

## **FUNDACIÓN PRODUCE QUERÉTARO A.C. PUSO EN MARCHA 100 HECTÁREAS BAJO EL SISTEMA SILVOPASTORIL INTENSIVO EN LA REGIÓN DE LA SIERRA GORDA**

### ***1er Curso Teórico – Práctico: Sistemas Silvopastoriles Intensivos en la Producción Animal***

El pasado 29 y 30 de junio la Fundación Produce Querétaro A.C. realizó el 1er Curso teórico-práctico sobre Sistemas Silvopastoriles Intensivos en la Producción Animal con productores de la región serrana del estado de Querétaro.

Dicho curso fue impartido por el Dr. Baldomero Solorio Sánchez, Director del Proyecto Nacional sobre Establecimiento de los Sistemas Silvopastoriles Intensivos donde participan Estados de la República Mexicana, entre ellos Querétaro con el establecimiento de 100 hectáreas bajo el Sistema Silvopastoril Intensivo.

Mediante este proyecto, la Fundación Produce Querétaro A.C. busca transferir la tecnología de los sistemas silvopastoriles intensivos (SSPi) como una alternativa alimenticia en la ganadería extensiva del norte del Estado. Toda vez que los sistemas de producción ganaderos actuales se caracterizan por tener baja rentabilidad y efectos ambientales negativos, por ello, se plantea a los sistemas Silvopastoriles Intensivos como una herramienta capaz de incrementar la competitividad ganadera dado que utiliza en forma eficiente los recursos locales reduciendo la dependencia de insumos externos para el ganado.

El curso desarrolló temas sobre la importancia, establecimiento y aplicación de los sistemas silvopastoriles Intensivos en la Producción Animal.

El Sistema Silvopastoril Intensivo se define como una modalidad de agroforestería ganadera que combina en el mismo espacio plantas forrajeras como pastos y leguminosas, con arbustos a una alta densidad y árboles destinados a la alimentación animal y usos complementarios.

Deben de coexistir diferentes estratos de vegetación, y al menos dos destinados a la alimentación animal (pastoreo, ramoneo y/o corte y acarreo), otros para usos maderables, frutales u otros. También se deben establecer cercos vivos en la periferia, bebederos y cerco eléctrico.

La alta producción de biomasa forrajera, las altas cargas animal bajo métodos de pastoreo rotacional, los periodos de descanso y la disposición de agua permanente en cada predio son características determinantes en este tipo de sistema.



Dr. Baldomero Solorio Sánchez, impartió el curso de capacitación en SSPi



Inoculación de la semilla de Leucaena



Escarificación de la semilla de Leucaena