

5.3 Roeden

5.3.1 Roeden (vlucht 21,52 m)

Stalen roeden

- binnenroede (staal) fabr. Derckx nr.368 1981
- buitenroede (staal) fabr. Derckx nr.367 1981

**M** Betreft visuele controle. De lasnaden zijn niet doorgemeten. Deze zijn vermoedelijk onvoldoende (tweezijdig) gelast waardoor bij een roede (end 3) reeds een scheur is ontstaan. Verspreid aantastingen door roest/roestplekjes; nabij de askop, langs zeilklampen, langs naamplaatbordjes, bij kikkers e.d. Ook verspreid een enkele roestplek in het vlakke plaatstaal. Forse/ diepe aantastingen zijn aan de buitenzijde/ zichtzijden niet geconstateerd. Mogelijk wel aanwezig aan de binnenzijde van de roeden. Door roestvorming raakt de coating gebladderd.

- Nadere inspectie; binnenzijden, tevens doormeten lasnaden en plaatstaaldikte meten.
- Naast de vermelde roestvorming en de minder kwalitatieve lasnaden, tevens op basis van leeftijd (inmiddels bijna 40 jaar) rekenen op omvangrijker herstel/ wellicht vervangen van de roeden op termijn. (Ook gelet op de vele draaiuren vanwege de energie opwekking met de molen).



- keerklossen
- roedewiggen

G

G