# *Groenblauwe maatregelen Duiven*

| Gemeente | Plaats | Nummer | Maatregel | Extra toelichting | Oppervlakte groene zone [m²] | Oppervlakte verhard opp [m²] | Type | Eenmalige kosten | Eenmalige kosten | Dekking algemeen | Dekking WTP | Urgentie | Meekoppelkansen | Programmajaar riolering |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Duiven | Duiven | 22 | H5 | Parkeerplaatsen van de winkels ontharden en voorzien van groen ten behoeve van biodiversiteit en verkoeling. | | 63500 | Industrieterrein | € 500.000 | € 500.000 | € 125.000,00 | € 375.000,00 | Middel-hoog | Combineren van de verschillende klimaatthema's rondom de grotere winkels | 2035 |
| Duiven | Duiven | 23 | W2 | Groenstroken langs de wegen verdiept aanleggen voor waterberging | 700 | | Industrieterrein | € 30.188 | € 30.200 | € - | € 30.200,00 | Hoog | Wateroverlast berekend ter plaatse van ontsluitingsweg. Water kan naar het oppervlaktewatersysteem gebracht worden. | 2055 |
| Duiven | Duiven | 26 | W2 | Achtergelegen groenstrook/watergang aanwezig welke mogelijk al overtollig hemelwater afvoerd. | 650 | | Woonwijk/groen | € 28.031 | € 28.000 | € - | € 28.000,00 | Middel-hoog | Tweetal particuliere terreinen welke lager liggen ten opzichte van de omgeving. Een kans is het direct afwateren op het nabijlgelegen oppervlaktewater | 2040 |
| Duiven | Duiven | 27 | W2 | Groenstrook gedeeltelijk verlagen voor waterberging | 1750 | | Woonwijk/groen | € 75.469 | € 75.500 | € - | € 75.500,00 | Laag | Groenstrook klimaatadaptief inrichten waarbij de kans op wateroverlast in de omgeving beperkt wordt | 2040 |
| Duiven | Duiven | 28 | W5 | Lokale laagte dus stelsel ontlasten | 1800 | | Woonwijk/groen | € 15.525 | € 15.500 | € - | € 15.500,00 | Hoog | Water in openbaar terrein zoveel mogelijk lokaal verwerken voordat het tot afstroming kan komen. Nabijgelegen groenstrook bied kansen. | 2040 |
| Duiven | Duiven | 29 | H5 | Parkeerplein ontharden en vergroenen (al in uitvoering) | | 6100 | Woonwijk/groen | € 495.215 | € 495.200 | € - | € - | Laag | Lokaal hitte-eiland, waar geen wateroverlast berekend wordt maar kansen zijn voor een klimaatadaptieve inrichting | Onbekend |
| Duiven | Duiven | 30 | W2 | Groenstroken verondiepen om waterberging en lokale infiltratie mogelijk te maken. | 600 | | Woonwijk/groen | € 25.875 | € 25.900 | € - | € 25.900,00 | Middel-hoog | Water op straat beperken door lokaal verwerken overtollig hemelwater. Er wordt geen wateroverlast ter plaatse van panden berekend. | 2045 |
| Duiven | Duiven | 31 | W3 | Inrit verhogen | | 150 | Woonwijk/groen | € 503 | € 500 | € - | € 500,00 | Hoog | Intredend water tegengaan door een drempel verhoogd aan te leggen | 2075 |
| Duiven | Duiven | 32 | W4 | Berging op straat vergroten door V-profiel toe te passen. | | 1500 | Woonwijk/groen | € 3.953 | € 4.000 | € - | € 4.000,00 | Hoog | Wateroverlast berekend ter plaatse van Van Schaikstraat. | 2075 |
| Duiven | Duiven | 34 | H5 | Momenteel al jonge bomen aanwezig, nog een groot oppervlak donker verhard oppervlak aanwezig welke verder vergroend kan worden. | | 3700 | Woonwijk/groen | € 300.376 | € 300.400 | € 75.100,00 | € 225.300,00 | Middel-hoog | Klimaatadaptief inrichten van centrum. | Onbekend |
| Duiven | Duiven | 35 | H5 | Parkeerplaats ontharden en voorzien van groen. Hierbij rekening houden met activiteiten kermis. | | 5200 | Woonwijk/groen | € 422.151 | € 422.200 | € 105.550,00 | € 316.650,00 | Laag | Lokaal hitte-eiland. Door beperkte hoeveelheid aanwonenden minder urgentie. | Onbekend |
| Duiven | Duiven | 36 | H5 | Hogere groenstroken aanwezig achter straatbanden. Parkeervakken ter plaatse van kolken geschikt maken voor infiltratie. | | 5155 | Woonwijk/groen | € 418.497 | € 418.500 | € 104.625,00 | € 313.875,00 | Hoog | Hitte-eiland met direct aanwonenden. Mogelijk kan met kunstmatige schaduwvoorzieningen gewerkt worden. | Onbekend |
| Duiven | Duiven | 37 | W2 | Dichtbeboste groenstrook geschikt maken voor infiltratie overtollig hemelwater. Stoep lokaal verlaagd aanleggen om afstroming mogelijk te maken. | 1030 | | Woonwijk/groen | € 44.419 | € 44.400 | € - | € 44.400,00 | Hoog | Wateroverlast op straat en mogelijk in panden. Betreft ontslutiingsweg voor wijk. | 2030 |
| Duiven | Duiven | 38 | W2 | Parkeerplaats vergroenen en groenstroken verdiepen voor waterberging. | | 1780 | Woonwijk/groen | € 76.763 | € 76.800 | € - | € 76.800,00 | Laag | | 2035 |
| Duiven | Duiven | 39 | W2 | Groenstrook naast voebalveld herinrichten en geschikt maken voor waterberging | 2800 | | Woonwijk/groen | € 120.750 | € 120.800 | € - | € 120.800,00 | Middel-hoog | Groenstrook klimaatadaptief inrichten en geschikt maken voor verblijf | 2025 |
| Duiven | Duiven | 40 | W2 | Verharding garageboxen op groenstrook afvoeren. Groenstrook verdiepen. | 910 | | Woonwijk/groen | € 39.244 | € 39.200 | € - | € 39.200,00 | Hoog | | 2025 |
| Duiven | Duiven | 41 | W2 | Speeltuin gedeeltelijk verdiepen ten behoeve van waterberging | 200 | | Woonwijk/groen | € 8.625 | € 8.600 | € - | € 8.600,00 | Laag | Schaduwvoorzieningen ter plaatse van de speelvoorzieningen, niet enkel rondom. | 2025 |
| Duiven | Duiven | 42 | H2 | Koele zone geschikt maken voor verblijf | 3336 | | Woonwijk/groen | € 116.574 | € 116.600 | € 116.600,00 | € - | Laag | Aanplanten van vegetatie om in te zetten op biodiversiteit en klimaatadaptiviteit | 2025 |
| Duiven | Duiven | 43 | W2 | Profiel parkeerplaatsen aanpassen om water naar omliggende groenstrook te geleiden. | | 600 | Woonwijk/groen | € 25.875 | € 25.900 | € - | € 25.900,00 | Laag | | 2040 |
| Duiven | Duiven | 44 | W4 | Parkeervlakken halfverhard uitvoeren waardoor infiltratie mogelijk is. Banden rondom groenstroken verlagen. | | 1700 | Woonwijk/groen | € 4.480 | € 4.500 | € - | € 4.500,00 | Laag | | 2025 |
| Duiven | Duiven | 45 | W2 | Groenstrook gedeeltelijk verlagen voor inltratie overtollig hemelwater | 1130 | | Woonwijk/groen | € 48.731 | € 48.700 | € - | € 48.700,00 | Hoog | Kans op schade door wateroverlast in woningen waar groenstrook hoger ligt. | 2025 |
| Duiven | Duiven | 46 | H3 | (Grote) groenzone geschikt maken voor verblijf door voorzieningen te plaatsen en enkele bomen te plaatsen. Biodiversiteit hierin betrekken. | 3720 | | Woonwijk/groen | € 129.992 | € 130.000 | € 130.000,00 | € - | Laag | Vergroten biodiversiteit door verschillende typen flora- en faunavoorzieningen te realiseren. | 2025 |
| Duiven | Duiven | 47 | W2 | Groenstrook verlagen ten behoeve van waterberging. Straatband verlagen. | 950 | | Woonwijk/groen | € 40.969 | € 41.000 | € - | € 41.000,00 | Laag | Groenstrook verdiepen en inzetten op biodiversiteit | 2060 |
| Duiven | Duiven | 48 | W2 | Bestaande groenstrook verdiept aanleggen om berging en infiltratie mogelijk te maken. Aandachtspunt is de speeltuin. | 2780 | | Woonwijk/groen | € 119.888 | € 119.900 | € - | € 119.900,00 | Laag | | 2060 |
| Duiven | Duiven | 49 | H5 | Versteend industrieterrein vergroenen en waar mogelijk ontharden ten behoeve van infiltratie en hitte-beperking | | 111607 | Industrieterrein | € 500.000 | € 500.000 | € 125.000,00 | € 375.000,00 | Laag | Biodiversiteit vergroten | 2040 |
| Duiven | Duiven | 51 | W2 | Groenstrook verdiepen voor waterberging. | 800 | | Woonwijk/groen | € 34.500 | € 34.500 | € - | € 34.500,00 | Laag | | 2055 |
| Duiven | Duiven | 52 | H5 | Parkeerplaats vergroenen en hemelwater lokaal infilteren door halfverharding | | 2750 | Woonwijk/groen | € 223.253 | € 223.300 | € 55.825,00 | € 167.475,00 | Middel-hoog | Omgeving scholen groener inrichten qua biodiversiteit. | 2055 |
| Duiven | Duiven | 53 | W2 | Voorzieningen in groenstrook beschaduwen en groenstrook verlagen ten behoeve van waterberging. | 2610 | | Woonwijk/groen | € 112.556 | € 112.600 | € - | € 112.600,00 | Laag | | 2055 |
| Duiven | Duiven | 54 | H8 | Groenperken toevoegen met verschillende soorten | 5200 | | Woonwijk/groen | € 59.800 | € 59.800 | € 59.800,00 | € - | Laag | Grasveld klimaatadaptief inrichten en geschikt maken voor verblijf. | 2055 |
| Duiven | Duiven | 55 | H1 | Bankjes plaatsen voor verblijf, tussen de bomen. | 5200 | | Woonwijk/groen | € 181.710 | € 181.700 | € 181.700,00 | € - | Laag | Biodiversiteit vergroten | 2055 |
| Duiven | Duiven | 57 | H5 | Gebied rondom entree sportal vergroenen en beschaduwen. | | 3170 | Woonwijk/groen | € 257.350 | € 257.300 | € 64.325,00 | € 192.975,00 | Hoog | Herinrichting voorterrein sporthal | 2055 |
| Duiven | Duiven | 59 | W4 | Bij herinrichting straat in V-profiel aanleggen om waterberging op straat te vergroten. | | 2740 | Woonwijk/groen | € 7.221 | € 7.200 | € - | € 7.200,00 | Laag | Stoepen versmallen om meer groen te realiseren. | 2055 |
| Duiven | Duiven | 60 | H1 | Voorzieningen beschaduwen door het aanbrengen van bomen of schaduwdoeken. | 3900 | | Woonwijk/groen | € 136.282 | € 136.300 | € 136.300,00 | € - | Laag | Biodiversiteit vergroten door flora- en faunavoorzieningen te realiseren. | 2050 |
| Duiven | Duiven | 61 | W2 | Groenstrook verdiepen ten behoeve van waterberging | 960 | | Woonwijk/groen | € 41.400 | € 41.400 | € - | € 41.400,00 | Laag | Biodiversiteit vergroten door flora- en faunavoorzieningen te realiseren. | 2050 |
| Duiven | Duiven | 62 | H2 | Aanbrengen bankje(s) | 960 | | Woonwijk/groen | € 2.352 | € 2.400 | € 2.400,00 | € - | Laag | | 2050 |
| Duiven | Duiven | 63 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook) | 2300 | | Woonwijk/groen | € 99.188 | € 99.200 | € - | € 99.200,00 | Laag | Geschikt maken voor tijdelijk verblijf en vergroten biodiversiteit door het aanleggen van flora- en faunavoorzieningen. | 2050 |
| Duiven | Duiven | 64 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook) | 2390 | | Woonwijk/groen | € 103.069 | € 103.100 | € - | € 103.100,00 | Laag | Geschikt maken voor tijdelijk verblijf, aanbrengen kunstmatige schaduwvoorzieningen ter plaatse van speelvoorzieningen en vergroten biodiversiteit door het aanlegg | 2050 |
| Duiven | Duiven | 65 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook) | 1750 | | Woonwijk/groen | € 75.469 | € 75.500 | € - | € 75.500,00 | Middel-hoog | Biodiversiteit vergroten door flora- en faunavoorzieningen te realiseren. | 2050 |
| Duiven | Duiven | 66 | H8 | Groenperken aanleggen voor hogere biodiversiteit | 1750 | | Woonwijk/groen | € 20.125 | € 20.100 | € 20.100,00 | € - | Laag | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook) | 2050 |
| Duiven | Loo | 67 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook) | 870 | | Woonwijk/groen | € 37.519 | € 37.500 | € - | € 37.500,00 | Middel-hoog | Water lokaal infiltreren om wateroverlast elders te beperken. Biodiversiteit vergroten door flora- en faunavoorzieningen te realiseren. | 2040 |
| Duiven | Loo | 68 | W4 | Bij herinrichting straatprofiel in V-profiel aanbrengen en ondiepe greppels in groenstroken voor berging en infiltratie | | 1613 | Woonwijk/groen | € 4.251 | € 4.300 | € - | € 4.300,00 | Hoog | Combineren van V-profiel straatwerk en verlaagde groenstrook om overtollig hemelwater te bergen waar de kans overlast beperkt is | 2040 |
| Duiven | Loo | 69 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook). Betreft mogelijk particuliere grond. | 970 | | Woonwijk/groen | € 41.831 | € 41.800 | € - | € 41.800,00 | Middel-hoog | | 2040 |
| Duiven | Groessen | 70 | W4 | Berging op straat vergroten door bij herontwikkeling straat in V-profiel aan te leggen. | | 1620 | Woonwijk/groen | € 4.269 | € 4.300 | € - | € 4.300,00 | Hoog | | 2035 |
| Duiven | Groessen | 71 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook). Betreft mogelijk particuliere grond. | 670 | | Woonwijk/groen | € 28.894 | € 28.900 | € - | € 28.900,00 | Laag | Combineren met inzet op klimaatadaptiviteit en biodiversiteit | 2040 |
| Duiven | Groessen | 72 | W2 | Groenstrook geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook) | 580 | | Woonwijk/groen | € 25.013 | € 25.000 | € - | € 25.000,00 | Laag | Groenstrook geschikt maken voor tijdelijk verblijf | 2040 |
| Duiven | Groessen | 73 | H2 | Bankje plaatsen | 580 | | Woonwijk/groen | € 1.421 | € 1.400 | € 1.400,00 | € - | Laag | Groenstrook klimaatadaptief inrichten, schaduwvoorziening ter plaatse van speelvoorzieningen | 2040 |
| Duiven | Groessen | 74 | W2 | Water geleiden naar groenstrook en deze geschikt maken voor infiltratie (verlagen troittoirbanden en groenstrook). Mogelijk prive bezit. | 2640 | | Woonwijk/groen | € 113.850 | € 113.900 | € - | € 113.900,00 | Hoog | Biodiversiteit vergroten door flora- en faunavoorzieningen te realiseren. | 2025 |
| Duiven | Duiven | 165 | W4 | Bij herontwikkeling straat in V-profiel aanbrengen om waterbering op straat te vergroten. | | 5518 | Woonwijk/groen | € 14.542 | € 14.500 | € - | € 14.500,00 | Hoog | | 2030 |
| Duiven | Duiven | 204 | W2 | Snelfietsfad waar water op straat berekend wordt. Nabijgelegen groenzone verlaagd aanleggen. | 1170 | | Woonwijk/groen | € 50.456 | € 50.500 | € - | € 50.500,00 | Hoog | Lokaal infiltratie van hemelwater, evt. verblijfplaats/rustplaats fietsers | 2060 |
| Duiven | Duiven | 205 | W2 | Groenstrook verlagen voor waterberging/infiltratie | 1146 | | Woonwijk/groen | € 49.421 | € 49.400 | € - | € 49.400,00 | Hoog | Verplaatsen verblijfsvoorzieningen | 2025 |