

Informe visita proyecto “Biodiversidad Cultivada y Formación en Europa”

Nº de convenio: 2010-1-FR1-LEO04-14412

Informe elaborado por	Ester Casas Griera y Ernest Tasia – Alonso Navarro y Mercè Viscarro
Grupo	Xarxa Catalana de Graners y Red Andaluza de Semillas – Red de Semillas “Resembrando e Intercambiando”
Fecha visita	19-21 de noviembre de 2010
Lugar visita	Montpezat d'Agenais y Baugé (Francia)
Grupo visitado	Réseau Semences Paysannes
Contacto grupo visitado	Cazalens 81 600 Brens (Francia) Telf. 0033-5 63 41 72 86 Correo-e: contact@semencespaysannes.org Web: www.semencespaysannes.org
Temática visita	Producción y comercialización artesanal de semillas en agricultura ecológica y biodinámica.
Grupo de cultivos	Hortícolas y PAMs
Participantes	Ester Casas Griera, Ernest Tasia, Alonso Navarro y Mercè Viscarro
Fuente de verificación visita	
A/ Contenidos de la visita	<p>PRIMERA VISITA</p> <p><u>Empresa visitada:</u> BIAUGERME</p> <p><u>Lugar:</u> MONTPEZAT D'AGENAIS</p> <p><u>Fecha:</u> 19 noviembre</p> <p><u>Persona de contacto:</u> Philippe Catinaud</p> <p><u>Descripción de la actividad:</u></p> <p>La forma jurídica de Biaugerme es “Grupo de interés económico” dónde no existe capital social y no hay presidente ni empleados. Está formado por 11 socios que se dedican a la producción artesanal de semillas en cultivo ecológico y biodinámico desde hace unos treinta años. En total cultivan unas 10 hectáreas repartidas en distintas fincas en un radio de unos 25 km. Cada uno de los socios participa en la producción, limpieza, envasado, control de germinación, contabilidad y comercialización de las semillas de una forma muy igualitaria. Forma parte de la asociación <i>Réseau de Semences Paysannes</i> y de <i>Croqueurs de Carottes</i>.</p> <p><u>Contacto:</u> Montpezat d'Agenais 47360, Francia Telf: 0033-5 53 95 95 04 Correo-e: service@biaugerme.com Web: http://www.biaugerme.com/</p> <p><u>Contenidos:</u></p> <p>Explicación en aula de su proyecto. Producen más de 300 especies, de hortalizas básicamente, abonos verdes, condimentarias, medicinales y flores. Priorizan variedades antiguas. En el año 2009 facturaron 750.000 euros. La mayoría de semilla la producen ellos y compran un 10% como máximo ya que están limitados por su forma jurídica.</p> <p>A nivel jurídico es un grupo de interés económico (GIE), y en principio los 11 socios y 20 trabajadores se reparten de forma igualitaria el trabajo. Compran sobre todo acelga y remolacha ya que es una zona de producción convencional de estas especies. Cada uno de los socios, cuando empieza, dedica el 20% de su sueldo a Biaugerme</p>

	<p>(que recupera si un día deja el proyecto) como forma de “capital social”.</p> <p>Cada socio decide las horas de su jornada laboral y dedica una parte a la producción y otra a tareas en el “edificio”. Cuando un socio está a jornada completa tiene que realizar 143 puntos de cultivo de semilla que se valoran según dificultad/variedad de cultivos, superficie dedicada y duración del ciclo de la especie a multiplicar y 1650 horas anuales realizando tareas de limpieza, pruebas de germinación, ensobrado, preparar pedidos, contabilidad, etc. Si producen más de los puntos acordados según su jornada se le paga aparte de su sueldo.</p> <p>Celebran 1 o 2 asambleas generales al año (asisten los 20) y 1 o 2 reuniones mensuales (asisten los 11 socios, 90% hombres) dónde hay 3 personas “clave”: una procura que se tomen decisiones, otra procura que todos hablen y la última procura que se respeten los horarios.</p> <p>Se reparten las tareas en comisiones de trabajo, cada uno está en 2 o tres comisiones, no todos están en todas. Las comisiones son las siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">• Planning: organizan las horas de trabajo en el “edificio” y las tareas prioritarias a realizar en cada momento.• Venta de semilla: deciden lo que se ofrece en el catálogo, cantidades de los sobres, si se vende a productores, a tiendas o a otras empresas de semilla. (aunque esto también lo decide quién haya producido la semilla porqué quizá el año siguiente no quiere producir esa variedad y prefiere que sólo se ofrezca en el catálogo).• Sobres de colores: cada año hacen más variedades en sobres a todo color con la foto impresa en el sobre.• Mantenimiento pagina web y gestión de pedidos y consultas.• Seguimiento de los lotes, realizando test de germinación una vez al año.• Redacción del protocolo de la “grasa” de las judías. Es una bacteria (<i>Pseudomonas savastanoi</i>) que les está afectando gravemente y están muy controlados por la administración• Ampliación del edificio.• Ensobrar y granel.• Facturación.• Tareas administrativas. <p>Se realiza la visita a la finca de uno de los socios. Es muy interesante ver como un grupo de agricultores han ido instalándose en esta zona y el nivel de implicación de cada uno de los socios y trabajadores. Extrapolar esta experiencia en nuestra zona es muy complicado ya que, en nuestro caso, los agricultores que se están sumando a la producción de semilla estamos bastante alejados y ninguno de ellos quiere implicarse en las tareas de “edificio”. Pero es alentador ver que existe un grupo que funciona así.</p> <p>Se visita a la sede de Biaugerme. Disponen de varias máquinas de limpieza de semilla: tabla densimétrica, columna de aire y otros tambores con distintos tamaños que se basan en el principio de centrífuga. Los controles de germinación los realizan en una cámara de temperatura controlada y en sustratos distintos según especie</p>
--	---

(arena, tierra, papel). La cámara de almacenamiento de semillas tiene control de temperatura y humedad. La humedad la fijan al 50%, dato que nos sorprende por ser muy elevado y aún más sabiendo que las guardan en sacos de tela o papel. Cuentan con una sala donde sobran a mano y con una máquina que rellena y cierra los sobres de reciente adquisición. Otra donde realizan los pedidos y una oficina. Disponen de una base de datos: clientes, control de ventas, producción, facturación, etc..

SEGUNDA VISITA

Empresa visitada: Germinance

Lugar: Baugé

Fecha: 21 de noviembre.

Persona de contacto: François Delmond, gerente. Presidente del ITTAB (Instituto Técnico de Agricultura Ecológica), una asociación nacional subvencionada. Representante de los agricultores ante el CTPS (Centro oficial Técnico Permanente de la Selección). Se ocupa de ayudar a controlar la pureza de las semillas de hortalizas.

Capital social: 7.265€

Descripción de la actividad:

Germinance es una empresa artesanal que se dedica a la producción de semilla ecológica. Funciona desde hace unos veinte años. La producción de semilla la hace una red de unos 30 productores y la mitad de ellos producen mediante manejo biodinámico. Germinance organiza la producción, limpia, realiza las pruebas de germinación, envasa y es la responsable de realizar la comercialización de las semillas. La comercialización es directa y también vía tiendas o cooperativas de consumo ecológico.

La forma jurídica de Germinance es Empresa Unipersonal de Responsabilidad Limitada y el equipo de trabajo consta de un gerente y 3 trabajadores. Forma parte de la *Réseau de Semences Paysannes* y de *Croqueurs de Carottes*.

Contacto: 4, impasse du Gault, 49150 BAUGÉ, Francia.

Telf: 0033- 2.41.82.73.23

Correo-e: contact@germinance.com

Web: <http://www.germinance.com/>

Contenidos:

Explicación del funcionamiento de Germinance y su estructura jurídica. Producen unas 300 especies, de horticolas básicamente, abonos verdes, condimentarias, medicinales y flores. La producción la realizan unos 30 productores distintos repartidos por toda Francia, quienes son elegidos en función de si son agricultores biodinámicos, agricultores profesionales y productores de PAMs en regiones 'marginales' de montaña para una mejor rusticidad. Tienen siete agricultores certificados biodinámicos con el sello Demeter. Les pagan el 33% del precio al que las vende Germinance. El pago a los productores es anual. Aparte compran ¼ del total a otras empresas de semilla (Semailles, Biau-Germe, Bingenheimer Saatgut, etc.). En el año 2009 el 30% de las semillas se vendieron a aficionados, el 40% a profesionales, 20% a tiendas y 10% a otras empresas de semillas. Facturaron 280.000€. Reciben el 43% de pedidos vía Internet.

	<p>Actualmente es una empresa unipersonal de responsabilidad limitada y el equipo de trabajo consta de un gerente y 3 trabajadores. François tiene la ilusión de convertir Germinance en un tipo de cooperativa, buscando la implicación de más gente y evitar la fragilidad que tiene ahora la empresa.</p> <p>La semilla pertenece al productor hasta el momento de la venta, las semillas vendidas se pagan en junio pero a partir de febrero se les puede dar un anticipo, las que no se venden suponen una pérdida para el agricultor. Se remunera más al agricultor pues un 40% del volumen de negocio se la queda el productor. Sería más equilibrado si fuera un 35% porque Germinance tiene muy poco dinero. Idealmente nos comentan que lo ideal es que un tercio de los ingresos vaya a los productores, un tercio a los asalariados y un tercio a la empresa.</p> <p>A veces recogen no sólo semillas sino plantas para su trillado cuando el productor no tiene maquinaria para hacerlo y no les cobran nada por eso pero están a punto de cambiarlo.</p> <p>Venden las mejores semillas a los agricultores profesionales y las de menor calidad a los aficionados.</p> <p>Cada productor vende al año de entre 500€ y 23.000€ y producen $\frac{3}{4}$ partes de las semillas que venden.</p> <p>Se realiza una explicación en aula de la normativa de biodiversidad cultivada y las dificultades de producción de semillas de variedades no inscritas. Para evitar problemas legales, en los abonos verdes sólo indica el nombre de la especie y no de la variedad.</p> <p>Visita a la sede de Germinance. Se visita la sala dónde guardan las semillas, sala de manufacturación de los sobres y sala donde se hacen los pedidos. No hay preocupación por el % de humedad en ninguna de estas salas. Tienen un objeto que protege la sala de ondas electromagnéticas y compensa a las semillas ya que están fuera de su lugar, es decir, no están en la tierra. Disponen de una máquina para cerrar los sobres.</p> <p>Las pruebas de germinación las realizan siguiendo las normas oficiales. Nos recomiendan que consultemos información en ISTA (Internacional Seed Testing Association) donde hay posibilidad de obtener su certificación. Germinance indica en los sobres de semillas el porcentaje de germinación.</p> <p>Para la desinfección de semilla no realizan ningún tratamiento. Para evitar el gorgojo dejan las semillas unos días en el congelador y, a veces, rocían las semillas con una mezcla de aceites esenciales: lavanda, eucalipto, ciprés, geraniol y citronela. Están estudiando la posibilidad de aplicar termoterapia.</p> <p>La comercialización de las semillas se hace toda por correspondencia. Van a tener un sistema de pago en línea en el 2011. Pagan impuestos al grupo de productores de semillas, por eso crearon, junto con Biau Germe, Les Croqueurs de Carottes.</p>
<p>B/ Puntos de interés de la visita</p>	<p><u>BIAUGERME</u></p> <p>El tema más preocupante sobre las semillas es el tema legal, ya que es el impedimento mayor que hay para la producción de semillas de variedades locales no inscritas. Este problema se hace más grave en el caso de empresas artesanales tan pequeñas. Nosotros nos dedicamos a la producción artesanal de semilla hace 4 años y ha sido interesante conocer</p>

	<p>una empresa que funciona desde hace tanto tiempo y tan diferente a Germinance en lo referente a la estructura jurídica y de funcionamiento. A nivel organizativo es muy interesante la base de datos que tienen y admirable la forma de funcionar tan participativa. Ha sido interesante ver las distintas máquinas de limpieza que tienen.</p> <p><u>GERMINANCE</u> Actualmente nuestras dificultades son de infraestructura, maquinaria de limpieza, cámaras de conservación, deshumificadores, técnicas de pruebas de germinación, etc. Hemos empezado a crear una red de productores de semillas y estamos estudiando la forma de organización, ya que como Germinance, vemos que es muy difícil la implicación de otros agricultores en todo el proceso de limpieza, pruebas de germinación, ensobrado, temas legales y comercialización de la semilla.</p>
<p>C/ Propuestas</p>	<p><u>BIAUGERME</u> Es muy interesante ver como un grupo de agricultores han ido instalándose en esta zona y el nivel de implicación que tienen cada uno de los socios y trabajadores en el total de las tareas que hay que llevar a cabo para esta actividad. Nosotros somos una pequeña experiencia de producción de semilla de variedades locales. Extrapolar esta experiencia en nuestra zona es muy complicado ya que los agricultores que se están sumando a la producción de semilla estamos bastante alejados y ninguno de ellos quiere implicar-se en las tareas de "edificio". Pero es alentador ver que existe un grupo que funciona así.</p> <p><u>GERMINANCE</u> Algunas técnicas o ideas que se podemos adaptar a nuestra realidad son indicar el % de germinación obtenido en los sobres, aplicación de aceites esenciales en las semillas, adaptación de una hormigonera para la limpieza de semilla de calabaza con agua, o espinaca con la ayuda de un compresor, utilización de unas pequeñas estructuras para secar la semilla con tela, sustituyendo la red metálica ya que se secan mucho mejor.</p>
<p>Fotos de la visita</p>	



Foto 1. Visita huerta Biaugerme



Foto 2. Visita empresa Biaugerme

www.redsemillas.info



Red de Semillas "Resembrando e Intercambiando"

Nº Registro de Asociaciones:
1/1/586552
C.I.F.: G-91540914

Caracola del C.I.R.
Parque de San Jerónimo s/n
41015 Sevilla (España)

Tfno. / Fax: 954-406-423