



www.molenfeesten.be

Meulegezet



Uitgave t.g.v. de Molenfeesten te Molenbeersel op 23-24-25 juli '10. Jaargang 2010 - Editie 19 - Oplage 4900 ex. v.u.: René Weerens, Smeetsstr. 55, 3640 Kinrooi

Graan en ons verleden

1. Eerste nederzettingen

Van graanverzamelaar naar verbouwer

Meer dan drie miljoen jaren heeft de mens rondgezworven als jager-verzamelaar. Op zijn menu staan dan al grassoorten zoals een wilde rogge waarvan hij de graankorrels kauwt om zijn honger voorlopig te stillen. Later ontdekt hij een aantal grote voordelen in de levenscyclus van granen die leiden naar de eerste vormen van landbouw.

Grassoorten zoals wilde tarwe en gerst brengen gelijktijdig granen voort die gemakkelijk te verzamelen zijn. Binnen 8 uur kan de jager-verzamelaar graan verzamelen om hiermee 24 dagen in zijn behoeften te voorzien. Hij zaait ze eerst in de buurt van religieuze plaatsen. Met de opbrengst kan hij grote groepen van mensen voeden die hier bij jaarlijkse rituelen samenkomen.

Tevens gaat hij het graan in vruchtbare valleien zaaien waardoor zijn eigen voorraad voor het volgende jaar is aangelegd. Het geplukte graan wordt geroosterd. Het vlies rond het meellichaam, de zemel, komt dan gemakkelijker los bij het malen. Met een vijzel en stamper plet hij de granen. Het malen van enkele kilo's graan met twee maalstenen tot meel is een dagtaak. Van het meel kookt hij een graanpap. Later leert hij de pap te koken tot een stevigere brij. Deze legt hij op een hete steen of verhit hij aan een stok boven het vuur. Het resultaat is een zachte verse koek. Deze wordt echter zeer hard als hij afkoelt. De koude koeken rijgt hij aan een koord. Deze laten zich gemakkelijk meenemen bij verplaatsingen. Voor het eten lost hij ze dan weer op in melk.

Ongeveer 10 000 jaar geleden, na de laatste ijstijd, verandert de manier van leven van de mens totaal. In het jonge steentijdperk vindt een sociale en technische omwenteling plaats. Op verschillende locaties, verspreid over de wereld en onafhankelijk van elkaar, is de mens zich geleidelijk gaan vestigen in blijvende nederzettingen. Het verlangen om in een grote groep te leven spreekt hem meer aan dan het nomaden bestaan. Het samenleven in een dorp maakt zijn arbeid zeker niet lichter. Tijdens zijn jager-verzamelaarsleven werkte hij minder uren per dag dan nu. Het leven in de landbouwnederzettingen is intensief. Hij selecteert er nu onder andere de graankorrels verder op korrelgrootte en opbrengst. Bovendien kiest hij die zaden uit, die goed bewaren en zich niet vanzelf verspreiden als ze rijp zijn. Door het steeds maar opnieuw lezen van graankorrels bekomt hij na verloop van tijd soorten die de overhand halen op de wilde graansoorten. Het selecteren drijft hij zelfs zover door dat de nieuwe soorten zich niet meer vanzelf kunnen verspreiden. Deze korrels geven hem wel een overvloed aan oogst maar kunnen zonder tussenkomst van de mens niet meer overleven. Het graan is vanaf dat moment gedomesticeerd.

lees verder pagina 5

Vrijdag 23 juli '10



Promill

Inkom € 7
zie pag. 15

Zaterdag 24 juli '10

Molen-terras met Bertusband

Gratis inkom tot 22.00u



Studio 30+ Café Chantant

met Karaoke
Inkom: € 6
zie pag. 15



Zondag 25 juli '10

voormiddag Wandeltocht

Inschrijven van
7.00 u tot 13.00 u
Deelname: € 1,5
zie pag. 9



Negende Open molenrit voor motoren

Inschrijven van
8.30 u tot 11.30 u
Deelname: € 7
zie pag. 9



middag Fietstocht

Met leuke prijzenpot
Inschrijven van 12.00 u tot 14.00 u
Deelname: € 2
zie pag. 9



namiddag & avond

gratis inkom

Radio MONZA live

Balls (originele balspelen)
zie pag. 10 & 11



GEBR. JANSSEN



GEBR. JANSSEN BVBA

VENDERSTRAAT 5B
B - 3640 KINROOI-MOLENBEERSEL
TEL +32 (0)89 70 16 62 FAX +32 (0)89 70 36 11
MOBIEL +32 (0)496 52 69 57 OF +32 (0)496 60 98 91
URL: WWW.GEBROEDERSJANSSEN.BE
E-MAIL: INFO@GEBROEDERSJANSSEN.BE
BTW BE 414.637.980



Jos en Annick Braeken-Jehoul

Rorenweg 18 - 3960 Opitter
tel./fax 089/46 12 23
gsm 0496/14 57 17

Groenten- &
Fruithandel



Elke dag
verse rauwkost
'Goudmerk Mosselen'

Weertersteenweg 320
Molenbeersel
tel. 089/70 20 02



Banden & velgen
Batterijen, remmen
Schokdempers
uitlaten
Onderhoud van auto
keuringsnabicht



Banden Stefan

Winkeldervenstraat 17
3640 Molenbeersel
Tel. & Fax: 089 70 32 10

Geopend van:
Ma tot vr 13.00 - 19.00
Za 10.00 - 12.00
13.00 - 15.00
Woë gesloten



Laagste prijzen
Bei en vergelijk



ALLE MERKEN AUTO- EN MOTORBANDEN, SPORTVELGEN,
SCHOKDEMPERS, VERLAGINGSVEREN, AUTOACCESSOIRES

Breeërsteenweg 368 - 3640 Kinrooi
Tel. 089 70 34 26
E-mail: mail@bandenshop.be
www.bandenshop.com



"DE MOLEN"



Oudekerkstraat 25 - Molenbeersel - tel. 089/70 15 26



Voor een lekker glas bier ...
naar Clara en Thieu Denier !!!

Café bij Teel

Weertersteenweg 369
Molenbeersel
tel. 089/70 16 43

Bloemen- en
Plantenkwekerij

Erik en Agnes
Steyvers-Jonckers

Heibroekstraat 2
3640 Molenbeersel
tel. 089/70 13 03



PETROLEUMPRODUCTEN
segers-teuwen

Industrieterrein Leuwerbroek 1001
3640 Kinrooi
Tel. 089-70.25.61
Fax 089-70.25.62

MAZOUT • PETROLEUM • DIESEL

**CAFE
DE BIERHEMEL**



Venlosesteenweg 83
3640 Kinrooi-Ophoven
tel. 089/56 66 28

BG BG BG

**Bertjens
Grondwerken NV**

Truyenstraat 12
3640 KINROOI
HRT. 92.280

☎ 089.701350

Fax: 089.703577

BTW: BE 476 943 258

GSM: 0475.390116

Zwembaden
Whirlpools
Sauna's
Infraroodcabines
Zonbanken
Produkten en accessoires



Rovapool

Venlosesteenweg 36
3640 Ophoven

+32/(0)89 69.33.66

info@rovapool.be www.rovapool.be



Peerderbaan 2 - Bree



BENECA VASTGOED

WWW.BENECA.BE 089 47 27 80

Uw makelaar voor Limburg



Bospoort 8 bus 1 - Maaseik

DRINGEND TE KOOP GEVRAAGD ... woningen, villa's, bungalows, boerderijen en bouwgronden



I Kinrooi-Ophoven

Nabij de Nederlandse grens gelegen ruime, rustieke en instapklare hoeve woning met uiterst modern comfort, 6 slaapkamers en een prachtig aangelegde tuin. Ind.: Gelijkv.: Inkomhal, vestiaire, wc, ruime living met zitplaats, keuken ingericht in cottage stijl, grote berging, complete badkamer, achter-inkomhal, bureau/slaapkamer. Aparte dubbele garage. 1e verd.: 3 slaapkamers, 2 dressings, complete badkamer.

Perc.gr. : 5 are 10 ca



I Kinrooi-Ophoven

In de woonkern gelegen vrijstaand woonhuis met garage. Ind.: Kelder : 2 voorraadruimtes. Gelijkv.: Inkomhal, wc, living, zitplaats, keuken. Garage. 1e verd.: Nachthal/overloop, 3 slaapkamers. 2e verd.: Grote zolder; geschikt voor extra kamers.

Perc.gr. : 9 are 14 ca



I Kinrooi-Kessenich

Vrijstaande gerenoveerde woning met achterliggende werkplaats van 120 m². Ind.: Keld. 2 voorraadruimtes. Gelijkv.: Inkomhal, bureau, living, moderne keuken, waspl., wc, sas, werkplaats. 1e verd.: 4 slaapkamers, complete badkamer. 2e verd.: Zolder.

Perc.gr.: 8 are 15 ca



I Kinrooi-Molenbeersel

Landelijk gelegen luxueus afgewerkte vrijstaande nieuwbouwwoning met openlucht zwembad.

Ind.: Kelder : Voorraadruimte, bergplaats, hobbyruimte en cv-ruimte. Gelijkv.: Inkomhal, wc, bureau, living, moderne keuken, wasplaats, sas. 1e verd.: Overloop, 3 slaapkamers, dressing, complete badkamer.

Perc.gr.: 9 are



I Kinrooi-Kessenich

Nabij de NL-grens, landelijk gelegen vrijstaande villa met grote vrijstaande garage.

Ind.: Kelder : Ontspanningsruimte met sauna, jacuzzi en douche, berging, cv-ruimte en voorraadruimte. Gelijkv.: Inkomhal, wc, ruime living, 2 bureau-ruimtes, ingerichte keuken, wasplaats. Vrijstaande garage. 1e verdieping : 4 slaapkamers, complete badkamer, terras.

Perc.gr. : 10 are 88 ca



I Kinrooi

Zeer rustig, op een unieke locatie en op een prachtig perceel gelegen meergezinswoning of kangoeroewoning met vrij uitzicht op weilanden en bossen. Ind.: Won 1 : Kelder : Voorraadruimte. Gelijkv.: Inkomhal, 2 wc's, living, ingerichte keuken, wasplaats, complete badkamer, cv-ruimte, 1 slaapkamer, gang, schuur. 1e verd.: 3 slaapkamers, zitruimte/kantoor. Won. 2 : Kelder : Voorraadruimte. Gelijkv.: Inkomhal, 2 wc's, living met open keuken, sas, complete badkamer, 1 slaapkamer. 1e verd.: Open ruimte, bergingruimte.

Perc.gr. : 49 are 66 ca

KRANTENSHOP

PASFOTO'S



Het adres voor:
dag- en weekbladen,
tijdschriften, Lotto, school- en
rookartikelen, wenskaarten,
speelgoed, Nici, Rube & Rutje,
cartridges voor alle printers

De kiosk

Weetersteenweg 374a
3640 Kinrooi-Molenbeersel
Tel. 089 77 33 88



ALLES VOOR UW TUIN HUIS- EN TUINDECORATIE

Venlosesteenweg 240
3680 Maaseik
Tel. 089/564505
Fax 089/563865
info@decogarden-s.be
www.decogarden-s.be

VERZEKERINGEN GEERT TEUWEN

Verzekeringsmakelaar
Juridisch en Fiscaal Advies
Spaarbank
Leningen

Dorpsplein 2 - Kinrooi
tel. 089/70 24 07
fax 089/70 32 49

VAN ENDE - TEUWEN

uit sympathie

Weetersteenweg 136
3640 Kinrooi
Tel. 089 70 26 00

Danny Coonen

Gespecialiseerd voetverzorgers
Voetreflexzone-therapeut

Hurkenstraat 9a
3640 Molenbeersel
Tel. 089 70 34 55

www.schoonheidssalonmarie-louise.be



GADGETS - TEXTILES - FLAGS - STICKERS

WEG NAAR AS 90 - 3670 MEEUWEN-GRUITRODE

tel. 089-85 89 44 fax 089-85 41 85
E Mail: vi@teletraffic.be Internet: www.teletraffic.be



**Brood- &
Banket**

**BAKKERIJ
D' HONDT-ZONTROP**

Smeetsstraat 18 - Molenbeersel
tel. 089/70 15 06

**DE
HEERLYCKHEID** BVBA

Paul & Monik JANSSEN-STEVEN
RESTAURANT - FIETSCAFÉ

Dorpsplein 6 - Kinrooi
tel. 089/70 22 91

Open van 9.30 tot 24.00 uur
Gesloten op maandag

Glimburgercafé
Ambassadeur ORVAL TRAPPIST
+ cum laude 2010
Alle Trappistenbieren!



Alle voorkomende
• metaalconstructies
• sierhekken en afsluitingen
• trappen, balustrades
(ook in roestvrijstaal uitvoeringen)

Gebr. Ament bvba

Heikemp 1607 - Kinrooi
tel. 089/70 30 50
fax 089/70 37 17
info@amentmetaalbewerking.com

KOOLEN Gebr.



zwembaden - whirlpools - sauna's

Nieuwbouw - Renovatie
Binnen en Buiten
Beton - Vinyl - Polyester
OOK ZELFBOUWPAKKETTEN
Alle onderhoudsprodukten en
-machines, verlichting en
verwarming

't Meulke 7 - Kinrooi
tel. 089/56 32 88



MEENEEMGERECHTEN - AMBACHTELIJK BEREID SCHEIJS

Weertersteenweg 343 3640 Kinrooi Tel. 089 / 70 14 62

- ZONDAG van 11.30 tot 23.00 u. • MAANDAG gesloten
- WOENSDAG t/m ZATERDAG van 11.30 tot 13.30 u. en van 17.00 tot 23.00 u.
- Gedurende de zomermaanden, enkel gesloten op dinsdag.

VERWARMINGSTECHNIEKEN

Centrale Verwarming
Vloerverwarming
Energiebesparende
technieken
Sanitaire installaties
Gasinstallaties



Maastrichtersteenweg 32 - Maaseik - Tel. 089/56 59 02

Website: www.martensverwarming.be



TER ENGELN

**Metaalbewerking
en Assemblage**

Leuerbroek 1070 - Kinrooi
tel. 089/70 36 01
fax 089/70 36 00

**SCHRIJNWERKERIJ
Gebr. BAENS bvba**



Slichtestraat 12
Molenbeersel
tel. 089/70 15 16

Fiddelaers Jean

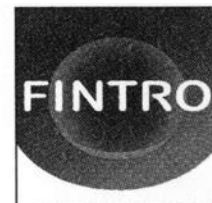


QUALIBOUW
Kwaliteitsaannemer !

Daalstraat 11
3640 Geistingen - Kinrooi
tel. 089-563074 fax 089-5635 3



Bank en verzekeringen



Raymond Dirckx

Venlosesteenweg 49
B-3640 Ophoven

Telefoon + 32 (0)89 56 71 08
Fax + 32 (0)2 228 23 59
raymond.dirckx@fintro.be



NIVA CONSTRUCT BVBA

Heikemp 1118 tel. +32(0)89 70 12 42
B-3640 Kinrooi-Molenbeersel fax +32(0)89 70 25 29

www.nivaconstruct.com e-mail: info@nivaconstruct.com



Quix Jos

**SECTIONALE
POORTEN & MOTORS**

Gespecialiseerd in zowel nieuwbouw als renovatie

tel. 089/86 52 06

2. Vruchtbare vlakten

Graan doet culturen ontstaan

De klimaatsomstandigheden zijn na de ijstijden, omstreeks 11 000 v.Chr, zo gunstig geworden dat landbouwnederzettingen voorraden kunnen aanleggen om een gans jaar van te leven. Dorpen groeien uit tot steden, de steden worden rijker.

De granen zorgen voor grote sociale en economische veranderingen. De gedomesticeerde granen brengen overschotten op die in voorraadkamers bewaard blijven voor kare tijden. De eigenaar van deze voorraden verwerft veel macht. Hij bepaalt immers wie toegang tot het graan krijgt en zal eten of zal hongerlijden. Een macht die in de volgende duizenden jaren vaak gebruikt wordt om oorlogen te winnen en volkeren te onderdrukken. Wie graan heeft bepaalt voor een groot stuk wie zal eten en wie niet.

Op verschillende plaatsen in de wereld kennen nederzettingen in vruchtbare alluviale vlaktes van rivieren een grote bloei. De eerste landbouwdorpen ontwikkelen zich tot ste-

den en voortvarende rijken. De rijkdom door het graan brengt er tevens wetenschappelijk kennis, schrift, grote religies, ambachtelijke vaardigheden en kunst voort. Mesopotamië, het huidige Irak, is zo een zeer vruchtbare streek tussen Tigris en Eufraat. Men legt er de fundamenteën van onze geschiedenis op basis van graan. De vruchtbare streek van de Nijldelta brengt een gelijkaardige evolutie in Egypte. Maar ook in de Indusvallei, de vallei van de Yangtze en bij de Gele Rivier ontstaan grote culturen. In Oost-Azië zijn deze niet gebaseerd op tarwe- en gerst- maar op rijsteelt. Rijst zal uiteindelijk de meest gegeten graansoort worden op de wereld. De Oost-Aziaten bakken er echter geen koeken of brood van maar, zullen het koken of er een pap van blijven maken. In tegenstelling tot het Midden-Oosten wordt er al veel vroeger in potten en schalen gebakken. De gewoonte om de rijst hierin te verwerken blijft. In het Midden-Oosten moet men zich behelpen met hete stenen en kuilen waarin men stookt. De hete wanden die afgezet zijn met klei worden gebruikt om koeken en brood te bakken. Hieruit ontwikkelt zich de bakoven. In de laagvlakten van Mexico ontstaan rijken bij gratie van weer een ander gecultiveerde graansoort, de maïs

tarwe



gerst



3. Egypte

De graanschuur van de Middellandse Zee

In 3000 voor Chr. is de neerslag op de vruchtbare bodems in de Nijldelta en Boven-Egypte onvoldoende. De overstromingen in de zomer zijn te groot om op een gecontroleerde wijze graan te telen. De Egyptenaren lossen dit probleem op met een bevoeiingssysteem dat rijkelijke oogsten voortbrengt.

Het stijgende water van de Nijl wordt ingedijkt en met een kanalsysteem naar de akkers geleid. Dit vereist een zeer grote samenwerking tussen de boeren. Hierdoor is in Egypte een ver doorgedreven staatsstructuur ontstaan met aan het hoofd de farao. De Egyptenaars verbouwen er vooral kamut, een tarwesoort. Hiermee bakken ze op bijna industriële schaal brood op hete stenen voor het leger en de duizenden arbeiders die de piramides bouwen.

Meer dan eens vergeet iemand een kruik met graanbrij of deeg. Het goedge gaat dan gisten en vormt bellen in het deeg. Iemand,

waarschijnlijk een bierliefhebber, komt op het idee om het deeg toch te bakken en niet weg te werpen. Het brouwen van bier is dan al eeuwen gekend. Het deeg, dat ook van graan gemaakt is, kan daarom toch niet slecht zijn? Na het bakken van dit brood krijgt hij een luchtiger en zachter smaakvol brood. Bij het volgende deeg voegt hij de overschot van het zure deeg van voordien toe. En het zuurde-sembrood is geboren. Of deze uitvinder van het gedesemd brood een Egyptenaar is, is niet zeker. Maar rond 1500 v. Chr kennen ze reeds een veertigtal broodsoorten. Een aantal ervan worden gemaakt met zuurde-sem. Ze bakken voortaan deze broden ook niet meer op open verhitte steen maar onder een klokvormige oven. Het meeste werk in het maken van een brood steekt echter nog steeds in het malen. Men moet het graan nog steeds tussen twee stenen fijnmalen, een echt slavenwerk. De opbrengsten van graan zijn in goede tijden gigantisch groot waardoor het land evolueert naar de graanschuur van de Middellandse zee waarop de Grieken en Romeinen nog beroep komen doen.

lees verder pagina 7

**ELEKTRO
SLEVEN**

VERKOOP
INSTALLATIE
HERSTELLINGEN

Venlosesteenweg 363
3640 Kinrooi (Kessenich)
tel. 089/56 76 34
fax. 089/56 10 17

Sane

Hondenrennen - Paardenboxen
Hekwerken - Poorten
Draadafsluitingen
Automatisatie
Carports - Overkappingen

Maastrichterstwg. 198 - Maaseik
tel. 089/56 26 16

Heikemp 1307 - Kinrooi
tel. 089/77 30 21

www.sane-hekwerken.be

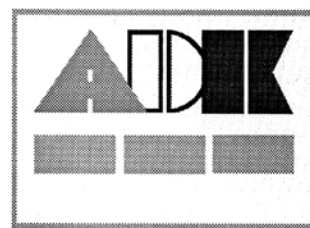


**GRONDWERKEN
VAN DE VORST bvba**

Industrieter. Heikemp 1518
3640 Kinrooi-Molenbeersel

www.vandevorst.be

tel. 089/70 10 49
fax 089/70 32 47



**Deuren, Poorten en
automatisatie
voor woning en industrie.**

Leuerbroek 1049 - Kinrooi
tel. 089/70 26 58
fax 089/70 26 57
gsm 0495-52 70 19



Juweliers sinds 1880 - 4^{de} generatie Gysen

Juwelen Roos

Hogerstraat 17 3640 Molenbeersel

Openingstijden:

Di. - Wo. - Do. - Vr. - Za. Op Afspraak:

10 - 12 en 13.30 - 18 u

Maandag gesloten.

Na 18.00 uur.

☎ 089 70 22 22

BOOKSHOP - PAPIERHANDEL

'T BRILLIANTJE

Venlosesteenweg 95

3640 OPHOVEN

Tel. 089/562381

bij Marc & Nicole



Handgemaakte
pralines en
chocolade stukwerk.

**Het
CHOCOLADE
Atelier**

B. Van Audenhove
Kampstraat 14, 3640 Kinrooi

GSM 0495-789.007
www.hetchocolateatelier.be

Open: di-vr 14u-18u30
za 10u-18u30 • zo-ma gesloten



EURO-SHOP

*Verkoop & verhuur professionele
licht- & geluidsinstallaties
*DJ-equipment

**Keunenstraat 6 - 3640 Kinrooi
Rik HERTOOGS: 0495/200 400**



VDS ELECTRONICS

Breeërsteenweg 321
3640 Kinrooi
tel. 089-70 22 48
fax 089-70 40 08

**VDS ELECTRONICS
EXCELLENT[®]**

**proximus
BELGIAN MOBILE
ERKENDE AGENT**

**BETTINA
VANCLEEF
BEGRAFENISONDERNEMING**

Zaak:
Breeërsteenweg 333
3640 Kinrooi
Tel. 089/70 46 14

Mgr. Koningstraat 4
3680 Maaseik
Tel. 089/56 43 59

**b.v.b.a. elektro
VERHEYDEN**

**Alle elektrische installaties,
privé en industrieel**

Leuerbroek 1098 - 3940 Kinrooi
tel. 089/70 25 54 fax 089/70 25 55

JAN ARIE DE JONG



ZEILMAKERIJ

Open op zaterdag van
9 tot 17.30 u. en op afspraak

Leuerbroek 1008 - 3640 Kinrooi
tel. 089/70 18 33
fax 089/70 31 00

4. Grieken en Romeinen

Graan is de ruggengraat van handel en leger

De kleine stadstaten in Griekenland gaan door hun graantekort handel drijven en wijken uit naar overzeese koloniën. De Romeinen bouwen een verregaande landbouwstructuur uit voor hun legers.

De kleine vruchtbare vlaktes tussen de bergketens van Griekenland kennen rond 850 v. Chr. een grote bevolkingsgroei door de landbouw. Er ontstaat zelfs een tekort aan landbouwgrond waardoor mensen moeten emigreren naar naburige Middellandse Zee-landen en de Zwarte Zee. Door het verscheppen van wapens, keramiek, olie, en zo meer uit Griekenland voor gerst en tarwe ontstaat hier een lucratieve handel. Zij laat de basis van onze cultuur hier weelderig bloeien. Bij de Egyptenaren doen ze de vreemde vaststelling dat dezer hun deeg eerst laten verrotten voordat ze het bakken. Zij houden het voorlopig bij brood gemaakt van gerst. De Grieken doen er enkele eeuwen over om deze gewoonte over te nemen en om uiteindelijk te evolueren naar broodspecialisten.

Het graan kan door draaiende molenstenen, een uitvinding in Alexandrië, tot tienmaal sneller gemalen worden dan voordien. In de 2de eeuw v. Chr kent men in Griekenland meer dan zeventig soorten broden. Ze gebruiken naast meel, water en zout ook melk, olijfolie, peper, kaas, kruiden, olijven en zo meer. Zij bakken het eerste roggebrood. Maar tarwe blijft het beste meel leveren voor het bakken

van brood. Het levert een fijn wit meel. Daarbij bevat het deeg meer gluten. Gluten ontstaan bij het toevoegen van water aan meel en door het kneden van het deeg. Zij vormen een kleefstof. Ze maken het deeg homogeen en houden luchtballen vast die ontstaan na het toedienen van zuurdesem en het rijzen van het brood dat erop volgt.

De Romeinen eten dan nog steeds graanpap. Rond 150 v. Chr. brengen ze na veroveringstochten in Lydië (Turkije) en het Perzische rijk het brood mee naar Rome. Zij verbouwen vooral tarwe en gerst. Tarwe gebruiken ze voor het bakken van brood. Gerst dient als voedsel voor de gestrafte legioensoldaten en wordt gebruikt voor het brouwen van bier. De Romeinen verbeteren werktuigen of vinden er nieuwe uit om de akker gemakkelijker te bewerken en om het verwerken van graan te vergemakkelijken. Van de molen waarvan de stenen gedraaid worden door slaven maken zij een rosmolen aangedreven door muil dieren of paarden. De klokoven wordt vervangen door de bakoven met een ondervloer waarop gestookt wordt en een schoorsteen voor de ovenopening, zoals wij deze nog kennen van vorige eeuwen. De watermolen bestaat dan waarschijnlijk al langer in Alexandrië, Spanje, maar wordt nu beduidend verbeterd. Zij vinden zelfs de eerste deegkneedmachine uit.

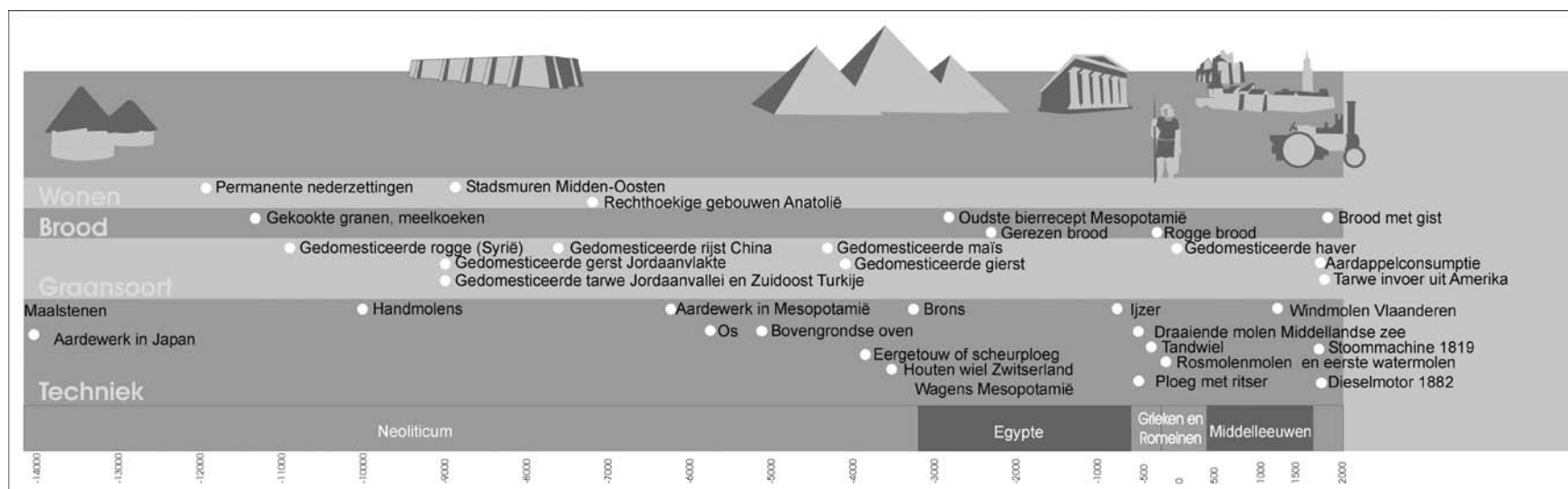
De landbouw wordt de ruggengraat van het grote Romeinse leger. In het ganse rijk bouwen ze grote boerenbedrijven. Deze zorgen echter voor een verarming van de kleine boer. In Voerendaal staat in de derde eeuw een villa met een front van 200 m en een graanschuur met een volume van driehonderd kubieke meter. Om deze graanschuur te

vullen moeten honderd vijftig hectaren spelt verbouwd worden en werken er tientallen helpers of slaven voor de landeigenaar. Spelt is een tarwesoort die minder gevoelig is aan graanziektes en zeer geschikt is voor het maken van brood en als veevoer. Spelt brengt in onze streken meer op dan gerst en tarwe. De opbrengst voor spelt is in die tijd 2400 tot 3600 kg per hectare. Dit is ongeveer dezelfde opbrengst als 100 jaar geleden.

Omdat het verbouwen van graan de grond verarmt is er wisselbouw noodzakelijk. De Romeinen weten reeds dat vlinderbloemige zoals peulvruchten, wikke of lupinen akkers vruchtbaarder maken. De akkers die uitgeput zijn worden afgestookt of bemest met assen. Nog beter is het om er het vee op te laten grazen. Dit houdt de akkers onkruidvrij en door het mest wordt de grond weer vruchtbaar. Wanneer het snel moet gaan wordt er gewoon een bos gekapt en goedgeemaakt voor nieuwe landbouwgronden. En het moet vaak snel gaan in de buurt van de nieuwe steden die er ontstaan.

Voordat de Romeinen zich in onze streken vestigen, hebben de Kelten hier al een sterk georganiseerde landbouwcultuur gevestigd. Voor het bewerken van de bodem kennen ze reeds de ijzeren ploeg en zelfs een soort maaimachine. Ze verbouwen vooral rogge en spelt, maar ook haver en gerst. Waarschijnlijk verbouwen ze ook al boekweit. Tarwe wordt later pas door de Romeinen ingevoerd. De oogst wordt vakkundig opgeborgen, soms boven de grond, maar meestal in kuilen met houten wanden. De oogst brengt in die tijd zelfs tot drie maal meer op dan tijdens de middeleeuwen.

lees verder pagina 13



KWALITEIT HEEFT EEN NAAM ...

AFBOUWBEDRIJF
Joriskes Peter
STUKADOOR

tel. 089/70 17 79
gsm 0032(0)495 64 18 96
Makkestraat 39, 3640 Kinrooi





Garage
Willy Brouns

Leuerbroek 1090
B - 3640 Kinrooi

tel. 089/70 31 94
fax 089/70 34 48

www.garage-willybrouns.be
info@garage-willybrouns.be



Fietsen
Henckens Erik

Luitestraat 19 3640 Kinrooi tel. 089 / 703467



UITGEBREID GAMMA AAN FIETSEN EN BENODIGDHEDEN
GESPECIALISEERD IN ELEKTRISCHE FIETSEN VAN GAZELLE

OPENINGSUREN DI. WO. VR. 13u TOT 18u
ZA 9u tot 12u / 13u tot 17u

Geen tijd ?

Wij doen uw strijk ! !

In onze strijkwinkel wordt uw strijk professioneel gestreken.

U betaalt met dienstencheques.

Indien u niet zelf naar de strijkdienst kan komen, kunt u beroep doen op onze **GRATIS ophaaldienst**


vzw PWA-Kinrooi

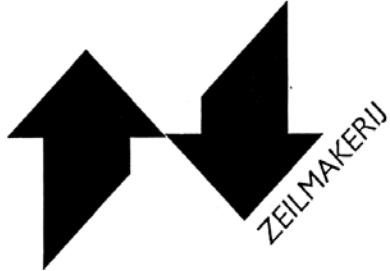
 

Dienstenonderneming Kinrooi

Breeërsteenweg 122
3640 Kinrooi
Tel: 089/70.38.15
dok.kinrooi@skynet.be

Openingsuren:
Ma, woe, do, vr : 8u30 - 11u30
Di : 14u00 - 18u30
Woe : 14u00 - 16u00

JAN ARIE DE JONG



ARMYSHOP

Open op zaterdag van
9 tot 17.30 u. en op afspraak

Leuerbroek 1008 - 3640 Kinrooi
tel. 089/70 18 33
fax 089/70 31 00

EnergieTec

Zonne-installaties









EnergieTec
Graus Peter
Weertersteenweg 267
3640 Kinrooi
089/700107
www.energietec.be

Zondag 25 juli '10

Wandelen

Als Molenbeersel en zijn omgeving iets te bieden hebben dan is het wel het rustieke landelijke karakter afgewisseld met de aangesloten natuurgebieden. Een unieke omgeving om te wandelen. Zelfs de geroutineerde wandelaar van hier blijft genieten van de eigen omgeving. Het team dat de wandelingen voor de Molenfeesten uitzet weet toch steeds weer plaatsen te vinden waar de doorsnee wandelaar niet komt. Het wandelen tijdens de Molenfeesten is een vaste waarde geworden. Net als vorige jaren bieden we een ontspannende wandeltocht aan. De wandelaar kan kiezen uit twee routes, een korte tocht om te kuieren of een langere tocht waar er doorgestapt moet worden.

Afstand 7, of 15 km

Inschrijving € 1,5. Kinderen jonger dan 12 jaar doen gratis mee.

Op de route van 15 km is een halte voorzien.

Motortocht

9de Open Molenrit voor Motoren

De Mill Riders uit Molenbeersel organiseren op zondag 25 juli 2010 de negende MOLENRIT voor motoren. Dit jaar hebben zij weer een prachtige rit uitgezet voor de liefhebber die oog heeft voor mooi landschap. Ze trekken opnieuw richting Nord Eifel voor het betere bochtenwerk. Het eerste gedeelte loopt tot Einruhr het stadje aan de Ruhr. Daarna volgt opnieuw veel bochtenwerk in het National Park Eifel richting Heimbach en Zweifal. Denk eraan, het is een rit tussen de 240 à 245 km dus tijdig vertrekken is de boodschap gezien de 50 en 30 km/u zones door sommige dorpskernen.

Fietstocht

De fietstocht begint op zondagmiddag. De timing is echter zodanig gekozen dat de fietser niets hoeft te missen van het zondagnamiddag-programma op het feestterrein. Er is een route van 32 km.

De fietstocht is een must voor mensen die zich willen ontspannen en nieuwe plekjes willen verkennen in de omgeving.

Ook dit jaar worden er weer leuke prijzen verdeeld onder de deelnemers. De hoofdprijs is een verblijf in de Ardennen, aangeboden door het reisbureau en Airticketshop Trends uit Maaseik.



trends
travel.be

Reisbureau & Airticket Shop

RADIO MONZA

Na het overweldigende succes bij de vorige editie van de Molenfeesten hebben we er niet aan getwijfeld om ook dit jaar op de zondagmiddag Radio Monza weer uit te nodigen. Samen met tal van artiesten zorgen zij voor een gezellige sfeer met complexloze muziek. Het terras wacht op jou en we hebben de dansvloer nog eens extra opgeboend!!

Hans Larson

Hans is kind aan huis bij Radio Monza en weet wat een feestje bouwen is. Hij is dan ook de juiste man op de juiste plaats om op de zondagnamiddag een reeks van sfeervolle optredens in te zetten.

ANJA YELLES

Bart Peeters nodigde haar ooit uit om voor 'De droomfabriek' een klassieke ambianceversie van "Aangebrand" op te nemen. Het nummer wordt overal in de hitlijsten gekatapulteerd en iedereen zingt "Aangebrand, de soep is aangebrand" duchtig mee, tot op heden! Het is een echte klassieker onder de amusementsmuziek geworden. Anja Yelles is een showbeest 'pur sang'. Ambiance en publieksentertainment zijn haar handelsmerk.



FUNNY EVENT

Het podium is er niet alleen voor de groten, ook de kinderen komen aan hun trekken. Tussen de 'grottemensenartiesten' door is er voor hen clown Bas. Het is feest en hoe je dat doet zullen de kleinen wel eens even demonstreren, onder de deskundige leiding van deze superleuke clown.

PAUL SEVERS

'Geen wonder dat ik ween', 'Zeg eens meisje', 'Ik ben verliefd op jou', en ga zo maar door. De grote hits van Paul Severs zullen zeker aan de molen weerklinken als deze zanger uit de beginjaren van de Vlaamse showbizz het podium zal betreden. Dat wordt genieten van de sfeer van weleer, in een nieuw kleedje gestoken door een rasartiest, die ook nu nog volop zijn publiek weet te bespelen!



JUULKE

Het Limburgs dialect is een taal die velen van ons nauw aan het hart ligt. Juulke zingt in onze Maaslandse taal en daardoor spreken zijn liedjes ons des te meer aan. Op de Molenfeesten zal zijn optreden door velen gesmaakt worden.

SJENG DE BELSJ

Voor hen die het niet geloven, Sjeng is een echte Belg. Sjeng de Belsj is een zanger die zijn beroep met heel veel plezier uitoefent. Sjeng is niet alleen leuk om naar te luisteren, maar ook om naar te kijken. Tijdens de optredens gaat iedereen uit zijn dak. Het belooft dan ook een sfeervolle afsluiter van de live-optredens te worden.

BALLS

Do you have balls? We do!!!

Daag je vrienden of familie uit met een van de vele balspelen die op het feestterrein zijn opgesteld. Behendigheid, geduld, krachtbeheersing en stressbestendigheid worden op de proef gesteld. Wie is hierin het beste? En wie moet het loodje leggen en betaalt het volgende rondje? Plezier verzekerd voor degenen die zich de inspanning getroosten om even van hun stoel op te staan. No balls, no glory!



DE MOLEN

Tel. 089 70 15 78



Vishandel
Jack Steyvers

te Kinrooi en Bree
Gsm 0475 48 36 07

HomafraS
B.V.B.A.

Metaalwerken

Tel. 089 70 28 08



JOOSSEN-LUYCKX
N.V.

Tel. 089 70 14 70



Tel. 089 70 16 16



Tel. 089 70 41 76

Zondag namiddag

FAMILIENAMIDDAG

**Radio MONZA live
Balls**

WERKENDE WINDMOLEN

Zich niets aantrekkend van al die drukte rondom maalt de Keijersmolen onverstoord verder. Ga eens een kijkje nemen binnen, waar molenaar Theo je honderduit zal vertellen over zijn windmolen en de molenaarsstiel. Jong en oud weet hij te boeien met zijn ongelooflijke verhalen!

VOOR DE ALLERKLEINSTEN

Ook de allerkleinsten onder ons komen op de Molenfeesten volop aan hun trekken. Terwijl mama en papa genieten van een lekker pintje in gezelschap van familie of vrienden, vermaken zij zich in de peuterspeeltuin, in de zandbak of op de draaimolen. Bij de schminkstand moeten ze even geduld hebben, maar het resultaat mag er dan ook zijn. Hopelijk zijn ze nog herkenbaar voor de ouders!

PROGRAMMA

Hans Larson	14.30 u.
Anja Yelles	16.00 u.
Funny Event (Clown)	16.45 u.
Monza	17.30 u.
Paul Severs	18.00 u.
Hans Larson	18.45 u.
Juulke	20.00 u.
Sjeng de Belsj	21.15 u.

**arrangement -
sponsors**

**Meulendijs
Rondhout BV**

Tel. +31 (0)40 226 29 26



VANDENDIJK LUC
Centrale Verwarming
Sanitair
Tel. 089 70 15 28



BOSMANS THEO
STALLENBOUW
Tel. 089 70 24 62



Tel. 011 64 86 33



Tel. 089 56 73 45



**ZAKENKANTOOR
TEUWEN**

Tel. 089 75 58 53



**Impact
Consultancy**

Tel. 0496 25 01 69



Veiligheidscoördinatie
Tel. 0472 10 21 15

Vanwijck Tony bvba
Sanitair, centrale verwarming
zonneboilers



Lemmensstraat 32, 3640 Kinrooi
Telefoon: 089 70 34 78
vanwijck.tony@telenet.be

Carpe Diem
onder één dak met
NATURE STUFF



Grootbroekstraat 36 Molenbeersel



Centr. Verwarming
Mazout & Gas

Sanitair & Badkamers
Nieuwbouw & Renovatie

Zonneboilers
Warm water

Erkend mazouttank keurder

Goijens Gilbert, Oude Ophoverbaan 11
3680 Maaseik **089 56 23 74**
www.gilbertgoijens.be



FRITUUR
"JUMBO"

Uit sympathie



Keijers-Creemers

Smeetsstraat 43
Molenbeersel
tel. 089/70 14 70



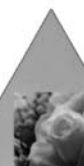
CLAAS

FENDT



Landbouwmachines
Timmermans Piet en Erik

Vlasbrei 10
3640 Kinrooi-Molenbeersel
Tel. 089 70 10 34 - Fax 089 70 10 94
timmermans.erik@skynet.be



**BLOEMEN &
WOONDECORATIE**
Ludo & Linda Moonen

Scheurestraat 9
3640 Kinrooi - Molenbeersel
T. 089 70 28 04
plantenkwekerij.moonen@telenet.be



Oude Kerkstraat 10
Molenbeersel
089 / 70 15 27



Baens Ronny

Enkestraat 18/2 - 3640 Kinrooi
Tel. 089 84 51 73 - Fax 089 70 35 39
E-mail: arto.production@telenet.be

Alle inlijstingen op maat
Opspannen doeken en handwerkjes
Opplakken van foto's en posters
Passe-partouts in diverse kleuren,
met of zonder uitsnijding
Facetspiegels in 12 maten op voorraad
Printen van foto's op doek

Geopend op vrijdag van 10u tot 18u
en op afspraak.

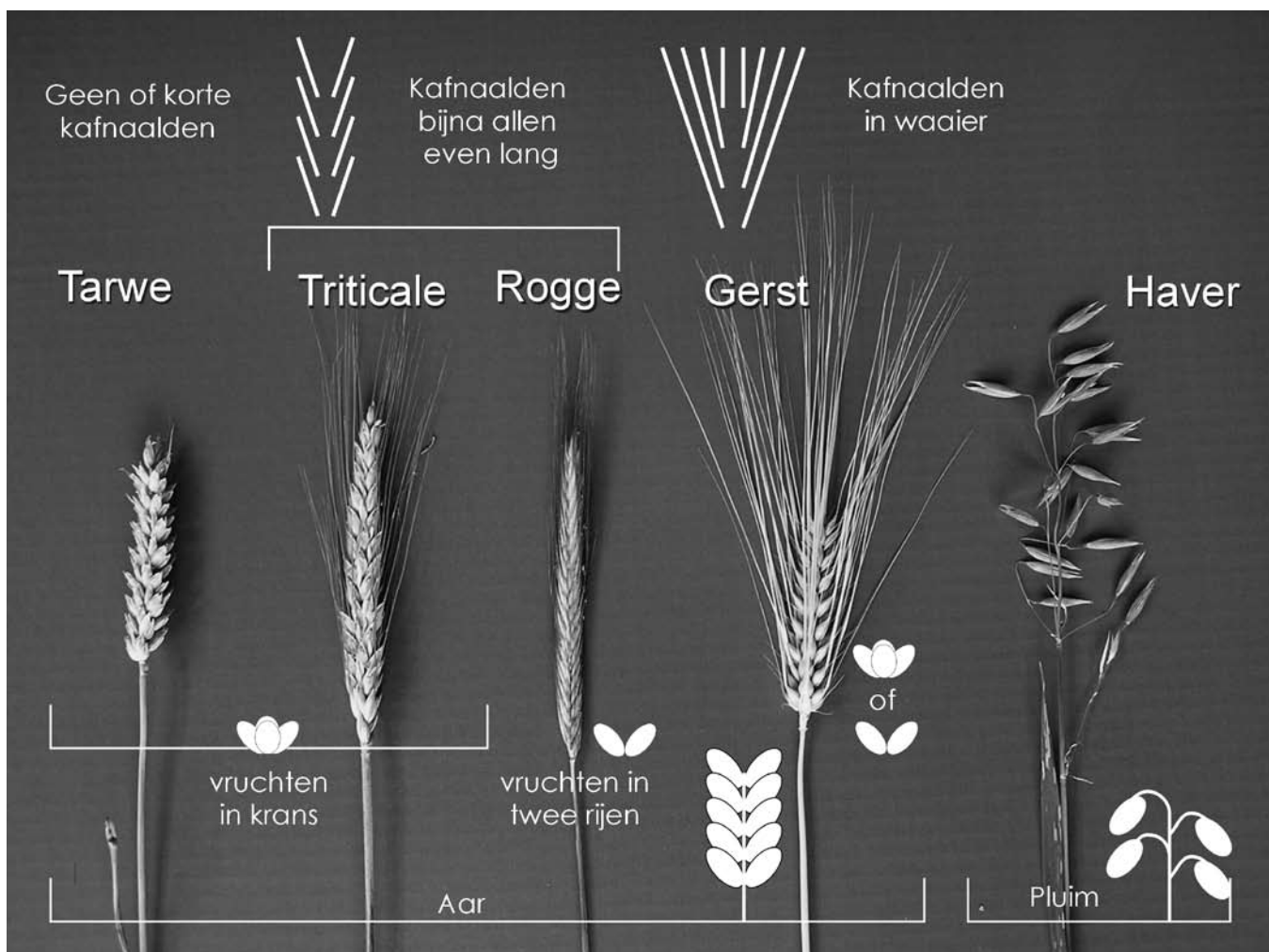
ramen & deuren
rolluiken
zonwering



GORISSEN bvba

Heikempstraat 1107
Molenbeersel
Tel. 089 56 44 27
info@gorissenbvba.be
www.gorissenbvba.be

Graan en ons verleden (vervolg)



5. Middeleeuwen

Tarwe voor de rijken en rogge voor de armen

In de middeleeuwen groeit de kloof tussen arm en rijk. Tarwe wordt in onze streken aanvankelijk niet veel verbouwd. De arealen die verbouwd worden zijn bestemd voor het witte herenbrood voor de adel en welgestelden. De gewone burger, de boer en de horige eet roggebrood.

Tijdens de middeleeuwen werken de boeren voor hun eigen voorzieningen en deze van hun dorp. In hun tweeslagstelsel dat ze toepassen telen ze één jaar graan en laten ze de akker het volgende jaar braak liggen. Als de bodem uitgeput is gaat de boer op zoek naar andere beschikbare grond. Hierdoor ontstaan uitgestrekte heidegebieden en woeste gronden. De boer speelt op zeker bij de keuze van het graan. Hij kiest voor winterharde soorten zoals spelt en rogge. Hoewel tarwe beter brood voortbrengt, wordt het amper verbouwd, zelfs niet in de vruchtbare leemstreken.

Bij het ontstaan van de steden rond 1200 verandert ook de landbouw. De akkers bij de boerderijen gaan meer opbrengen. Het tweeslagstelsel wordt vervangen door het drieslagstelsel dat opnieuw geënt is op teeltwissel zoals bij de Romeinen. Na een jaar braak liggen worden er in de volgende twee jaar twee gepaste gewassen afgewisseld. In de buurt van de steden gaat men op de akkers alle vormen van afval van het landbouwbedrijf en de stad gebruiken als meststof. Op de rijkere bodems en in de buurt van de steden worden er beduidende overschotten geteeld bestemd voor de stedelingen. Naast de graangewassen worden er nijverheidsteelten gewonnen zoals vlas, hennep, hop, koolzaad. De landeigenaars verrijken zich en krijgen macht omdat zij bepalen wie het graan krijgt. Daarbij zijn zij de eersten die windmolens bouwen in Vlaanderen en ovens plaatsen, die ze tegen vergoeding ter beschikking stellen. Tarwe neemt langzaam een belangrijkere plaats in op de vruchtbare leemgronden. Immers, voor de rijkere stedelingen mag het graan prijziger zijn. Hij eet voortaan ook lichter tarwebrood, net als de gegoede burger buiten de stad.

Anders verloopt het op de zandgebieden zoals bij ons in de Kempen. Op deze afgelegen gebieden doet de boer nog verder met rooibouw op de omgeving. Om de nodige meststoffen te bekomen houdt hij schapen in potstallen. Het mest wordt hier gemengd met strooisel of plaggen van heidegebieden. Het mest stapelt zich op en wordt in het voorjaar gebruikt om de akkers rond de dorpen te bemesten. De natte beemden zijn zeer gegeerd omdat de weilanden er van nature uit worden bemest. De winteroverstromingen van de beek laten er vruchtbaar slib achter. Het boerengezin eet hier zwart brood en boekweitkoek. Op de akkers verbouwt de boer nog steeds rogge en spelt. Maar hij heeft ook de boekweit leren kennen. Het is een gewas dat het uitstekend doet op arme gronden. Op rijke gronden groeit het te uitbundig, het maakt er teveel loof en minder vruchten. Het nieuwe gewas brengt de armere boer welgekomen opbrengsten zonder grote investeringen. Maar dan moet de late vorst in het voorjaar achterblijven. Deze kan de oogst volledig doen mislukken.

lees verder pagina 17

**Bouwonderneming
Hubert MAESSEN**



Rondstraat 26A
Molenbeersel
tel. 089/70 14 93

**OPEN HAARDENBOUW
KINROOI**

*Sierschouwen
rustiek - klassiek - stijl*



Esserstraat 1 - Kinrooi
tel. 089/70 26 89
fax 089/70 26 91



brillen
contactlenzen
hoorapparaten
oogmeting gratis

weetersteenweg 166a - kinrooi
tel. 089 70 47 56
www.optiekstaeren.be
maandag gesloten



Timeless

Kapsalon voor Hem en Haar
Zandbosstraat 43
3640 Kinrooi-Molenbeersel
Tel. (+32) 089 70 31 57

**Tuinmachines
Marc Segers**

**VERKOOP
HERSTELLINGEN
en ONDERHOUD
van MACHINES**

Sevensstraat 58
3640 Kinrooi
tel. 089/70 14 71

PETER POUKENS

VERVOER

BOUWMATERIALEN

BRIEVENBUSSEN

Venlosesteenweg 16
3640 Kinrooi-Ophoven
tel. 089/56 47 03
fax 089/56 30 17



INSTALLATIEBEDRIJF

Voor aanleg, service en onderhoud
van water, sanitair, C.V., en zinkwerk

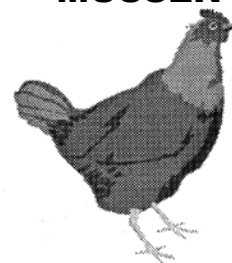
UITSLUITEND GASVERWARMING



PETER DECKERS
Fiejestraat 11, 3640 Molenbeersel
tel. B 089-70 37 58 fax 089-46 78 94
tel. NL 0495-56 40 80



**Scharrel
Pluimveebedrijf
TIMMERMANS
MUSSEN**



Vlasbrei 19 - Molenbeersel
tel. 089/70 10 42



**Valbert N
VRINSSEN
WOONDECORATIE**

Vlasbrei 2a
3640 Kinrooi - Molenbeersel

tel. 089 70 38 31
gsm 0478 30 66 95
fax 089 70 34 02

info@woondecoratievrinssen.be

**Voor al uw vloer- &
bouwwerken!**



- Nieuwbouw & renovatie
- Chape-werken
- Eigen toonzaal
- Offertes op maat

JD&V Brenjerstraat 2 - 3640 Kinrooi

tel. 089 249 753 fax 089 249 754
gsm Davy 0491 088 700 gsm Jos 0491 088 698
davy.vanderheyden@hotmail.com



HYUNDAI GARAGE

WILLY WAGEMAKERS



Weetersteenweg 304
3640 Kinrooi
tel. 089/70 23 82
fax 089/70 30 68

PRESS & PAPER CLIPS

BVBA

VRIENDELIJKHEID - KWALITEIT - SERVICE

Dagblad & Kantoorvakhandel

schoolgerief & schrijfwaren
kantoorartikelen en computertoebehoren
zwart/wit copycenter

alle drukwerken - zakelijk en privé
dagbladen en tijdschriften
rokersbenodigdheden
snoepgoed en frisdranken

Bookshop-Papierhandel Mathy Kwaspen

Tel. 089 70 25 79 - info@ppclips.be

Vrijdag 23 juli 2010

Promill

Verandering moet er zijn en dus presenteren we bij deze een gloed-nieuw evenement voor de vrijdagavond.

'Promill' is de naam en moet een gezellige festivalavond worden met bands en deejays.

Op het podium staan vijf jonge bands, geselecteerd uit onze demo-poll én bovendien hebben allen een link met de fusiegemeente Kinrooi.

In de molen (!) staan de vijf deejays, vette beats, chill-out kussens en verlichting inclusief klaar.

De BANDS (mainstage)

Als eerste stellen we **Tobacco State** voor. Deze band uit Geistingen en omstreken maakt stevige rock met een goeie zangeres achter de microfoon. Ze wonnen onlangs de rockrally van Rock Glabbik, dus u weet waarvoor u op tijd naar de molenweide moet komen!

Lucky Sinners is een band die herrezen is uit de assen van bands als Violation 13 en Konzept. Vettige garage punk doordrenkt met bier en uitlaatgassen die al op veel plaatsen de boel in brand heeft gestoken. Hot rod rock 'n roll met oude bekende Bert Terium achter de vellen, meer moet dat niet zijn.

Legends of steel uit Molenbeersel speelt powermetal in de trend van Manowar, en hoe! Met een drum die meer trommen heeft dan de plaatselijke fanfare en een zanger, die elke ochtend gorgelt met vloeibaar staal, kan dit geen misser zijn. De groep was ook al succesvol tijdens wedstrijden in Antwerpen.

De Plenkskes is een Nederlandstalige band uit Geistingen die met hun eigen nummers het vuur aan de schenen leggen van de Kreuners en Yevgueni. Ze staan garant voor een feestje en trokken in het verleden reeds meerdere volle zalen.

The White Mill is een indierock kwartet uit Molenbeersel en speelt opzweepende rock. Hebben ondermeer op Limbomania en Humo's Rock Rally hun beste beentje mogen voorzetten. Ze staan deze zomer nog op verschillende festivals en zijn dus meer dan klaar om hun nummers op de molenweide los te laten.

DE DEEJAYS (molen)

De molen krijgt een centrale rol in het gebeuren en fungeert vrijdag als set voor de deejays. In een vet ingerichte molen laten onze vijf deejays hun beats op je los.

De line up:

DIMI electro INTEKT minimal

BYPASS techno

GEORGES drum&bass

BUCKWILD dubstep

Genoeg talent van eigen bodem dus! Tot dan, tot Promill!

SCHEDULE

19.30-20.00 Tobacco State

20.30-21.00 Lucky Sinners

21.30-22.00 Legends Of Steel

22.30-23.00 De Plenkskes

23.30-00.00 The White Mill

00.00-einde DJ The Mix Project

Presentatie: Ronny Truyen

NIEUW

PROMILL

FRI 23.07.2010 | TERREIN MOLENFEESTEN

WWW.MOLENFEESTEN.BE

BANDS
THE WHITE MILL indierock
DE PLENKSKES NL rock
LEGENDS OF STEEL metal
LUCKY SINNERS punk rock
TOBACCO STATE rock

+ AFTERPARTY MET THE MIX PROJECT



DJ SETS
INSIDE
THE MILL

DJS
BUCK WILD dubstep
GEORGES drum&bass
INTEKT minimal
BYPASS techno
DIMI electro



Zaterdag 24 juli 2010

Molenterras

Zin in een avondje uit?

Het Molenterras brengt je in de perfecte weekendsfeer en dit in een ideale omgeving. In de schaduw van de Keijersmolen bij live-muziek van de Bertusband kan je deze zomeravond het best starten. Kom hier met je vrienden keuvelen en genieten. Later op de avond is er Studio 30+ in de feesttent of het karaoke-café onder de molen. Of, je zet de avond gewoon verder op het zomerterras bij de molen.

Open vanaf 20.00u

Studio 30+

Dertigplusser, dit is iets voor jou. Studio 30+ laat je de nostalgie van je jeugd jaren herbeleven. De muziek van The Mix Project zal je voortdurend flashbacks bezorgen. Je zal tijdens dit dansfeest weer swingen op de hits van toen.

Café Chantant

Hou je van gezelligheid, het praten met vrienden of toevallige gasten in een bruine kroeg? Durf je zelf gezelligheid in een groep te brengen, of ben je een stille genietster die anderen kan aanzetten tot initiatief? Kom dan vanaf 22.00 u naar het gezelligste bruin café in de wijde omgeving. Zoals elk jaar staat onder de molen zingen op het menu. Dit jaar mag je opnieuw artiest spelen. Met beeld, tekst en begeleidende muziek breng je karaoke-nummers. Een zangtalent hoef je zeker niet te zijn, met vrienden een gezellig feestje willen bouwen volstaat.



STATION KEIJERS BVBA

- Shop
- Trapladders
- Ladders
- Steigers

Weertersteenweg 138 - Kinrooi
Tel. +32 (0)89 70 25 88 - Fax +32 (0)89 70 16 18

Garage - Carrosserie Ivo Vandeweerd BVBA



Herstellingen alle merken
Airco-service

Heidestraat 15 • 3640 Kinrooi
Tel. 089 56 22 02 • Gsm 0477 61 57 65

Biesmans
CAR-CLEANING

Volledige in- & exterieur-behandeling van uw wagen!
0472 90 55 93
biesmanscar-cleaning@live.be

Weertersteenweg 367, 3640 Molenbeersel 089/77 77 59

EFES

méér dan alleen maar hebbap

Ma t/m Do 16⁰⁰ - 24⁰⁰
Vrijdag 11³⁰ - 13³⁰ en 16⁰⁰ - 02⁰⁰
Zaterdag 16⁰⁰ - 02⁰⁰
Zondag 16⁰⁰ - 23⁰⁰

www.efeskebab.com

TIMMERMAN'S

Scheurestraat 28, 3640 Kinrooi-Molenbeersel
Tel. 089/70 13 27 Vanuit NL. 0032-89/70 13 27

TOYOTA

Garage-Carrosserie Willy Winters

Weertersteenweg 260
3640 Kinrooi

Tel. + 32 (0)89 70 23 73
Fax + 32 (0)89 70 23 73
winters@toyotabelgium.net
winters.willy@skynet.be



**Agrarisch centrum
N.V. VERBEEK**

Weertersteenweg 176 - 3640 Kinrooi

tel. 089/70 23 86 - fax 089/70 42 56 - gsm 0496/12 85 90
www.aveve.be

HOUTHANDEL - ZAGERIJ

NV GEBR.

VANHOVE

Smeetsstraat 83
3640 Kinrooi België
Tel. 089 70 11 70
Fax. 089 70 36 30
B.T.W. BE 476.405.305
www.houthandel-vanhove.be
info@houthandel-vanhove.be

VANTHOOR
KEUKENS EN INTERIEUR OP MAAT

Eddy Vanthoor
Weertersteenweg 51
3640 Kinrooi

Tel. 089 70 30 82

Fax 089 70 43 82

E-mail: info@vanthoor.be

maatkeukens, badkamermeubels, alle meubilair op maat, plafonds en wandbekledingen

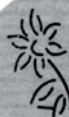


uit sympathie

Apotheek FARMA KINROOI

Weertersteenweg 166
3640 KINROOI

Tel. 089 70 23 85 - Fax 089 70 30 30
email: farma.kinrooi@skynet.be



**Monique's
BloemenCreaties**

Weertersteenweg 164
Kinrooi
(+32) 89 - 248324

Openingstijden:
dinsdag-vrijdag: 9.00u-11.45u en 13.15u-17.30u
zaterdag: 10u-17.30u

**Met dank
aan onze
sponsors**



**BNP PARIBAS
FORTIS**

Kantoor Kinrooi

Theo Breukers – Roel Janssen

Fietsshop VANDEWAL

Verdeler van Racefietsen + ATB + Hybride

- Norta • Oxford • Granville • Minerva
- Merckx • Merida • Ridley • Batavus • Gazelle
- Kleding • Schoenen
- Accessoires
- Elektrische fietsen Gazelle-Batavus-Bikkel



tel./fax. 089/70 36 89
Binnenweg 59 - 3640 Kinrooi

6. De laatste eeuwen

Van boer naar bedrijfsleider

De bevolkingstoename, nieuwe uitvindingen en vooruitgang in de wetenschappen zorgen voor andere gewassen op de akkers. De boer kan enkel nog overleven als hij zich specialiseert en aan schaalvergroting doet.

De vraag naar tarwe door de bevolkingstoename in de steden wordt zo groot dat er graan moet ingevoerd worden uit Frankrijk en in de zestiende eeuw zelfs uit Spanje, Engeland, Polen en verder oostwaarts. Met graan valt er nu veel geld te verdienen. Zeker als je het monopolie ervan in handen hebt kan je de markt uitbuiten. Meer dan ooit tevoren wordt het belangrijk dat de overheid de controle over de verdeling en de productie van graan in handen heeft. In de achttiende eeuw valt deze druk op de graanproductie voor een deel weg door de overschakeling naar de aardappelconsumptie. Vanaf 1880 daalt de tarweprijs nogmaals aanzienlijk door

de massale invoer vanuit Amerika. Het witte brood kan dan gekocht worden door bijna alle lagen van de bevolking en is niet langer meer een symbool voor de welgestelde burgerij en de gegoede stedelingen.

Door de grote prijsdalingen en de invoer verandert in onze streken de bestemming van het graan. Rogge en gerst zijn nu bestemd voor het toegenomen vee en de tarwe wordt enkel nog verbouwd voor eigen broodgebruik. In de tweede helft van de negentiende eeuw doet het kunstmest zijn intrede. Dit is een zegen, zeker voor de Kempense boer. Hij kan zelfs de woeste gronden gaan verbouwen en gewassen zijn minder dan voordien gebonden aan de ondergrond. In deze eeuw doet ook de gerichte genetische selectie in gewassen zijn intrede. Ook de mechanisatie en de bestrijdingsmiddelen verhogen de opbrengsten. Het gevolg is wel dat spelt, dat gevoelig is voor herbiciden, verdwijnt van de akkers. Na de tweede wereldoorlog wordt de mechanisatie nog verder doorgedreven. We spreken niet meer over een boerderij maar over een landbouwbedrijf dat aan schaalvergroting doet en zich gaat speciali-

seren. Graan, bieten, aardappelen, groenten worden enkel nog verbouwd op de bodem die hiervoor geschikt is. Door de groeiende veestapel komt vanaf de jaren 1950 maïs op als alternatief voor de bestaande veevoerders. Maïs heeft als voordeel dat het rendement per hectare vrij hoog ligt terwijl de teelt geen specifiek vruchtbare grond nodig heeft. Op korte tijd is de plant overal in het landschap te zien, ten koste van het graan. Door recentere verbetering van graansoorten en de hoge voedingswaarde voor het vee verschijnen er weer meer granen op de akkers zoals triticale, een kruising tussen rogge en tarwe.

Al deze veranderingen hebben voor een gigantische meeropbrengst gezorgd. De opbrengst van landbouwgewassen ligt nu een factor 50 tot 300 keer hoger dan honderdvijftig jaar geleden. De boer is nu een schakel geworden in de keten van de voedingsindustrie. Maar hij is hierdoor ook zeer afhankelijk geworden van afnemers, leveranciers van veevoerders, meststoffen, bestrijdingsmiddelen, zaaigoed, en zo verder.

René Weerens

boekweit



haver



Serrebouw VANDENDIJK n.v.



- fabrikant • groot- en kleinhandel in nieuwe en gebruikte serre- en kasmaterialen (ook voor de zelfbouwer)
- hobby- en muurserres op maat • afdaken • carports
- 16mm carbonaatplaten opaal en helder

Weertersteenweg 451 - 3640 Kinrooi-Molenbeersel
Tel. : 089-70 01 30 Fax : 089-70 01 39
website: www.vandendijk.be
E-mail: info@vandendijk.be



maandag	gesloten
dinsdag	7.30 tot 18.00
woensdag	7.30 tot 12.00
donderdag	7.30 tot 18.00
vrijdag	7.30 tot 18.00
zaterdag	10.00 tot 16.00
zondag	10.00 tot 12.00

Feestdagen gesloten

**Heikemp 1003
3640 Molenbeersel
089/46 10 45**

www.carsandwichbar.be



Maandag: gesloten
Dinsdag tot Zaterdag: van 9u tot 18u
Zondag: van 9u tot 13u



! KRASVRIJ !

**Heikemp 1003
3640 Molenbeersel
089/46 10 45**

www.carcleancenter.be

Garage Benny Jacobs



Verkoop en onderhoud alle merken.
Specialiteit Mercedes en Renault.
Erkend LPG installateur.

Breeërsteenweg 338, 3640 Kinrooi
tel. 089-70 25 10
gsm 0475-69 70 63
www.bennyjacobs.be
benny.jacobs@skynet.be



VANDERSTEGEN DOMINIQUE

ELEKTRICITEITSWERKEN
VERLICHTING & MATERIALEN - VERKOOP
+ Hulp voor de DOE-HET-ZELVER

Veeweidestraat 65 - B 3960 BREE
Tel. 089/47 29 48
GSM 0475 62 10 22



Dorpsplein 4
3640 Kinrooi
Tel. 089 86 45 41
www.abckinrooi.be

**Gordijnen en overgordijnen
Vouw- en paneelgordijnen
Alle binnenzonwering**



Jozef GOYENS
Zaakvoerder

Keijers Metaalconstructie BVBA

Industrieterrein Jagersborg 1032 - Gremelsloweg 14
B - 3680 Maaseik

Tel: +32 (0)89/41 13 04 - Fax: +32 (0)89/41 13 05

GSM: +32 (0)495/51 40 76 ✉ keijersbvba@skynet.be

Garage GIELKENS en zonen

Uw specialist in

Nieuwe en

**Tweedehands Wagens
Bedrijfswagens en 4x4's**

Weertersteenweg 511, 3640 Kinrooi
tel. 089/70 12 07

Bezoek onze website:
www.garagegielkens.be

SCANA NOLIKO

INDUSTRIETERREIN
Kanaal Noord
2002

BREE

SCANA NOLIKO

Amerikaanse stock **GEELEN**

Weertersteenweg 186

3640 Kinrooi

Tel: 089/46 12 96 - Fax: 089/46 12 97

BE 699.430.277



Frituur
Broodjes
Snacks

Weertersteenweg 173 b2
3640 Kinrooi
tel. 089/70 35 98

LODE VAN EIJLEN

Loonwerken Voordroog
Hooi en stro Houtkrullen
Paardenvoeders Vlas

GSM 0475 34 26 25

Met dank aan onze naturasponsors



uit sympathie

**Apotheek
PENDERS-DANIËLS**
BVBA

Oudekerkstraat 19 - Molenbeersel
tel. 089/70 16 40
fax 089/70 31 54

trends
travel.be

Reisbureau & Airticket Shop

De 'Paep van Meinecom' is een comfortabele rondvaartboot waarmee men in het gebied Maaseik-Kinrooi-Thorn-Maasbracht mooie rondvaarten kan maken op de Maas en de aangrenzende meren. Hij is voorzien van 55 overdekte zitplaatsen en 42 op het zonnedek.

Tijdens de maanden juli en augustus vaart 'De Paep van Meinecom' 'klokvast' op woensdag, zaterdag, zon- en feestdagen naar Thorn en Stevensweert. Hij is eveneens te huur voor familiefeesten en bedrijfsuitstapen in klein gezelschap. Voor schooluitstapen geven wij extra korting.

Varen met 'De Paep van Meinecom' moet u beslist 'ns doen!

VAREC
MAASLANDSE RECREATIECENTRA
Maasdijk 115, B-3680, Kinrooi-Ophoven
T 089 56 75 03 F 089 56 75 05
varec@varec.be / www.varec.be

GEBR. V.D. VORST
STRAMPROY-KINROOI

GROND-WATER-WEGENBOUW



T. +31 495 562589 • F. +31 495 561083
M. +31 6 23980438 • M. +31 6 3000 2803

Bel Jan of Rocco bij:

Afbraak - Verbouw - Nieuwbouw - Kelder
Paden - Wegen
Parkeerplaatsen - Riool - Tuinen - Vijvers
Zwembaden

Ook voor plaatsen/leveren van:

Containers - Drainages - Graszoden
Kiezels - Klinkers - Kolken - Kunstgras - PVC
Rubbertegels - Speeltuinstellen
Terreininrichting - Terrastegels

MOLENAARSCURSUS

Op zaterdag 16 oktober 2010 start Levende Molens vzw met haar zestiende molenaarscursus. De lessen gaan door in het kasteel van Bokrijk. De kostprijs bedraagt € 105,00. Dit bedrag omvat al het lesmateriaal, 15 maanden abonnement op Levende Molens, verzekering (burgerlijke aansprakelijkheid en eigen schade) tot en met december 2011 en koffie gedurende de pauzes.

De cursus gaat over 10 volledige zaterdagen. De theoretische les loopt van 09:30u tot 12:30u. In de namiddag bezoeken de cursisten verschillende molentypes waarbij ervaren molenaars de theorie toelichten.

De cursist krijgt een diploma na geslaagd te zijn in het examen theorie en praktijk en mits de nodige stage-uren en molenbezoeken.

De deelnemers moeten op de eerste dag van de cursus minstens 16 jaar geworden zijn.

Meer informatie en inschrijvingsformulier vind je op www.levendemolens.be

WWW. **MOLENFEESTEN**.be
MOLENBEERSEL
DORPSFEEST

vrijdag

Promill

festival met bands en dj's

zaterdag

avond

Studio 30+

Molenterras met Bertusband

Café-chantant met karaoke

zondag

voormiddag

Wandeltocht

Molenrit voor motoren

middag

Fietstocht

trends
novel.be
REISBUREAUN EN RITTOEGT SHOP

namiddag en avond

Familienamiddag

Radio MONZA live
BALLS

GRATIS
INKOM



23-24-25 JULI 2010

