

**Statens Planteavlsforsøg**  
**Meddelelse nr. 1679a**  
**84. årgang**  
**17. juni 1982**  
 Udgivet af Statens Planteavlsudvalg

*Landbrugscentret, Statens Forsøgsstation, Tystofte, 4230 Skælskør*

## Sorter af vårbyg 1979-81

Jutta Rasmussen

Ved statens forsøgsstationer Abed, Borris, Jyndevad, Rønhave, Tylstrup og Tystofte er der i årene 1979-81 gennemført afprøvning af vårbyg-sorterne: WW. 6689, Inga Abed, Sv. 76195, Roland, Bente, Ketj og Ca. 9930. Disse sorter er hermed færdigafprøvet, og de anførte sorter i tabel 1, 2 og 3 er godkendt til optagelse på sortliste. Resultater fra afprøvningen omfatter i alt 29 forsøg. Zita og Lofa Abed har været målesorter. I bilaget er anført resultater af afprøvningen af vårbygssorter, der er optaget på sortliste.

*Tabel 1. Kerneudbytte*

	hkg pr. ha	Førholdstal
Zita .....	52,1	100
Lofa Abed .....	49,2	95
WW. 6689 .....	56,3	108
Inga Abed .....	56,1	108
Sv. 76195 .....	56,1	108
Roland .....	53,5	103
Bente .....	53,0	102
Keti .....	52,0	100
LSD .....	1,6	3

### Beskrivelse af sorterne

WW. 6689: (foreløbig betegnelse - sortsnavn endnu ikke godkendt)

Oprindelse: (WW. 5925 M<sub>5</sub> × WW. 6060) × Zephyr.

Ejer: W. Weibull AB, Landskrona, Sverige.

Dansk repræsentant: A. Nielsen & Co. A/S, 4800 Nykøbing F.

Sorten har et højt kerneudbytte. Strået er kort og stift. Lille tendens til nedknækning af strå og aks ved overmodenhed. Tidlig modning. Resi-

*Tabel 3. Kvalitetssegenskaber*

	Kornvægt mg/korn	Rumvægt g/l	Protein- indhold, %
Zita .....	40,9	705	10,3
Lofa Abed .....	41,4	689	10,2
WW. 6689 .....	48,1	700	9,6
Inga Abed .....	38,5	681	9,2
Sv. 76195 .....	42,9	687	9,4
Roland .....	46,6	711	10,3
Bente .....	41,2	704	10,0
Keti .....	40,6	703	10,2

Table 2. Dyrkningssegenskaber

	Strå- længde cm	Leje- tilbøjel- ighed <sup>1)</sup>	Nedknækning af <sup>2)</sup>		Mod- nings- dato	mel- dug	byg- rust	Angreb af <sup>3)</sup>		nematoder <sup>5)</sup>	
			strå	aks				skold- plet	nøgen brand <sup>4)</sup>	race I	race II
Zita	75	4,0	4,5	2,0	14/8	4,7	2,0	3,3	0,3	r	r
Lofa Abed	80	5,1	6,3	2,0	17/8	4,0	1,9	2,5	0,1	m	m
WW. 6689	80	2,5	3,5	1,0	15/8	1,1	4,9	3,3	0,3	r	r
Inga Abed	79	2,6	2,8	0	17/8	2,7	3,5	2,8	0	m	m
Sv. 76195	81	3,2	1,0	0,5	17/8	1,5	3,5	2,0	0,2	m	m
Roland	78	0,8	2,0	3,5	15/8	3,2	2,0	2,8	0,6	m	m
Bente	90	2,1	0,5	0	18/8	3,6	2,7	3,4	0,2	m	m
Keti	78	3,5	5,5	1,5	15/8	1,2	3,7	3,5	0,3	m	m

<sup>1)</sup> 0-10, 10 = helt i leje, <sup>2)</sup> 0-10, 10 = helt nedknækket, <sup>3)</sup> 0-10, 10 = stærkt angreb,

<sup>4)</sup> % angreb, <sup>5)</sup> r = resistent, m = modtagelig.

stent over for havrenematoder, race I og II. God resistens over for nøgen brand. Ret god resistens over for meldug. Lidt modtagelig over for skoldplet. Modtagelig over for bygrust. Kernen er stor med lav rumvægt og lavt proteinindhold.

#### Inga Abed:

Oprindelse: Vatonga × (Goldfield × Mala Abed).

Ejer: De samv. loll.-falsterske Landboforeninger, Nykøbing F.

Dansk repræsentant: Abed Planteavlstation, 4920 Søllested.

Sorten har et højt kerneudbytte. Strået er kort og stift. Lille tendens til nedknækning af strå og meget lille tendens til nedknækning af aks ved overmodenhed. Middeltidlig modning. God resistens over for nøgen brand. Ret god resistens over for skoldplet. Lidt modtagelig over for meldug og bygrust. Modtagelig over for havrenematoder, race I og II. Kernen er lille med lav rumvægt og lavt proteinindhold.

Sv. 76195: (foreløbig betegnelse – sortsnavn endnu ikke godkendt).

Oprindelse: Lofa × /Å 6564 × /Kristina × /Mari<sup>5</sup> × 57510-44) × Å 61718///

Ejer: Svalöf AB, Svalöv, Sverige.

Dansk repræsentant: Nielsen & Smith A/S, Sydvestvej 88, 2600 Glostrup.

Sorten har et højt kerneudbytte. Strået er kort og stift. Meget lille tendens til nedknækning af strå og aks ved overmodenhed. Middeltidlig

modning. God resistens over for nøgen brand. Ret god resistens over for meldug og skoldplet. Lidt modtagelig over for bygrust. Modtagelig over for havrenematoder, race I og II. Kernen er middelstor med lav rumvægt og lavt proteinindhold.

#### Roland:

Oprindelse: Lud × Tellus M<sub>1</sub> D.

Ejer: W. Weibull AB, Landskrona, Sverige.

Dansk repræsentant: A. Nielsen & Co. A/S, 4800 Nykøbing F.

Sorten har et højt kerneudbytte. Strået er kort og meget stift. Lille tendens til nedknækning af strå og aks ved overmodenhed. Tidlig modning. God resistens over for nøgen brand. Ret god resistens over for bygrust og skoldplet. Lidt modtagelig over for meldug. Modtagelig over for havrenematoder, race I og II. Kernen er stor med middelhøj rumvægt og middelhøjt proteinindhold.

#### Bente:

Oprindelse: (WW. 5749 × Abed 3371) × Pauline.

Ejer: W. Weibull AB, Landskrona, Sverige.

Dansk repræsentant: A. Nielsen & Co. A/S, 4800 Nykøbing F.

Sorten har et højt kerneudbytte. Strået er middellangt og stift. Meget lille tendens til nedknækning af strå og aks ved overmodenhed. Lidt sen modning. God resistens over for nøgen brand. Ret god resistens over for skoldplet. Lidt modtagelig over for meldug og bygrust. Modtagelig over

for havrenematoder, race I og II. Kernen er middelstor med lav rumvægt og lavt proteinindhold.

*Keti:*

Oprindelse: Rupal × All. 297.

Ejer: Carlsberg Kornforædling, Gl. Carlsbergvej  
10, 2500 Valby.

Dansk repræsentant: Samme som ejer.

Sorten har et højt kerneudbytte. Strået er kort og stift. Middel tendens til nedknækning af strå og lille tendens til nedknækning af aks ved overmo-

denhed. Tidlig modning. God resistens over for nøgen brand. Ret god resistens over for meldug. Lidt modtagelig over for bygrust og skoldplet. Modtagelig over for havrenematoder, race I og II. Kernen er lille med lav rumvægt og middelhøjt proteinindhold.

Oversigt over resultater af afprøvningen af samtlige vårbygsorter optaget på sortsliste findes i Meddelelse nr. 1679b.

---

*Eftertryk af tekstens fulde ordlyd tilladt med kildeangivelse. Ved uddrag skal skriftlig tilladelse indhentes.*  
Abonnement på meddelelser fra Statens Planteavlsvforsøg kan bestilles ved indsendelse af abonnementsbeløbet til bladets ekspedition, Statens Planteavlsvkontor, Kongevejen 83, 2800 Lyngby, postgiro 200 2299, tlf. (02) 85 50 57. Abonnementsprisen er for 1982 80,00 kr. årligt excl. moms. Adresseændring bedes meddelt bladets ekspedition.  
ISSN 0105-6514

Trykt i 6.000 eksemplarer.