

# KWS IRINA

## Satoisa ja lujakortinen



KWS Irina on markkinoiden yksi satoisimmista ohra-lajikkeista. Se on melko myöhäinen ja lujakortinen. Valkuaispitoisuus on alhainen, tuhannenjyvänpaino erittäin korkea ja hehtolitraino keskitasoa. Menestynyt erittäin hyvin käytännön viljelyssä.

### ALKUPERÄ

KWS Irina on saksalainen KWS Lochow GmbH:n jalostama kaksitahoinen ohra. Lajikeoikeudet Suomessa omistaa Raisioagro Oy.

### KASVUAIKA

KWS Irinan kasvu-aika, 95-96 päivää, on sama kuin Propinon ja Trekkerin, mutta neljä päivää myöhäisempi kuin Torian.

### SATO

KWS Irina satoisa kaksitahoinen lajike. Se päihittää NFC Tipplen ja Propinon selvästi.

### KORSI

KWS Irinan korsi on lajikkeiden lyhimpiä ja kestävimpiä, joten korrensäädettä ei normaali olosuhteissa tarvitse käyttää.

### PAKKAUS

600 kilon säkki

### TAUDINKESTÄVYYS

Virallisten lajikekokeiden mukaan KWS Irinan taudinkestävyys on hyvä. Irinalla ei esiinny härmää ja verkkolaikkutautien kestävyys on erittäin hyvä. Rengas- ja lehtilaikkujen esiintyvyys on vähäistä.

### SADON LAATU

Korkean sadontuottokyvyn omaavana lajikkeena KWS Irina valkuaispitoisuus on hyvin alhainen. KWS Irinan jyväkoko on iso ja hehtolitraino on kaksitahoiselle ohralle tyypillisesti korkea. Käytännön kokemukset ovat olleet erittäin positiivisia.

### VILJELYSUOSITUS

KWS Irinaa suositellaan viljeltäväksi vyöhykkeillä I-III.

Lajikekuvaukset kääntöpuolella



# OHRAN VIRALLISET LAJIKEKOKEET 2010-2017 (LUKE)

Lajike	Tahoisuus	sato kg/ha	Täysjyvä >2,5 mm %	Kasvu- aika pv.	Tärkk. %	Lako %	Pituus cm	Tjp, g	Hlp, kg	Valk.-%
KWS Fantex	Kaksit.	6756	93,5	96,9	62,4	7,2	66,3	48,3	65,5	10,7
<b>Crescendo</b>	<b>Kaksit.</b>	<b>6608</b>	<b>96,8</b>	<b>97,1</b>	<b>61,9</b>	<b>21</b>	<b>77,4</b>	<b>50,6</b>	<b>64,8</b>	<b>10,8</b>
RGT Planet	Kaksit.	6546	94	96,6	62,2	11,1	69,5	49,6	65,9	10,7
Pompe	Kaksit.	6473	92,4	94,9	61,8	20	68,1	51,9	65,2	11
Kaarle	Monit.	6461	86	92,2	61	4,6	80,3	45,1	64,3	11
Avalon	Kaksit.	6403	96,4	96,4	61,9	6,1	70,8	51,7	66	11,1
Rusalka	Kaksit.	6378	91,7	93,7	62,3	10,9	66,1	48,1	66,2	10,7
<b>Alvari</b>	<b>Monit.</b>	<b>6371</b>	<b>86,8</b>	<b>90</b>	<b>60,8</b>	<b>7,5</b>	<b>86,6</b>	<b>44,8</b>	<b>65,3</b>	<b>11,7</b>
<b>Eifel</b>	<b>Kaksit.</b>	<b>6364</b>	<b>95,5</b>	<b>94,3</b>	<b>61,7</b>	<b>14,9</b>	<b>72,9</b>	<b>51,5</b>	<b>65,8</b>	<b>11,4</b>
Melius	Kaksit.	6334	92	95,3	61,8	6	67,7	51,2	66,6	11,1
Uta	Kaksit.	6313	95,2	95,5	62	6,3	70,9	53,6	66	10,9
Soulmate	Kaksit.	6304	93,2	97,1	62,7	5,9	63,4	46,6	66	10,8
<b>Toria</b>	<b>Monit.</b>	<b>6286</b>	<b>-</b>	<b>91,2</b>	<b>-</b>	<b>15,1</b>	<b>76,6</b>	<b>44,2</b>	<b>66,2</b>	<b>11,2</b>
Elmeri	Monit.	6274	-	90,5	-	4,8	73,6	37,8	64,7	11
Iron	Kaksit.	6269	93,5	94,7	61,5	6,6	70,2	47,1	67	11,4
Luhkas	Kaksit.	6187	91,1	93,2	61,6	6,3	67,5	48,4	68	11,5
Arild	Kaksit.	6176	92,7	90,2	61,2	9,2	80,3	48,8	69,6	12,1
Salome	Kaksit.	6145	91,6	94	61,6	11	65,8	48,1	66,3	11,2
Trekker	Kaksit.	6143	90,9	96,4	62	11,7	67,5	48,5	66,8	11,1
Brage	Monit.	6137	70,8	87,8	60,4	9,6	77,8	37,8	65,2	11,7
Streif	Kaksit.	6066	-	94,4	-	8,4	70,8	50,1	67,9	12,1
<b>Overture</b>	<b>Kaksit.</b>	<b>6034</b>	<b>94,3</b>	<b>96,9</b>	<b>62,3</b>	<b>14,2</b>	<b>71,3</b>	<b>47,6</b>	<b>65,5</b>	<b>11</b>
<b>Severi</b>	<b>Monit.</b>	<b>5936</b>	<b>75,6</b>	<b>89,5</b>	<b>61,2</b>	<b>13,8</b>	<b>77,6</b>	<b>40,6</b>	<b>64,5</b>	<b>11,1</b>
Aukusti	Monit.	5935	80,3	84,8	60,6	14,9	83,1	42,5	64,7	11,9
<b>KWS Irina</b>	<b>Kaksit.</b>	<b>5930</b>	<b>92,8</b>	<b>97</b>	<b>61,5</b>	<b>1,8</b>	<b>65,1</b>	<b>49</b>	<b>64,1</b>	<b>11</b>
Ragna	Monit.	5926	85,1	91,4	60,6	0,1	78,8	42,7	65,5	11,4
SW Mitja	Kaksit.	5900	85,7	92,8	61,2	11,2	73,9	47,2	68,4	12
Justus	Monit.	5892	92,2	90,7	60,8	14,4	81,3	41,7	64,9	11,4
<b>Vertti</b>	<b>Monit.</b>	<b>5888</b>	<b>84,8</b>	<b>84,3</b>	<b>60,6</b>	<b>3,2</b>	<b>71,8</b>	<b>43</b>	<b>65,4</b>	<b>12</b>
Tocada	Kaksit.	5874	92,6	93,8	-	6,3	72,2	52,3	65,7	11,5
Edvin	Monit.	5869	-	90,5	-	25,3	80,4	39	64,2	11,1
<b>Einar</b>	<b>Monit.</b>	<b>5812</b>	<b>-</b>	<b>88,3</b>	<b>-</b>	<b>12,3</b>	<b>80,8</b>	<b>38,3</b>	<b>64,9</b>	<b>11,2</b>
<b>Wolmari</b>	<b>Monit.</b>	<b>5774</b>	<b>81,1</b>	<b>84,8</b>	<b>60,2</b>	<b>19,2</b>	<b>74,4</b>	<b>40</b>	<b>63</b>	<b>12,1</b>
Trym	Monit.	5765	75,5	87	60,2	18,4	81,2	40,4	63,3	11,9
Propino	Kaksit.	5725	93,6	96,1	-	6,8	76,3	52,1	65,7	11,8
Harbinger	Kaksit.	5666	90,2	95,6	60,6	4,3	70,5	47,1	67,5	11,9
Jalmari	Monit.	5650	86	86	60,4	15,5	75,8	40,8	63,5	12,2
Vilgott	Kaksit.	5618	81,3	92,8	61,2	7	63,5	45	66	11,9
Tiril	Monit.	5313	76	85,9	60,2	5,8	76,7	38,5	63,4	12,6
Voitto	Monit.	5181	-	84,9	-	17,1	78,5	40,4	63,1	12,4
NFC Tipple	Kaksit.	5561	92,5	97,3	62	4,8	68,1	49,2	66,3	10,9
Saana	Kaksit.	5539	90,1	91,3	60,6	3,4	70,6	46,7	67	11,8
Tiril	Monit.	5313	76	85,9	60,2	5,8	76,7	38,5	63,4	12,6
Vilde	Monit.	5276	73,6	87,8	59,9	5,2	73	40,4	62,9	12,5
Marthe	Kaksit.	5207	91,8	92,9	-	15,2	71,2	44,3	66,3	12,3
Voitto	Monit.	5181	-	84,9	-	17,1	78,5	40,4	63,1	12,4
Barke	Kaksit.	5143	92,1	95	-	7,3	75,1	49,8	68,4	12,9