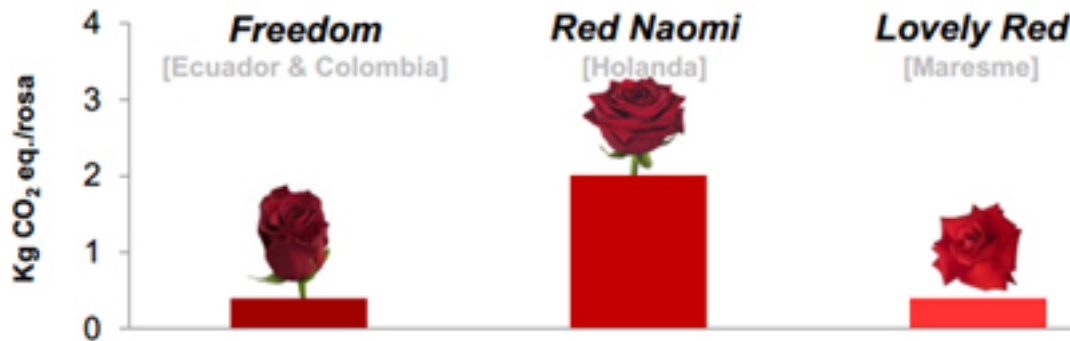


Inèdit Innova calcula la petjada de carboni de les Roses de Sant Jordi



28.04.2014 **Investigar** - Només un 15% de les roses que es van vendre per la diada han estat cultivades localment a Catalunya. La gran majoria són originàries de Colòmbia, Equador i Holanda

Durant el dia de Sant Jordi els catalans i les catalanes regalen a tot Catalunya aproximadament sis milions de roses. Aquest consum significa gairebé el 30% del total de roses venudes a l'any. Així doncs i per tal de fer front a l'increment de la demanda és necessari importar roses de l'estranger, fet que comporta fortes implicacions econòmiques, socials i ambientals.

En aquest sentit, l'empresa Inèdit Innova, de la xarxa d'empreses del Parc de Recerca UAB, ha calculat l'impacte ambiental de les roses venudes a Sant Jordi. Només el 15% de les roses són cultivades localment a Catalunya. El 60% procedeixen de Colòmbia i Equador, un 30% d'Holanda mentre que un 5% són procedents de les províncies espanyoles de Múrcia i Alacant. Per calcular la petjada de carboni de les roses, Inèdit ha tingut en compte principalment dues etapes: el cultiu de la flor i el transport. No és el mateix una flor produïda en climes càlids que una produïda en climes freds (com és el cas d'Holanda) ja que aquesta requerirà importants quantitats d'energia per aclimatar l'hivernacle.

En funció del sistema de cultiu de cada rosa i de la seva procedència es generen una quantitat variable de gasos amb efecte hivernacle. D'aquesta manera, algunes de les roses poden tenir una petjada de carboni 6 cops més elevada que altres.