

JAARVERSLAG

AURORA

2015



Jaarverslag 2015 - AURORA

Ook dit jaar hebben we het aantal omwentelingen kunnen bereiken om in aanmerking te komen voor de maximale subsidie en daar zijn we met ons tweetjes best een beetje trots op. Incidenteel is op windstille dagen uitgeweken naar een alternatieve dag; dat is dan wel in strijd met de openingsdagen maar gezien onze beperkingen aangaande de plaatselijk minder gunstige molenbiotoop en een tweehoofdige bemanning lijkt dat een logische uitwijkmogelijkheid.

Omwentelingen:

Beginstand 1 januari	669702
Eindstand 31 december	914860
Totaal aantal omwentelingen	245158



We zijn aangenaam verrast door de komst van de kweernsteen. Een zeer praktische bijdrage voor het visueel maken van het maalproces aan geïnteresseerde bezoekers van de molen. Een mooie werktafel erbij, met dank aan Theo.

Bezoekers:

Dit jaar hebben 69 geïnteresseerden de Aurora een bezoek gebracht. Nationale Molendag leverde 10 bezoekers op. Op Monumentendag is niet gedraaid. Draaien gedurende de jaarlijkse rommelmarkt Dichteren leverde 12 bezoekers op. Basisschool 't Prisma Dichteren heeft met 40 kinderen en 7 begeleiders een leuk werkbezoek aan de molen gebracht. Alles bijeen worden dat 138 bezoekers.

Emiel Kuster heeft 2 maanden op de Aurora meegedraaid ivm zijn opleidingsstage.

Eerbetoon:

Rouwstand bij 4 mei dodenherdenking 1 dag.

Controles en onderhoud:

- De stekkercombinatie aansluiting elektromotor kruiwerk (krachtstroom) is na inwendige breuk vervangen om te voldoen aan de NEN 1014 veiligheidseisen.
- Het zelf reinigen van staart en schoren middels waterproducerende borstel op telescopische staak is geen echt succes ivm optredende onbestuurbaarheid van voornoemde staak naarmate je hoger in de staart/schoren bezig gaat.
- Het veiligheidsvest en de ladder is gecontroleerd en akkoord bevonden.
- De bliksemafleiding is getest en akkoord bevonden door fa. Schaap - aan de zuidzijde is een nieuwe kabelklem in de ringleiding aangebracht.
- Schilderbedrijf Te Mebel heeft de staartconstructie, de korte- en lange spruit, keerkuij en achterkeuvelens geschilderd. De conditie van de staart is slechter dan op eerste aanblik zichtbaar is. Staart en schoren bevatten op meerdere plaatsen diepe scheuren met houtrot; deze zijn geïmpregneerd maar er dient op termijn aan vervanging worden gedacht.
- Er is een manchete op de kruihaspel gezet tegen verder inwateren onderzijde staart.
- De grasmat en molenomvattende haag zijn netjes en doelmatig onderhouden.
- In eigen beheer "mulderhuus" binnen en buiten geschilderd.

- Er is een nieuwe kachel voor het "mulderhuus" aangeschaft.
- Nieuwe naam- en herkomst-vermeldingsbord aan de straatzijde geplaatst met de juiste tekst over het ontstaan en geschiedenis van de molen te Dichteren.
- Nieuw ANWB bord geplaatst met de juiste jaartallen.
- Nieuwe en adequate aluminium molenerf-beveiliging aangeschaft ter vervanging van de gevaarlijke kunststof "kettinkjes".
- In eigen beheer alle stormborden gerepareerd en extra geschilderd

Ondanks het vaker smeren van het neutenkruiwerk valt te constateren dat de eerste beweging van het kruiwerk moeizaam blijft, vooral als de molen een week of meer niet heeft gekruid. De oorzaak laat zich makkelijk raden. Door het jarenlang gebruik van multipurposevet is de onderzijde van de overring aangetast en het houtwerk is daar wat "week" geworden. Er ontstaan "putten". Als we bij aanvang draaidag machinaal gaan kruien worden meerdere neuten met veel kracht uit de "putjes" van de overring gewrongen. Daarnaast is het krachtveld op kruitouw, op de kruipaal maar zeker ook op de staart korte tijd nogal heftig. Als regel hebben we besloten altijd de eerste 30 cm handmatig te kruien voordat we overgaan op gebruik van de elektrische kruilier.

Toekomstig onderhoud:

- Hydrofoberen buitenwand molen
- Pleisterwerk binnenwanden maalvloer nazien en repareren
- Vervangen ingerot sleutelstuk maalzolder
- Vervanging/reparatie grote zeilklamp, meerdere heklatten en kluften
- Aandacht voor de stormluiken

Molenbiotoop

Afgelopen jaar heeft 't Proathuus nieuwe eigenaren verkregen. Er zal nauwlettend worden toegezien op mogelijke bouwactiviteiten. Dat geldt tevens voor de eventuele nieuwbouwplannen van hotelketen van der Valk aan de Sicco Mansholtweg.

Doetinchem, januari 2016
Gerard Roelofsen
Molenaar Aurora

