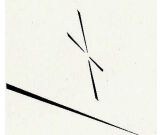


<b>Werkinstructie WI-01 Algemeen</b>			<i>Molen</i> <b>Kyck over den Dyck</b>
Pagina 1 van 2	versie: 01		
WI-01 Algemeen	Versiedatum: 01-01-2005		
Algemene werkinstructie.			

## DOEL

Algemene werkinstructie voor de molenaars van de molen “Kyck over den Dyck” te Dordrecht. Dit is een korenmolen dus behalve veilig moeten we ook hygiënisch werken, daarom worden hier richtlijnen gegeven over de manier waarop we veilig willen werken, waarbij ook de hygiëne een grote rol speelt.

## ALGEMEEN

Dit is een werkwijze waarin algemene zaken worden behandeld over de manier waarop we als molenaars veilig en hygiënisch moeten en kunnen werken. Meer specifieke zaken worden in aparte werkinstructies behandeld en daar wordt, voor zover dat mogelijk is, in deze werkinstructie naar verwezen.

## VEILIGHEID

De molenaars die op dat moment werkzaam zijn in de molen dragen bedrijfskleding die bestaat uit een broek en een kort jasje. Deze bedrijfskleding is gekozen op zijn functionaliteit en draagcomfort, maar ook omdat deze kleding strak om het lichaam zit en dus geen kans oplevert om met je kleding ergens tussen te komen. Leerlingen die nog geen bedrijfskleding hebben dienen ook kleding te dragen waarbij deze kans niet aanwezig is. Het wordt sterk aangeraden om veiligheidsschoenen met stalen neus te dragen, doch dit is niet verplicht. Indien er molenaars of leerlingen zijn met lang haar, dienen zij dit zo te dragen dat het geen gevaar oplevert voor hen zelf.

Als we met de molen willen gaan draaien gaan we eerst naar de kapzolder waar we de stut uit het bovenwiel halen, de pal losmaken en het hals- en penlager smeren met reuzel. Tevens hijsen we de wimpel in de vlaggenmast. Om voldoende licht op de kapzolder te hebben laten we het luik in het achterkeuvelens open. Daarna gaan we naar de stelling waar we de roeketting en de bliksemafleider losmaken. Indien nodig kruien we de molen op de wind, waarbij we er op moeten letten dat tijdens het kruien de kruiketting geen hoek met de stelling maakt van meer dan 45 graden. Als vuistregel houden we aan dat er tussen de kruihaak en de staart een afstand moet zijn van minimaal één veld. Hierna worden de krui- en bezetketting weer goed vastgemaakt. Het kruiwiel wordt geblokkeerd met het spaakkettinkje, zonder dat daarbij de bezetketting zo strak wordt gezet dat de hele staartconstructie duidelijk naar de romp beweegt.

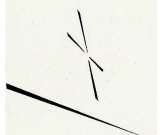
Als dat gedaan is kan de molen worden opgezeild. Afhankelijk van de windsterkte wordt er zeil voorgelegd zoals dat tijdens de cursus is geleerd. Indien deze werkzaamheden door meer dan één molenaar worden uitgevoerd, wordt door de molenaar die zojuist het zeil heeft voorgelegd ook de vang gelicht om het volgende end voor de romp te krijgen. Zodra er voldoende zeil is voorgelegd worden alvorens de molen te laten draaien, eerst de rood – witte veiligheidshelmen geplaatst, zodanig dat de stelling over de hele breedte is afgesloten en de wieken de ruimte hebben om te draaien.  
**LET OP: de wieken mogen alleen draaien met de veiligheidshelmen volledig gesloten.**

Indien de molen, om wat voor reden dan ook, gestopt moet worden dient dit te gebeuren op een manier zoals in de cursus is geleerd.

De trappen dienen door iedereen achteruit afgedaald te worden, dus ook door de molenaars. Indien bezoekers vooruit de trap af dalen, moeten de molenaars ze erop wijzen dat dit achteruit dient te gebeuren. Bij draaiende molen moet de trap naar de luizolder geblokkeerd zijn. Iedereen, dus ook de molenaars, mogen de lui- en/of kapzolder slechts betreden met stilstaande molen. Uitgezonderd bij een situatie die het nodig maakt dat een molenaar bij een draaiende molen naar de lui- en/of kapzolder gaat, bijvoorbeeld bij het horen van een vreemd geluid o.i.d. Dit mag alleen als een tweede molenaar of leerling bij het vangtouw staat om de molen direct te kunnen stoppen. Communicatie tussen deze twee personen geschiedt dan middels de walkie talkies.

Indien bezoekers kenbaar maken dat ze graag de kapzolder willen zien, mag dat indien daar tijd voor is. De molen dient dan echter gestopt te worden en een molenaar dient ze te vergezellen. De knepel dient er dan op te leggen.

Als er gestopt wordt met malen c.q. draaien, wordt de molen afgezeild op een manier die we tijdens de cursus hebben geleerd. De roeketting en de bliksemafleider worden aan het onderste end

<b>Werkinstructie WI-01 Algemeen</b>			<i>Molen</i> <b>Kyck over den Dyck</b>
Pagina 2 van 2	versie: 01		
WI-01 Algemeen	Versiedatum: 01-01-2005		
Algemene werkinstructie.			

vastgemaakt zodanig dat de molen geen gevaar loopt indien het tijdens onze afwezigheid gaat stormen. De knepel wordt erop gelegd waarna in de kapzolder de wimpel wordt gestreken, de pal wordt losgemaakt (lees: in de kammen gezet) en de stut wordt tussen een spouwarm van het bovenwiel en het rechter voeghout geplaatst. Voordat we dan weer naar beneden gaan wordt het luik in het achterkeuvelens weer dichtgezet. Voordat we dan naar huis gaan is het aan te bevelen om nog even een rondje over de stelling te lopen om te kijken of alles vastzit, zeker als men met twee man is en de kans aanwezig is dat bepaalde zaken niet gebeuren omdat men van elkaar denkt dat de ander dat wel zal doen. Als laatste vullen we het logboek in met zaken als: tellerstand, hoeveel tarwe gemalen en wat we hebben schoongemaakt.

## HYGIËNE

De “Kyck over den Dyck” is een korenmolen en we mogen ons gelukkig prijzen dat we wekelijks gemiddeld ± 250 kg tarwe kunnen c.q. mogen malen. Het eindproduct van dit malen is volkoren tarwemeel wat geschikt is, en verkocht wordt voor het bakken van brood. Dit meel is dus een levensmiddel en dient dan ook zodanig te worden behandeld. Dit heeft consequenties voor ons als molenaars.

Bij het hoofdstuk ‘veiligheid’ staat dat we goed aansluitende bedrijfskleding moeten dragen, men mag natuurlijk ook andere kleding dragen dan de uitgereikte bedrijfskleding. Welke kleding we ook aan hebben deze dient schoon te zijn, dus geen overall of broek met olie- en/of verfvlekken, maar schoon gewassen kleding.

Eventuele overige kleding, zoals jassen e.d., maar ook meegenomen etens- en drinkwaren kunnen in de kasten op de kluszolder worden opgeborgen.

De manier waarop we hygiënisch omgaan met tarwe, meel en bloem wordt beschreven in werkinstructie “WI-02 Omgaan met meel en tarwe”. Hier volgen nog wat algemene hygiëne voorschriften:

Indien we minder dan 50 kg hebben gemalen of twee of meer weken helemaal niet hebben gemalen moeten we, voordat we gaan malen, de kuip verwijderen en de binnenkant van de kuip, de meelring, de looper, het kropgat en aan- en afvoerkanalen goed en grondig reinigen. Indien we langdurig niet malen (langer dan twee maanden) moeten we ook de looper lichten en het maalvlak van beide stenen schoonmaken.

Indien we een ontsteking, open wond of huidziekte hebben aan hoofd, hals en/of armen en handen mogen we niet in contact komen met graan en/of meel. Dit betekent ook dat indien we tijdens het malen een open wond oplopen, we dienen te stoppen met malen mits we de wond goed kunnen afplakken.

Voor molenaars, leerlingen en bezoekers geldt dat zij niet mogen eten, drinken en/of roken op de maal- en steenzolder. De lunch en koffie kunnen we o.a. nuttigen beneden in de winkelruimte.

## CONCLUSIE

Als molenaars en leerlingen moeten we alert zijn op zowel de veiligheid op de molen als op de hygiëne tijdens de werkzaamheden met graan en meel. We dienen hierbij niet alleen alert te zijn op onszelf en andere molenaars, maar ook op bezoekers. Indien bezoekers onjuist gedrag vertonen op het gebied van veiligheid en hygiëne, moeten we ze daarop wijzen en vertellen, met uitleg waarom, hoe ze zich wel moeten gedragen.