

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER MESURES)

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions	FASE
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris		A=6 mesos B=1,5 anys C=3 anys
<b>Per disminuir l'actual despesa d'aigua (18 mesures)</b>						
Disminuir els ajuts al suplement alimentari de la ramaderia intensiva.		X	X		Àrea d'agricultura.	B
Incentivar línies d'ajut per la reconversió agrària cap al model extensiu.		X	X	X	Àrea d'agricultura.	A
Derogar el Decret 58/2005 que permet ampliar cada any els regadius amb aigua neta.			X		Àrea de Recursos Hídrics.	A
Aplicar als regadius comptadors i un preu per m3 d'acord amb els costos reals.	X?		X		GB Àrea de Recursos Hídrics.	B
Inspeccionar i clausurar les extraccions no autoritzades.			X		Àrea de Recursos Hídrics.	B
Establir una moratòria de nous pous.			X		Àrea de Recursos Hídrics.	A
Instal·lar de manera generalitzada comptadors d'extracció en sòl rústic.		X	X		CIM condicionar determinats ajuts a aquest compliment. / Execució GB Recursos Hídrics.	B
Control periòdic per evitar extraccions que superin el cabdal màxim concedit.		X	X		CIM condicionar determinats ajuts a aquest compliment. / Execució GB Recursos Hídrics.	A
Inspeccionar l'origen de l'aigua que abasteix les indústries.			X		Àrea d'Indústria.	A
Incentivar línies de reconversió per circuits tancats a les indústries.		X	X		CIM condicionar projecte activitats./ Execució GB Àrea d'Indústria.	B
Incentivar línies d'eficiència en establiments turístics.		X			Àrea de Turisme.	B
Obligar a l'ús de mànegues amb pistola de fre a les zones nàutiques.	X		X	X	Ajuntaments petició formal. / Execució Ports de Balears i Aut. Portuària al port de Maó.	A
Instaurar màquines de temps màxim i monedes a les zones nàutiques.	X		X	X	Ajuntaments petició formal. / Execució Ports de Balears i Aut. Portuària al port de Maó.	B
Pensar en usar aigua de pluja o potser reciclada per tasques de neteja en nàutica.	X		X	X	Preveure-ho en l'obra pública.	C
Impulsar millores anuals per disminuir pèrdues en les xarxes de distribució.	X		X		Ajuntaments obra i GB ajut econòmic.	A
Instal·lar dispositius de mesurament per detectar pèrdues en xarxa.	X		X		Ajuntaments obra i GB ajut econòmic.	B
Relacionar tarifes urbanes amb padró d'habitants. Primer tram molt barat i segon tram amb preus sancionadors.	X					B
Obligar a jardineria amb planta autòctona en tota l'obra pública.	X	X	X	X		A

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER MESURES)

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions	FASE
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris		A=6 mesos B=1,5 anys C=3 anys
<b>Per augmentar la quantitat d'aigua disponible (17 mesures)</b>						
Obligar a construcció de cisternes en l'obra nova i en les rehabilitacions integrals.	X				En zones urbanes, turístiques, industrials i rústic. Aplicar desgravacions fiscals.	A
Establir línies d'ajuda per rehabilitació de cisternes i aljubs subterranis.	X	X	X	X	En tots els àmbits. Evitar el frau de les piscines.	A
Construir dipòsits de pluvials en zones urbanes i industrials.	X					C
Fomentar els paviments permeables per zones com aparcaments o zones verdes	X					A
Separar les aigües residuals industrials i donar-les un tractament diferenciat.	X					C
Instal·lar registres per inspecció municipal directe d'abocaments de les indústries al clavegueram.	X	X			Ajuntaments obra / CIM condicionar projecte activitats	C
Separar els col·lectors de residuals i de pluvials en tota la nova obra.	X					A
Evitar clorar les aigües residuals que s'aboquen al medi natural.	X					B
Instaurar depuració terciària a totes les depuradores de l'illa.		X	X		Tant públiques com privades./ CIM condicionar projecte activitats./ GB àrea Recursos Hídrics.	C
Fer inspeccions aleatòries sobre el nivell de depuració de les EDARs.			X		Àrea responsable de sanejament.	A
Planificar ús d'aigües residuals per rec de jardins públics.	X	X	X			B
Obligar a ús d'aigües depurades per nous jardins en zona turística o residencial.	X	X			CIM àrea Ordenació Territorial.	B
Obligar a instaurar doble xarxa d'aigües grises en noves places turístiques o residencials.	X	X			CIM àrea Ordenació Territorial.	A
Analitzar possibilitats de creació de noves zones humides amb aigües depurades.	X	X	X		Coordinació institucional.	B
Analitzar possibilitats d'aprofitament d'aigües depurades amb poca sal per rec agrari, en àrees sense perill de contaminació per nitrats.		X	X		CIM Agricultura i Medi Ambient. / GB Recursos Hídrics.	B
Establir mecanismes per rescat de concessions d'extracció d'aigua mitjançant compra de drets.			X		GB Àrea de Recursos Hídrics. Mesura combinada amb la moratòria de nous pous.	B
Identificar i protegir principals zones de recàrrega d'aquífer i protecció de pous públics.	X	X			Condicionar llicència municipal./ CIM àrea Ordenació Territorial.	B

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER MESURES)

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions	FASE
	Ajuntaments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris		A=6 mesos B=1,5 anys C=3 anys
<b>Per pal·liar la presència excessiva de nitrats (11 mesures)</b>						
Instaurar una pàgina web on poder consultar de manera permanent les analítiques de l'aigua potable de cada poble i les diferents formes de combatre la presència excessiva de nitrats.	X		X		Coordinació entre GB Recursos Hídrics i els ajuntaments.	B
Planificar sistemes de depuració pública de nitrats. Estudiar sistemes amb energies renovables.	X		X		Coordinació entre GB Recursos Hídrics i els ajuntaments.	A
Instal·lar clavegueram als nuclis periurbans i urbanitzacions antigues.	X	X			Ajuntaments i CIM Cooperació Local.	C
Planificar eliminació d'abocaments d'efluents de depuradores als barrancs.	X		X		Coordinació entre GB Recursos Hídrics i els ajuntaments.	C
Disminuir els ajuts públics a la ramaderia intensiva.		X	X			B
Incentivar línies d'ajut per la reconversió agrària cap al model extensiu.		X	X	X	Àrea d'agricultura.	A
Instaurar incentius per construcció de fosses sèptiques per bestiar.		X	X	X	Àrea d'agricultura.	B
Instaurar sistemes d'assessorament als pagesos en matèria d'adobament de terres.		X	X	X	Àrea d'agricultura.	A
Afinar molt el rec amb aigües residuals sobre zones permeables.		X	X	X	Àrees d'Agricultura i Medi Ambient.	B
Repensar els projectes de basses de rec a Ciutadella i Es Castell.		X	X	X	Àrees d'Agricultura i Medi Ambient.	A
Plantejar la declaració de l'aqüífer de Migjorn com a zona vulnerable.			X		Àrea de Recursos Hídrics.	A
<b>Per frenar la intrusió marina (3 mesures)</b>						
Iniciar estudis fiables per definir la viabilitat de pous d'infiltració d'aigües depurades en zones salinitzades.		X	X		CIM Medi Ambient. / GB Recursos Hídrics.	B
Analitzar possibles zones de rec amb aigües residuals sobre aqüífers salinitzats.		X	X		CIM Agricultura i Medi Ambient (condicionar a no ús de pesticides). / GB Recursos Hídrics.	B
Iniciar estudis fiables per definir la viabilitat de pous d'infiltració de l'excedent de la depuradora de Ciutadella en zones salinitzades.		X	X			B

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER MESURES)

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions	FASE
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris		A=6 mesos B=1,5 anys C=3 anys
<b>Per aplicar transparència en la gestió</b>						
Instaurar una pàgina web on poder consultar de manera permanent l'evolució de l'estat dels aqüífers en quantitat i en qualitat.		X	X		CIM OBSAM / GB Recursos Hídrics.	A
Garantir l'exposició al públic a Menorca de tots els expedients referits a l'illa.			X			A
Instaurar una pàgina web on poder consultar les analítiques de les depuradores.			X			B
<b>Per fomentar la participació social</b>						
Convocar amb periodicitat semestral un òrgan consultiu participatiu.			X			A
Organitzar anualment unes jornades públiques sobre l'aigua.		X	X			B
Impulsar programes permanents d'educació ambiental per joves i adults.	X	X	X			A
<b>Per unificar criteris de gestió</b>						
Crear un Consorci Insular de l'Aigua.	X	X				B

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER FASES)

### FASE A) 6 MESOS

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions
	Ajuntaments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris	
<b>Per disminuir l'actual despesa d'aigua</b> (8 mesures)					
Obligar a jardineria amb planta autòctona en tota l'obra pública.	X	X	X	X	
Inspeccionar l'origen de l'aigua que abasteix les indústries.			X		Àrea d'Indústria.
Control periòdic per evitar extraccions que superin el cabdal màxim concedit.		X	X		CIM condicionar determinats ajuts a aquest compliment. / Execució GB Recursos Hídrics.
Impulsar millores anuals per disminuir pèrdues en les xarxes de distribució.	X		X		Ajuntaments obra i GB ajut econòmic.
Obligar a l'ús de mànegues amb pistola de fre a les zones nàutiques.	X		X	X	Ajuntaments petició formal. / Execució Ports de Balears i Autoritat Portuària al port de Maó.
Establir una moratòria de nous pous.			X		Àrea de Recursos Hídrics.
Incentivar línies d'ajut per la reconversió agrària cap al model extensiu.		X	X	X	Àrea d'agricultura.
Derogar el Decret 58/2005 que permet ampliar cada any els regadius amb aigua neta.			X		Àrea de Recursos Hídrics.
<b>Per augmentar la quantitat d'aigua disponible</b> (6 mesures)					
Separar els col·lectors de residuals i de pluvials en tota la nova obra.	X				
Fer inspeccions aleatòries sobre el nivell de depuració de les EDARs.			X		Àrea responsable de sanejament.
Obligar a instaurar doble xarxa d'aigües grises en noves places turístiques o residencials.	X	X			CIM àrea Ordenació Territorial.
Fomentar els paviments permeables per zones com aparcaments o zones verdes.	X				
Obligar a construcció de cisternes en l'obra nova i en les rehabilitacions integrals.	X				En zones urbanes, turístiques, industrials i rústic. Aplicar desgravacions fiscals.
Establir línies d'ajuda per rehabilitació de cisternes i aljubs subterranis.	X	X	X	X	En tots els àmbits. Evitar el frau de les piscines.
<b>Per pal·liar la presència excessiva de nitrats</b> (5 mesures)					
Incentivar línies d'ajut per la reconversió agrària cap al model extensiu.		X	X	X	Àrea d'agricultura.
Instaurar sistemes d'assessorament als pagesos en matèria d'adobament de terres.		X	X	X	Àrea d'agricultura.
Plantejar la declaració de l'aqüífer de Migjorn com a zona vulnerable.			X		Àrea de Recursos Hídrics.
Repensar els projectes de basses de rec a Ciutadella i Es Castell.		X	X	X	Àrees d'Agricultura i Medi Ambient.
Planificar sistemes de depuració pública de nitrats. Estudiar sistemes amb energies renovables.	X		X		Coordinació entre GB Recursos Hídrics i els ajuntaments.

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER FASES)

### FASE A) 6 MESOS

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris	
<b>Per aplicar transparència en la gestió</b>					
Instaurar una pàgina web on poder consultar de manera permanent l'evolució de l'estat dels aqüífers en quantitat i en qualitat.		X	X		CIM OBSAM / GB Recursos Hídrics.
Garantir l'exposició al públic a Menorca de tots els expedients referits a l'illa.			X		
<b>Per fomentar la participació social</b>					
Impulsar programes permanents d'educació ambiental per joves i adults.	X	X	X		
Convocar amb periodicitat semestral un òrgan consultiu participatiu.			X		

### FASE B) 1 ANY I MIG

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris	
<b>Per disminuir l'actual despesa d'aigua (9 mesures)</b>					
Disminuir els ajuts al suplement alimentari de la ramaderia intensiva.		X	X		Àrea d'agricultura.
Instaurar màquines de temps màxim i monedes a les zones nàutiques.	X		X	X	Ajuntaments petició formal. / Execució Ports de Balears i Autoritat Portuària al port de Maó.
Relacionar tarifes urbanes amb padró d'habitants. Primer tram molt barat i segon tram amb preus sancionadors.	X				
Instal·lar dispositius de mesurament per detectar pèrdues en xarxa.	X		X		Ajuntaments obra i GB ajut econòmic.
Aplicar als regadius comptadors i un preu per m3 d'acord amb els costos reals.	X?		X		GB Àrea de Recursos Hídrics.
Inspeccionar i clausurar les extraccions no autoritzades.			X		Àrea de Recursos Hídrics.
Instal·lar de manera generalitzada comptadors d'extracció en sòl rústic.		X	X		CIM condicionar determinats ajuts a aquest compliment. / Execució GB Recursos Hídrics.
Incentivar línies d'eficiència en establiments turístics.		X			Àrea de Turisme.
Incentivar línies de reconversió per circuits tancats a les indústries.		X	X		CIM condicionar projecte activitats./ Execució GB Àrea d'Indústria.

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER FASES)

### FASE B) 1 ANY I MIG

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions
	Ajuntaments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris	
<b>Per augmentar la quantitat d'aigua disponible (7 mesures)</b>					
Establir mecanismes per rescat de concessions d'extracció d'aigua mitjançant compra de drets.			X		GB Recursos Hídrics. Mesura combinada amb moratòria nous pous.
Analitzar possibilitats de creació de noves zones humides amb aigües depurades.	X	X	X		Coordinació institucional.
Identificar i protegir principals zones de recàrrega d'aqüífer i protecció de pous públics.	X	X			Condicionar llicència municipal./ CIM Ordenació Territorial.
Analitzar possibilitats d'aprofitament d'aigües depurades amb poca sal per rec agrari, en àrees sense perill de contaminació per nitrats.		X	X		CIM Agricultura i Medi Ambient. / GB Recursos Hídrics.
Evitar clorar les aigües residuals que s'aboquen al medi natural.	X				
Planificar ús d'aigües residuals per rec de jardins públics.	X	X	X		
Obligar a ús d'aigües depurades per nous jardins en zona turística o residencial.	X	X			CIM àrea Ordenació Territorial.
<b>Per pal·liar la presència excessiva de nitrats</b>					
Disminuir els ajuts públics a la ramaderia intensiva.		X	X		
Afinar molt el rec amb aigües residuals sobre zones permeables.		X	X	X	Àrees d'Agricultura i Medi Ambient.
Instaurar una pàgina web on poder consultar de manera permanent les analítiques de l'aigua potable de cada poble i les diferents formes de combatre la presència excessiva de nitrats.	X		X		Coordinació entre GB Recursos Hídrics i els ajuntaments.
Instaurar incentius per construcció de fosses sèptiques per bestiar.		X	X	X	Àrea d'agricultura.
<b>Per frenar la intrusió marina</b>					
Iniciar estudis fiables per definir la viabilitat de pous d'infiltració d'aigües depurades en zones salinitzades.		X	X		CIM Medi Ambient. / GB Recursos Hídrics.
Analitzar possibles zones de rec amb aigües residuals sobre aquífers salinitzats.		X	X		CIM Agricultura i Medi Ambient (condicionar a no ús de pesticides). / GB Recursos Hídrics.
Iniciar estudis fiables per definir la viabilitat de pous d'infiltració de l'excedent de la depuradora de Ciutadella en zones salinitzades.		X	X		

## PLA D'ACTUACIONS PER A L'AIGUA DE MENORCA (PER FASES)

### FASE B) 1 ANY I MIG

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris	
<b>Per aplicar transparència en la gestió</b>					
Instaurar una pàgina web on poder consultar les analítiques de les depuradores.			X		
<b>Per fomentar la participació social</b>					
Organitzar anualment unes jornades públiques sobre l'aigua.		X	X		
<b>Per unificar criteris de gestió</b>					
Crear un Consorci Insular de l'Aigua.	X	X			

### FASE C) 3 ANYS

MESURA PROPOSADA	PRINCIPALS DESTINATARIS				Observacions
	Ajunta ments	Consell Insular	Govern Balear	Ministeris	
<b>Per disminuir l'actual despesa d'aigua</b>					
Pensar en usar aigua de pluja o potser reciclada per tasques de neteja en nàutica.	X		X	X	Preveure-ho en l'obra pública.
<b>Per augmentar la quantitat d'aigua disponible</b>					
Construir dipòsits de pluvials en zones urbanes i industrials.	X				
Instal·lar registres per inspecció municipal directe abocaments indústries al clavegueram.	X	X			Ajuntaments obra / CIM condicionar projecte activitats
Separar les aigües residuals industrials i donar-les un tractament diferenciat.	X				
Instaurar depuració terciària a totes les depuradores de l'illa.		X	X		Tant públiques com privades./ CIM condicionar projecte activitats./ GB àrea Recursos Hídrics.
<b>Per pal·liar la presència excessiva de nitrats</b>					
Planificar eliminació d'abocaments d'efluents de depuradores als barrancs.	X		X		Coordinació entre GB Recursos Hídrics i els ajuntaments.
Instal·lar clavegueram als nuclis periurbans i urbanitzacions antigues.	X	X			Ajuntaments i CIM Cooperació Local.



