

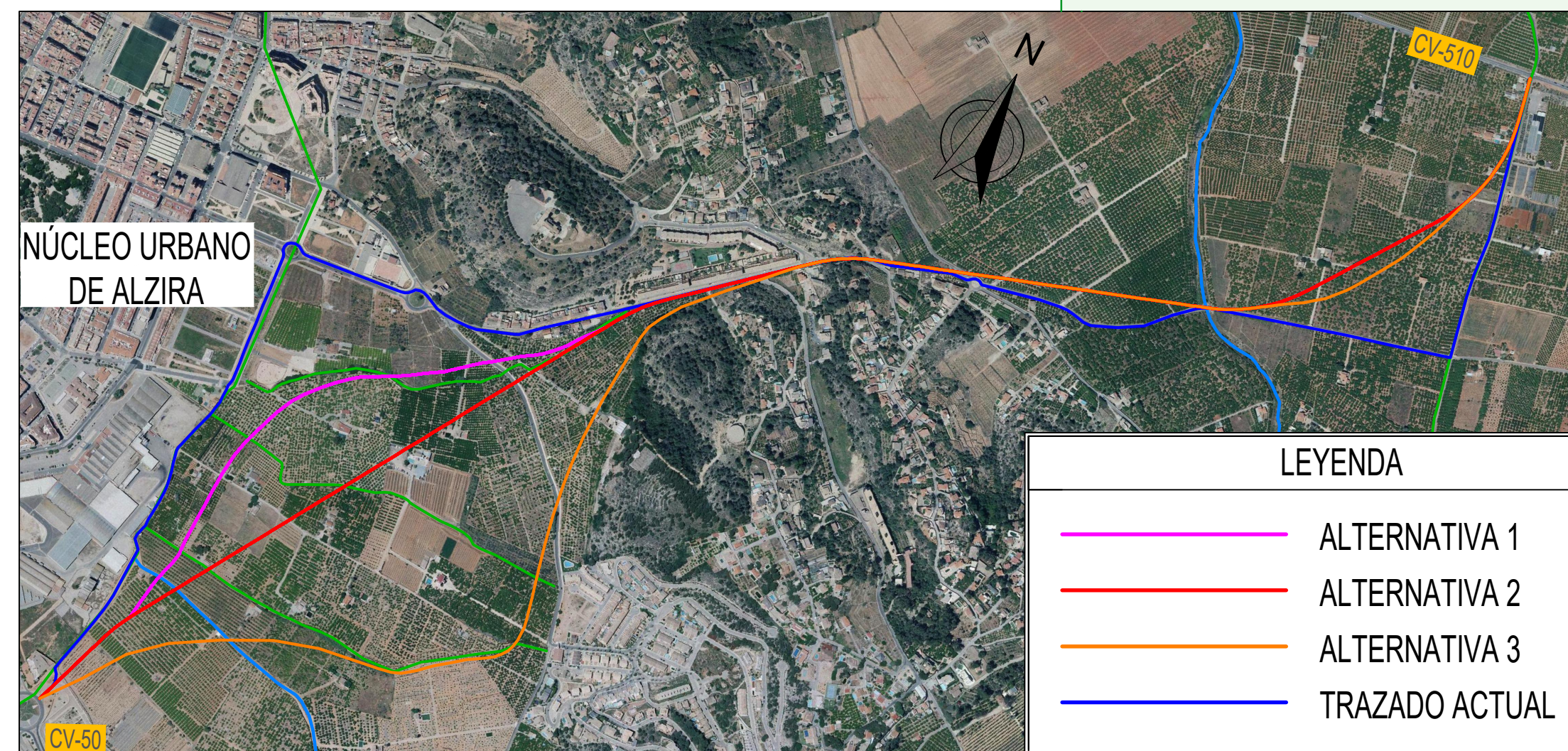
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA NUEVA VARIANTE DE LA CARRETERA CV-510 EN EL T.M. DE ALZIRA (VALENCIA)

1. SITUACIÓN DE LAS OBRAS



COMARCA LA RIBERA ALTA DEL JÚCAR

PLANTA GENERAL DE ALTERNATIVAS (E 1 : 10.000)



2. OBJETIVOS DE LA ACTUACIÓN

- INCREMENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VÍA Y CRUCES A NIVEL
- MINIMIZAR LOS RIESGOS DE INUNDACIÓN CON DRENAJES
- AUMENTO DE LA MOVILIDAD URBANA
- ALEJAR EL TRÁFICO QUE SE SUCEDE DENTRO DE LA CIUDAD
- INTEGRACIÓN AMBIENTAL DEL CONJUNTO
- DISMINUIR FRAGMENTACIÓN PARCELAS Y HÁBITATS
- MEJORA DEL SUELO EN TERRENOS DEGRADADOS

3. INVENTARIO AMBIENTAL

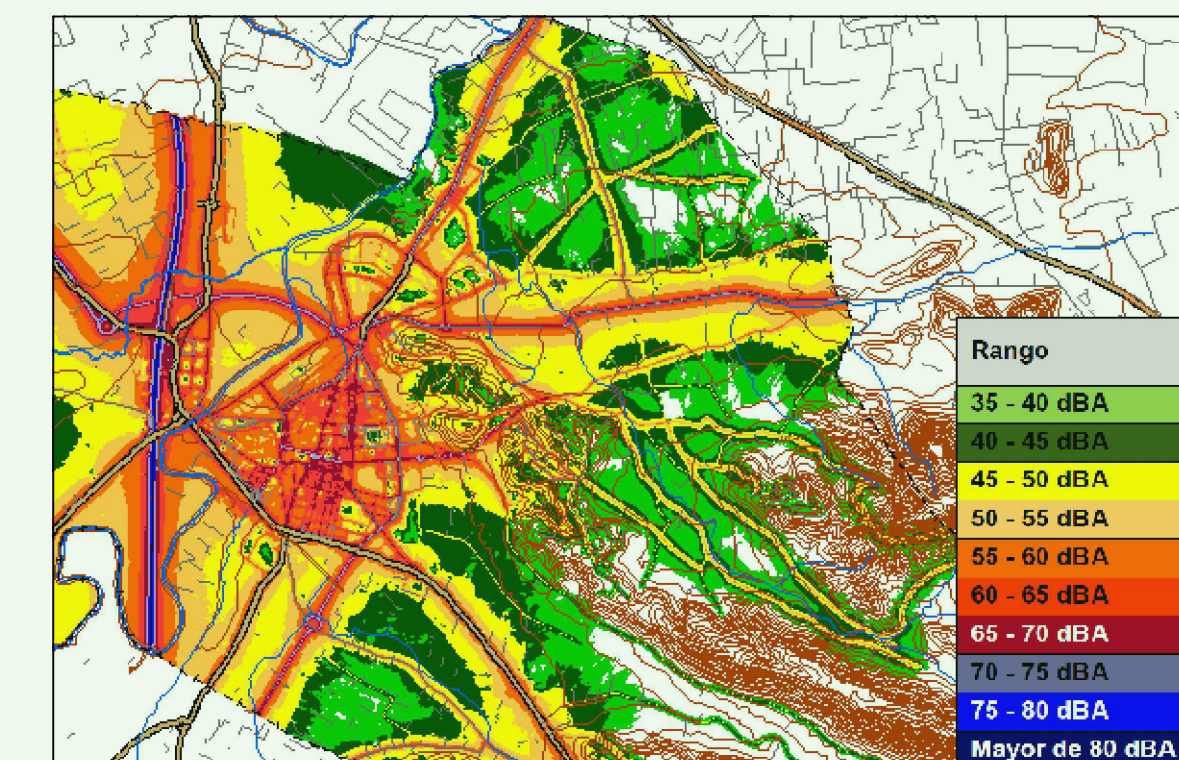
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- RELIEVE PLANO POR SEDIMENTACIÓN DE LLANURA DE INUNDACIÓN
- ALTO RIESGO DE INUNDACIÓN EN EL NÚCLEO URBANO
- ALTO RIESGO DE EROSIÓN ACTUAL Y POTENCIAL DEL SUELO
- ACUÍFERO SUBYACENTE CON ELEVADA CANTIDAD DE NITRATOS
- PARÁMETROS DE POLVO EN EL AIRE ALTOS
- PARÁMETROS DE CONTAMINANTES QUÍMICOS EN EL AIRE BAJOS
- NIVELES DE RUIDO EN GENERAL ELEVADOS
- ECONOMÍA SUBSIDIARIA DEL CÍTRICO
- PRESENCIA DE BIENES DE INTERÉS HISTÓRICO
- FLORA Y FAUNA VULNERABLE O PREOCUPACIÓN MENOR



"JILGUERO" (L. Fidel Sarmiento)

NIVELES DE RUIDO



MEDIO SOCIO-ECONÓMICO Y CULTURAL



TORRE DE L'HORT DE LES ESTRELLES (S. Gallego Martínez)

4. IMPACTOS GENERADOS

- OCUPACIÓN Y FRAGMENTACIÓN DE CULTIVOS
- AFECCIÓN A EDIFICACIONES RURALES
- AFECCIÓN A GEOMORFOLOGÍA Y EDAFOLOGÍA
- AFECCIÓN A LA HIDROLOGÍA SUPERF. Y SUBTERRÁNEA
- AFECCIÓN A BIENES DE INTERÉS HISTÓRICO
- INCREMENTO DE LOS NIVELES DE RUIDO EN LA ZONA
- INCREMENTO DE POLVO Y CONTAMINANTES QUÍMICOS
- FRAGMENTACIÓN DE HÁBITATS
- AFECCIÓN A SUELO PROTEGIDO FORESTAL

FACTORES AMBIENTALES		ACCIONES PRODUCTORAS DE IMPACTO												
		FASE DE CONSTRUCCIÓN										FASE DE EXPLOTACIÓN		
		1-EXPROPIACIÓN	2-DEBROCE	3-DEMOLICIONES	4-INSTALACIONES TEMP.	5-ZONAS DE ACOPIO MAT.	6-MOVIMIENTO DE TIERRAS	7-EROSIÓN PLATAFORMA	8-VERTEDO DE RESIDUOS	9-TRÁFICO DE MAQUINARIA	10-DRENILLES	11-EXISTENCIA INFRAESTRUC.	12-TRÁFICO EXPLOTACIÓN	13-CONSERVACIÓN
MEDIO FÍSICO	ATMÓSFERA													
	CALIDAD AIRE													
	RUIDO													
	CONTAMINACIÓN QUÍM.													
MEDIO BIÓTICO	MICROCLIMA													
	H. SUPERFICIAL													
	H. SUBTERRÁNEA													
	EDAFOLOGÍA													
MEDIO SOCIO-ECONÓMICO	GEOMORFOLOGÍA													
	FLORA													
	FAUNA													
	VÍAS PECUARIAS													
MEDIO SOCIO-CULTURAL	ECONOMÍA Y EQUIPAMEN.													
	USOS DEL SUELO													
	SEGURIDAD VIAL													
	PASAJE													
	PATRIMONIO HISTÓRICO													
	ACEPTACIÓN SOCIAL													

5. MEDIDAS PRIMORDIALES

- VALLADO EN ZONAS DE ESPECIAL PROTECCIÓN
- GESTIÓN DE MATERIALES Y RESIDUOS
- TRASLADO DE ÁRBOLES DE GRAN PORTE
- PANTALLAS ARBÓREAS EN CAUCES Y VÍAS PECUARIAS
- BARRERAS ACÚSTICAS DE MADERA Y DE ADELFA
- HIDROSIEMBRA EN TALUDES Y SUELOS DEGRADADOS
- PASOS PARA FAUNA EN CAUCES Y VÍAS PECUARIAS
- PROCEDIMIENTO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

6. VALORACIÓN DE IMPACTOS

ALTERNATIVAS	0	1	2	3
INCIDENCIA TOTAL [I] :	10'91	11'73	14'89	14'71
INCID. ESTANDARIZADA [Is] :	4'65	10'02	12'51	12'41
IMPACTO SIN MEDIDAS:	COMPATIBLE	MODERADO	SEVERO	SEVERO
ALTERNATIVAS	0	1	2	3
INCIDENCIA TOTAL [I] :	10'91	8'29	13'65	12'35
INCID. ESTANDARIZADA [Is] :	4'65	6'93	11'21	10'33
IMPACTO CON MEDIDAS:	COMPATIBLE	COMPATIBLE	SEVERO	MODERADO

7. PLAN VIGILANCIA AMBIENTAL

- SUPERVISAR LA CORRECTA IMPLANTACIÓN DE MEDIDAS
- SUPRIMIR, MODIFICAR O INTRODUCIR NUEVAS MEDIDAS
- SEGUIMIENTO DE LA EVOLUCIÓN DE LAS MEDIDAS Y DE LOS ELEMENTOS AMBIENTALES RELEVANTES

Curso Académico: 2018 / 2019

Autor: Jose María Miota Hernández

Tutora: Inmaculada Romero Gil

Fecha: Junio 2019