FDN)</b>	6	4	4	2,5	1,5
<b>Total</b>	<b>1.100 kg de fardo de paja / día</b>				

Con 15% desperdicio → 3,6 fardos de 350 kg /día → 109 al mes

Con 30% desperdicio → 4,4 fardos de 350 kg/día → 132 al mes

# ¿Cuán poca fibra de forrajes se puede dar?



# Sobre el uso de concentrados

- Incluir concentrados que aporten almidón, proteína y fibra
- Acostumbrar a los animales a dietas ricas en concentrados
- Idealmente, ofrecer el concentrado mezclado con la reserva
- Fraccionar el suministro en varias veces al día
- Asegurar un adecuado espacio en el comedero
- Monitorear bostas, composición de la leche, comportamiento

	<b>Paja trigo 21 L/d</b>	<b>Silo maíz “malo”, baja oferta, 21 L/d</b>	<b>Silo maíz “malo” 21 L/d, alta oferta</b>
	Kg MS/VO/d	Kg MS/VO/d	Kg MS/VO/d
Paja de trigo	5	-	-
Ensilaje de maíz	-	5,9	10,5
Grano de maíz	5,3	5,3	4,4
Cáscara de soja	4,5	3,3	-
Harina canola	2,7	2,3	2,7
Urea	0,15	0,15	0,14
Premezcla	0,27	0,28	0,19

# En síntesis

- Presupuestar las necesidades de fibra para otoño-invierno
  - Considerar precio, aspectos nutricionales y logísticos
- Elegir concentrados más adecuados para cada situación
  - Considerar precio, aspectos nutricionales y de salud
- Afinar en aspectos “operativos” de la alimentación
- No descuidar a las categorías sensibles
  - Preparto y lactancia temprana → momento de mayor respuesta
- Más que nunca, trabajar en RED