


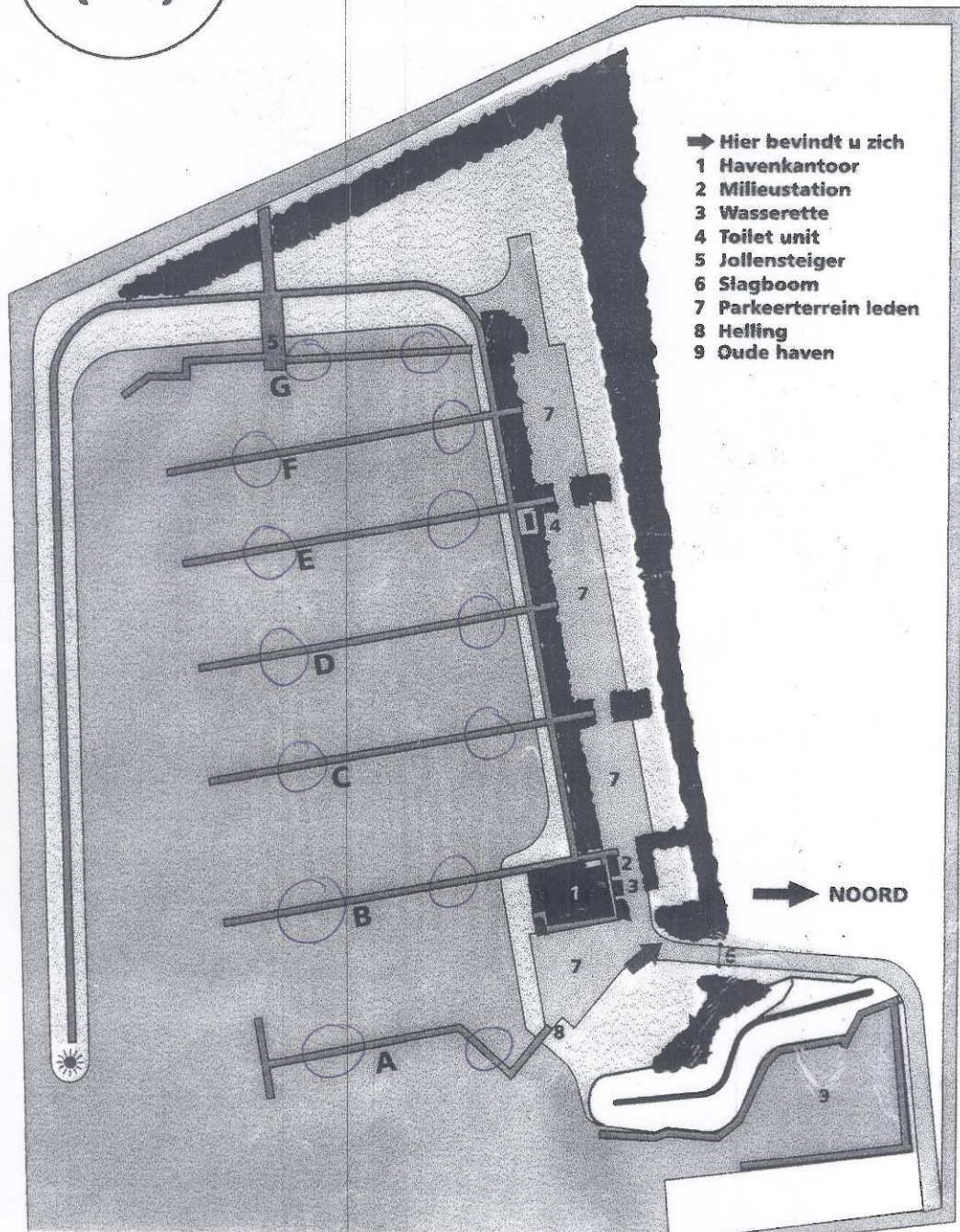
Herkingen	Steigerpalen WSV Herkingen
Objectgegevens Rapportstatus: Concept 0.1 NB Objectnr.: n.v.t. Locatie: Herkingen Type: Houten steiger Bouwjaar: 1981 Afmetingen: n.v.t. Beheerder: WSV Herkingen Achterland: Inspectieomstandigheden: Datum: 23-09-2011 Weer: bewolkt, 20°C Water: 16°C, zicht 3 m	
Samenvatting	<p>De geïnspecteerde palen zijn in goede staat. Deze palen zijn herbruikbaar bij het eventueel aanpassen van de steiger in de nabije toekomst.</p> <p>De geïnspecteerde palen geven een dusdanig consistent beeld, dat mag worden aangenomen dat de overige palen zich in dezelfde staat bevinden.</p>
Inleiding	<p>Baars-CIPRO heeft de opdracht ontvangen om de houten steigerpalen te inspecteren. Dit met het oog op een eventuele aanpassing aan de huidige steigers bij het invoeren van getijdenverschillen in het aangelegen Grevelingenmeer.</p>
Constructie	<p>De zeven steigers van de watersport vereniging zijn gebouwd op houten azobé palen van 18 x 18 cm. Haaks op de looprichting, tussen twee palen, bevinden zich schoorbalken.</p>
Bevindingen	<p>De houten palen zijn steekproefsgewijs, ten minste twee palen op twee locaties (zie Bijlage I, inspectietekening) per steiger, schoongespoten met een hogedrukreiniger. Bij de overige palen is op de zogenaamde wind/waterlijn gelet aangezien er op deze locaties de meeste aantasting of insnoering te verwachten is, deze eventuele aantasting en insnoering is niet waargenomen (zie Bijlage II, foto 4 en 5).</p> <p>Bij verschillende palen is er ca. 15 cm bodem weggespoten om daar te kunnen controleren op aantasting van marineboorders, deze is niet aangetroffen.</p> <p>De schoorbalken verkeren in minder goede staat, dit in verband met de zaagvlakken (zie Bijlage II, foto 7).</p> <p>De bevestigingen van de schoorbalken verkeren in matige tot slecht staat. Op diverse locaties hangen deze schoorbalken nog aan één paal deze hebben dus geen functie meer (zie Bijlage II, foto 3).</p>
Conclusies	<p>De palen verkeren in goede staat.</p> <p>De schoorbalken verkeren in minder goede staat.</p> <p>De verbindingen tussen de schoorbalken en palen verkeren in matig tot slechte staat.</p>
Aanbevelingen	<p>Sommige schoorbalken hangen los aan één zijde, deze dienen opnieuw bevestigd te worden om de stevigheid van de steiger te waarborgen.</p> <p>Het is aan te raden de verbindingen van de schoorbalken en palen na te lopen en te vervangen waar nodig.</p>







Steigerpalen WSV Herkingen

Bijlage I Inspectietekening



W.S.V. HERKINGEN



Steigerpalen WSV Herkingen	Bijlage II Fotobijlage
 <p data-bbox="150 770 405 801">Foto 1: Onderzijde steiger.</p>	 <p data-bbox="817 770 1091 801">Foto 2: Paal met schoorbalk.</p>
 <p data-bbox="150 1323 724 1355">Foto 3: Loshangende schoorbalk + slechte staat verbinding.</p>	 <p data-bbox="817 1323 1155 1355">Foto 4: Paal direct onder waterlijn.</p>
 <p data-bbox="150 1877 517 1908">Foto 5: Paal direct boven de waterlijn.</p>	 <p data-bbox="817 1877 1187 1908">Foto 6: Paal ca. 1 m boven de bodem.</p>

Steigerpalen WSV Herkingen	Bijlage II Fotobijlage (vervolg)
 <p data-bbox="150 741 791 801">Foto 7: Aantasting uiteinde schoorbalk.</p>	 <p data-bbox="817 741 1458 801">Foto 8: Schoorbalk.</p>