



URZĘDOWY OPIS ODMIANY
VARIETY DESCRIPTION

-
- | | | |
|----|---|-------------------------------|
| 1. | Numer zgłoszenia w instytucji sporządzającej | RR 12000 |
| | raport | |
| | <i>Reference number of reporting authority</i> | |
| 2. | Numer zgłoszenia w instytucji zlecającej | 87/2016 |
| | <i>Reference number of requesting authority</i> | |
| 3. | Nazwa hodowlana odmiany | KWS-H181 |
| | <i>Breeder's reference</i> | |
| 4. | Zgłaszający odmianę (nazwa i adres) | KWS Lochow GmbH |
| | <i>Applicant (name and address)</i> | Ferdinand-von-Lochow-Straße 5 |
| | | D-29303 Bergen |
-
- | | | |
|-----|--|------------------------------|
| 5. | Nazwa botaniczna | <i>Secale cereale</i> L. |
| | <i>Botanical name of taxon</i> | |
| 6. | Nazwa polska / <i>Polish name</i> | Żyto |
| | <i>Common name of taxon</i> | Rye |
| 7. | Nazwa odmiany | - KWS Bera do |
| | <i>Variety denomination</i> | |
| 8. | Data i numer metodyki CPVO | 31.10.2002 CPVO-TP/58/1 |
| | <i>Date and document number of CPVO Protocol</i> | |
| 9. | Data i/lub numer krajowej metodyki | OWT/ZYZ/058/1 (18) |
| | <i>Date and/or document number of National Test Guidelines</i> | |
| 10. | Instytucja prowadząca badanie | COBORU Słupia Wielka PL |
| | <i>Testing authority</i> | |
| 11. | Jednostka(i) badawcza(e) i miejsce(a) | SDOO w Słupi Wielkiej PL |
| | <i>Testing station(s) and place(s)</i> | SDOO w Zybiszowie PL |
| 12. | Okres badania | 2016/2017, 2017/2018 |
| | <i>Period of testing</i> | |
| 13. | Data i miejsce wystawienia dokumentu | 04.12.2018, Słupia Wielka PL |
| | <i>Date and place of issue of document</i> | |
| 14. | Grupa (cechy używane do grupowania zaznaczono przy numeracji literą G) | |
| | <i>Group (if characteristics are used for grouping, they are marked with a G in that number)</i> | |
| 15. | Cechy opisowe zawarte w metodyce CPVO lub metodyce krajowej | |
| | <i>Characteristics included in the CPVO Protocol or National Test Guidelines</i> | |

Gatunek: **Żyto**
Species: Rye

Odmiana: **KWS-H181**
Variety

Nr CPVO CPVO No.	Nr kraj. National No.	Cecha Characteristics	Określenie State of expression	Ocena Note	Uwagi Remarks
G 1	1	Ploidalność <i>Ploidy</i>	diploid <i>diploid</i>	2	
2	2	Ziarno: barwa warstwy aleuronowej <i>Grain: colour of aleurone layer</i>	ciemna <i>dark</i>	2	
3	3	Pochewka kielkowa: zabarwienie antocyjanem <i>Coleoptile: anthocyanin coloration</i>	słabe do średniego <i>weak to medium</i>	4	czasem silne 7 <i>sometimes strong</i>
4	4	Pochewka kielkowa: długość <i>Coleoptile: length</i>	średnia do długiej <i>medium to long</i>	6	
5	5	Pierwszy liść: długość pochwy <i>First leaf: length of sheath</i>	długa <i>long</i>	7	
6	6	Pierwszy liść: długość blaszki <i>First leaf: length of blade</i>	bardzo długa <i>very long</i>	9	
7	7	Roślina: pokrój <i>Plant: growth habit</i>	półleżący <i>semi-prostrate</i>	7	czasem pośredni do półleżącego 6 <i>sometimes intermediate to semi-prostrate</i>
8	8	Liść flagowy: nalot woskowy na pochwie <i>Flag leaf: glaucosity of sheath</i>	średni <i>medium</i>	5	czasem średni do silnego 6 <i>sometimes medium to strong</i>
9	9	Termin kłoszenia <i>Time of ear emergence</i>	wczesny do średniego <i>early to medium</i>	4	
10	10	Liść podflagowy: długość blaszki <i>Leaf next to flag leaf: length of blade</i>	średnia <i>medium</i>	5	
11	11	Liść podflagowy: szerokość blaszki <i>Leaf next to flag leaf: width of blade</i>	średnia do szerokiej <i>medium to broad</i>	6	
12	12	Kłos: nalot woskowy <i>Ear: glaucosity</i>	średni <i>medium</i>	5	
13	13	Żdźbło: owłosienie pod kłosem <i>Stem: hairiness below ear</i>	silne <i>strong</i>	7	czasem słabe 3 <i>sometimes weak</i>
14	14	Roślina: wysokość (żdźbło, kłos i ości) <i>Plant: length (stem, ear and awns)</i>	średnia <i>medium</i>	5	
15	15	Żdźbło: długość między najwyższym kolankiem a kłosem <i>Stem: length between upper node and ear</i>	średnie <i>medium</i>	5	
16	16	Kłos: długość (bez ości) <i>Ear: length (without awns)</i>	średni do długiego <i>medium to long</i>	6	

Odmiana: **KWS-H181**

Variety

Nr CPVO CPVO No.	Nr kraj. National No.	Cecha Characteristics	Określenie State of expression	Ocena Note	Uwagi Remarks
17	17	Kłos: zbitość Ear: density	średni do zbitego medium to dense	6	
18	18	Kłos: ustawienie Ear: attitude	poziomy horizontal	5	czasem półstojący do poziomego 4 sometimes semi-erect to horizontal
19	19	Ziarno: masa 1000 ziaren Grain: weight per thousand grains	średnia do dużej medium to large	6	
20	20	Ziarno: długość Grain: length	średnie do długiego medium to long	6	
21	21	Ziarno: zabarwienie pod wpływem fenolu Grain: coloration with phenol	średnie medium	5	
G 22	22	Typ rozwojowy roślin Seasonal type	ozimy winter type	1	

16. Odmiany podobne i różnice w odniesieniu do tych odmian

Similar varieties and differences in relation to those varieties

Nazwa odmiany podobnej Denomination of similar variety	Cecha, którą podobna odmiana różni się Characteristic in which the similar variety is different	Określenie cechy u odmiany podobnej State of expression of similar variety	Określenie cechy u odmiany zgłoszonej State of expression of candidate variety
---	--	---	---

Nie ma

None

17. Dodatkowe informacje

Additional information

a) Dodatkowe dane: odmiana mieszańcowa

Additional data: hybrid variety

b) Uwagi

Remarks

18. Podpis

Signature

DYREKTOR


prof. dr hab. Edward Gacek

