

Aantasting van EHS en wijze van compensatie bij aanleg Zilverbaan (d.d. 13 oktober 2010)

Eenheid	Direct verlies EHS (*)	Verlies EHS - geluidsverstoring (*)	Benodigde compensatie	Geplande EHS-compensatie (*)(**)
m2	16.829	10.960	$(16.829 \times 1,66) + 10.960 = 38.896$	54.383
Ha (afgerond)	1,7	1,1	3,9	5,4

(*) zie voor toelichting bijgevoegde tabellen

(**) aantal kavels voor geplande natuurcompensatie liggen binnen 48dB contour en zijn voor 80% meegenomen in berekeningen

Compensatie - 80% geschiktheid buiten 48dB(A) contour

Kavelnummer	geschiktheid	A(m ²) Brutto	A(m ²) Netto
311	80	3660	2928
311	100	3538	3538
311	80	6024	4819
3737	100	7073	7073
311	100	10798	10798
297	100	25227	25227
TOTAAL			54383

Direct verlies ten gevolge aanleg weg

Kavelnummer	A(m²) Verlies
314	888
315	1769
4293	4084
3615	189
4434	291
317	275
3242	1
4354	9332
TOTAAL	16829

Verlies ten gevolge geluidsverstoring (20%)

Kavelnummer	A(m ²) Brutto	A(m ²) Netto	A(m ²) Verlies
3644	812	650	162
3570	928	742	186
2487	631	505	126
2488	565	452	113
3503	449	359	90
3067	551	441	110
171	4048	3238	810
3767	2158	1726	432
3766	2601	2081	520
3765	2620	2096	524
3697	7383	5906	1477
321	3327	2662	665
335	2374	1899	475
4434	188	150	38
314	673	538	135
315	1997	1598	399
317	920	736	184
312	1471	1177	294
310	299	239	60
310	98	78	20
305	232	186	46
334	1757	1406	351
375	1391	1113	278
323	3247	2598	649
319	1	1	0
322	1289	1031	258
3696	714	571	143
3748	4807	3846	961
4293	2872	2298	574
4354	2199	1759	440
3900	122	98	24
3764	663	530	133
4354	1413	1130	283

TOTAAL**10960**