Bijlage Compensatie

2025











Gemeente **Borne**

Compensatie

Compensatie is verplicht wanneer de situatie zich voordoet zoals beschreven in artikel 4. Gelijkwaardige compensatie is daarbij het uitgangspunt. Gelijkwaardigheid is gericht op het volume (bovengronds en ondergronds) en de waarden van het verloren gegane groen.

Wanneer compensatie binnen de projectgrenzen/kavelgrens niet mogelijk is, kan gekozen worden voor compensatie elders of voor Financiële compensatie. De financiële waarde van een Boom of Houtopstand wordt vastgesteld op basis van het BoomKroonVolume (BKV), uitgedrukt in kubieke meters. Voor iedere 1000 m^3 BKV geldt een compensatiebedrag van € 250,--. Het totaalbedrag aan Financiële compensatie wordt berekend door het BKV van de te vellen Boom of Houtopstand te vermenigvuldigen met dit vaste tarief, en afgerond op hele euro's. Deze compensatie wordt gestort in het Compensatiefonds.

In het compensatieplan moet worden aangegeven waar herplant plaatsvindt. Daarbij moet ook de soort vermeld worden en de stamdiameter. De mogelijkheid bestaat om in gesprek te gaan met de beleidsadviseur groen van de gemeente Borne om te bepalen welke Boom of Houtopstand geschikt is op de voorgenomen locatie.

Voor compensatie d.m.v. herplant worden de volgende stappen doorlopen:

Stap 1: maak een overzicht van de te Vellen Bomen of Houtopstanden met daarin per Boom of Houtopstand:

1. de soort (wetenschappelijke naam);
2. de leeftijd; de leeftijd van een boom bereken je als volgt:
    a. Meet de omtrek van de boom op 1,40 cm boven de grond.
    b. Bereken de diameter. De formule daarvoor is omtrek gedeeld door 3,14 (pi)
    c. Vermenigvuldig de diameter met de groeifactor. We hanteren de volgende groeifactor bij:
        i. Snelgroeiende bomen: 0,6
        ii. Reguliere groeisnelheid: 1

Zie bijlage 3 kenmerken boomsoort om te bepalen of de boom een reguliere groeisnelheid heeft of snelgroeiend is.

3. de kenmerken: groeisnelheid, grootte- en breedteklasse. De kenmerken van de verschillende soorten zijn op te zoeken in Bijlage 3;
4. het BKV op de leeftijd afgerond. Raadpleeg hiervoor de tabellen in Bijlage 2. Het BKV is gerelateerd aan de kenmerken van de soort en de leeftijd.

Bijlage 5 kan gebruikt worden voor het berekenen van de omvang.

Stap 2: Bepaal het totale BKV (Boomkroonvolume) van de te Vellen Bomen of Houtopstanden. Tel hierbij 10% extra BKV op. Dat is de omvang van de compensatie. Bij het bepalen van de compensatie wordt uitgegaan van de situatie waarin de nieuwe boom dezelfde leeftijd bereikt als de te Vellen Boom of Houtopstand. Gebruik hiervoor bijlage 2 en 3.

Toelichting:
Is de te vellen boom bijvoorbeeld 40 jaar oud, dan wordt in de tabel in Bijlage 2 gekeken naar het BKV behorend bij 40 jaar voor de betreffende boomsoort. Op basis van deze waarde kan een keuze worden gemaakt uit één of meerdere boomsoorten en plantcombinaties om het benodigde totale BKV te behalen. De compensatie moet er uiteindelijk voor zorgen dat het totale BKV na aanplant 10% in omvang is toegenomen ten opzichte van de huidige situatie.

Stap 3: maak een compensatieplan van de herplant met daarin per Boom of Houtopstand:

1. de soort (wetenschappelijke naam);
2. de kenmerken: groeisnelheid, grootte- en breedteklasse. De kenmerken van de verschillende soorten zijn op te zoeken in Bijlage 3;
3. Het BKV op het moment dat de herplant dezelfde leeftijd heeft bereikt als de leeftijd van de te Vellen Bomen en/of Houtopstanden. Raadpleeg hiervoor de tabellen in Bijlage 2. Het BKV is gerelateerd aan de kenmerken van de soort en de leeftijd.
4. Bepaal het totale BKV van het compensatieplan.

Stap 4: Controleer of het totale BoomKroonVolume (BKV) van de herplant (het resultaat van stap 3) gelijk is aan de compensatie-omvang (het resultaat van stap 2 + 10%). Als dat het geval is, wordt voldaan aan de compensatieplicht.

Indien niet aan de compensatieplicht wordt voldaan, moeten alternatieve herplantopties worden onderzocht. In dat geval worden de stappen 2 t/m 4 herhaald totdat aan de compensatieplicht is voldaan.

Blijkt uit de berekening dat het vereiste BKV niet volledig kan worden gecompenseerd binnen de project- of kavelgrenzen, dan dient aanvullende Financiële compensatie plaats te vinden voor het ontbrekende deel van het BKV. De Financiële compensatie wordt berekend op basis van € 250,-- per 1000 m³ ontbrekend BKV en wordt gestort in het Compensatiefonds van de gemeente Borne.

Aanvullend gelden voor compensatie d.m.v. herplant de volgende regels:

1. Uitzonderingen op het BKV kunnen worden gemaakt voor Bomen of Houtopstanden met een sterk afwijkende verschijningsvorm bijv. door Kandelaberen of Knotten. Of als Bomen of Houtopstanden veel groter (dan het Boomkroonvolume volgens de tabellen in Bijlage 1) zijn doordat de lokale groeiomstandigheden zeer gunstig zijn;
2. Voor de herplant geldt een nazorgtermijn van 3 jaar. Onder nazorg wordt verstaan: voldoende water geven, Begeleiding snoei en het vervangen van de Boom of Houtopstand wanneer deze dood gaat. Ook als de Boom of Houtopstand van dusdanig slechte kwaliteit is geworden, dat de beoogde vorm en omvang niet meer kunnen ontstaan, moet de Boom of Houtopstand worden vervangen. Vervanging dient jaarlijks plaats te vinden in het najaar;
3. De plantmaat van de herplante Bomen of Houtopstanden bedraagt 18-20 cm stamomtrek, gemeten op 1 meter hoogte. Alleen bij uitzondering kan hiervan worden afgeweken, dit is ter beoordeling aan het College;
4. De compensatie d.m.v. herplant wordt door de eigenaar van de Boom of Houtopstand uiteengezet in een compensatieplan. Dit plan bevat ten minste de overzichten zoals genoemd in de stappen 1 t/m 4 en een tekening met daarop de locaties van de aan te planten herplant, de soorten (wetenschappelijke namen) van de te herplant, de plantmaten van de herplant en per herplant een beschrijving van de duurzame groeiplaatsinrichting (kwaliteit en m3);

5. Als het compensatieplan meerdere Bomen en/of Houtopstanden bevat, dan dienen de Bomen en/of Houtopstanden ter identificatie genummerd te worden.

Deze regels kunnen aanvullend door het College in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Het College toetst bij voorkeur voor het indienen van de omgevingsvergunning het compensatieplan. Het compensatieplan maakt deel uit van de beoordeling van de aanvraag omgevingsvergunning voor het Vellen van een Boom of Houtopstand. Het compensatieplan wordt, indien akkoord bevonden door het College, onderdeel van de omgevingsvergunning.

Dit compensatieplan bestaat uit een overzicht van de stappen 1 t/m 4 zoals hierboven beschreven.