



Aan: dhr H. Noot & mw H. Witteman
Kaatsweg 1
9305 TA Roderesch

Altenaweg 22
9321 XE Altena
Tel. 050 - 7503817

Betreft: Ecologische quickscan Kaatsweg 1
Roderesch

Altena, 17 april 2018

Geachte heer Noot en mevrouw Witteman,

In de bijlage treft u de ecologische quickscan die u kan indienen in het kader van de ruimtelijke procedure voor de sloop en nieuwbouw van uw woning aan de Kaatsweg 1 te Roderesch.

Met het oog op vleermuizen moet er compensatie plaatsvinden. Geadviseerd wordt om dit te doen door middel van vier houten vleermuiskasten en dit ecologisch te laten begeleiden. De compensatie moet uiterlijk in juli 2018 zijn gerealiseerd.

Verder moet het werkterrein in september zo netjes en kort mogelijk worden gemaakt, zodat er geen dieren gaan overwinteren. Sloop in november of later zou deze dieren in winterrust verstoren.

Onder aan deze brief geef ik enkele adviezen die u voor uw tuin kan overwegen met het oog op een hogere biodiversiteit.

Met vriendelijke groet,

drs. P.G. Vos

Aanvullend ecologisch advies

De volgende maatregelen zijn vanuit de natuurwetgeving niet verplicht, maar kunnen de ecologische kwaliteit sterk verbeteren. Vos ecologisch onderzoek kan u daarover nader adviseren.

- Het graslandperceel ten oosten van het plangebied kan aantrekkelijker gemaakt worden voor de fauna door de aanleg van een houtwal met inheems struweel aan de zuidzijde. Ook langs de andere zijden van het perceel kan struweel worden geplant om de ontwikkeling van geleidelijke bosranden te stimuleren. In het agrarisch landschap is er vaak een scherpe grens tussen opgaand bos en grasland, maar in de natuur zijn geleidelijke overgangen met struweel de plekken met de hoogste biodiversiteit. Ook kunnen er fruitbomen in het perceel worden geplant;
 - Extensieve runderbegrazing die jaarrond plaatsvindt, heeft vanuit de ecologie de voorkeur boven maaien. Veel dieren profiteren van de continue aanwezigheid en afwisseling van laag en hoger gras en de dierlijke mest;
 - De diversiteit aan kruiden kan worden vergroot door het plaatselijk toepassen van bloemenmengsels met wilde bloemen, bijvoorbeeld van de Cruydhoeck;
 - De huidige vijver zou kunnen worden vergroot. Om in de zomer meer water te hebben, zou de regenwaterafvoer hierop kunnen worden aangesloten, waarbij een overloop wordt gemaakt naar een sloot/greppel in de buurt. Dit heeft een positief effect op amfibieën, libellen en andere waterdieren;
 - Niet met zekerheid bekend is of de Ringslang in de omgeving voorkomt. De voortplanting van deze soort kan worden bevorderd door broeihopen van maaisel en takken aan te leggen, grenzend aan het ruige perceel en georiënteerd op het zuiden (eieren hebben broei- en zonnewarmte nodig);
 - In de tuin is relatief veel dood hout aanwezig. Het aantal plekken mag meer worden, zodat de beschikbaarheid op kleinere schaal voor amfibieën en reptielen groter is.
-