



Korenmolen “de Ruiter”

Jaarverslag 2024

Molenvrienden

In Januari is een van de molenaars Sam, op veel door-de-weekse dagen op de molen geweest, om de opbouw van de stelling te begeleiden. Meer informatie is onder projecten te vinden. In Maart hebben we onze uitgestelde traditionele snertmiddag/-avond gehouden. De snert was weer van uitstekende kwaliteit en vond gretig aftrek met roggebrood en spek. Onder het genot van een drankje vertelde Karin het wel en wee van de molen in de afgelopen jaar en dankte Jokelien voor de heerlijke snert.



Dat je op de molen moet uitkijken niet je hoofd stoten, kan soms wel eens vergeten worden. Helaas overkwam dat een van de molenaars en moest naar de SEH gebracht worden. Gelukkig viel alles mee en kon de wond aan zijn hoofd met lijm gedicht worden. Een paar dagen hoofdpijn en gelukkig geen hersenschudding.

De molen heeft eind Maart in de rouwstand gestaan. Oud molenaar Kees v/d Horst was overleden. Op deze manier gedenken we in de molenwereld de overledene.

Op koningsdag was de molen versierd met de vlaggetjes in de wieken. Is altijd een feestelijk gezicht als de molen draait.

Nationale Molendag was voor Nico een speciale dag. Op deze dag was Nico 45 jaar molenaar op korenmolen “de Ruiter” en dat hebben we met taart gevierd. Zoals gebruikelijk met de vlaggetjes in de wieken. Heerlijke molenpannenkoekjes proeven voor jong en oud. De bezoekers uitleg gegeven over de molen en het maalproces. Op Monumentendag in september hebben we geen speciale activiteiten gedaan, wel de vlaggetjes in de wieken en rondleidingen gegeven aan de bezoekers, .

Eind Mei is de oudste groep van de basisschool uit Vreeland op bezoek geweest op de molen om alle weetjes over de molen tot zich te nemen. Na afloop lekker pannenkoekjes van eigen deeg eten. Door het jaar heen diverse rondleidingen gegeven. Is altijd leuk om het verhaal van de molens te vertellen.

Ons mobieltje was aan vervanging toe (ouderdom). Het afrekenen via PIN-transacties werkte niet meer. Via sponsoring hebben we een tablet kunnen aanschaffen. Onze dank gaat uit naar Accountants kantoor Meester & Kuiper uit Hilversum. Het verf voor het stellinghek is financieel mogelijk gemaakt door onze vaste sponsor Afcona Additives. Daar zijn we heel blij mee.

In November was er nog een culturele activiteit op de stelling van de molen. Ter ondersteuning voor de wandelaars op de Bergse weg, was er de wandel-musical. November was ook de startmaand voor de voorbereidingen van de kerstcake actie. Totaal zijn 185 pakketten gemaakt en verkocht. De verkoop op de kerstmarkt in Vreeland van de kerstcake-pakket was boven verwachting.



Het jaar konden we weer afsluiten met de feestelijke verlichting aan het stellinghek en de schijnwerpers aan. Tenslotte verstuurd we kerstkaarten naar de vrienden van de molen.

Projecten:

Installatie motor:



In januari is het ons gelukt de nieuwe (zuinigere) motor van het maalkoppel compleet te installeren en aan te sluiten. De oude poelie van de oude motor verwijderd en op de as van de nieuwe motor gemonteerd. Tevens hebben we een nieuwe aandrijfriem gemaakt, waardoor alles veel soepeler draait. We kunnen met een hogere snelheid malen, wat een kwalitatief beter meel geeft. Eindelijk gelukt, dus van uitstel geen afstel.

Opbouwstelling:

In Januari is de stelling verder opgebouwd. Plaatsen stellinghek (was op schragen gezet), op de nieuwe liggers en de buitenste stellingplanken monteren. Tevens zijn een aantal stellinghek stijltjes vervangen. Vanaf Februari was de stelling zover hersteld dat we weer



verantwoord konden draaien met de molen. Bezoekers konden we nog niet toelaten op de stelling, omdat de nieuwe planken voor de binnenkant nog niet geleverd waren. In april waren de nieuwe planken binnen en heeft de molenmaker de stelling verder afgebouwd. Begin oktober op een door-de-weekse dag, een nieuwe antislip laag op de stelling aangebracht. Was droog en zonnig weer, uitermate geschikt om dat klusje te doen. Rest ons nog een heleboel schilderwerk voor het stellinghek door de molenaars.

Builtje:

Tijdens het werken met het builtje constateerde we dat er teveel zemelen in het meel kwamen. Na analyse bleek dat de deksel niet goed sloot bij de zeefjes. Na het plaatsen van afdicht tape tussen de deksel en de zeefjes was het euvel verholpen. We waren ook niet tevreden over de maas grootte van de zeefjes. Op de eerste twee hebben we een fijnere maas grootte gezet met het gewenste resultaat.

Molen in bedrijf

Totaal zijn we 63 dagen op de molen geweest. Gesplitst in 57 maaldagen met totaal 337 uren, wat een gemiddelde van 5,9 uur per dag is. Voor het klussen 6 dagen met totaal 25 uur, wat gemiddeld 4,2 uur per dag is. Het aantal omwentelingen was ongeveer 53.687. Het aantal bezoekers was ruim 765. Beduidend meer dan vorig jaar. De “door-de-weekse” klusdagen benutten we om werkzaamheden te

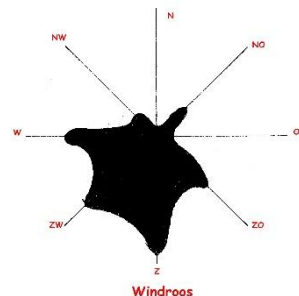
doen, waar we op de zaterdagen niet aan toekomen of kunnen doen. Op deze dagen ontvangen we tevens goederen.

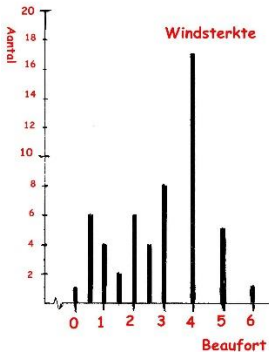
De maal-productie was 3.440 kg. graan (diverse soorten). Voor ons zelf - 400 kg, voor de korenmolen in Weesp – 3.040 kg. Daarnaast hebben we 720 kg soorten bloem gemaakt; Lemaire meel - 200 kg voor ons zelf en gerstebloem - 520 kg. voor Weesp. Door de vele windstille zaterdagen is het beduidend minder dan vorig jaar.

De samenwerking met korenmolen “De Vriendschap” in Weesp is goed. We zijn blij dat we ze kunnen ondersteunen. Op deze manier blijft de molen goed in bedrijf. We leveren meel aan De Nederlanden, Restaurant Hendrik en dagwinkel Aloys in Vreeland. De Nederlanden maakt hiervan zijn eigen brood, wat zeer gewaardeerd wordt en van hoge kwaliteit is. Hendrik maakt van ons witte pannenkoekenmeel de echte ambachtelijke pannenkoeken. Dagwinkel Aloys verkoop onze producten.

Het weer:

Het meest besproken is het weer. Hoe zal het zich ontwikkelen. De molenaar maakt een verwachting voor het weer rond de molen aan de hand van allerlei informatie bronnen die beschikbaar zijn. Door regelmatig naar buiten te gaan en naar de wolken te kijken en het gedrag van de wind te observeren, weet je wat er gaat gebeuren en of het klopt met je verwachting. Een molen heeft wind nodig om te kunnen functioneren. Is er geen of te weinig wind om de molen te laten draaien, wordt het meestal klussen (schuren, schilderen e.a.). Bekijken we de weerresultaten op de zaterdagen, dan hadden we veel windstille of te weinig wind om te kunnen malen. Welgeteld 23. Kou hebben we niet gehad, maar zomerse temperaturen, zeker. In januari was de laagste temperatuur 1°C en in december 8°C. In juni, juli en augustus regelmatig temperatuur van 26°C. Qua bewolking hadden we vooral geheel- tot zwaar bewolkt met af en toe een bui. Om de waargenomen windrichtingen aanschouwelijk te maken, geeft de windroos een duidelijk beeld. De windroos grafiek laat duidelijk zien dat de Z-wind de meest voorkomende was, gevolgd door de ZW- en W-wind. De ZO-wind was ook veel voorkomend.





De windsterkte grafiek laat zien, dat een windsterkte van 4 Beaufort (Bft) de meest voorkomende was. We hadden 23 zaterdagen met deze windsterkte of meer. Een goede maal-wind. Bij een windsterkte van 1,5 tot 3 Beaufort kunnen we “voor de prins” draaien (niets in bedrijf). Er waren 31 zaterdagen met een windsterkte van 3 Beaufort of minder.

Zeilvoering:

De meest voorkomende zeilvoering was 4 volle zeilen op de wieken bij een wind van 3,5 tot 4 Beaufort (malen). Was de windsterkte hoger dan 4 beaufort, dan waren vaak 4 halve zeilen of 2 halve genoeg om goed te kunnen malen. In de situatie “niet malen”, dat noemen we voor “de Prins-draaien” (*geen maalwerktuigen in werking*) varieerde de zeilvoering van 4 leeg (geen zeilen op de wieken bij een windsterkte van 4 Beaufort of hoger). De windsterkte is hier de bepalende factor, welke zeilvoering gekozen wordt afhankelijk of er wel of gemalen wordt.

Onderhoud

Een molen vergt altijd onderhoud. In alle jaargetijden is er altijd wel wat te doen. Onderhoud is een belangrijk element om de molen in een goede conditie te houden. Veel hebben we weer gedaan, o.a.:



- Regelmatig terug kerende activiteiten zijn:
 - het schoon maken van het maalkoppel. Ombouw verwijderen en schoon maken met borstel en stofzuiger. Daarna het geheel weer in elkaar zetten. Het zelfde geldt voor het motor-maalkoppel en de buil (zeef voor de bloem).
 - Smeren van de draaiende delen in de molen volgens het smeerschema met de juiste smeermiddelen.
- Regelmatig nieuwe mottenvangers ophangen.
- Kammen wassen van spoorwiel en bovenwiel. (= nieuw bijenwas op de houten kammen aanbrengen).
- Bliksemafleider kabels controleren op kabelbreuk bij aansluitpunten en corrosie vorming, wat de overgangsweerstand verhoogd.

- Een klapspaan op de steenspil was losgeraakt. Schroef zoek en gelukkig terug gevonden. Weer vastgezet en geen schade aan de maalstenen..
- Nieuwe transport-leertjes aan lopersteen gemaakt. Zorgen voor meel transport en afvoer van het meel naar de meelpijp.
- Raam (westzijde) geschuurd en geschilderd.
- Deur (noordzijde) gerestaureerd en geschilderd.
- Luiken ramen oostzijde gerepareerd en geschilderd.
- Kruiwerk schoonmaken en opnieuw smeren met grafietvet.
- Mechanisme afsluitschuifje voor het graan in de kaar vervangen. Oude mechanisme werkte niet meer goed.
- Lui luik in meel-zolder gerepareerd.
- Buitenthermometer opgeknapt.
- Olie bijgevuld in taatspot koningsspil. Is het onderste draai-steunpunt van de koningsspil (= grote verticale spil in centrum van de molen).
- Kapzolder opgeruimd en schoon gemaakt.
- Nieuwe liggers van de stelling in de grondverf gezet.
- Start gemaakt met het schuren en schilderen van het stellinghek.

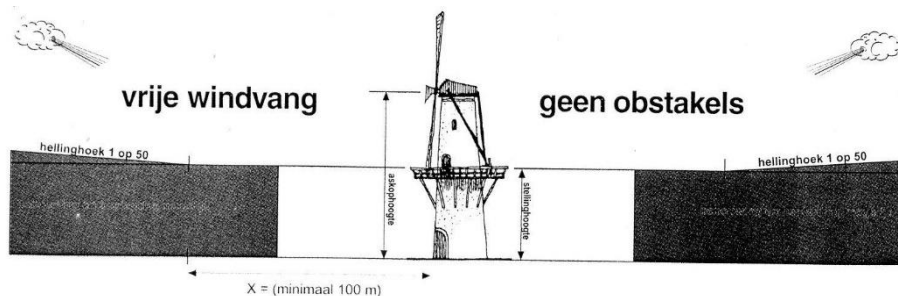


Er zullen namen voorkomen die u niets zeggen. Schroom niet de molen te bezoeken en vragen staat vrij. De molenaars zullen u alles vertellen en uitleggen.

Financiën

In 2024 was de grootste kostenpost de renovatie van de stelling. Bij de renovatie komen altijd onverwachte problemen naar boven, die voor extra kosten zorgen. Was gelukkig allemaal binnen het budget. Daarnaast zijn er de gebruikelijke kosten, die te maken hebben met onderhoud aan de molen. Het malen voor de korenmolen “de Vriendschap” in Weesp, de verkoop van de molenproducten aan particulieren en de bijdrage van de Vrienden van de Molen leveren inkomsten op voor de Stichting, waardoor de wensen van de molenaars vervuld kunnen worden.

Molenbiotoop (Inrichting en bescherming van de molenomgeving)



$X = 50 \times \text{stellinghoogte} - 10 \times \text{askophoogte}$

De gehele omgeving van de molen noemen we de biotoop. Is altijd een spanningsveld tussen de molen en de omgeving. De molenaar heeft liever geen hoge objecten bij de molen, die wind belemmerend zijn, terwijl bewoners bomen mooi vinden in hun omgeving. Een ingebouwde molen wordt statisch en vervalt langzaam tot een ruïne (*rust roest*). **Bomen blijven groeien en kunnen soms gevaarlijke situaties voortbrengen voor de windvang van de molen. De molenbiotoop van de molen blijft onze aandacht houden. Er zijn diverse plekken rond de molen, die voor verbetering in aanmerking komen.**

Vrienden/sponsors

We zijn blij met onze vrienden/donateurs van de molen, die elk jaar weer ons ondersteunen. Door de jaarlijkse bijdrage kunnen er extra dingen gedaan worden door de molenaars. Een draaiende molen is een aanwinst voor de omgeving en het dorp. De eigenaar zorgt dat de molen er is en onderhouden wordt. De Stichting Korenmolen de Ruiter en de vrijwillige molenaars zorgen ervoor dat hij kan blijven draaien en malen. We kijken uit naar uw **jaarlijkse bijdrage van €25,00** voor 2025 op de rekening van Stichting “Molen de Ruiter”, Vreeland, **NL84 RABO 0370 6029 51 (RABO Bank)**. Mocht u dit reeds hebben overgemaakt dan zijn we u hiervoor erkentelijk. Is het u ontschoten, dan hopen we de *jaarlijkse bijdrage* tegemoet te zien op genoemde rekening. *Ook uw hulp blijft hard nodig, om samen met de eigenaren en de molenaars de dorpskorenmolen in stand te houden. We kunnen nog steeds nieuwe vrienden gebruiken.* Misschien weet u iemand (kennis, burens, familie of andere) die de molen een warm hart toedraagt en vriend wil worden. Kijk op onze website: www.korenmolenderuiter.nl voor meer informatie. *Schroom niet om*

ze bij ons aan te melden of wijs ze de weg naar de molen. We schrijven ze graag in als nieuwe vriend, of neem contact op per **e-mail: info@korenmolenderuiter.nl**. Als blijk van waardering ontvangt een nieuwe molenvriend een welkomstgeschenk.

Plannen 2025

Het spoorwiel (centrale wiel in de molen) begint slecht te worden en moet onderhanden worden genomen. Een offerte voor restauratie zal bij de molenmaker worden aangevraagd. Ook heeft de staart aandacht nodig. Hiervoor zal ook de molenmaker om advies worden gevraagd over de status en de kosten voor het herstellen van de staart. Het vervangen van de lunzen in het bovenwiel is nog niet klaar en moet weer opgepakt worden. Is een lastige en tijdrovende klus. Uiteraard is er nog veel schilderwerk te doen.

Opleiding molenaars

Sam (onze instructeur) heeft het nog steeds druk met het opleiden van nieuwe molenaars - MIO's (Molenaar In Opleiding). Enkele hebben de opleiding afgesloten en zijn geslaagd voor het landelijke examen en zijn officieel molenaar geworden. Andere zijn voor het regionale toelatingsexamen geslaagd en gaan begin dit jaar het officiële landelijk examen doen. We hebben enkele nieuwe MIO's rondlopen en gaan ze de kneepjes van het molenaars vak bijbrengen.

Slot

Onze doelstelling is nog steeds om het historisch monument in goede en werkbare conditie te houden. Uw bezoek en ondersteuning zal ons stimuleren en energie geven om vrolijk verder te gaan. We gaan er weer voor, samen met de eigenaren die de molen een warm hart toedragen en alles doen om de molen in een goede conditie te houden.



De molenaars, Karen Walter, Nico Perdijk, Sam Visch, Erik Wabbijn, Arie Vink, Ton Bolster en vrijwilliger Jos. De eigenaren Jan en Jokelien Manten en Stichting Korenmolen de Ruiter.



Jubilaris Nico

en dan dit nog

Openingstijden: Zaterdag van 10:00 tot 16:00 uur.

Als de blauwe wimpel fier in de wind wappert zijn de molenaars op de molen. De molenaars staan klaar om u te ontvangen. Onze producten kunt u vinden in ons speciaal ingericht winkeltje op wielen bij de ingang van de molen. Lekker makkelijk. Het is mogelijk om via onze website/contact of e-mail adres van te voren een order door te geven. Deze kunt u dan de zaterdag daarop volgend afhalen bij de molen.

Ook is het mogelijk elektronisch te betalen (pinnen). We gaan met de tijd mee. Gemak dient de mens.

Nationale Molendag 2025.

In 2025 hopen we op 10 en 11 mei dit unieke landelijke molenevenement voor de 52^{ste} keer, waaraan zoveel mensen plezier beleven, weer op de traditionele wijze te vieren. Voor korenmolen “de Ruiter” is dat op **zaterdag 10 Mei**. Een speurtocht voor de kleintjes en lekker pannenkoekjes proeven van ons eigen pannenkoekenmeel voor jong en oud.



Meel haal je op de molen.

Stichting Korenmolen De Ruiter

Adres: Nigtevechtseweg 24, 3633 XT Vreeland

IBAN: **NL84 RABO 0370 6029 51**

t.n.v. Stichting Molen De Ruiter.

Website: www.korenmolenderuiter.nl

Emailadres: info@korenmolenderuiter.nl

Facebook: <https://www.facebook.com/korenmolenderuiter/>