

# Sadržaj

Pregled pripremile:

Andrea Lipovski, mag. ing. agr.

Branimira Marić Ivandija, mag. ing. agr.

Pregledni rad

<b>1. HERBICIDI.....</b>		16
<b>1.1. Ariloksifenoksi- propionati.....</b>		16
1.1.1. Fluazifop-P	1.1.2. Kizalofop-P-etil	1.1.3. Propakizafop
1.1.4. Fenoksaprop		
<b>1.2. Cikloheksandioni.....</b>		19
1.2.1. Cikloksidim	1.2.2. Kletodim	
<b>1.3. Fenilpirazolini.....</b>		21
1.3.1. Pinoksalen		
<b>1.4. Sulfonilurea herbicidi.....</b>		22
1.4.1. Amidosulfuron	1.4.6. Nikosulfuron	1.4.11. Triasulfuron
1.4.2. Flazasulfuron	1.4.7. Oksasulfuron	1.4.12. Tribenuron
1.4.3. Foramsulfuron	1.4.8. Prosulfuron	1.4.13. Trisulfuron
1.4.4. Jodosulfuron	1.4.9. Rimsulfuron	1.4.14. Tritosulfuron
1.4.5. Metasulfuron- metil	1.4.10. Tifensulfuron-metil	
<b>1.5. Imidazolinoni.....</b>		36
1.5.1. Imazamoks		
<b>1.6. Triazolopirimidini.....</b>		37
1.6.1. Florasulam		
<b>1.7. Triazini.....</b>		38
1.7.1. Terbutilazin		
<b>1.8. Triazinoni.....</b>		40
1.8.1. Metamitron	1.8.2. Metribuzin	
<b>1.9. Piridazinoni.....</b>		44
1.9.1. Kloridazon	1.9.2. Pirodat	
<b>1.10. Fenil- karbamati.....</b>		46
1.10.1. Desmedifam	1.10.2. Fenmedifam	
<b>1.11. Uree.....</b>		48
1.11.1. Klortoluron	1.11.2. Linuron	1.11.3. Izoproturon
1.11.4. Metobromuron		
<b>1.12. Nitrili (benzonitrili).....</b>		51
1.12.1. Bromoksinil		
<b>1.13. Benzotiadiazinoni.....</b>		52
1.13.1. Bentazon		
<b>1.14. Dipiridili.....</b>		54
1.14.1. Dikvat		
<b>1.15. Difenileteri.....</b>		58
1.15.1. Oksifluorfen		
<b>1.16. N- fenilftalimidi.....</b>		59
1.16.1. Flumioksazin		
<b>1.17. Piridinkarboksiamidi.....</b>		60
1.17.1. Diflufenikan		
<b>1.18. Triketoni.....</b>		60
1.18.1. Mezotripton	1.18.2. Tembotripton	

---

<b>1.19. Izoksazoli.....</b>	63	
1.19.1. Izoksaflutol		
<b>1.20. Izoksazolidinoni.....</b>	64	
1.20.1. Klomazon		
<b>1.21. Glicini (aminofosfonati).....</b>	65	
1.21.1. Glifosat		
<b>1.22. Fosfinska kiselina (aminofosfonati).....</b>	75	
1.22.1. Glufosinat		
<b>1.23. Dinitroanilini.....</b>	77	
1.23.1. Pendimetalin		
<b>1.24. Benzamidi.....</b>	81	
1.24.1. Propizamid		
<b>1.25. Kloracetamidi.....</b>	82	
1.25.1. Dimetaklor	1.25.2. S-dimetenamid	1.25.3. Metazaklor
1.25.4. S-metolaklor	1.25.5. Petoksamid	
<b>1.26. Acetamidi.....</b>	85	
1.26.1. Napropamid		
<b>1.27. Oksiacetamidi.....</b>	86	
1.27.1. Flufenacet		
<b>1.28. Tiokarbamatni.....</b>	87	
1.28.1. Prosulfokarb		
<b>1.29. Benzofuran.....</b>	88	
1.29.1. Etofumesat		
<b>1.30. Derivati fenoksi-karboksilnih kiselina.....</b>	88	
1.30.1. 2,4-D	1.30.2. Diklorprop-P = 2,4 DP-P	1.30.3. MCPA
<b>1.31. Derivati benzojeve kiseline.....</b>	91	
1.31.1. Dikamba		
<b>1.32. Derivati piridin karboksilne kiseline.....</b>	93	
1.32.1. Fluokspir	1.32.2. Klopipralid	1.32.3. Pikloram
<b>1.33. Triazoli.....</b>	98	
1.33.1. Amitrol		
<b>1.34. Različitog kemijskog podrijetla.....</b>	98	
1.34.1. Aminopiralid	1.34.2. Fluokloridon	
<b>Herbicidni pripravci i kulture u kojima se rabe.....</b>	100	
<b>2. FUNGICIDI.....</b>	113	
<b>A) ORGANSKI FUNGICIDI</b>		
<b>2.1. Acilanini.....</b>	113	
2.1.1. Benalaksil	2.1.2. Metalaksil-M	2.1.2.a) Za tretiranje sjemena
<b>2.2. Hidroksi-2-amino-pirimidini.....</b>	117	
2.2.1. Bupirimat		
<b>2.3. Tiofanati/ Benzimidazoli.....</b>	117	
2.3.1. Tiofanat metil	2.3.2. Tiabendazol	
<b>2.4. Toluamidi.....</b>	119	
2.4.1. Zoksamid		

<b>2.5. Piridinilmetil- benzamidi.....</b>	120	
2.5.1. Fluopikolid		
<b>2.6. Piridinil etil benzamid .....</b>	121	
2.6.1. Fluopiram		
<b>2.7. Oksatin karboksamidi.....</b>	121	
2.7.1. Karboksin	2.7.1.a) Za tretiranje sjemena	
<b>2.8. Piridin karboksamidi.....</b>	122	
2.8.1. Boskalid		
<b>2.9. Metoksi-akrilati (“Strobilurini”)</b> .....	124	
2.9.1. Azoksistrobin		
<b>2.10. Pirazol-karboksamidi.....</b>	129	
2.10.1. Fluksapiroksad	2.10.2. Izopirazam	2.10.3. Benzovindiflupir
<b>2.11. Metoksi-karbamat (“Strobilurini”)</b> .....	131	
2.11.1. Piraklostrobin		
<b>2.12. Oksimino acetati (“Strobilurini”)</b> .....	132	
2.12.1. Krezoksim-metil	2.12.2. Trifloksistrobin	
<b>2.13. Oksimino-acetamidi (“Strobilurini”)</b> .....	135	
2.13.1. Dimoksistrobin		
<b>2.14. Oksazolidindioni.....</b>	135	
2.14.1. Famoksado		
<b>2.15. Imidazolinoni.....</b>	136	
2.15.1. Fenamidon		
<b>2.16. Cianoimidazoli.....</b>	136	
2.16.1. Ciazofamid		
<b>2.17. Sulfamoil-triazoli.....</b>	137	
2.17.1. Amisulbrom		
<b>2.18. Dinitrofenil krotonati.....</b>	137	
2.18.1. Meptil dinokap		
<b>2.19. 2,6-dinitroanilini.....</b>	138	
2.19.1. Fluazinam		
<b>2.20. Anilino-pirimidini.....</b>	139	
2.20.1. Ciprodinil	2.20.2. Pirimetanil	
<b>2.21. Kinolini.....</b>	141	
2.21.1. Kinoksifen		
<b>2.22. Fenilpiroli.....</b>	142	
2.22.1. Fludioksonil	2.22.1.a) Za tretiranje sjemena	
<b>2.23. Dikarboksimidi.....</b>	144	
2.23.1. Iprodion		
<b>2.24. Karbamati.....</b>	144	
2.24.1. Propamokarb-hidroklorid		
<b>2.25. Amidi karboksilne kiseline.....</b>	147	
2.25.1. Dimetomorf	2.25.2. Iprovalikarb	2.25.3. Mandipropamid
<b>2.26. Imidazoli.....</b>	150	
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa I)</b>		
2.26.1. Imazalil	2.26.2. Prokloraz	

<b>2.27. Triazoli.....</b>	151	
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa I)</b>		
2.27.1. Ciprokonazol	2.27.6. Metkonazol	2.27.11. Tebukonazol
2.27.2. Difenkonazol	2.27.7. Miklobutanil	2.27.11. a) Za tretiranje sjemena
2.27.2. a) Za tretiranje sjemena	2.27.8. Penkonazol	2.27.12. Tetrakonazol
2.27.3. Epoksikonazol	2.27.9. Propikonazol	2.27.13. Triadimenol
2.27.4. Fenbukonazol	2.27.10. Protionikazol	
2.27.5. Flutriafol	2.27.10. a) Za tretiranje sjemena	
<b>2.28. Morfolini.....</b>	166	
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa II)</b>		
2.28.1. Fenpropimorf		
<b>2.29. Piperidini.....</b>	167	
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa II)</b>		
2.29.1. Fenpropidin		
<b>2.30. Spiroketalamini.....</b>	167	
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa II)</b>		
2.30.1. Spiroksamin		
<b>2.31. Hidroksianilidi.....</b>	168	
<b>Inhibitori biosinteze ergosterola (grupa III)</b>		
2.31.1. Fenheksamid		
<b>2.32. Ditiokarbamati.....</b>	169	
2.32.1. Ciram	2.32.3. Metiram	2.32.5. Tiram
2.32.2. Mankozeb	2.32.4. Propineb	2.32.5. a) Za tretiranje sjemena
<b>2.33. Ftalimidi.....</b>	176	
2.33.1. Folpet	2.33.2. Kaptan	2.33.2. a) Za tretiranje sjemena
<b>2.34. Kloronitrili.....</b>	178	
2.34.1. Klortalonil		
<b>2.35. Guanidini.....</b>	179	
2.35.1. Dodin		
<b>2.36. Kinoni.....</b>	180	
2.36.1. Ditanon		
<b>2.37. Cianoacetamid-oksimi.....</b>	180	
2.37.1. Cimoksanil		
<b>2.38. Etil fosfonati.....</b>	181	
2.38.1. Fosetil-aluminij		
<b>2.39. Kinazolinoni.....</b>	183	
2.39.1. Prokinazid		
<b>2.40. Benzofenoni.....</b>	184	
2.40.1. Metrafenon		
<b>2.41. Benzoilpiridini.....</b>	184	
2.41.1. Piriofenon		
<b>B) ANORGANSKI FUNGICIDI</b>		
<b>2.42. Fungicidi na osnovi bakra (Cu).....</b>	185	
2.42.1. Bakarni (I) sulfat	2.42.2. Bakarni oksiklorid	2.42.3. Bakarni hidroksid
2.42.4. Bakar hidroksid - kalcij	2.42.5. Kombinacije bakra i	2.42.6. Kombinacije bakra i
sulfat kompleks	organjskih fungicida	mineralnih ulja
<b>2.43. Fungicidi na osnovi sumpora (S).....</b>	191	

<b>3. INSEKTICIDI.....</b>		196
<b>3.1. Karbamati.....</b>		196
3.1.1. Metiokarb	3.1.1.b) Za suzbijanje puževa	3.1.2. Pirimikarb
3.1.1. a) Za tretiranje tla i/ili sjemena	3.1.1.c) Repelent za ptice	
<b>3.2. Organofosfati.....</b>		199
3.2.1. Dimetoat	3.2.2. a) Za tretiranje tla	3.2.3. Pirimifos-metil
3.2.2. Klorpirifos	3.2.4. Fosmet	3.2.3. a) Za dezinfekciju žitarica
<b>3.3. Antranilni diamidi.....</b>		205
3.3.1 Klorantraniliprol		
<b>3.4. Sintetski piretroidi.....</b>		206
3.4.1. Alfa-cipermetrin	3.4.3. a) Za dezinfekciju	3.4.6. Tau-fluvalinat
3.4.2. Cipermetrin	3.4.4. Esfenvalerat	3.4.7. Teflutrin
3.4.3. Deltametrin	3.4.5. Gama i lambda cihalotrin	3.4.7. a) Za tretiranje tla i/ili sjemena
<b>3.5. Neonikotinoidi.....</b>		222
3.5.1. Acetamiprid	3.5.3. Klotianidin	3.5.5. Tiametoksam
3.5.2. Imidakloprid	3.5.4. Tiakloprid	3.5.5. a) Za tretiranje sjemena
3.5.2.a) Za tretiranje sjemena, "gomolja i lučica"		
<b>3.6. Avermektini.....</b>		231
3.6.1 Abamektin	3.6.2. Emamektin benzoat	
<b>3.7. Spinosini.....</b>		234
3.7.1. Spinosad		
<b>3.8. Pimetrozin (Piridini).....</b>		236
3.8.1. Pimetrozin		
<b>3.9. Derivati benzoiluree - (Regulatori razvoja insekata).....</b>		238
3.9.1. Diflubenzuron	3.9.2. Lufenuron	3.9.3. Teflubenzuron
<b>3.10. Diacilhidrazini.....</b>		239
3.10.1. Metoksifenoziđ	3.10.2. Tebufenoziđ	
<b>3.11. Keto-enoli.....</b>		241
3.11.1. Spirodiklofen	3.11.2. Spirotetramat	
<b>3.12. Insekticidi različitog kemijskog podrijetla.....</b>		242
3.12.1. Fenoksikarb	3.12.3. Fostiazat	3.12.5. Metaflumizon
3.12.2. Flonikamid	3.12.4. Indoksakarb	
<b>3.13. Pripravci za zimsko prškanje.....</b>		245
3.13.1. Mineralna ulja	3.13.2. Kombinirani pripravci bakra i mineralnog ulja	
<b>3.14. Pripravci za fumigaciju.....</b>		247
3.14.1. Aluminijev fosfid	3.14.2. Magnezijev fosfid	
<b>3.15. Mikrobiološki insekticidi.....</b>		248
3.15.1. Bacillus thuringiensis	3.15.2. Cydia pomonella granulovirus	
<b>3.16. Dijatomejska zemlja.....</b>		250
<b>4. AKARICIDI.....</b>		250
4.1. Abamektin	4.4. Klofentezin	4.7. Piriproksifen
4.2. Etoksazol	4.5. Spirodiklofen	
4.3. Fenazakin	4.6. Tebufenpirad	
<b>5. NEMATOCIDI.....</b>		254
5.1. Dazomet	5.2. Fostiazat	5.3. Oksamil
5.4. Fluopiram		

<b>6. LIMACIDI.....</b>		256
6.1. Metaldehid	6.2. Metiokarb	6.3. Željezo (III) pirofosfat
<b>7. KORVIFUGI .....</b>		257
7.1. Metiokarb		
<b>8. RODENTICIDI.....</b>		257
8.1. Bromadiolon		
<b>9. REGULATORI RASTA I FIZIOTROPI.....</b>		259
9.1. Etefon	9.3. Klorprofam	9.5. Proheksadion
9.2. Klormekvat	9.4. Maleinski hidrazid	9.6. Trineksapak
<b>10. OSTALA SREDSTVA.....</b>		262
10.1. Benzojeva kiselina	10.2. Vapno	
<b>11. OKVAŠIVAČI.....</b>		262
<b>12. ATRAKTANTI .....</b>		265
<b>Indeks pripravaka .....</b>		268
<b>Indeks djelatnih tvari .....</b>		278
<b>Tablica razrjeđivanja .....</b>		282

**Prodaja poljoprivrednih proizvoda:**

- Umjetnih gnojiva
- Stočne hrane
- Sadnog i presadnog materijala
- Sredstava za zaštitu bilja i ostalog poljoprivrednog asortimana
- Poljoprivrednih strojeva
- Traktora, multikultivatora

**POSJETITE NAŠA PRODAJNA MJESTA:**

**ATTS d.o.o.**  
 Žuljanska 4  
 20 000 DUBROVNIK  
 Tel.: **020/356-544**

**ATTS d.o.o.**  
 Uz Jadransku cestu 7  
 20 236 MOKOŠICA  
 Tel.: **020/453-652, 098/428-829**  
**atts.du@gmail.com**

**ATTS d.o.o.**  
 Gruda 3  
 20 215 GRUDA  
 Tel.: **020/791-083**