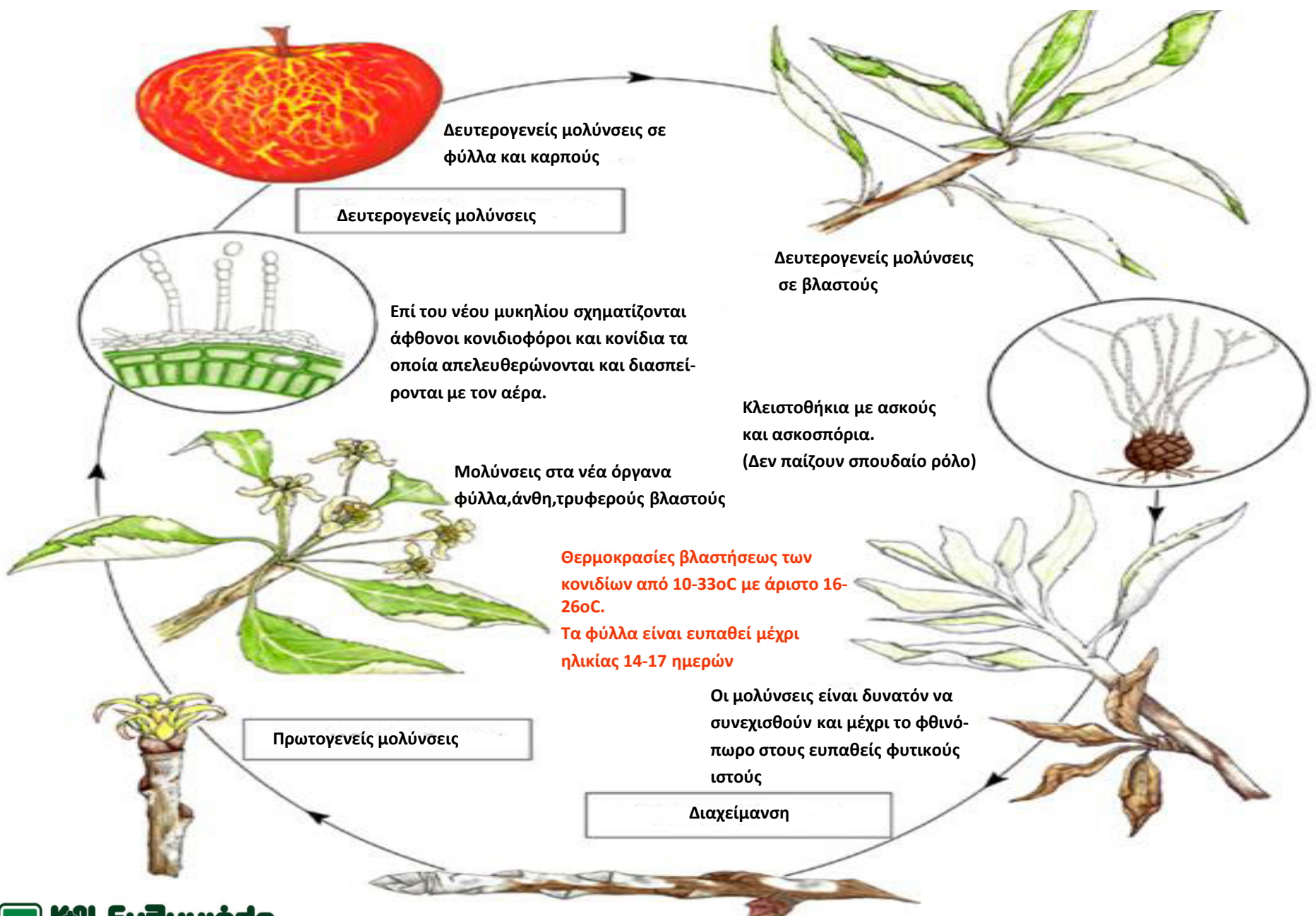


ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΟΥ ΦΟΥΖΙΚΛΑΔΙΟΥ ΤΩΝ ΣΗΨΕΩΝ ΤΟΥ ΑΝΘΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΩΙΔΙΟΥ ΣΤΑ ΜΗΛΟΕΙΔΗ



Ωίδιο της Μηλιάς (*Podospaera leucotricha*)

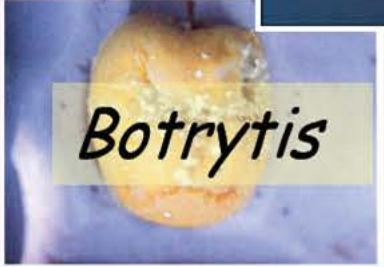


Ο μύκητας διαχειμάζει κυρίως σαν μυκήλιο μεταξύ των λεπίων στους οφθαλμούς

ΠΑΘΟΓΟΝΑ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝ ΣΗΨΕΙΣ ΣΤΟΥΣ ΚΑΡΠΟΥΣ

Κ.Ν. Ευθυμιόδη
οβ.ε.ε

Τραύμα και
Μίσχο-ποδίσκο



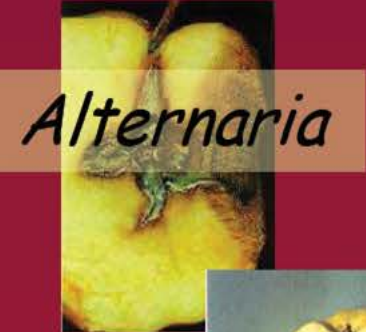
Περιοχή
κάλυκα

Alternaria

Σήψεις φρούτων



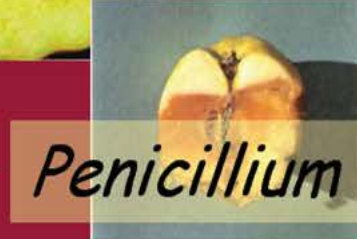
Πόροι
φρούτων



Λανθάνουσα
μόλυνση



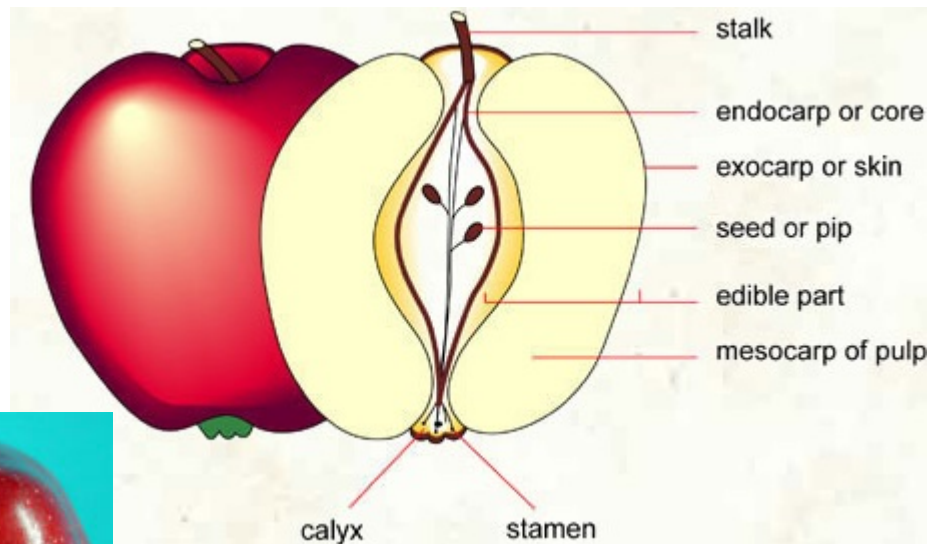
Περιοχή
καρπόφυλλου



ΠΑΘΟΓΟΝΑ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝ ΣΗΨΕΙΣ ΣΤΟΥΣ ΚΑΡΠΟΥΣ



1) Τα παθογόνα ξεκινούν από την άνθιση



3) Ο ανοικτός κάλυκας πύλη εισόδου για Παθογόνα. Κόκκινες ποικιλίες, Fuji, πολλές εφαρμογές γιβεριλινών

2) Αργή πτώση του κάλυκα

4) Οι προσβολές ξεκινούν από την άνθηση αλλά τις βλέπουμε στο ψυγείο.



Προϊόντα άνθησης



Άνθηση

Στόχοι: Φουζικλάδιο, Ωίδιο, Σήψεις καρπών

Cyflamid 5EW[®]

Indar 5EW[®]

Neotopsin 70WG[®]

Feranto 50WG[®]

Captan 83WP[®]

Προϊόντα άνθησης για Φουζικλάδιο



Άνθηση

Στόχοι: Φουζικλάδιο

Indar 5EW[®]

Feranto 50WG[®]

Captan 83WP[®]

DMI fungicides for apples – not all the same

		<u>In orchards with moderate DMI resistance</u>		
		<u>Powdery mildew</u>	<u>Apple scab</u>	<u>SBFS</u>
<u>Fungicide</u>		<u>activity</u>	<u>activity</u>	<u>activity</u>
Impact Sythane	Topguard (flutriafol)	(most)	(least)	(least)
	Rally (myclobutanil)	↑	↓	↓
	Procure (triflumizole)			
Rimidin Folicur	Vintage (fenarimol)			
	Tebuzol (tebuconazole)			
	Indar (fenbuconazole)			
Score	Inspire (difenoconazole)	(least)	(most)	(most)

Problems with DMI fungicides:

- Resistance is becoming wide-spread.
- Resistance often brings control failures.
- Difficult to predict where resistance lurks!



Sooty blotch and flyspeck (SBFS) are caused by several fungi, including *Gloeodes pomigena*, *Zygophiala jamaicensis*, *Leptodontium elatius*, *Peltaster fructicola*, and *Geastrumia polystigmatis*.

Προϊόντα άνθησης για Ωίδιο



Άνθηση

Στόχοι: Ωίδιο

Cyflamid 5EW®

Indar 5EW®

Πρόταση για Ωίδιο

Ρόδινη κορυφή - Άνθιση : **Cyflamid 5EW**



Πτώση πετάλων: **Indar 5EW**



Κ.Α. Ευθυμιόδη
Ο.Ε.Ε.

Προϊόντα άνθησης για Σήψεις καρπών



Άνθηση

Στόχοι: Σήψεις καρπών

Neotopsin 70WG®

Captan 83WP®

Πρόταση για Σήψεις καρπών

Άνθιση : **Neotopsin 70WG, Captan 83WP**



Προϊόντα Μηλιάς



Άνοιγμα οφθαλμών Διόγκωση οφθαλμών Διαχωρισμός ανθοταξιών Ροζ μπουμπούκια Άνθιση Πτώση πετάλων Καρπόδεση Διόγκωση καρπών Ωρίμανση

ΩΙΔΙΟ: CYFLAMID 5EW , INDAR 5EW

ΦΟΥΖΙΚΛΑΔΙΟ: CAPTAN 83WG, KOCIDE 2000, POLYRAM 80WG, DITHANE M-45 80WP, 72WP, FERANTO 50WG, INDAR 5EW

ΣΗΨΕΙΣ ΚΑΡΠΩΝ: NEOTOPSIN

ΦΥΤΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ: ANTTROP 2SL

ΑΦΙΔΕΣ: PROFIL 20SG, PEARL 100 EC, ΤΕΡΡΕΚΙ WG

ΚΟΚΚΟΕΙΔΗ: INOVITAN 50 WP, PYRIFOS 48EC, SUN OIL 7E, 11E

ΚΑΡΤΟΚΑΨΑ: PEARL 100 EC, INOVITAN 50 WP, PYRIFOS 48EC, TREBON 30 EC

ΑΚΑΡΕΑ: NISSORUN 10 WP, SUN OIL 7E, 11E, KENDO 5, 34SC, KANEMITE 15SC

ΦΥΛΛΟΡΥΚΤΕΣ : PROFIL 20 SG, PYRIFOS 48 EC, PEARL 100 EC, INOVITAN 50WP

ZIZANIA: ROUNDAP 36 SL, MAX