

# Szántóföldi növénytermesztés

Szerkesztette:

Dr. Máté András

A jegyzet egyes fejezeteit írták:

Dr. Varga Adrienne

Dr. Nyárai H. Ferenc

Dr. Kassai M. Katalin

Dr. Simits Katalin

Dr. Máté András

Dr. Szabó Miklós

Gödöllő

2010

## Tartalomjegyzék

<b>1. Őszi búza (<i>Triticum aestivum</i> L.)</b>	<b>6</b>
1.1. AZ ŐSZI BÚZA BOTANIKAI ÉS ÉLETTANI LEÍRÁSA	6
1.2. AZ ŐSZI BÚZA TERMŐHELYIGÉNYE	10
1.3. AZ ŐSZI BÚZA ELŐVETEMÉNYEI	11
1.4. AZ ŐSZI BÚZA TALAJ-ELŐKÉSZÍTÉSE	11
1.5. AZ ŐSZI BÚZA TÁPANYAGELLÁTÁSA	12
1.6. AZ ŐSZI BÚZA VETÉSE	13
1.7. AZ ŐSZI BÚZA GYOMIRTÁSA	15
1.8. AZ ŐSZI BÚZA BETEGSÉGEI	15
1.9. AZ ŐSZI BÚZA KÁRTEVŐI	16
1.10. AZ ŐSZI BÚZA BETAKARÍTÁSA	16
<b>2. Őszi árpa (<i>Hordeum vulgare</i> L.)</b>	<b>17</b>
2.1. AZ ŐSZI ÁRPA BOTANIKAI ÉS ÉLETTANI LEÍRÁSA	17
2.2. AZ ŐSZI ÁRPA TERMŐHELYIGÉNYE	17
2.3. AZ ŐSZI ÁRPA ELŐVETEMÉNYEI	18
2.4. AZ ŐSZI ÁRPA TALAJ-ELŐKÉSZÍTÉSE	18
2.5. AZ ŐSZI ÁRPA TÁPANYAGELLÁTÁSA	18
2.6. AZ ŐSZI ÁRPA VETÉSE	19
2.7. AZ ŐSZI ÁRPA GYOMIRTÁSA	20
2.8. AZ ŐSZI ÁRPA BETEGSÉGEI	20
2.9. AZ ŐSZI ÁRPA KÁRTEVŐI	20
2.10. AZ ŐSZI ÁRPA BETAKARÍTÁSA	20
<b>3. Tavaszi árpa (<i>Hordeum vulgare</i> L.)</b>	<b>21</b>
3.1. A TAVASZI ÁRPA BOTANIKAI ÉS ÉLETTANI LEÍRÁSA	21
3.2. A TAVASZI ÁRPA TERMŐHELYIGÉNYE	21
3.3. A TAVASZI ÁRPA ELŐVETEMÉNYEI	22
3.4. A TAVASZI ÁRPA TALAJ-ELŐKÉSZÍTÉSE	22
3.5. A TAVASZI ÁRPA TÁPANYAGELLÁTÁSA	23
3.6. A TAVASZI ÁRPA VETÉSE	23
3.7. A TAVASZI ÁRPA GYOMIRTÁSA	24
3.8. A TAVASZI ÁRPA BETEGSÉGEI	24
3.9. A TAVASZI ÁRPA KÁRTEVŐI	24
3.10. A TAVASZI ÁRPA BETAKARÍTÁSA	24
<b>4. Kukorica (<i>Zea mays</i>)</b>	<b>25</b>
4.1. BOTANIKAI ÉS ÉLETTANI LEÍRÁS	25
4.2. TERMŐHELYIGÉNY	28
4.3. ELŐVETEMÉNYEI	29
4.4. TALAJELŐKÉSZÍTÉS	29
4.5. TÁPANYAGELLÁTÁS	30
4.6. VETÉS	31
4.7. GYOMIRTÁS	33
4.8. BETEGSÉGEK	33
4.9. KÁRTEVŐK	34
4.10. BETAKARÍTÁS	35
<b>5. Cukorrépa (<i>Beta vulgaris</i> var. <i>sacharifera</i>)</b>	<b>36</b>
5.1. BOTANIKAI, ÉLETTANI LEÍRÁSA, SZÁRMAZÁSA, ELTERJEDÉSE, GAZDASÁGI ÉRTÉKE	36
5.2. A CUKORRÉPA TERMÉSEREDMÉNYEI	37
5.3. A CUKORRÉPA TERMESZTÉSI ÉS GAZDASÁGI ÉRTÉKE	37

