

## 20. A NÖVÉNYVÉDELEM FELADATA, A NÖVÉNYVÉDŐSZER FOGALMA. KARBAMID SZÁRMAZÉK HERBICIDEK

Szerző dezs

Növényvédőszer kémia tétel

20. A  
NÖVÉNYVÉDELEM FELADATA, A  
NÖVÉNYVÉDŐSZER FOGALMA. KARBAMID  
SZÁRMAZÉK  
HERBICIDEK.

FELADATOK:

-

A biotikus tényezők  
kártétele elleni védekezés.

-

A karantén és  
veszélyes kártevők  
terjedésének vizsgálata és  
megakadályozása.

-

A  
növényvédőszert tartalmazó  
termények felhasználásának,  
forgalmazásának  
megakadályozása.

A

NÖVÉNYVÉDŐSZER: Olyan kémiai /  
biológiai anyagok, melyek a károsítók  
ellen és a  
növények életfolyamatainak  
szabályozására alkalmasak.

KARBAMID  
SZÁRMAZÉKOK:

Jellemzőik:

-

nagy c &ndash; ban  
károsítják a növényt

-

talajherbicidek

-

a növény a  
gyökerein veszi fel

-

a  
transzspirációs árammal  
szállítódnak

-

hatásuk a  
fotoszintézis gátlása

Hatóanyagok:

1.)

1 , 1

DIMETIL KARBAMIDOK:

-

FENURON (

képlet ):

1

, 1 &ndash;

dimetil 3 - fenil

&ndash; karbamid

Pl.:

FALISILVAN

-

MONURON: Pl.: nincs

-

DIURON: Pl.: DIURON,

KARMEX, LUCENI

-

FLUOMETURON: Pl.: COTORAN

-

KLÓRTOLURON: Pl.: DICURAN

-

KLÓROXURON: Pl.: TENORAN

-

METOXURON: Pl.: PURIVEL

-

IZOPROTURON: Pl.: ARELON,

I.P.F 10

2.)

1

&ndash; METIL &ndash; 1 &ndash; METOXI &ndash;

KARBAMIDOK:

-

MONOLINURON (

képlet ):

1 metoxi,

1 metil &ndash; 3 &ndash; ( 4 &ndash; klór

&ndash; fenil ) &ndash; karbamid

Pl.:

ARESIN, MONOLINURON

-

LINURON: Pl.: AFALON,

LINURON

-

METOBROMURON: Pl.: PATORAN

-

KLÓRBROMURON: Pl.: MALORAN,

MURONIT

-  
METABENZTIAZURON: PI.: TRIBUNIL  
KOMBI

-  
BENZTIAZURON: PI.: GATNON