



EFECTE: Ajust traça i reducció dimensió del vial de comunicació			
Probabilitat	Durada <sup>2</sup>	Freqüència	Reversibilitat <sup>3</sup>
<input checked="" type="checkbox"/> Alta (3) <input type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> Termini intermig (2) <input type="checkbox"/> Curt termini (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Diària (3) <input type="checkbox"/> 7/15 dies(2) <input type="checkbox"/> Mensual o + (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)
Acumulatiu	Efecte Transfronterer	Risc salut o MA	Magnitud
<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Significativa(3) <input checked="" type="checkbox"/> A tenir en compte (2) <input type="checkbox"/> No significativa (1)
Abast espacial	Valor ambiental zona	Vulnerabilitat zona	Puntuació global
<input type="checkbox"/> Intermunicipal(3) <input type="checkbox"/> Municipal(2) <input checked="" type="checkbox"/> Local o puntual (1)	<input type="checkbox"/> Alt (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjà (2) <input type="checkbox"/> Baix (1)	<input type="checkbox"/> Alta (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	0,55
			Qualificació
			<b>SIGNIFICATIU</b>
Comentaris: Sense comentaris addicionals.			

EFECTE: Generació de residus de construcció i demolició			
Probabilitat	Durada <sup>4</sup>	Freqüència	Reversibilitat <sup>5</sup>
<input checked="" type="checkbox"/> Alta (3) <input type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> Termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Diària (3) <input type="checkbox"/> 7/15 dies(2) <input type="checkbox"/> Mensual o + (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)
Acumulatiu	Efecte Transfronterer	Risc salut o MA	Magnitud
<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Sí (3) <input type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Significativa(3) <input type="checkbox"/> A tenir en compte (2) <input checked="" type="checkbox"/> No significativa (1)
Abast espacial	Valor ambiental zona	Vulnerabilitat zona	Puntuació global
<input type="checkbox"/> Intermunicipal(3) <input type="checkbox"/> Municipal(2) <input checked="" type="checkbox"/> Local o puntual (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Alt (3) <input type="checkbox"/> Mitjà (2) <input type="checkbox"/> Baix (1)	<input type="checkbox"/> Alta (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	0,41
			Qualificació
			<b>POC SIGNIFICATIU</b>
Comentaris: Sense comentaris addicionals.			

<sup>2</sup> Durada: Llarg termini: 5 anys o més; Termini intermig: entre 3 i 5 anys; Curt termini: inferior a un any i fins a 3.

<sup>3</sup> Freqüència. Mateix criteri que per a la durada.

<sup>4</sup> Durada: Llarg termini: 5 anys o més; Termini intermig: entre 3 i 5 anys; Curt termini: inferior a un any i fins a 3.

<sup>5</sup> Freqüència. Mateix criteri que per a la durada.



EFECTE: Generació de renou			
Probabilitat	Durada <sup>6</sup>	Freqüència	Reversibilitat <sup>7</sup>
<input checked="" type="checkbox"/> Alta (3) <input type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> Termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Diària (3) <input type="checkbox"/> 7/15 dies(2) <input type="checkbox"/> Mensual o + (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)
Acumulatiu	Efecte Transfronterer	Risc salut o MA	Magnitud
<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Significativa(3) <input type="checkbox"/> A tenir en compte (2) <input checked="" type="checkbox"/> No significativa (1)
Abast espacial	Valor ambiental zona	Vulnerabilitat zona	Puntuació global
<input type="checkbox"/> Intermunicipal(3) <input type="checkbox"/> Municipal(2) <input checked="" type="checkbox"/> Local o puntual (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Alt (3) <input type="checkbox"/> Mitjà (2) <input type="checkbox"/> Baix (1)	<input type="checkbox"/> Alta (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	0,32
			Qualificació
			<b>POC SIGNIFICATIU</b>
Comentaris: Sense comentaris addicionals.			

EFECTE: Afecció a la població			
Probabilitat	Durada <sup>8</sup>	Freqüència	Reversibilitat <sup>9</sup>
<input type="checkbox"/> Alta (3) <input type="checkbox"/> Mitjana (2) <input checked="" type="checkbox"/> Baixa (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> Termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Diària (3) <input type="checkbox"/> 7/15 dies(2) <input type="checkbox"/> Mensual o + (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)
Acumulatiu	Efecte Transfronterer	Risc salut o MA	Magnitud
<input checked="" type="checkbox"/> Sí (3) <input type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Significativa(3) <input type="checkbox"/> A tenir en compte (2) <input checked="" type="checkbox"/> No significativa (1)
Abast espacial	Valor ambiental zona	Vulnerabilitat zona	Puntuació global
<input type="checkbox"/> Intermunicipal(3) <input type="checkbox"/> Municipal(2) <input checked="" type="checkbox"/> Local o puntual (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Alt (3) <input type="checkbox"/> Mitjà (2) <input type="checkbox"/> Baix (1)	<input type="checkbox"/> Alta (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	0,32
			Qualificació
			<b>POC SIGNIFICATIU</b>
Comentaris: La probabilitat figura com a baixa al considerar la realització d'obres durant època no estival.			

<sup>6</sup> Durada: Llarg termini: 5 anys o més; Termini intermig: entre 3 i 5 anys; Curt termini: inferior a un any i fins a 3.

<sup>7</sup> Freqüència. Mateix criteri que per a la durada.

<sup>8</sup> Durada: Llarg termini: 5 anys o més; Termini intermig: entre 3 i 5 anys; Curt termini: inferior a un any i fins a 3.

<sup>9</sup> Freqüència. Mateix criteri que per a la durada.



EFECTE: Afecció a la vegetació i fauna existent			
Probabilitat	Durada <sup>10</sup>	Freqüència	Reversibilitat <sup>11</sup>
<input checked="" type="checkbox"/> Alta (3) <input type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> Termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Diària (3) <input type="checkbox"/> 7/15 dies(2) <input type="checkbox"/> Mensual o + (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)
Acumulatiu	Efecte Transfronterer	Risc salut o MA	Magnitud
<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Significativa(3) <input checked="" type="checkbox"/> A tenir en compte (2) <input type="checkbox"/> No significativa (1)
Abast espacial	Valor ambiental zona	Vulnerabilitat zona	Puntuació global
<input type="checkbox"/> Intermunicipal(3) <input type="checkbox"/> Municipal(2) <input checked="" type="checkbox"/> Local o puntual (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Alt (3) <input type="checkbox"/> Mitjà (2) <input type="checkbox"/> Baix (1)	<input type="checkbox"/> Alta (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	0,36
			Qualificació
			<b>POC SIGNIFICATIU</b>
Comentaris: Sense comentaris addicionals.			

EFECTE: Modificació de la qualitat paisatgística			
Probabilitat	Durada <sup>12</sup>	Freqüència	Reversibilitat <sup>13</sup>
<input checked="" type="checkbox"/> Alta (3) <input type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> Termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Diària (3) <input type="checkbox"/> 7/15 dies(2) <input type="checkbox"/> Mensual o + (1)	<input type="checkbox"/> Llarg termini (3) <input type="checkbox"/> termini intermig (2) <input checked="" type="checkbox"/> Curt termini (1)
Acumulatiu	Efecte Transfronterer	Risc salut o MA	Magnitud
<input checked="" type="checkbox"/> Sí (3) <input type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Sí (3) <input checked="" type="checkbox"/> No (1)	<input type="checkbox"/> Significativa(3) <input checked="" type="checkbox"/> A tenir en compte (2) <input type="checkbox"/> No significativa (1)
Abast espacial	Valor ambiental zona	Vulnerabilitat zona	Puntuació global
<input type="checkbox"/> Intermunicipal(3) <input type="checkbox"/> Municipal(2) <input checked="" type="checkbox"/> Local o puntual (1)	<input checked="" type="checkbox"/> Alt (3) <input type="checkbox"/> Mitjà (2) <input type="checkbox"/> Baix (1)	<input type="checkbox"/> Alta (3) <input checked="" type="checkbox"/> Mitjana (2) <input type="checkbox"/> Baixa (1)	0,45
			Qualificació
			<b>POC SIGNIFICATIU</b>
Comentaris: Sense comentaris addicionals			

<sup>10</sup> Durada: Llarg termini: 5 anys o més; Termini intermig: entre 3 i 5 anys; Curt termini: inferior a un any i fins a 3.

<sup>11</sup> Freqüència. Mateix criteri que per a la durada.

<sup>12</sup> Durada: Llarg termini: 5 anys o més; Termini intermig: entre 3 i 5 anys; Curt termini: inferior a un any i fins a 3.

<sup>13</sup> Freqüència. Mateix criteri que per a la durada.



Taula resum dels efectes sobre el medi ambient associats a la modificació 2/2013.

Efecte	Tipus	Valoració	Tipificació
Ajust traça i reducció dimensions	POSITIU	0.55	SIGNIFICATIU
Generació RCD's	NEGATIU	0.41	NO SIGNIFICATIU
Generació de renou	NEGATIU	0.32	NO SIGNIFICATIU
Afecció a la població	NEGATIU	0.32	NO SIGNIFICATIU
Afecció espècies animals i/o vegetals	NEGATIU	0.36	NO SIGNIFICATIU
Modificació qualitat paisatgística	NEGATIU	0.45	NO SIGNIFICATIU



## 9. COSIDERACIONS AMBIENTALS AL VIAL DE COMUNICACIÓ

Amb la finalitat d'oferir una correcta integració ambiental del vial de comunicació a continuació es marquen una sèrie de criteris establerts al *Manual per al disseny de vies ciclistes de Catalunya elaborat per la Generalitat de Catalunya (2008)*, que s'haurien de tenir en compte a l'hora de definir les característiques específiques del projecte de vial, com a tal (no com a modificació de l'ordenació urbanística).

1. Evitar paviments bituminosos a zones d'especial protecció. Els paviments granulars s'integren millor en el paisatge i en l'entorn natural.
2. Incorporar en el traçat i a l'entorn elements vegetals com arbres, arbusts i plantes pròpies de la zona, així com elements minerals, si cal, per tal d'integrar la via en el paisatge.
3. Reduir el moviment de terres al mínim, tant en les excavacions, com en els terraplens.
4. Reduir al mínim la quantitat d'obres de fàbrica i emprar la fusta o la pedra com a elements estructurals.
5. Respectar al màxim les diferents espècies arbòries, arbustives i herbàcies existents a la zona.
6. Emprar fusta o pedra a les construccions auxiliars i a les àrees de descans.
7. Dissenyar un mobiliari urbà respectuós amb el medi ambient (bancs, papereres, etc.)
8. Millorar la senyalització de les zones d'especial interès paisatgístic i ambiental.
9. Realitzar un manteniment del vial i del seu entorn així com del mobiliari.
10. Disposar de sistemes de drenatge que respectin l'entorn de la via i que mantinguin en tot moment el bon estat de la capa de rodadura.