

XAVIER BOSCH, director  
TONI CRUANYES, director adjunt

SALVADOR COT, director d'edicions

DAVID GONZÁLEZ, LLUÍS MARTÍNEZ, JOSEP PLAYÀ, subdirectors

SECCIONS: JOAN ARMENGOL [Economia]; IGNASI ARAGAY, ANDREU GOMILA [Cultura i Espectacles];

ALBERT BALANZÀ [Política]; TONI BROSA [Esports]; DAVID CAMINADA [Opinió]; MANEL CASTILLA [Disseny]; SANTI GONZÁLEZ [Món]; PEPA MASÓ [Societat i Barcelona]; OSCAR MONTEFERRER [Comunicació]; ALBERT PLA [Edició]; MONTSE RUIUS [Documentació]; ROBERT RAMOS [Fotografia]; Delegada a Madrid: MONTSE OLIVA  
AVUII.CAT: SILVIA BARROSO

VICENT SANCHIS, president del Consell Editorial

REDACCIÓ I SEU SOCIAL:  
Enric Granados, 84 - 08008 Barcelona  
DELEGACIÓ A MADRID:  
Carrera de San Jerónimo, 15-17 - 28014 Madrid  
Tel.: 91 454 72 66 - Adreça electrònica: madrid@avui.cat  
CENTRALETA Tel.: 93 316 39 00 - Fax: 93 316 39 36  
DISTRIBUCIÓ Tel.: 93 316 39 16 - Fax: 93 316 39 15  
ADREÇA INTERNET: <http://www.avui.cat>  
SERVEI D'ATENCIÓ AL CLIENT Tel.: 902 884 252 - Fax: 93 316 39 15

SUBSCRIPCIONS: DYRSA Pere IV, 467 Barcelona. Tel.: 902 884 252

PUBLICITAT: CORPORACIÓ CATALANA DE COMUNICACIÓ, S.L. Enric Granados, 84. 08008 Barcelona. Coordinació i reserves: Tel.: 93 316 39 04 - Fax: 93 445 81 93 - Adreça electrònica: publicitat@avui.cat

IMPRESSIÓ: Gràfics de Premsa Diària. DL: B20.249-1976. DIFUSIÓ CONTROLADA PER L'OIDI.  
A efectes del que preveu l'article 22.1, paràgraf segon de la LPI, Corporació Catalana de Comunicació S.L. s'oposa expressament a la utilització de qualsevol contingut d'aquest diari amb la finalitat de fer ressenyes o revistes de premsa amb fins comercials (press-clipping) sense comptar amb l'autorització prèvia de Corporació Catalana de Comunicació S.L.

## EN DIRECTE

# Plantes, gens, salut i ecologia

David Bueno

Professor i investigador de genètica de la UB



**Als articles *Por als gens i Manipulant els gens* vaig parlar de la iniciativa per declarar Catalunya lliure de transgènics i vaig dir que totes les plantes que conreem han estat modificades en el decurs del temps. Els contraris a les plantes transgèniques parlen de possibles efectes negatius sobre la salut i el medi ambient. Científicament, els controls sanitaris a què se sotmeten són molt més exhaustius que els de qualsevol altre producte alimentari. També se senten històries de persones que han patit greus reaccions al·lèrgiques, però són llegendes urbanes sense base real. Respecte al medi ambient, contràriament al que molta gent pensa, s'ha comprovat que hi incideixen molt menys que els conreus convencionals, que usen més fitosanitaris. També hi ha qui diu que aquests gens poden escapar a la natura. Teòricament és possible, però només si a la rodalia hi ha varietats silvestres de la mateixa planta. Actualment l'únic transgènic que es conrea a Catalunya és el blat de moro, i al nostre país no hi ha cap varietat silvestre de panís. Per tant, malgrat que els contraris als transgènics juguin amb la por a les coses noves, des del punt de vista científic són completament segurs. A més, si es compleix la normativa, són compatibles amb les altres concepcions agrícoles. Si no volem quedar al marge d'aquesta tecnologia, plena de possibilitats de present i de futur, cal que els assumim, perquè poden contribuir a mantenir i millorar la nostra qualitat de vida. No som "el que sembrem": som el que pensem –i fem.**