

## CARACTERÍSTICAS DE LAS VARIEDADES ENSAYADAS POR ITGA

### CAMPAÑA 2003

En el momento de elegir una variedad de girasol para sembrar nuestra parcela se deberán tener en cuenta otras características además de la productividad. En la tabla 10 se resumen las características de las variedades más destacadas en la experimentación del ITGA en las condiciones de Navarra durante un mínimo de 3 campañas. Las variedades están reunidas en tres grupos de precocidad a maduración. Las características medidas están expresadas en índices:

\* **Precocidad:** Indica la duración del ciclo y está medida en dos estados (floración y maduración). Se ha utilizado una escala con valores de 1 a 9. A los ciclos más cortos, con variedades más precoces, se les adjudican los valores más altos de la escala y por el contrario, los ciclos más largos, de variedades menos precoces, se corresponden con los valores más bajos.

\* **Altura:** La altura de la planta hasta la inserción del capítulo esta medida al inicio de la floración y se expresa en una escala de 1 a 5, de menor a mayor altura.

\* **Contenido en aceite:** Este valor se expresa por medio de una escala de valores de 1 a 9, en la que el valor 4 se corresponde con un contenido de 48% de aceite y el valor 7 con el 55%. **Queremos agradecer a Monsanto su valiosa colaboración en la realización de estos análisis.**

\* **Productividad:** Está expresada en índices relativos para cada una de las áreas de estudio, tanto en secano (Baja Montaña y Zona Media) como en regadío. El testigo en secano es Ursus y en regadío Isostar, y su rendimiento se expresa con el valor 100.

**Tabla 10.- RESUMEN DE LAS VARIETADES DESTACADAS DE GIRASOL EN LOS ULTIMOS 11 AÑOS**

CICLO CORTO	PRECCOCIDAD		ALTURA	contenido ACEITE	INDICE PRODUCTIVO					
	FLOR	MADUR.			secanos		frescos		regadío	
					índice	años evaluación	índice	años evaluación		
SANBRO	7,0	6,0	3,5	4,5	116	00-01-03	102	93-94-96		
MEGASUN	7,0	6,5	3,0	4,5	112	00-01-03				
AITANA	6,0	6,0	3,0	6,0	104	00-01-03				
SOFIA	6,0	5,5	3,5	6,0	104	00-01-03				
URSUS	5,5	6,5	3,0	6,0	100	00-01-03	92	97-98-99		
PILAR	6,0	6,5	3,0	5,0	101	99-00-01				
VIDOC	7,0	6,0	3,5	4,5	107	98-99-00	96	98-99-00		
PAVISOL	7,0	6,0	3,5	4,5	106	98-99-00				
MIKADO	6,0	6,0	3,0	6,0	102	98-99-00				
STARSOL	5,5	6,5	4,0	5,0	93	98-99-00				
PABLO	7,0	6,5	3,5	4,5	104	97-98-99	93	99-00-01		
HERCULES	5,5	6,0	4,0	4,5	103	97-98-99				
TEIDE	6,5	6,0	3,5	4,5	103	97-98-99				
SENA	6,5	6,5	3,0	5,0	99	97-98-99				
MAYPO	6,5	6,0	3,5	5,5	97	97-98-99	95	98-99-00		
POINTER	6,5	6,5	3,5	6,0	94	93-94-96				
DOBLON	7,5	6,7	3,0	5,0	83	93-94-96				
ISOSTAR	6,5	6,0	3,5	6,0	87	92-93-94	100	00-01-03		
MASTIN	7,0	6,7	3,0	6,5	83	92-93-94				
CICLO MEDIO	PRECCOCIDAD		ALTURA	contenido ACEITE	INDICE PRODUCTIVO					
	FLOR	MADUR.			secanos		frescos		regadío	
					índice	años evaluación	índice	años evaluación		
ALHAJA	5,0	5,5	3,5	4,5	123	00-01-03	107	00-01-03		
KRISOL	6,0	5,5	3,5	7,0	109	00-01-03	90	00-01-03		
VOLKAN	6,5	5,7	4,0	6,0			97	99-00-01		
VELETA	6,5	5,0	4,0	6,0			94	99-00-01		
CORTES	5,5	5,0	4,0	5,0	96	97-98-99	98	98-99-00		
MAGNUM	6,5	5,0	4,0	6,0			98	98-99-00		
SOMBRERO	5,5	5,5	4,5	4,5	103	98-99-00				
FUEGO	5,0	5,5	4,5	5,0			103	97-98-99		
AKILES	6,0	5,5	3,5	6,0			85	92-93-94		
SH 222 (giraflor)	5,0	5,5	3,5	6,0	80	91-92-93	97	91-92-93		
VYP	5,0	6,0	4,5	6,0	81	91-92-93	95	91-92-93		
ALHAMA E.	5,5	5,0	4,5	5,5	88	91-92-93	88	91-92-93		
SOLVIDA	6,5	5,0	3,5	6,0	86	91-92-93				

CICLO LARGO	PRECCIDAD		ALTURA	contenido ACEITE	INDICE PRODUCTIVO			
	FLOR	MADUR.			secanos: frescos		regadío	
					índice	años evaluación	índice	años evaluación
KASOL	6,0	5,0	3,0	6,5			99	00-01-03
EUROFLOR	4,0	5,0	5,0	4,0			100	99-00-01
ALCAZAR	6,0	4,0	4,5	6,0			96	99-00-01
TEKILA	6,5	3,5	5,0	5,0			99	99-00-01
MEZQUITA	5,0	4,5	3,5	6,0			93	93-94-96
SUNGRO 380	4,0	4,0	4,0	6,0			97	91-92-93
SH 3322	5,0	5,0	4,0	5,5			96	91-92-93
TOLEDO 2	4,0	5,0	4,0	6,0			95	91-92-93