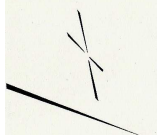


Werkinstructie WI-05 Risico's korenmolen			<i>Molen</i> Kyck over den Dyck
Pagina 1 van 2	versie: 01		
WI-05 Risico's korenmolen	Versiedatum: 01-02-2005		
Werkinstructie over de risico's in een korenmolen.			

DOEL

Het aangeven van de specifieke risico's in een korenmolen, en richtlijnen verstrekken om veilig en/of hygiënisch hiermee om te gaan.

ALGEMEEN

Iedere molen heeft zijn eigen specifieke gevaren en risico's. Deze specifieke gevaren en risico's kunnen afhankelijk zijn van de bouwwijze van de molen, maar vooral ook van de functie van de molen. De "Kyck over den Dyck" is een ronde stenen stellingmolen met als functie het malen van graan. Deze werk-instructie behandelt dus de specifieke gevaren en risico's die bij deze bouwwijze en functie horen.

VEILIGHEID OP DE STELLING

Een van de grootste gevaren van een stellingmolen, zeker bij zo'n hoge als de "Kyck over den Dyck", is dat iemand van de stelling naar beneden valt. Bij onze molen zal dat zonder twijfel fatale gevolgen hebben. Onderstaande veiligheidspunten gelden om veiligheid op de stelling te kunnen waarborgen.

- Bij draaiend wiekenkruis moet het gedeelte waar de wieken draaien altijd zijn afgesloten d.m.v. kettingen en/of hekken.
- Het is voor zowel (leerling)molenaars, als voor bezoekers niet toegestaan te rennen op de stelling. Bezoekers die dit na een waarschuwing nog steeds doen dienen te worden weggestuurd.
- De roeketting en de bliksemafleider dienen altijd onder het draaiende wiekenkruis te liggen. Om snel te kunnen reageren als het weer daar om vraagt, maar ook om struikelgevaar te voorkomen.
- I.v.m. struikelgevaar dient de kruiketting niet geheel te worden uitgelopen, ongeveer voor de helft is een goede richtlijn.
- Alle delen van de stelling moeten periodiek worden gecontroleerd volgens het controlerooster. Bij geconstateerde mankementen dienen corrigerende maatregelen te worden genomen.
- Er mogen geen losse spullen of rommel op de stelling liggen. Dit om gevaar voor struikelen te voorkomen.

VEILIGHEID OP DE KAPZOLDER

Zoals in werk-instructie "WI-01 Algemeen" reeds is geschreven mag niemand, dus ook de (leerling) molenaars niet, de kapzolder betreden bij draaiende molen, uitgezonderd de situatie zoals in werk-instructie "WI-01 Algemeen" omschreven.

VEILIGHEID OP DE LUIZOLDER

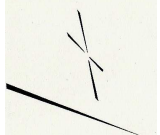
Evenals de kapzolder, mag de luizolder niet betreden worden bij een draaiende molen. Lopende op de luizolder moeten we bedacht zijn op het volgende:

- De uitstekende spilstopjes van de steenspillen. Hoewel deze zich niet direct in het loopgedeelte bevinden leveren ze wel potentieel struikelgevaar op.
- Indien de loper van een één van de koppels wordt of is gelicht bestaat de mogelijkheid dat een luik rond de steenspil is verwijderd. Het ontstane gat in de vloer dient te worden afgezet.

VEILIGHEID OP DE STEENZOLDER

De mogelijke gevaren op de steenzolder zijn het openleggen van de stenen waarbij ook gebruik wordt gemaakt van de steenkraan. Dit hele proces is beschreven in werk-instructie "WI-03 Openleggen van de stenen". Andere zaken waar we op moeten letten zijn:

- Bij het vullen van het kaar moeten we bedacht zijn op het draaiende spoorwiel waar we dicht met ons hoofd bijkomen. Afzetten van het spoorwiel is lastig omdat de taats en het taatspotje bereikbaar moeten blijven. Voorzichtigheid is dus geboden.
- Bij het luien of het werken met de eclecticische takel kan het voorkomen dat de luiluiken openliggen terwijl we op een andere zolder bezig zijn zodat we geen zicht hebben op eventuele bezoekers. Dit wordt verder beschreven in werk-instructie "WI-08 Luien".

Werkinstructie WI-05 Risico's korenmolen			<i>Molen</i> Kyck over den Dyck
Pagina 2 van 2	versie: 01		
WI-05 Risico's korenmolen	Versiedatum: 01-02-2005		
Werkinstructie over de risico's in een korenmolen.			

VEILIGHEID OP DE MAALZOLDER

Op de maalzolder hebben we in principe weinig gevaar te duchten. De aandachtspunten hier zijn:

- Tijdens het luien liggen de luiluiken open terwijl er ook bezoekers rond kunnen lopen. Dit wordt verder beschreven in werkinstructie "WI-08 Luien".
- Tijdens het malen staan we vaak naast de meelbak. Hierdoor staan we ook dicht bij de draaiende reguleur, waardoor er een kleine kans is dat we hierdoor geraakt worden. Ook hier is afzetten van de reguleur d.m.v. een hekwerk een lastige zaak. Ook hier is voorzichtigheid geboden totdat we een oplossing hiervoor hebben gevonden.

De elektrische maalstoel inclusief buil levert geen gevaar op. Periodieke controle van de elektrische snoeren en stekkers voorkomen gevaar voor elektrocutie.

VEILIGHEID ALGEMEEN

In werkinstructie "WI-01 Algemeen" worden nog diverse veiligheidszaken behandeld.

CONCLUSIE

De Kyck over den Dyck levert vanwege zijn bouwwijze én zijn functie bepaalde specifieke gevaren en risico's op. Het lezen én het naleven van de in deze werkinstructie én in werkinstructie "WI-01 Algemeen" geschreven richtlijnen, zorgt ervoor dat we de gevaren en risico's herkennen en helpen ons om hier veilig mee om te gaan.