

DIARIO INOVES FLORENCIA 22-25 JULIO 2015 (MARILO-SALVA)

MIERCOLES 22 JULIO

Salva y yo hemos llegado al aeropuerto de Pisa a las 8.30 a.m., de allí hemos cogido el autobús que nos ha llevado hasta Florencia. Nada más llegar a la ciudad hemos ido a la oficina de turismo donde nos han dado un mapa y nos han explicado cómo llegar al hotel.

Después del día de largos paseos, de calor insoportable y con diluvio incluido, nos fuimos a descansar al hotel. Una vez allí, nos reunimos con Edu para ultimar la presentación de mi charla al día siguiente.

JUEVES 23 JULIO

Hemos quedado a las 8 a.m. para ir al simposio que se celebra en el departamento de Biología de la Universidad de Florencia, el cual se encuentra en pleno centro. El inicio se ha retrasado debido a que los alojamientos de los participantes se encontraban bastante lejos, lo que hizo que nos diera tiempo a saludar a los participantes que ya habían llegado y a hablar con Irene, coordinadora del proyecto en Florencia. Nos explicó que ella habría preferido realizar el simposio en el otro edificio que tienen en el departamento de biología que esta a las afueras y que tiene mejores dotaciones (aire acondicionado por ejemplo) ya que donde estábamos es un edificio protegido y no se puede modernizar ni hacer ningún agujero para meter tuberías. El simposio comenzó sobre las 9.30 a.m.

La primera parte del simposio fue a cargo de doctores y profesores de la universidad de Florencia, con charlas muy interesantes. La que más nos gustó y creo que es algo muy innovador, fue la de la Dr. Anita Maienza con “Biochar: sustainable solution for agriculture and environment”, ¿qué es biochar? Se trata básicamente de carbón vegetal, en términos técnicos, el biochar es el residuo carbonoso de la transformación termoquímica de la materia orgánica en ausencia de oxígeno; el subproducto de una reacción llamada pirólisis. Y pirólisis produce energía a través de un gas inflamable que puede ser utilizado como combustible (el gas de síntesis). Además, favorece la producción de cultivos mediante la mejora del suelo, preservando el agua y la retención de nutrientes. Pero lo hace aún más, debido a que el carbono que contiene no se degrada en el suelo lo que conduce al secuestro de una fracción



significativa de la del carbono contenido previamente en el CO2 atmosférico que las plantas asimilan a través de la fotosíntesis. Una solución sorprendente, de hecho, capaz de aumentar la producción de alimentos, mientras que la generación de energía renovable a partir de residuos de cultivos y la lucha contra el cambio climático mediante el secuestro de carbono.

Después de un pequeño descanso para el café, retomamos el simposio con las charlas de los participantes, también interesantes, pero yo estaba tan nerviosa por mi charla que no presté mucha atención...

Mi charla (Marilo) se titula “Mulching soil for efficient use of wáter in organic farming”, a pesar de que me lo sabía de memoria, estaba tan nerviosa que terminé por leerlo. En mi opinión mi charla fue muy mejorable, pero cuando terminé (y me salí fuera de la sala a respirar) vinieron compañeros a felicitarme y a preguntarme más sobre el acolchado, ya que les había resultado muy interesante.

Debido a que se había retrasado el comienzo, no dio tiempo a presentar todas las charlas de los participantes, las cuales se quedaron para el día siguiente. Sobre las 12.30 a.m. nos fuimos a comer.

A las 15.30 habíamos quedado todos a las afueras del centro (los autobuses y coches no pueden acceder a él) para coger el autobús que nos llevaría a una granja ecológica. La granja se encuentra a 2 h aprox. en autobús desde Florencia y se llama AZIENDA AGRICOLA POGGIO DI CAMPORBIANO. La visita fue muy interesante, no recordamos el nombre del chico que nos atendió, pero era una persona muy agradable. Nos hizo un recorrido por la granja y nos explicó que desde su fundación (hace ahora 30 años) siempre han mantenido la filosofía y práctica ecológica, sin ningún producto químico. La granja es totalmente autosuficiente con energía solar, producen verduras, fruta, miel, pasta, pan, pasto para los animales, leche y queso. Su producción es rentable entre otras razones porque los trabajadores viven en la granja (unas 14 personas) y por lo tanto no necesitan un sueldo elevado ya que de la granja obtienen todo lo necesario para vivir; otra razón es que han sabido meterse en el mercado con el sello de distinción ecológico. De las cosas que más nos llamaron la atención fue la obtención de cuajo a partir del cardo, el invernadero super optimizado para ganar tiempo en producción de plántones y siembra y sobre todo el estado en el que se encuentran las vacas, es maravilloso!! Lo primero que te llama la atención cuando entras al recinto de las vacas es que no huele mal y lo agusto que están. Nos enseñó todo el proceso de elaboración de leche y queso, todo muy bien pensado y elaborado. También nos enseñó donde guardan el trigo, una variedad muy antigua, de



la época de los romanos, que además de servirles para elaborar la pasta y el pan también la utilizaban para dar de comer a los animales. Para finalizar la visita nos invitó a pastas dulces y zumos de fruta y leche. La leche nos sorprendió muy gratamente porque a mi no me gusta la leche (Marilo), no puedo ni olerla, sin embargo la que probe allí me gustó mucho, nada que ver con lo que había probado antes.

Regresamos a Florencia alrededor de las 7.30 p.m. Nos fuimos a cenar en el centro y de allí a descansar al hotel.

VIERNES 24 JULIO

Hoy hemos salido a las 8.30 a.m. del hotel, las charlas también se han retrasado por el mismo motivo. En la primera parte de las charlas, han expuesto los compañeros que ayer no pudieron hacerlo y después las evaluaciones, discusiones y valoraciones... la primera parte mucho mejor, ya que siempre es más interesante escuchar cómo trabajan en los diferentes países los compañeros de proyecto, la segunda parte muy aburrida y repetitiva, ya que la parte de coordinación general del proyecto no estaba bien organizada y no le vimos mucho sentido.

Nuestra conclusión sobre estos dos días de simposio, charlas y evaluación de proyecto son muy positivas en lo que se refiere al simposio, ponencias muy interesantes de doctores y profesores de universidad, positiva en las charlas, ya que la mayoría mostraba su trabajo en sus respectivos países, salvo Rumania, que nos hizo una charla que parecía sacada de un documental de Geenpeace, cuando en nuestra opinión es mucho más interesante mostrar el trabajo y no los problemas generales del medioambiente en Rumania, porque es información general que puedes encontrar en internet y negativa en lo que se refiere a la evaluación y final de proyecto, nos pareció falta de organización y coherencia, sin mencionar lo repetitivo y aburrido. Como decimos en España, quien mucho abarca poco aprieta.

Otro aspecto que vemos muy mejorable es dedicar más tiempo a visitar proyectos técnicos, que a las charlas, para aprovechar el desplazamiento desde tu país, porque visitar otro país para estar el 80% del tiempo sentado escuchando charlas que se pueden leer desde el ordenador no le vemos mucho sentido. Creo que el material de las charlas se podía haber compartido por internet y haber aprovechado más el tiempo visitando proyectos, buenas practicas, pero solo es nuestra opinión.



SABADO 25 JULIO

Salva y yo aprovechamos el tiempo libre visitando museos y callejeando por Florencia, degustando la comida típica (pastas, pizzas, helados...), en definitiva descubriendo una ciudad maravillosa llena de arte y conociendo un poco más de la cultura italiana.

