

# *Clarin-NL project WFT – GTB*



Clarin meeting - october 28 2010 – Utrecht

*Hindrik Sijens (Fryske Akademy)*

*Katrien Depuydt (Instituut voor Nederlandse Lexicologie)*

july 6<sup>th</sup> 2010

## presentation WFT – GTB



# WFT – Dictionary of the Frisian Language

- Description of Modern West Frisian 1800-1976
- 25 volumes
- 10.000 pages
- 115.000 lemmas



# Sample headword *keatse* (to play the ‘pelota’ ballgame)

**\*keatse**, zw. v. [kl.ətsə] 1819 →, Pret. *keatste*, *keatst*. Sch., OT. [ka:tse], Hi. [ko:tse]. Etym. → N. *kaatsen* Kaatsen.

1. het kaatsspel spelen. S || *K e a t s e . Fr.W. [1903]*. – Dog as ik en arbeid flijtig. / Kaezen, koekhakje ijnne t field, / Lit de boesse zonder jield. P.G. DEKETH, *tjead* (2) [1819]. It soe dochs skoof en skande wêze as de spulregels fan it âlde Dongeradielster keatsen forlem giene. J. HARTMANS, *nijtsjerk* 99 [a. 1969].

– In subst. gebr. || Keatsen wier nin wirk foar sokke ljou: ien biljard moast er komme. E. HALB., *lapekoer* II 46 [1834].

– *Dokkumer, Poppenwierster keatsen*, de bal tegen de muur slaan en dan terugslaan. || *Opg.*: M.K. SCHOLTEN [1955].

– Zegsw. || Jæ kætze malcoor dy bal ta, ‘zij werken alle met hetzelve oogmerk, en wel om wederzijds voordeel’. P.C. SCHELTEMA, *spreekw. III* 118 [a. 1835]. (Ook:) Hja keatse elkoar de ballen ta, ‘zij kaatsen elkander de ballen toe, schijnbaar in tweestrijd werken ze elkaar in de hand’. W. DYKSTRA, *volksl. II* 288 [1896].

2. weerkaatsen. ° || In, Brutus! it iz doeblek kleien wird, / Dat jou nin spegel habbe, dij jou prijs, / Nou ijn it tjuester, koe keatse ijn jou eag, / Sodat jo jou schâd sjean koene. R. POSTHUMUS, *keapman* 123 [1829]. It wetter yn de brede grêft en de ruten fan haed- en bygebouwen keatsten en wjerkeatsten de strielen fen it to sliep geande sintsje. T.E. HALB., *laech* I 9 [1912].

3. gooien. ° || Mar dat fielden noch wisten de frouliu net, didse keatse de boel ût de wei. T.G. v.d. MEULEN, *fen* 68 [1860].

– Prov. || Dy keatzje wol moat de ballen wachtsje, *wie kaatst moet de bal verwachten, wie schertst moet scherts kunnen verdragen*. J.C.P. SALVERDA, *spreckwirden* 67 [a. 1836].

– **Deriv.:** *be-, fer-, wjerkeatse*.

– **Comp.:** *broek-, dak-, dyk-, krich-, merke-, muorre-, om-, plein-, potsje-, priis-, rekreaasje-, seleksje-, skoalle-, tebek-, út-, wedstryd-, weromkeatse*.

# the GTB contains:

- *Oudnederlands Woordenboek* (ONW, Dictionary of Old Dutch, ca. 500–1200),
- *Vroegmiddelnederlands Woordenboek* (VMNW, Dictionary of Early Middle Dutch, 1200-1300)
- *Middelnederlandsch Woordenboek* (MNW, Dictionary of Middle Dutch, ~1250 – 1550)
- *Woordenboek der Nederlandsche Taal* (WNT, Dictionary of the Dutch Language, 1500-1976).

# Metadata:

***Wurd (word)***      ***Omschrijving (description)***

Wurd: keatse

Omschrijving:

@3@ 1'keatse,@R zw.'v. [kl.@ets@e] 1819@P@R, Pret. @Ckeatste, keatst@R.  
Sch., OT. [ka:ts@e], Hi. [k@c:ts@e]. Etym. @P@R N. @Ckaatsen@R.  
@3Kaatsen.  
@3@V1.@R het kaatsspel spelen."@AS@R @H @ZKeatse@R. @CFr.W.@R [1903].

@= Dog as ik en arbeid flijtig. / Kaetzen, koekhakje ijnne t  
field, / Lit de boesse zonder jield. @KP.G."DEKETH@R, @Ctjead  
@R(2) [1819]. It soe dochs skoof en skande wêze as de  
spulregels fan it âlde Dongeradielster keatsen forlern  
giene. @KJ."HARTMANS@R, @Cnijtsjerk@R 99 [a."1969].  
@3@+In subst. gebr. @H Keatsen wier nin wirk foar sokke lju:  
ien biljard moast er komme. @KE."HALB@R., @Clapekoer III@R 46 [1834].

@3@R@+@CDokkumer, Poppenwierster keatsen@R, de bal tegen de muur  
slaan en dan terugslaan. @H @COpg.: @R@KM.K."SCHOLTEN@R [1955].

# Metadata:

## *Wurd (word)*    *Omschrijving (description)*

**Wurd: keatse**  
**Omschrijving**

'keatse, zw. v. [kI.ətsə] 1819→, Pret. *keatste*, *keatst*. Sch., OT. [ka:tsə], Hi. [ko:tsə]. Etym. → N. *kaatsen*.  
Kaatsen.

1. het kaatsspel spelen. S || @ZKeatse. Fr. W. [1903]. – Dog as ik en arbeid flijtig. / Kaetzen, koekhakje ijnnē field, / Lit de boesse zonder jield. P.G. DEKETH, *tjead* (2) [1819]. It soe dochs skoof en skande wêze as de spulregels fan it âlde Dongeradielster keatsen forlern giene. J. HARTMANS, *nijtsjerk* 99 [a. 1969].

– In subst. gebr. || Keatsen wier nin wirk foar sokke ljou: ien biljard moast er komme. E. HALB., *lapekoer III* 4 [1834].

– Dokkumer, *Poppenwierster keatsen*, de bal tegen de muur slaan en dan terugslaan. || Opg.: M.K. SCHOLTEN [1955].

– Zegsw. || Jæ kætze malcoor dy bal ta, 'zij werken alle met hetzelve oogmerk, en wel om wederzijds voordee. P.C. SCHELTEMA, *spreekw. III* 118 [a. 1835]. (Ook): Hja keatse elkoar de ballen ta, 'zij kaatsen elkander de

*Id.* (Idem): same author

*ibid.* (ibidem): same source

een te storten betonwand. || By it beton stoarten bijoech de bûte(n)bikisting him. [1974]; '-**beloop**, s. it, 1954 →. Buitenbeloop, buitenglooing, inz. van een dijk. || Südwestlik it weingat hat de dyk in foars profyl, krúnsbreedte 4 m, bûtenbiloop 1 op 3. RIENKS & WALTHER, *binnendiken* 356 [1954]; '-**berin**, s. it, 1954 →. Buitenbeloop. || Foarskreaun waerd ... it bûtenbirin in falling to jaen fan 1 op 3. *ibid.* 478; '-**berm**, s. de, 1917→. Buitenberm. || In jiermennich lyn ... wier op 'e Langehoek de hiele bûtebarm fornield. J. f. 'e GAESTMAR, *striid* 71 [1917]. Oanimliker is, dat de Fiskwei op 'e bûtenberm fan 'e Holwerter Earmdyk lei. RIENKS & WALTHER, *binnendiken* 113 [1954];

'**bûtenbeloop**, s. it, 1954 →. Buitenbeloop, buitenglooing, inz. van een dijk. || Südwestlik it weingat hat de dyk in foars profyl, krúnsbreedte 4 m, bûtenbiloop 1 op 3. RIENKS & WALTHER, *binnendiken* 356 [1954];

'**bûtenberin**, s. it, 1954 →. Buitenbeloop. || Foarskreaun waerd ... it bûtenbirin in falling to jaen fan 1 op 3. RIENKS & WALTHER, *binnendiken* 478 [1954];

# Mapping part of speech:

WFT: adv. (adverbium)



'baarlik, adj. & adv.,

GTB: bw. (bijwoord)

BAARLIJK

woordsoort: bw., bnw.



# Modern Dutch lemma:

The screenshot shows the 'Basiszoeken' (Basic search) interface of the 'De Geïntegreerde Taalbank'. The search term 'neus' has been entered into the search bar. Below the search bar, there is a checkbox group labeled 'Zoek in de woordenboeken:' with several boxes checked, including ONW, VMNW, MNW, WNT, and WFT. To the left of the search results, there is a vertical list of search fields: 'Mod. Ned. trefwoord', 'Origineel trefwoord', 'Woordsoort', 'Woord in betekenis', 'Woord in citaat', and 'Woord in artikel'. The search results are listed in a table where each row contains a word and its corresponding codes. The results for 'neus' are as follows:

Woord	Codes
neus	VMNW, WFT, WNT, MNW
neusaap	WNT
neusachtig	MNW
neusballeken	WNT
neusballetje	WNT
neusbond	MNW
neusbeen	WFT, WNT
neusbeentje	WNT
neusblaeskens	WNT
neusbloed	MNW

At the bottom of the search interface, there are several buttons: 'Start zoeken', 'Wis velden', 'Geschiedenis', 'Symbolen', 'H&A', and a question mark icon.

# XML tags

'keatse, zw. v. [kI.ətsə] 1819 →, Pret. *keatste*, *keatst*. Sch., OT. [ka:tsə], Hi. [kɔ:tsə]. Etym. → N. *kaatsen*. Kaatsen.

1. het kaatsspel spelen. S || Keatse. Fr.W. [1903]. – Dog as ik en arbeid flijtig. / Kaetzen, koekhakje ijnne t

```
<entry id="48403">
  <form type="lemma">
    <orth>keatse</orth>
    <stress>'keatse</stress>
  </form>
  <form type="mdl">
    <orth>kaatsen</orth>
  </form>
  <gramGrp>
    <pos>zw. v.</pos>
  </gramGrp>
  <dictScrap><pron><orth>kI.?ts?</orth></pron><usg type="oldest attestation"
><dateRange from="1819" to="1819">1819</dateRange></usg><form type="inflected"><iotype>
Pret.</iotype><orth>keatste</orth>, <orth>keatst</orth></form>. <form type="dialect"
><lang>Sch.</lang>, <lang>OT.</lang><pron><orth>ka:ts?</orth></pron>, <lang>Hi.
</lang><pron><orth>k?:ts?</orth></pron></form>. <etym>? <lang>N.</lang> <mentioned>
kaatsen</mentioned>.</etym></dictScrap>
  <sense>
    <def>Kaatzen.</def>
    <sense n="1">
      <def>het kaatsspel spelen. <symbol value="sport/spel"/></def>
    </sense>
  </sense>
</entry>
```

# Tagging the field *Etymology*:

<b>Headword WFT</b>	<b>Field <i>Etymology</i></b>
<b>noas ‘nose’</b>	Etym. → N. <i>neus</i> , D. <i>Nase</i> , E. <i>nose</i> .
<b>noasje ‘notion’</b>	Etym.: Fr., Lat.
<b>noaskje I ‘to nose’</b>	Etym.: denominatief van <i>noas</i> .

# TEI encoding:

```
<tei>
  <entry>
    <gtb-entry>
      <form>
        <orth>WIJN</orth>
      </form>
      <form>wijn</form>
    <dictScrap>
      <gtb-woordsoort>
        <gramGrp>
          <pos>znw.</pos>
          (
            <gen>m.</gen>
          )
        </gramGrp>
      <gtb-woordsoort>
      znw. m., mv.
      <I>-en</I>
    .
    <taalnaam>Mnl</taalnaam>
    <I>wijn, wiin, win</I>
    . Leenwoord uit het
```

# Future: etymological references

(INL)  | Toon ook: subbetekenissen  | citaten  [koppelingen](#)

## DAK

Woordsoort: znw.(o.)

Modern lemma: dak

Koppelingen:



Aanvulling

Vorig artikel: DAJAK Volgend artikel:

DAKEN <sup>I</sup>

Etymologie: EWN



zgw. onz., mv. *daken*; zelden *dakken*, verkl. *dakje*, misschien ook *daakje*. Mnl. *dac*, mnd. *dak*, ohd. *dah*, mhd. *dach*, hd. *dach*, ags. *pak*, eng. *thatch*, on. *pak*. Van den stam van *dekkēn*; voor verwantten buiten het Germ., zie ald.

+ 1. De bovenbedekking van een bouwwerk, *hetzij* in haar geheel, *hetzij* alleen de buitenste laag.

+ 2. Stof tot dekking van gebouwen gebruikt. Slechts in de verbindingen **HARD DAK**, pannen, leien enz. en **WEEK DAK**, riet, stroo enz.

# Future: dialect information

## GERS

Woordsoort: znw. o. (voornamelijk ten westen van de lijn Holwerd, Burgum, Gorredijk)

Kenmerken: plant.

Modern-Nederlandse lemmavorm: gras

Uitspraak: gɛ:s

Datering: 1802→

Flexie: Plur. gerzen (gɛ:zən)

Dim. gerske;

Varianten: **GJERS**, ((voornamelijk ten oosten van de lijn Holwerd, Burgum, Gorredijk) ),

Uitspraak: gjɛ:s, Datering: 1842→, Flexie: Plur. gjerzen (gjɛsən); Dim. gjerske.

Dialect: Schiermonnikoogs go:s, Terschellings ges, Hindeloopens gɛ:s.

Etymologie: Nederlands gras, Duits Gras, Engels grass.

Literatuur:

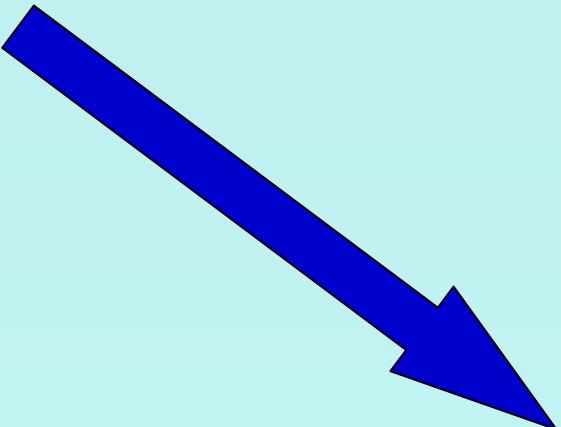
HOF, dialectgeogr., 170-171, 1933

Dialect-atl.v.Fr., krt., 111, 1955

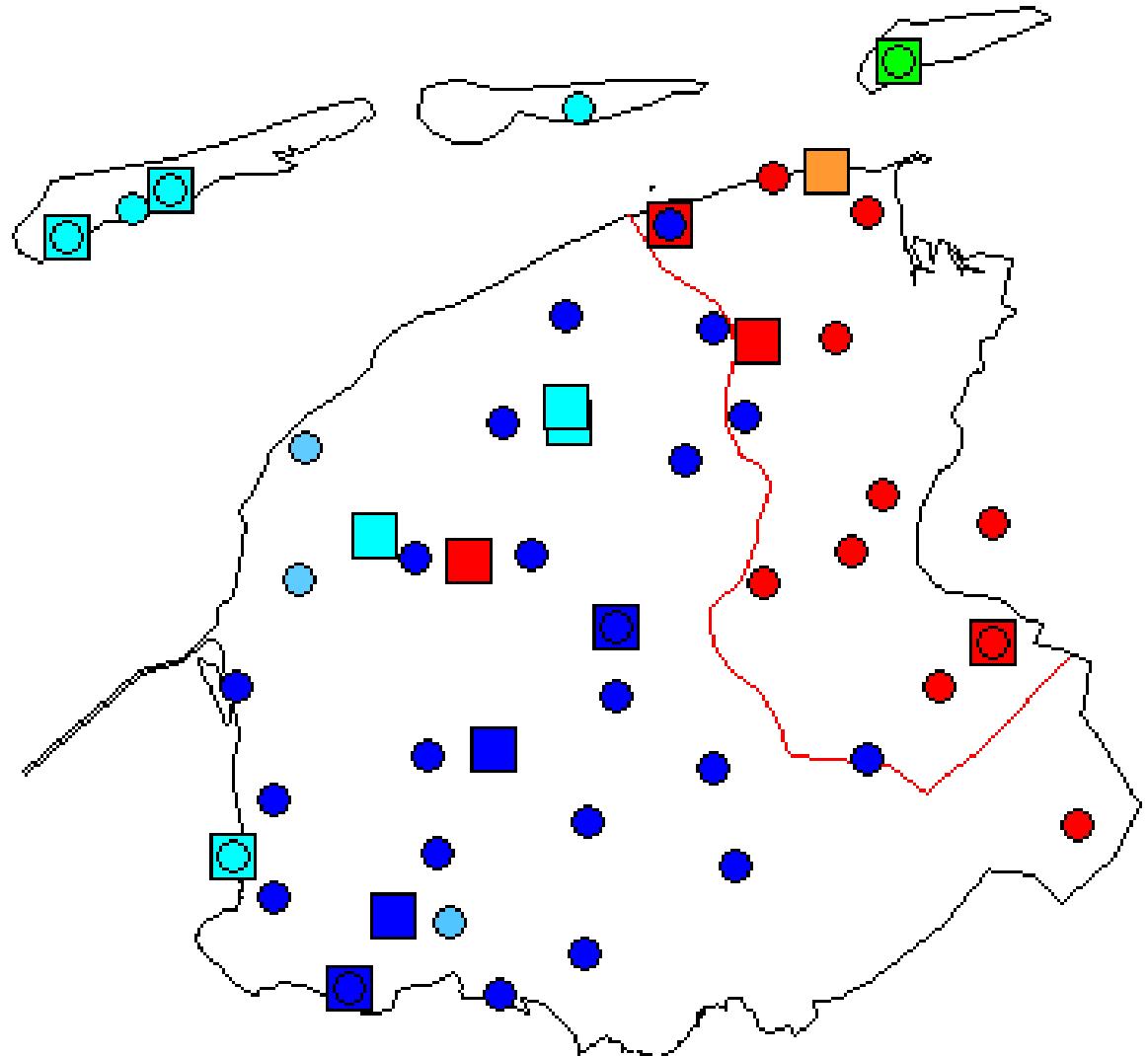
Taalatlas O.Ned., krt. 4, toelichting, 40-42, 1957

D.A. TAMMINGA, taalhelling II, 18-19, 24, 1973





gers = 'grass'



Gers: Siebs (1886) en FAND (1988) en it GJES-gebiet by Hof (1930)  
tjouwerkant = Siebs, rûntsje = FAND

[green square] gås (1)

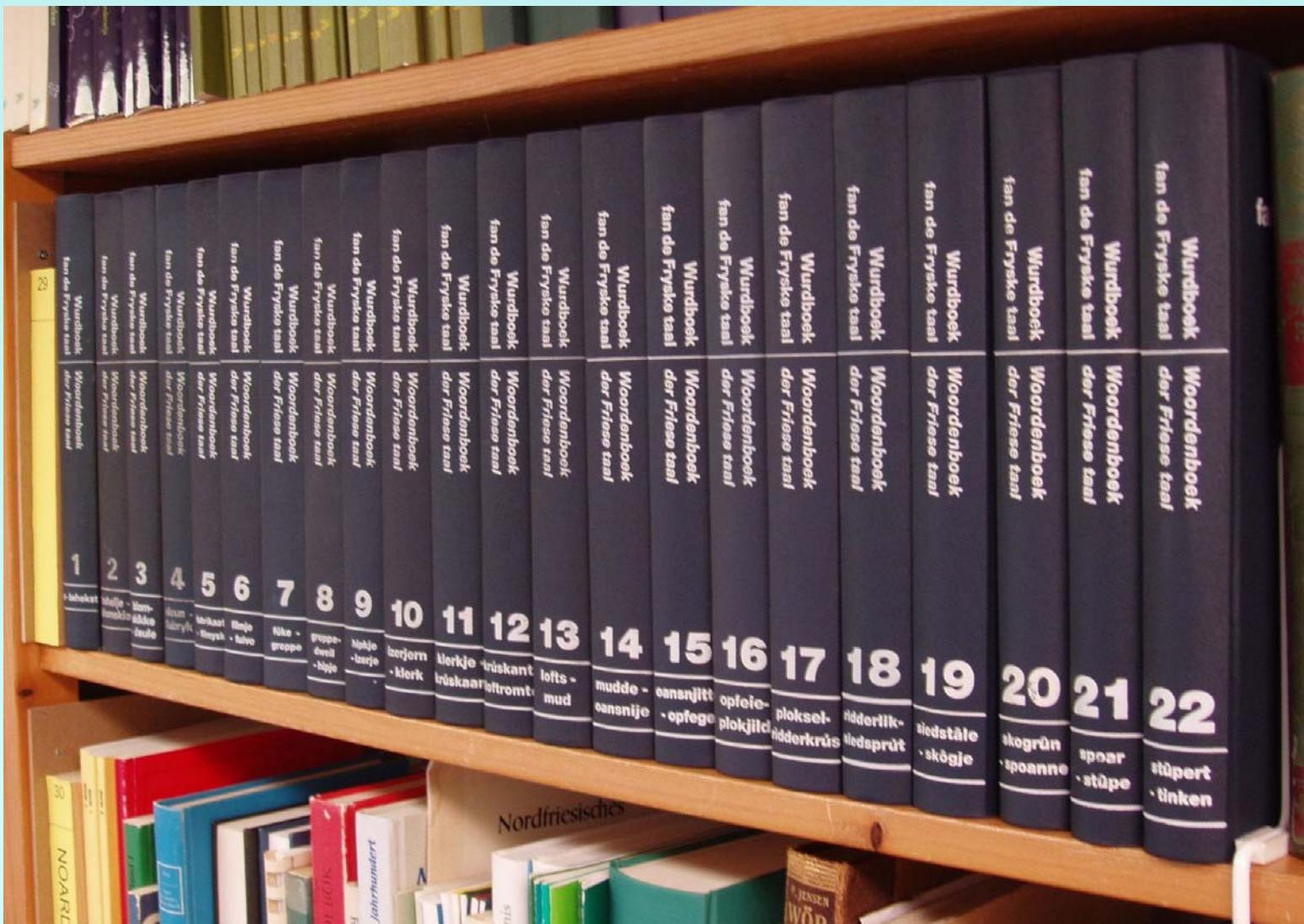
[blue square] gês (1)

[cyan square] ges (1)

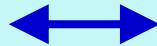
[red square] gies (1)

[orange square] jes (1)

# WFT on a bookshelf ...



# *Clarin-NL project WFT – GTB*



<http://gtb.inl.nl/>

<http://fryske-akademy.nl/WFT>