



Exposición de la marca Fendt en Agraria 2019. :: ALBERTO MINGUEZA

Agricultura en defensa del medio ambiente

Las innovaciones en maquinaria presentan una tendencia tecnológica que, además de buscar la eficiencia, trata de reducir el impacto de la actividad agrícola en el entorno

:: A. G. ENCINAS

VALLADOLID. En el vestíbulo de la Feria de Valladolid, en el punto en el que las autoridades lanzaron sus discursos el día de la inauguración, podían verse 25 carteles que explicaban pormenorizadamente los avances tecnológicos de las máquinas premiadas como innovadoras en el concurso de esta edición. Conducción asistida, guiado activo de aperos, sistemas de aplicación de purines más eficientes, mejores transmisiones. Avances que, en opinión del jurado, van a permitir al

sector ganar en eficiencia y, por tanto, ahorrar costes y reducir el impacto de su actividad sobre el medio ambiente.

Es a lo que se encamina la tecnología, pero también las políticas nacionales. Hace menos de una semana que el secretario general del Ministerio de Agricultura, Fernando Miranda, presentaba los presupuestos de su departamento. «En breve se va a presentar la agenda de digitalización», anunció tras marcar este objetivo como una «prioridad» ministerial.

«Tenemos que ser país referente en producir productos con calidad, con sostenibilidad climática y medioambiental y con rentabilidad para nuestras explotaciones y poniendo el acento en los jóvenes y en el papel que debe jugar la mujer en el medio rural», resumió al nombrar los ejes de la política agraria.

En una comunidad como Castilla y León, que se situó a la cabeza del país en renovación de maquinaria agrícola en 2018, esos objetivos parecen plenamente asumidos por el sector.

Luis Manuel Navas, profesor de Ingenierías Agrarias de la Universidad de Valladolid y miembro del jurado del concurso, extrae algunas conclusiones relevantes del certamen tecnológico de Agraria 2019. «Las innovaciones más importantes en maquinaria agrícola van por la introducción de sistemas informáticos, ayuda y asistencia a la labor del operador que trabaja con ella, para intentar ayudarlo al máximo en la toma de decisiones para poder llevar a cabo las diferentes tareas», señala.

Llega el campo 4.0

Avances que se encuadran en lo que se conoce como «agricultura de precisión» y que ahora, en un paso más en su evolución, ha comenzado a denominarse Agricultura 4.0, una equiparación con el término Industria 4.0 que no es casual. Ambas estarían ligadas a un concepto de eficiencia, de evitar el derroche en los recursos utilizados apoyándose en la tecnología y la conectividad. Y eso, obviamente, derivaría en un menor impacto de la actividad sobre el entorno.

«En todos esos procedimientos, tecnologías y dispositivos hay bastantes cosas nuevas que van a ayudar a la labor de los maquinistas», señala Luis Manuel Navas. «Al final es un concepto global. La digitalización, las nuevas tecnologías, tienen un protagonismo especial pero no 'per se', sino buscando un objetivo, que es el de la eficiencia y la sostenibilidad. Cuando eres más eficiente realizando las labores agrícolas vas a consumir menos combustibles, por ejemplo», añade.

El tipo de máquinas que se han presentado al certamen lo confirma. Dosificadoras de abono, aplicadoras de purines... «Cuando aplicas los abonos, o los fitosanitarios, en el punto y momento que se necesitan, no los malgastas. Y lo que haces al final es ahorrar y disminuir el impacto sobre el medio ambiente».

Al final, concluye, «la agricultura debe ser más eficiente, de menor impacto y más sostenible con el medio ambiente».

La consejera de Agricultura, Milagros Marcos, se felicitó precisamente en la inauguración de Agraria

Las políticas nacionales y autonómicas apuntan a la necesidad de mejorar la sostenibilidad en el sector agrícola

ria por el hecho de que se incorporara «la innovación» como eje relevante. «Estamos en una feria fundamentalmente tecnológica. El compromiso de agricultores y ganaderos en esta comunidad autónoma hace que año tras año estemos a la cabeza en inversiones en innovación», apuntó.

En 2018 se invirtieron 230 millones de euros en Castilla y León en maquinaria. «Queremos producir más, contaminar menos y ganar más trabajando, si es posible, de una forma más sencilla», recordó Marcos. «La nueva estrategia de bioeconomía alimentaria incide en eso, en aprovechar las tecnologías, la innovación, utilizando nuestros recursos endógenos, para ser más competitivos, tener más beneficios y estar a la vanguardia en lo que debe ser la reducción del impacto de la agricultura en el cambio climático», apostó la consejera.

Todos los eslabones de la cadena agrícola, por tanto, han mostrado en Agraria, durante cuatro días en los que han pasado 33.000 visitantes por la Feria de Valladolid, su interés en lograr ese objetivo que es a la vez medioambiental y económico. La inversión de los agricultores castellanos y leoneses en maquinaria, según los datos que ofreció el ministro de Agricultura, Luis Planas, fue mayor en un 11,5% en 2018 que el año anterior. La media española fue de un 9,5%. Cifras que ejemplifican el liderazgo de la comunidad en esta carrera hacia la eficiencia y la sostenibilidad medioambiental, según concluyeron tanto el propio ministro Planas como la consejera Marcos.

Una manifestación animalista reclama el fin de la caza y del abandono canino

Afirman que el medio ambiente es capaz de «autorregularse solo» y que esta actividad «no es necesaria»

:: PATRICIA ORTEGA

VALLADOLID. Un perro miraba atentamente a un chico sentado en su bici. En esta se podía leer un cartel bien grande que proclamaba el fin de la caza y del abandono animal. Justo a su izquierda, un grupo de perros se olisqueaban entre sí, bajo la atenta mirada de sus dueños. Pero todos sonreían; ayer era

un día para mimarlos y protegerlos.

Alicia Tardón, voluntaria de la protectora de animales Scooby, afirma que recogen 1.000 perros abandonados al año, de los cuales 600 son de caza. «Y eso solo en Salamanca, Zamora y Valladolid». Además, ayer fue el primer domingo que no se podía cazar, por lo que recibieron varias llamadas alertando sobre perros abandonados. «Algunas veces aparecen ahorcados, maltratados, asustados y malheridos», afirma.

Bajo esta cuestión, 35 provincias se sumaron a la manifestación coordinada por la organización NAC «No A la Caza». En Valladolid comenzó a las 12:00 horas y partió de

plaza España, donde la mayoría de los asistentes acudieron acompañados por sus perros.

Un ejemplo de lo que denunciaron fue el caso de cinco cachorros abandonados en un contenedor de Dueñas -Palencia-. Los animales resultaron ser perros de caza. Por suerte, Jordana Tomé los encontró y cuidó de ellos hasta darlos en adopción. De hecho, ayer se desplazó hasta la manifestación con la esperanza de que el mundo tome conciencia y esto no vuelva a ocurrir.

Tardón está convencida de que «el medioambiente es capaz de autorregularse solo, por lo que la caza es totalmente innecesaria».



Los manifestantes, a su paso por la plaza de España. :: HENAR SASTRE