

Livestock Grazing At EBMUD

May 23, 2012

Rod Tripp

510-986-7807 office

rtripp@ebmud.com

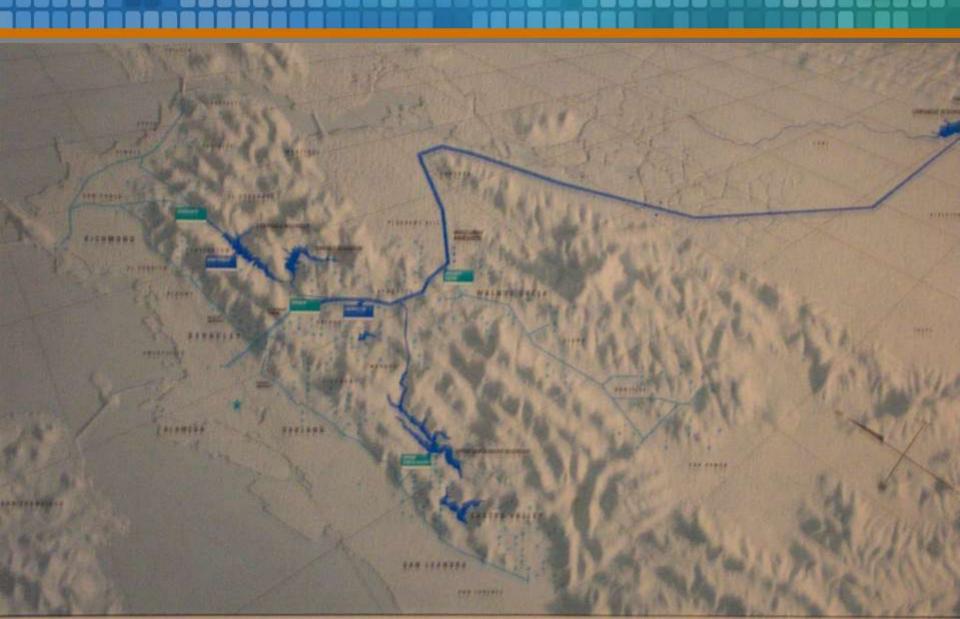
Presentation Overview



- Who is East Bay Municipal Utility District
- Why EBMUD Grazes
- Specific Practices to Achieve Goals
- Landowner and Tenant Relations

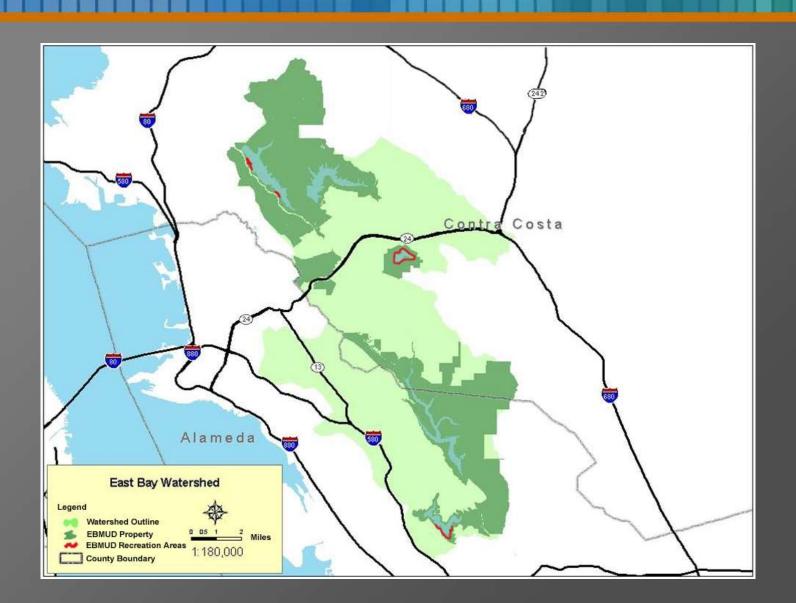
Who is EBMUD





Who is EBMUD





Why EBMUD Grazes?



- 1. Protect Water Quality
- 2. Maintain or enhance Biodiversity
- 3. Fuels Management
- 4. Produce Revenue
- **Primarily a tool to achieve above



Specific Practices to Achieve Goals

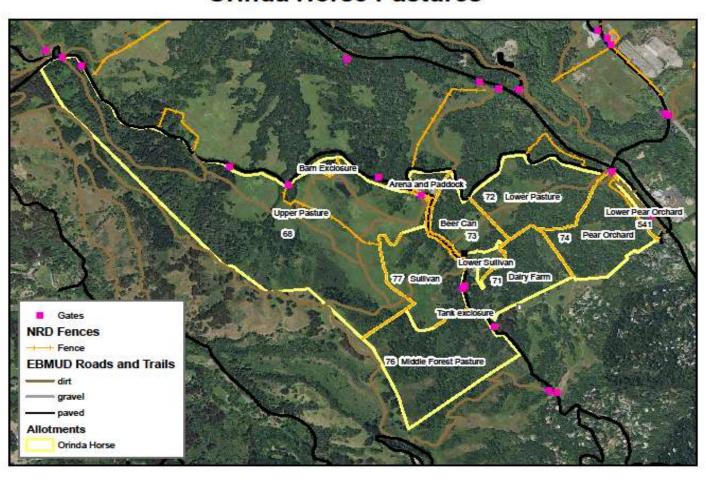




Implementation of Management



Orinda Horse Pastures



Implementation of Management



	Corr/ Home Banch and Backy Bidge Craving Potetion																																																												
Carr/ Home Ranch and Rocky Ridge Grazing Rotation																																																													
	2011 - 2012																																																												
					Ш		Ш							Ш		Ш				Ш				Ш		Ш		Ш		Ш	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш		Ш	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш		Ш		\mathbb{H}	H	+	\mathbb{H}		\mathbb{H}	H		+			₩		
		Т	1e	fo	llov	wii	na	ırc	otai	tio	n s	che	edı	ule	is	a o	uie	de	line	e ba	ase	be	on	Al	JM	l's	av	aila	abl	e p	er	fie	ld a	and	l fu	elı	ed	ucti	ion	ne	ed	s.	Th	is ı	rota	atio	on												Ш		
		so	he	ed	ule	m	ay	y b	e a	adjı	ust	ed	if١	vat	er	or	foi	raç	je a																		pro																								
		th	ro	ug	h۱	Na	ite	rs	he	d tv	wo	da	ys	pr	ior	to	mo	OVE) .					П	_	П	+	П	_	П	Ŧ	П			П		_		$\overline{}$	_	П	$\overline{}$		11		П			\parallel	\mp	Ħ		Ħ	H		Ħ			Ħ		
		Adherence to the rotation schedule can now result in the Lessee receiving a credit towards the annual rent due.														H	H	$\dagger \dagger$	\dagger	$\dag \dag$	\dagger	H	$\dagger \dagger$	\dagger	Н		T	H					Ħ	ii																											
											П																П																		\blacksquare	\prod	П	П		П			П	П							
Pasture Name	Past.	l		April						May					June					July					August						September																														
	Num.													468034680				2 4 6 8 0 2 4 4				0 0	I al	6 0					6 0	8 0 2 4 6 8 0 2 4 6 8 0 2 4 6					ر ا	0 0						6	8 0 2 4 6 6																		
100 Acres - planned	90		4 (0	0 .	2 4	+ 0	0	0 2	Ħ	0 6	, 0 .	2 4	0	5 0	2	4 0	0	0 2	4 (0	0 .	2 4	0	0 0		4 6	0	0 2	4	0 0	U	2 4	0 0	, 0	2 4	0 0	0 2	2 4	0 0	0 .	X	хх	χ	x x	X	x x	χX	X	x x	2		0 0	0 .	2 4	0 0	7 0	2 4		5 0	
Actual		П						П																																																			П		
Urban Innerface -planned	205	x z	хх	x	хх	χ	X	x :	хх	х	хх	x x	(X	x >	x	X	x	Х																												Н													П		
Actual																																																													
Arroyo Tank -planned	99	П						П		П		П									П							П	I										П	T				П		П			П		х	хх	x	x x	κx	хх	x	хх	x x	κx	
Actual																																																													
Ridge/ Saunders Ranch-planned	98	П				I		П		П		П													I			П											П							П					х	хх	x	x x	κx	хх	x	хх	x	κx	
Actual		П						П																																																					
Holding Field -planned	104	x	Хx																										х	X Z	(
Actual		Ц			Ш			Ш		Ш		Ш		Ш														Ш				Ц							Ш					Ш		Ш			Ш			Ш							Ш		
Holding Field -planned	102	x z	ХX					Ш		Ш		Ш												Ш				Ш	х	x z	(Ш			Ш				Ш					Ш		Ш			Ш			Ш							Ш		
Actual		Ц			Ц			Ш		Ш		Ц									Ш			Ц				Ш		Ц					Ш				Ш							Ш			Ш			Ш							Ц		
Fowler-planned	95	Ш		L	Ц		L	Ц		Ш		Ц	L	Ц	Ш	Ц)	ιx	хх	х	x x	x	x x	(x	х	хх	x :	хх	x z	(x	x x	κх	Ш	Ц			Ш	Ц		Ц	Ш	Ш	Ш		Ш		Ш	Ш		Ц	Ш			Ш				Ц	Ш	
Actual		Ц		L	Ц	L	L	Ц		Ш		Ц		Ц		Ц			L		Ш	1	L	Ц	L	Ц		Ш		Ц	L	Ц		Ш	Ц			Ш	Ц		Ц			Ц		Ш			Ц		Ц	Ш			Ш				Ц	Ш	
Rocky Ridge-planned	96	Ц		L	Ц	L		Ц		Ш		Ц		Ц		Ц		Ц	L	Ш	Ш		L	Ц		Ш		Ш		Ц		Ц		×	х	хх	хх	хх	(x)	хх	x >	κx	Ц	Ц		Ш		Ц	Ц	1	L	Ш							Ц	Ш	
Actual		Ц		L	Ц		L	Ц		Ш		Ц	L	Ц					L	Ш	Ш	1	L	Ц			1	Ш		Ц		Ц		Ц	Ц		1	Ц	Ц	1	Ц	Ш	Ц	Ц		Ш		Ц	Ц	1	Ц	Ш		Ц	Ш				Ц	Ш	
Rocky Ridge -planned	97	Ц						Ц				Ц																							Ц				Ц																				Ц		
Actual		Ц						Ц		Ц		Ц																											Ц													Ш							Ц		
																																																											$\prod_{\underline{}}$		
						Fue	el re	educ	ction	in L	Jrbai	n inte	erfac	e be	fore	Fire	Sea	son						Х	= 2	day	s or	ever	n day	of r	nont	th				x =	1 day	or o	dd d	ay of	f moi	nth			$\frac{1}{2}$	x	хх	X	$\left\{ \cdot \right\}$	Pla	nne	d	\mathbb{H}			XXX	X A				

Monitoring

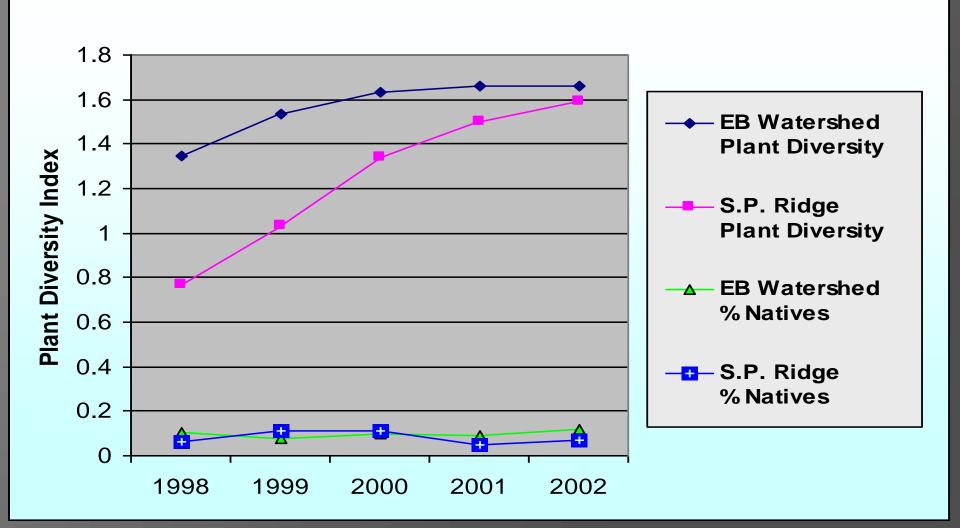




Monitoring







Monitoring





Landowner Tenant Relations





- Who is East Bay Municipal Utility District
- Why EBMUD Grazes
- Specific Practices to Achieve Goals
- Landowner and Tenant Relations

