

Hoeksteren 21.1.1975
Groenedijk 10.

Mijne Heren;

In verband met de snelle vorderingen van de restauratie van de Ruidermolen aan de Groenedijk alhier, zou ik U langs deze weg gaarne enige suggesties willen doen ten aanzien van de bestemming welke genoemde molen eventueel zou kunnen krijgen.

Een kostbare restauratie rechtvaardigt immers een doelmatige functie, daar wij er allen van overtuigd zijn dat, daar deze molen geen polderbemalingsfunctie meer heeft door de ruilverkaveling, het een stilstaand monument dreigt te worden.

Daar stilstand, achteruitgang betekent, volgen hier enige toepassingen.

1^e Indien een klein gedeelte van het Dijk gat, waaraan de molen staat, wordt uitgediept tot een zeker gunstig peil d.o.v. de eventueel hoger te stellen vijzel en vervolgens een plastic bodembekleding met betembewaring wordt aangebracht, zal er een parkachtige vijzel ontstaan, die via een buisleiding op de vijzelbak aansluit, zodat in dat geval de molen in eigen water steeds weer opmaakt en er voldoende tegen druk blijft voor een absolute veiligheid.

Het water kan niet in de grond zakken, doordat de vijzelbodem waterdicht is gemaakt.

2^e Het onderstuk van de vijzel wegnemen, en vervangen door twee of drie rechte schoepen, die onderin de met water gevulde vijzelbak voldoende tegen druk onderwinden als de molen draait; zodat een goede veiligheid is verzekerd.

In dat geval is er geen vijzel nodig, omdat de molen dan geen water

