

CRISPR i Havbruk – helsprøtt

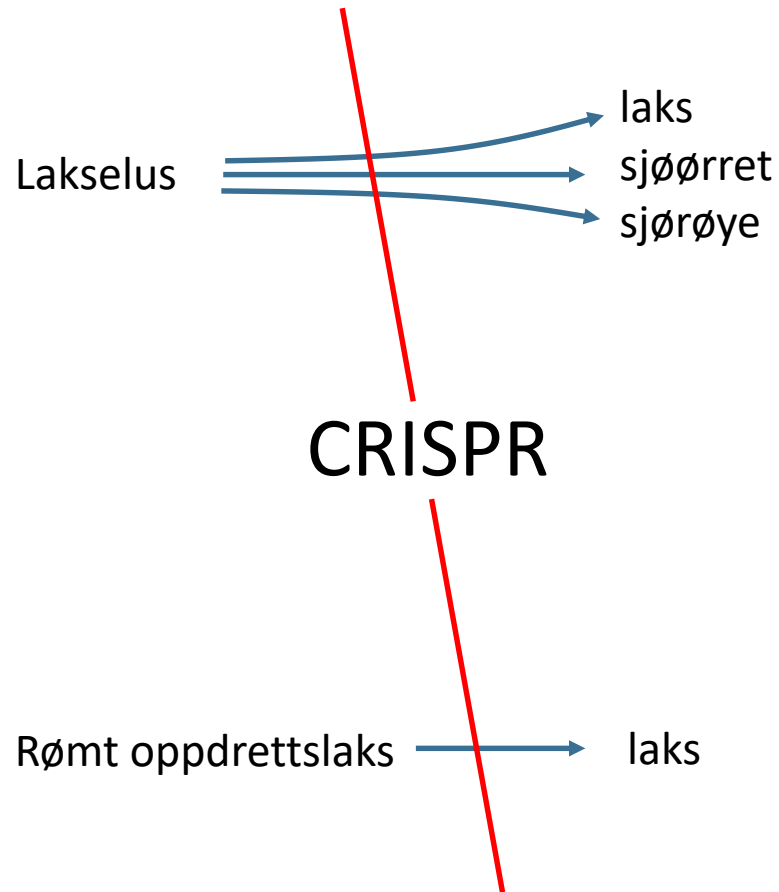
Erik Sterud

Fagsjef i Norske Lakseelver

Forbruker/konsument

Medborger

Oppdrettslaks vs villaks



Hvorfor CRISPR?

	Lus	Rømming
Penger → Fortjeneste	✓	✗
Prodvekst	✓	✗

CRISPR mot lus (og andre patogener)

Hvor er vill-lusa?

Resistent eller uimottakelig?

Ja til selvlysende laks

Selvlysende, steril laks, resistent mot lakselus og med unik produsent-id spleiset inn i genomet A-T-C-C-G-R-I-E-G-T-T-C-A-G



Velbekomme!



