

	8:00-9:00	9:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00
<b>Po</b> 10.2.	<b>A+D</b> Inokulace rostlin tabáku	<b>B</b> Příprava vzorku pro 2D elektroforézu – izolace proteinů, stanovení bílkoviny			Oběd	<b>C</b> Příprava PCR	<b>B</b> Příprava vzorku pro 2D elektroforézu – precipitace proteinů, nanesení na IPG striny		<b>C</b> Přečištění produktu z gelu a ligace do nasmídku	
<b>Út</b> 11.2.	<b>B</b> Spuštění fokusace vzorků	<b>C</b> Transformace	<b>A</b> APX/PAL příprava vzorků	<b>C</b> Vyšetření buněk na misky	Oběd	<b>A</b> Stanovení aktivity PAL a APX - ELFO	<b>E+F</b> Analýza polymorfismu pro alkoholdehydrogenázu a stanovení její aktivity v séru Analýza přítomnosti Leidenské mutace			
<b>St</b> 12.2.	<b>D</b> Izolace RNA ze vzorku listů		<b>D</b> Reverzní transkripce	<b>C</b> Inokulace vybraných klonů	Oběd	<b>B</b> Druhý rozměr 2D elektroforézy (PAGE) + barvení koloidní coomasie		Vyhodnocování Nekrózy/Aktivity APX/PAL		
<b>Čt</b> 13.2.	<b>C</b> Izolace plasmidu z <i>E. coli</i>	<b>D</b> Real-time PCR			Oběd	Vyhodnocování získaných výsledků 2D elektroforéza – PDQuest, RT-qPCR				