

RED TEMATICA: VITIS CLIMADAPT

Escuela de Verano:

“Adaptación de recursos genéticos de vid al cambio climático”

Lugar: IMIDRA, Finca El Encín, Alcalá de Henares, Madrid

Fechas: 15, 16 y 17 de julio de 2024

PROGRAMA

Lunes 15 de julio

16:30-17:00 Acto de bienvenida:

- Presentación del IMIDRA (representante institucional)
- Red Vitis-ClimAdapt y Escuela de verano José M. Martínez Zapater (ICVV)

17:00-17:30 Variación genética en la vid. JoséM. Martínez Zapater (ICVV).

17:30-18:00 Técnicas de identificación de variedades de vid. Ampelografía. Microsatélites. Ana Gómez Cifuentes (IMIDRA)

18:00-18:30 Qué son y para qué sirven los SNP. Javier Ibáñez (ICVV)

18:30-19:00 Práctica sobre manejo de bases de datos. Javier Ibáñez (ICVV)

19:00-20:30 Mesa redonda: Bancos de germoplasma de vid (Enrico Cretazzo, Rancho de la Merced). Estrategias utilizadas en la prospección, recuperación y conservación de variación genética. [Ana Villa (Vitis Navarra), Jesús Yuste (ITACyL), Javier Ibáñez (ICVV)] (Durante la Mesa Redonda se degustarán vinos de variedades minoritarias).

Martes 16 de julio

8:30-9:30 Visita a la Colección de Variedades de El Encín, Francisco E. Espinosa, (IMIDRA)

9:30-10:30 Historia, objetivos y procedimiento de selección clonal y otros tipos de material. Jesús Yuste, (ITACyL)

10:30-11:00 Selección policlonal. (Gonzaga Santesteban, UPNA)

11:00-11:30 Multiplicación de planta injerto en vivero. Ana Villa (Vitis Navarra)

11:30-12:00 Pausa café

12:00-12:30 Historia y función de los portainjertos. Félix Cibriáin (EVENA)

12:30-13:00 Programas de generación de nuevos portainjertos. Gonzaga Santesteban (UPNA)

13:00-13:30 Claves fisiológicas para la selección de clones y portainjertos. José M. Escalona

13:30-14:00 Discusión abierta sobre selección clonal y mejora de portainjertos

14:00-16:00 Comida

16:00-17:00 Mejora genética de nuevas variedades de vid. Historia. Objetivos de la mejora genética. Procedimiento de mejora genética. Selección de progenitores y procedimientos de hibridación, recolección de semillas y germinación. Registro de variedades y portainjertos. Leonor Ruiz-García, (IMIDA)

17:00-17:30 Diseño de parcelas comparativas de variedades, clones y portainjertos
Ignacio Buesa, (CIDE)

17:30-18:30 Conceptos teóricos básicos relativos a las prácticas de evaluación de recursos genéticos de vid para caracteres de cultivo, producción y calidad. Gonzaga Santesteban (UPNA)

18:30-19:00 Conferencia invitada: "Current and future status of grapevine genetic material in South Africa". Melane Vivier. (Stellenbosch University, South Africa).

19:00-20:00 Mesa redonda sobre la recuperación de variedades minoritarias. Presentación de variedades y degustación de vinos experimentales/comerciales de algunas de ellas.

Miércoles 17 de julio

8:30 – 11:30 Sesión práctica en campo: Evaluación de recursos genéticos de vid. Ignacio Buesa (CIDE), Pilar Baeza y Esther Hernández-Montes (UPM), Gonzaga Santesteban (UPNA)

11:30-12:00 Pausa café

12:00-12:30 Micro vinificaciones. Julia Crespo (IMIDRA)

12:30-13:00 Evaluación de caracteres enológicos, composición de uvas y mostos, análisis de vinos. Julia Crespo (IMIDRA)

13:00-13:30 Degustación de vinos experimentales de nuevas variedades. Rocío Gil (IMIDA)

13:30-14:00 Discusión final y cierre de la Escuela de Verano

14:00– 16: 00 Comida y despedida