Neem een stuk rond piepschuim ongeveer 10 bij 10 met daarin een gat van 5 cm. In dat gat gaat een pc pijp van 20 cm,met aan allebij de kanten een dopje.
De ene dop lijm je vast, in de andere maak je een gaatje voor een led (dat is een licht gevoelige diode). Aan de pootjes van de led soldeer je twee draadjes welke je op een 9volt batterij aansluit. Voor het aan en uit doen monteer je tussen een van de twee draadjes een klein schakelaartje zodat je de stroomkring kan onderbreken.
Op deze manier heb je een marker die ook zeer goed zichtbaar is in het donker.
De kosten voor het maken van deze marker zijn beslist niet hoog, handig want de markers worden nog wel eens meegenomen door mensen die niet weten wat het is of mensen die karpervissers gewoonweg willen pesten.