

## اللقاء العلمي السوري اللبناني الثاني

- **الزمان** : 8 تموز 2002
- **المكان** : سوريا - دوما
- **تنظيم** : الهيئة العامة للبحوث العلمية الزراعية في وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي في سوريا  
مصلحة الأبحاث العلمية الزراعية في وزارة الزراعة اللبنانية  
الأمانة العامة للمجلس الأعلى السوري اللبناني
- **رعاية** : وزير الزراعة والإصلاح الزراعي في سوريا د. نور الدين منى  
وزير الزراعة في لبنان د. علي عبد الله

### البرنامج

#### **الجلسة الأولى:** رئيس الجلسة: د. ميشال أفرام المقرر: مالك يازجي

- مناطق زراعة القمح في لبنان: تأثير مناخها على إنتاجية ونوعية الحب وخصائص الطحين  
د. حسن مشلب
- تأثير معاملات مختلفة من البورون على إنتاجية ونوعية الشوندر السكري  
د. أحمد شرانق، م. سليمان السكاف، د. عصام بشور وم. صلاح الحاج حسن
- تأثير نسب مختلفة من صنف شعير مقاوم للجفاف على الإنتاجية ونوعية الذبيحة لدى ذكور الفروج اللاحم  
د. علي درويش، د. محمد قران، د. جورج بربور، د. حسن مشلب، د. ندى عسيان ود. فاهي اشكريان
- تأثير بعض العوامل على إكثار نبات الخرنوب  
م. تغريد وهبة، د. أنور إبراهيم، م. رحاب وهبة وم. عادة أبو عمار
- الزوباع (الصعتر البلدي) بين زراعة واقتصاد  
د. ميشال أبي أنطون، م. هناء شهاب الدين وم. كارولين عجيل
- البحث عن مكونات وخصائص وفعالية نبات شرش الزلوع *Ferula Hermonis* والمواد الفاعلة فيه ضد الجراثيم والخمائر المضرة بصحة الإنسان  
د. خريستو هيلان، م. تغريد وهبة وم. ربيعة صفيير
- دراسة أصناف اللوز الحلو الملائمة للزراعة في المنطقة الوسطى في سوريا  
م. انتصار الغماز

#### **الجلسة الثانية:** رئيس الجلسة: جعفر عساف المقرر: علي شحادة

- قدرة اللوز على التجذير في شروط *In Vitro* and *in Vivo*  
د. لميس شلق وم. أحمد البيطار
- نسبة انتشار الأمراض الفيروسية على محصول زراعة الشمندر السكري في لبنان  
د. إيليا شويري، م. هيبا يون، د. أديب سعد، م. لوسي حنا، د. صلاح الدين عيسى، م. صلاح الحاج حسن  
وم. تميم الطقش

- النتائج الأولية لحصر وتقييم بعض سلالات النخيل  
م. **خلدون طيبة، م. منى بلوق وم. محمد عزام ديوب**

- صنفان جديان من العدس  
م. **فؤاد الأشقر**

- استنباط هجن من البصل  
م.م. **رضوان الدرة، م. صلاح الحاج حسن، م.م. حمد جعفر، م. حسن المبخر ود. تيسير منصور**

- استنباط هجن من البندورة المخصصة للزراعة المحمية  
د. **سهيل مخول ود. طوني طلب**

### **الجلسة الثالثة:** رئيس الجلسة: د. مجد جمال المقرر: د. لميس شلق

- إكثار بعض أصول الكرز باستخدام تقانات زراعة الأنسجة  
م. **منى الصباغ، د. محمود خضر، د. عبد الرحمن كلحوت ود. أحمد عبد القادر**

- الاستفادة من المياه المستحلبة من مخلفات معاصر الزيتون  
د. **علي بصل، م. زين كلاس، م. هيام فانوس وم. ريم الحاج**

- دراسة ظاهرة عدم التوافق الذاتي في شجرة اللوز في الظروف البيئية لمحافظة حمص  
م. **طلال الفوزو**

- تأثير النقص المائي المتزامن مع مراحل مختلفة من نمو النبات على إنتاجية محصول فول الصويا  
د. **فادي كرم، م. رندة مسعد وم.م. رفیق لحد**

- الإكثار الخضري لبعض أصول الكرز وأصنافه  
م. **محاسن توكلنا**

- استعمال إنتاج الحليب للفحوصات اليومية للتقويم الوراثي لأغنام العواس  
د. **عبد الرزاق عبد الحميد الراوي، د. خالد الحشيمي ود. كمال خزعل**

## **الملخص**

عقد اليوم الثاني من اللقاء العلمي السوري اللبناني في دمشق - دوما بإشارة إلى تحقيق الكثير من الخطوات المتقدمة في مجال التعاون الزراعي على صعيد البحث العلمي وفتح قنوات تبادل المنتجات الحيوانية والنباتية الوطنية المنشأ، وذلك باتجاه الهدف المنشود المتمثل بمشروع خطة التكامل الزراعي المنتظر ولادتها.

استمر في اللقاء عرض الأبحاث وأوراق العمل التي تناولت مواضيع متعددة منها الإنتاج الحيواني في البلدين حيث تم البحث في طريقة تغذية الحيوان "الفروج اللحم" عن طريق استخدام الشعير، وأثر ذلك على الإنتاجية ونوعية الذبيحة، إضافة إلى تقويم إناث وذكور العواس وراثياً بالإعتماد إنتاج الحليب وخضوعه للفحوصات اليومية.

سوريا ولبنان من الدول التي تنتشر فيها النباتات ذات الأهمية الطبية كالخروب والصعتر وشرش الزلوع، فقدمت في اللقاء أبحاث حول إكثار هذه النباتات والعوامل المؤثرة في ذلك، استغلال هذه النباتات بالشكل الزراعي والاقتصادي المناسب وإمكانية التوسع في الزراعة وحمايتها، مكونات هذه النباتات وخصائصها لناحية استعمالها في الصناعات واستخراج العناصر الطبية الصحية النافعة منها.

اللوزيات أخذت حيزاً من الأبحاث في هذا اللقاء، حيث تعتبر شجرة اللوز من الأشجار التي تنمو في البيئات القاسية لتعمق جذورها في التربة وتحملها لارتفاع الكلس. لذلك تم البحث في الأصناف الحلوة الملائمة للزراعة في سوريا، قدرة بعض أصناف اللوزيات على التجذير، ودراسة ظاهرة عدم التوافق الذاتي في الشجرة.

زراعة الشمندر السكري في لبنان من الزراعات الهامة، لذلك تم البحث في طرق تسميد الشوندر ونسبة انتشار الأمراض الفيروسية وغيرها على المحصول. كما قدمت أبحاث حول أصناف القمح الملائمة للبيئة اللبنانية بالنسبة إلى إنتاجيتها ونوعية حبوبها وخصائص طحينها.

عرض في اللقاء موضوع نقص المياه وتأثيره على نمو النبات في مراحل مختلفة وبالتالي على إنتاجيته، كنبات الصويا ذو الأهمية العالية في تحسين خصوبة التربة وتخفيض التلوث الجوفي، وكيفية الاستفادة من مياه معاصر الزيتون الغنية بالمواد العضوية والأملاح.

تم حصر وتقييم بعض الأشجار المثمرة في سوريا كالنخيل لمتابعة الدراسات عليها وإدخالها في برامج التحسين الوراثي تمهيداً لانتخاب أفضلها واعتمادها كأصناف محلية. كما تم التطرق إلى زراعة شجرة الكرز وأصنافها واستبدال طرق إكثارها القديمة بالحديثة، واستخدام تقنيات جديدة قادرة على إنتاج أصول سليمة خالية من الأمراض ويمكن تطبيقها تجارياً.

استنباط هجن من البصل، بحث سوري لبناني مشترك هام لتحسين المحصول وتكوين هجن والانتقال من الزراعة التقليدية إلى الزراعة الأحدث، وكذلك استنباط هجن من البنندورة تتمتع بمواصفات جيدة تتناسب مع احتياجات المستهلك والمصنع وذات إنتاجية عالية ويمكن أن تخصص للزراعة المحمية. كما تم البحث في أصناف جديدة للعدس في سوريا هجينة واختبار سلوكياتها في مناطق زراعتها .

اختتم اللقاء بالاتفاق على استمرار مسيرة البحث العلمي الزراعي المشترك بين سوريا ولبنان، مما يعطي نتائج في المستقبل ذات طابع علمي وعملي واقتصادي يعود بالمنفعة لكافة القطاعات المعنية في البلدين.