

Beneficios de centrosema macrocarpum como cultivo de cobertura asociado al Sacha Inchi



El sachu inchi es un cultivo que se adapta a suelos ácidos y con alta concentración de Aluminio, por lo que es apto para ser empleado en programas de recuperación de suelos degradados. La asociación de sachu inchi con cultivos de cobertura permitirá mejorar la fertilidad del suelo, controlar el

desarrollo de malezas y contrarrestar los procesos de erosión; además la integración de leguminosas como cobertura en los cultivos favorecerá la fijación de nitrógeno, acumulación de materia orgánica y el

El director regional de comercio exterior y turismo (DIRETUR) San Martín, Julio Mendoza Hildebrandt, felicitó la participación de los empresarios y promotores de turismo en la región, a quienes señaló como aliados estratégicos para el desarrollo del turismo y promoción del rubro en el país y el mundo.

DIRETUR San Martín

Promotores y empresarios de turismo serán aliados del desarrollo turístico

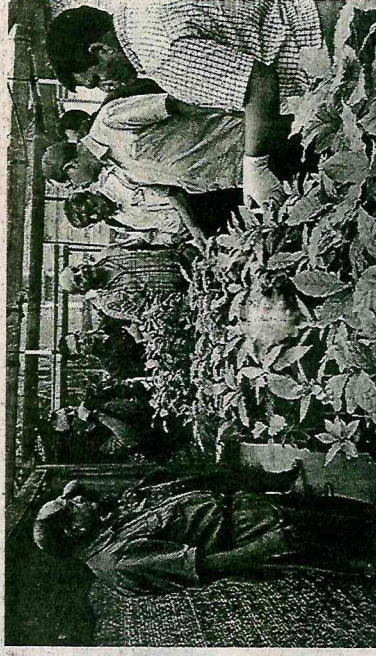
seguridad turística en los atractivos turísticos, promoción de los destinos de

empleado es 0.5 x 0.5 metros y la distancia entre plantas de sachu inchi fue de 3 x 3 metros. Se instaló una parcela experimental en DBCA con 3 bloques. Para cada unidad experimental se empleó 20 plantas de sachu inchi, así en cada bloque tenemos 120 plantas y en toda la parcela experimental tenemos 360 plantas de sachu inchi. Para las condiciones de este ensayo, se concluye que Centrosema macrocarpum resultó ser el cultivo más apropiado para controlar el crecimiento de malezas y proteger al suelo de la erosión porque alcanzó el 100 % de cobertura del suelo a los seis meses, además permite mejorar la fertilidad del suelo a través del reciclaje de nutrientes porque presenta mayor biomasa foliar y buen desarrollo radicular. El rendimiento del sachu inchi asociado con esta cobertura fue superior a las dos toneladas por hectárea al año (Biólogo Reynaldo Solís).

mejoramiento de las propiedades fisicoquímicas del suelo.

El Instituto de Investigación de la Amazonia Peruana en conjunto con la empresa AGROINDUSTRIAS MUNDO VERDE están trabajando en la evaluación de las características de crecimiento de cinco cultivos de cobertura y determinación de su influencia en la productividad del sachu inchi. Para esto se instaló un experimento en la comunidad Aguas de oro, ubicado en el distrito Pinto Recodo, provincia de Lamas. Se instalaron cinco cultivos de cobertura en plantaciones de sachu inchi: Crotalaria juncea, Centrosema macrocarpum, Arachis pintoi, Cannavalia ensiformis y Phaseolus vulgaris. El distanciamiento de la cobertura

Gobernador regional S.M. Pedro Bogarín, visita el IIAP



El viernes 11 del presente mes, el Dr. Pedro Bogarín Vargas - Gobernador Regional de San Martín y su equipo técnico, participaron de una reunión de trabajo con el Director del Programa de Investigación en Manejo Integral del Bosque y Servicios Ambientales - PROBOSQUES, Gerente Regional e Investigadores del Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana - sede San Martín. En la cual, los investigadores del IIAP, presentaron los siguientes temas:

- 1) Presentación Institucional,
- 2) logros y avances de la investigación en Acuicultura Amazónica, Sachu Inchi y Recuperación de Suelos,
- 3) Uso de Microorganismos en el control de plagas y enfermedades y
- 4) propagación clonal del café y uso de micorrizas.

conocer insitu los trabajos de investigación en Café. En virtud a esta presentación del IIAP, el Dr. Bogarín y su equipo técnico, agradecieron por la invitación a esta importante reunión técnica y al mismo dieron a conocer importantes aportes en relación a los temas de acuicultura y sachu inchi, así como, la difusión y promoción de las investigaciones, apoyo en la canalización de financiamiento y la voluntad de suscribir convenios de cooperación interinstitucional para continuar con el fortalecimiento de las investigaciones en recursos naturales de la región. Auguramos que este nuevo gobierno siga apostando por el trabajo colaborativo entre el IIAP y el Gobierno Regional de San Martín, por el desarrollo integral de nuestra región San Martín.