

portancia los relativos a las transformaciones en regadío, cuya planificación y obras se ejecutan conjuntamente con la Dirección General de Obras Hidráulicas.

Las zonas en las que se han redactado Planes Coordinados son las siguientes:

	SUPERFICIE HA
Muga (Gerona) .....	12.056
Monteagudo de las Vicarias (Soria y Zaragoza) .....	666
Vegas Alta y Media del Segura, II parte (Murcia) .....	3.652
Rus (Cuenca) .....	52.391
<i>Total</i> .....	68.765

## TRANSFORMACION EN REGADÍO

Las transformaciones realizadas por el Estado alcanzaron unas 36.000 ha., cifra notablemente inferior a la del año anterior. Este descenso se debe fundamentalmente a la inclusión en un mismo ejercicio – 1975 – de proyectos aprobados, pero no ejecutados.

Las transformaciones en regadío debidas a la iniciativa privada han mantenido un ritmo similar al del año anterior.

## Transformaciones del Estado

Mediante acciones directas e indirectas realizadas por el IRYDA aisladamente o en planes coordinados con la Dirección General de Obras Hidráulicas se han transformado en regadío las superficies siguientes:

REALIZACIONES DEL ESTADO	SUPERFICIE HA.	
	PARCIALES	TOTALES
Regadíos mejorados IRYDA .....		25.000
Nuevos regadíos:		
Planes Coordinados del IRYDA y de la D.G.O.H. en zonas de interés nacional .....	10.400	
Planes exclusivos del IRYDA en zonas de interés nacional .....	500	
Planes exclusivos del IRYDA en zonas de ordenación de explotaciones .....	61	10.961
<i>Total</i> .....		35.961

## Transformaciones de la iniciativa privada con ayuda del Estado

Durante 1976 los agricultores o agrupaciones de los mismos han realizado, con ayuda del IRYDA, las siguientes transformaciones:

REALIZACIONES DE LA INICIATIVA PRIVADA	HA.
Regadíos mejorados .....	15.675
Nuevos regadíos .....	22.624
<i>Total</i> .....	38.299

## Captación de aguas subterráneas

El resumen de las realizaciones físicas efectuadas en conjunto durante este año es el siguiente:

Número de sondeos .....	98
Metros perforados .....	25.030
Caudales aforados (l/s) .....	4.890

## Balsas artificiales para riego

En este año se han intensificado las actuaciones para la acumulación de caudales de agua en pequeñas balsas destinadas fundamentalmente a potenciar las posibilidades ganaderas de diversas fincas o zonas.

Al amparo del Decreto 999/1973, de 12 de abril, se han aprobado 18 proyectos, con una capacidad de 6.059.000 m<sup>3</sup>.

Directamente por el IRYDA se han aprobado otros proyectos de balsas, con una capacidad de 4.119.000 m<sup>3</sup>.

## CONCENTRACION PARCELARIA

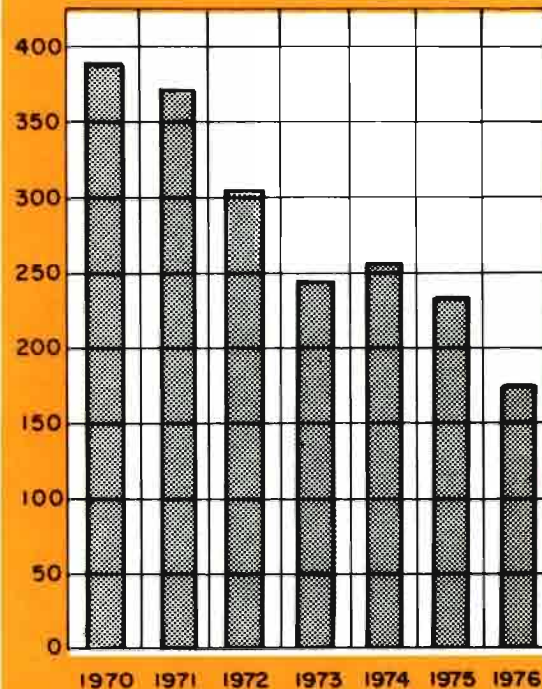
Durante 1976 se ha solicitado la concentración parcelaria de 126 zonas, con una superficie total de 216.150 ha. y se han publicado los Decretos que declaran de utilidad pública la concentración parcelaria de 91 zonas, con una superficie total de 182.088 ha.

La superficie acumulada total de las solicitudes de concentración parcelaria ha llegado a 7.679.768 ha. a finales de este año, y la superficie total concentrada a 4.521.433 ha.

Las realizaciones de este año, distribuidas por regiones, son las siguientes:

REGIONES	SUPERFICIE CONCENTRADA HA	PARCELAS				INDICES DE REDUCCION
		ANTES		DESPUES		
		NUMERO	SUPERFICIE MEDIA	NUMERO	SUPERFICIE MEDIA	
Galicia .....	6.738	71.534	0,09	10.548	0,64	6,78
Norte .....	3.220	16.039	0,20	3.390	0,95	4,73
Ebro .....	18.946	28.371	0,67	5.402	3,51	5,25
Duero .....	88.260	318.735	0,28	37.156	2,38	8,58
Centro .....	42.363	60.420	0,70	8.540	4,96	7,07
Extremadura .....	12.046	3.903	3,09	634	19,00	6,16
<i>Total</i> .....	171.573	499.002	0,34	65.670	2,61	7,60

## CONCENTRACION PARCELARIA DE SUPERFICIE CONCENTRADA



## COMARCAS DE ACTUACION DEL IRYDA

Durante 1976 han sido aprobados los seis Decretos que amparan la actuación del IRYDA en zonas que totalizan una superficie de 844.655 ha.