

Toeichting

Om het Zuiderdiep in Drouwenermond overeen te laten komen met het GVP is de gemeente Boro-Odoorn voornemens om de kongernten en snelheidsregimes aan te passen. In de huidige situatie is het gehele Zuiderdiep binnen de bebouwde kom gelegen met een snelheidsregime van 70km/h. In de toekomstige situatie worden de westelijke en oostelijke dorpskernen ETW 30km/h (binnen de bebouwde kom) en het tussengelegen deel ETW 60km/h (buiten de bebouwde kom). De gemeente heeft BoroTrafficS gevraagd om hier een ontwerp voor op te stellen.

Om een geloofwaardig 30km profiel in te richten wordt de rijbaan binnen de bebouwde kom smaller gemaakt dan het huidige profiel. De rijbaan wordt 4,80 meter breed met 2x een goottegel van 0,15 meter breed. De rijbaan wordt opgesloten met geleidebanden van 0,07 meter hoog en draagcrater een grasbetonstrook van 0,40 meter.

Als snelheidsremmende maatregel worden wegversmallingen toegepast. Drempels en plateau's zijn niet mogelijk in verband met de bebouwing nabij de rijbaan. De versmallingen worden voorzien van klinkers om de onderbreking van het profiel te benadrukken.

Bij het dorpshuis wordt een tweezijdige versmalling toegepast om de verblijfs- en maatschappelijke functie van dit gebouw te benadrukken.

Binnen de oostelijke bebouwde kom worden de fietsers ter hoogte van huisnummer 207 naar de rijbaan geleid en vanaf hier is de verharding aangepast naar elementerverharding. De sling is meer haaks gemaakt met behoud van de bomen, dit moet een snelheidsremmend effect hebben.

Om de wegvakken binnen de bebouwde kom een dorps karakter te geven, wordt aan de woningzijde opgaand groen (beplanting) toegepast tussen de rijbaan en het voetpad. Om de snelheidsremmende maatregelen te accentueren wordt ook op deze plekken beplanting toegepast, die onderscheidend is van de overige beplanting.

Het tussengelegen wegdeel buiten de bebouwde kom wordt ook voorzien van wegversmallingen. Het advies is om bij deze versmallingen een lichtmast te plaatsen als attentieverhoging. Eventueel is het mogelijk om op de versmalling schrikhekken toe te passen.

100%

Kader 07
Zuiderdiep huisnr. 125 t/m 127

Kader 08
Zuiderdiep huisnr. 127 t/m 175

Kader 09
Zuiderdiep huisnr. 175 t/m 211

