

IDENTIFICACION DE LAS GAVIOTAS DE PRIMER AÑO DEL COMPLEJO HERRING GULL Y ESPECIES RELACIONADAS (CITADAS EN ESPAÑA)

|                                      | Fuscus graellsi / intermedius   | Fuscus fuscus   | Michahellis michahellis  | Michahellis 'lusitanus'   | Michahellis atlantis (Azores)   | Cachinnans  | Argentatus argentatus   | Argentatus argenteus   | Smithsonianus  | Marinus  |
|--------------------------------------|---|---|--|---|---|---|---|--|--|--|
| <b>Estructura</b>                    | Estilizada y fina. Distancia entre punta de la cola y punta de las alas > terciarias.   | Estilizada, pero más acharranada que graellsi; patas más cortas. Alas más largas.   | Poderosa, esbelta; ancha de pecho pero estilizada en parte posterior. Alas casi tan largas como graellsi.  | Más pequeña que la michahellis nominal, con cabeza y pico menos poderosos. Patas más cortas.  | Pequeña, pero compacta, fuerte y angulosa.  | Larga y desgarrada, con cabeza nominal, con cabeza y pico menos poderosos. Alas también largas e inclinadas hacia el suelo. | Fuerte y grande, con cabeza angulada. Distancia entre punta de la cola y punta de las alas = terciarias.                | - Perfil suave, menos fuerte que en argentatus y michahellis nominal. Alas también corta.  | Fuerte, como la argentatus nominal.  | Muy grande y robusto. Compacto; escasa proyección alar detrás de la cola.  |
| <b>Escalón</b>                       | Sin escalón.  | Sin escalón.  | Poco pronunciado   | Poco pronunciado.   | Poco pronunciado.   | Casi ausente.   | Acusado   | Poco pronunciado.  | Acusado?   | Muy pronunciado.   |
| <b>Coloración general</b>            | Coloración general bastante oscura  | Coloración dorsal bastante oscura, pero contrastada con las partes inferiores, más blancas  | Bastante contrastada entre blanco y marrón.  | Más oscura que la michahellis nominal.  | Plumaje achocolatado, tirando a fuscus.   | Desde final de septiembre 4 tonos : - Cabeza y pp. Inf. Blancas -Alas marrones -Manto y escapulares grisáceas -Pico negro.  | Coloración marrón uniforme más bien clara en la mayoría de los individuos.  | Extensamente moteadas, pero menos que graellsi.  | En las aves típicas, coloración uniforme marrón muy oscuro.  | Bastante contraste entre partes blancas y oscuras.   |
| <b>Cabeza</b>                        | Pequeña y fina. -Oscura con estrías oscuras y máscara oscura.   | Blanquecina, con estrías oscuras y máscara.   | Grande y angulada. Blanca con máscara oscura (melanocoph). En 1º inv. cabeza se vuelve más blanca; mantiene estrías en cuello y coronilla.           | Más redondeada que la nominal. Más oscura.  | Cuadrada y angulada. Muy oscura.  | En forma de pera, frente larga, ojos altos y aduelanados.   | Fuerte y grande, angulada. -Color variable pero suele ser clara (sobre todo después de la muda).                        | Redondeada. -Más bien oscura.  | Fuerte y angulada. -Oscura. Después de la muda muchas veces se vuelve blanca; contrastando entonces con el resto del cuerpo oscuro.    | Fuerte, con el ojo muy alto. -Muy blanca.  |
| <b>Pico</b>                          | Estrecho, con mandíbulas no paralelas y culmen con curvatura gradual. -Negro, puede adquirir base pálida en el 1º inv. (raro).      | Estrecho, con mandíbulas no paralelas y culmen con curvatura gradual. -Negro, puede adquirir base pálida en el 1º inv. (frecuente). | Ancho y fuerte. -Negro hasta el primer verano, pero puede tener base clara a mediados del 1º inv. (raro).  | No tan ancho y fuerte como la michahellis nominal. -Negro hasta el primer verano, pero puede tener base clara en enero. (raro).         | Pico fuerte, con marcado ángulo gonial. - Negro   | Delgado con bordes paralelos. - Ángulo gonial poco marcado. - Negro pero oscuro a final de otoño en la mayoría de las aves. | Fuerte. -Puede ser bicolor desde muy pronto; algunos siguen negros todo el invierno, pero tiende a ser pálido.          | No tan fuerte como argentatus ni michahellis nom.. -Puede ser bicolor desde muy pronto, aunque pocos siguen negros todo el invierno. | Muy fuerte. -Puede ser bicolor desde muy pronto, aunque algunos siguen negros todo el invierno.  | Exageradamente fuerte y largo -Negro hasta el primer verano; puede tener una pinta pálida en la punta.               |
| <b>Partes inferiores (posada)</b>    | Marrón pálido con extensas y abundantes estrías. En 1º inv. se vuelve más blanca, pero retienen mucho oscuro en barriga y cabeza.   | Blancas, más tipo a la patiamarilla   | Blancuzcas en pecho y tripa. Finas manchas en forma de luna en flancos. -Tip. franja blancuzca y curva desde la nuca hasta parte frontal del cuello. | No tan claras como michahellis nominal ni tan oscuras como graellsi.  | Muy moteadas. A veces, uniformemente oscuras (tipo smithsonianus).  | Blancuzcas. Se vuelven más blancas en cabeza y partes inferiores; mantienen los lados del cuello moteados hasta sept.       | Suelen ser claras (variable). Después de la muda se vuelven mezclar áreas pálidas y oscuras.                            | Suelen ser bastante oscuras (tipo graellsi).   | Muy oscuras en las aves típicas.   | Bastante blancuzcas. Tras la muda, cabeza y pecho aún más blancos.   |
| <b>Manto y escapulares</b>           | Juv. Marrón muy oscuro con bordes crema. -1º inv. Muy oscuras aunque con diseño en doble barrado (si se fija uno bien).             | Juv. Muy negras, con bordes blancos. -1º inv. Pizarra oscuro diluido con líneas centrales oscuras y márgenes pálidos. VARIABLE.     | Juvenil: Marrón con bordes crema. -1º inv. Crema oscuro, blanquean con el tiempo; con doble barrado oscuro (ancla en p. distal).                     | Juvenil: Marrón oscuro con bordes crema. -1º inv. Crema oscuro, blanquean con el tiempo; con doble barrado oscuro (ancla en p. distal). | Juv. Chocolate con márgenes pálidos. Pueden mantener el plum juvenil todo el inv. Algunas adquieren nuevas plumas marrón-grisáceas. | Juv. Marrón oscuro. -1º inv. Aspecto marrón grisáceo bastante uniforme.   | Juv. Marrón grisáceo con bordes pálidos. -1º inv. Marrón pálido con marcas subterminales, en forma de ancla o diamante. | Juv. Marrón grisáceo con bordes pálidos. -1º inv. Marrón pálido con marcas subterminales, en forma de ancla o diamante.              | Juv. A menudo muy oscuras, más que en argentatus; con márgenes estrechos. -1º inv. Similar a argentatus.                               | Juv. Oscuras, con anchos bordes pálidos. -1º inv. diseño característico listado en blanco y negro (muy contrastado). |
| <b>Coberteras menores y medianas</b> | Oscuras.  | Aspecto similar a las escapulares.  | Marrón, del mismo tono que las grandes coberteras.   | Marrón oscuro.  | Chocolate.  | Del mismo tono marrón que las coberteras mayores.   | Oscuras con bordes pálidos.   | Oscuras con bordes pálidos.  | Marrón oscuro con bordes pálidos.  | Oscuras, con bordes blancos; muy contrastadas.   |
| <b>Coberteras mayores</b>            | Unas muestras un panel oscuro; otras, la mayoría, tienen barras pálidas, pero muestran un aspecto oscuro. Patrón uniforme en todas. | Marrón negruzco con finos márgenes y puntas blancos, creando un estrado en las más externas. Otras aves más tipo graellsi.          | Las externas (abajo) más oscuras. Las internas (arriba), más barreadas de blanco y oscuro.   | Igual que la nominal, pero las internas suelen tener más blanco.  | Todas oscuras, con barreado débil (tipo smithsonianus).   | Parecido a michahellis pero el barreado de las más internas, es más pálido.   | Muestran (todas las plumas uniformemente) 4 ó 5 barras oscuras.   | Muestran (todas las plumas uniformemente) 3 barras oscuras.  | Muy variable: plumas gralmente oscuras, con centros oscuras y barreado estrecho en parte distal. En otras, como argentatus o marinus.  | Barreadas uniformemente todas ellas, con barras pálidas anchas (3 barras oscuras).                                   |
| <b>Terciarias (sin desgastar)</b>    | Negruzcas con estrechos bordes pálidos que se pueden extender hasta la base (Variable; a veces son más anchos).                     | Negruzcas. Los bordes son muy variables (tipo graellsi, michahellis... o a veces con rosario).                                      | Oscuras, con bordes pálidos más anchos en el extremo, que llegan sólo a la mitad de la pluma. (VARIABLE)   | Oscuras, con bordes pálidos anchos, que a veces pueden rodear toda la pluma. (VARIABLE)   | Oscuras, con bordes tipo michahellis.   | Bordes anchos como una uña a un dedo. Se desgastan enseguida.   | Marrones (no negras), con bordes pálidos con muescas en forma de rosario. Este reborde bordea toda la pluma. (VARIABLE) | Marrones (no negras), con bordes pálidos con muescas en forma de rosario. Este reborde bordea toda la pluma.                         | Oscuras, con bordes claros más anchos en la punta, que pueden bordear toda la pluma. A veces con un "rosario" más fino que argentatus. | Oscuras, con extremos blancos muy anchos e irregulares.  |
| <b>Rémiges</b>                       | Negras con estrechos márgenes pálidos que desaparecen con el desgaste.  | Negras. A veces con puntas pálidas.   | Marrón negruzco, a menudo con finísimos bordes pálidos que desaparecen con el desgaste.  | Marrón negruzco, a menudo con finísimos bordes pálidos que desaparecen con el desgaste.   | Negras.   | Oscuras.  | Marrones y con puntas (o borde) algo pálidas.   | Marrones y con puntas (o borde) algo pálidas (menos que en argentatus).  | Oscuras, pierden los bordes claros a partir de diciembre.  | Uniformemente oscuras.   |
| <b>Infracoberteras caudales</b>      | Bastante moteadas de oscuro   | Bastante blancas. El moteado se limita a las plumas de los lados.   | Muy blancas. El moteado se limita a las plumas de los lados.   | Bastante moteadas de oscuro.  | Marcas oscuras muy abundantes.  | Blanquecinas, con pocas marcas restringidas a las plumas de los lados.  | Blancas, con moteado.   | Blancas, con moteado.  | Oscuras, con motas marrones gruesas.   | Bastante blanco; pequeñas trazas de moteado en las plumas de los lados.  |
| <b>Ventana alar (vuelo)</b>          | No tienen, salvo algunos individuos extremos.   | Hay bastantes aves con ventana, aunque poco extensa   | Ventana pálida conspicua, pero no tanto como en argentatus.  | Ventana más pálida que en la nominal, y más conspicua en vista inferior.  | La mayoría tienen ventana (algunas, no)   | Si, de aspecto intermedio entre argentatus y michahellis.   | Pálida y conspicua (hay excepciones).   | Pálida y conspicua (hay excepciones).  | Si (tipo argentatus).  | Si, pero menos marcada que argentatus. A veces no hay.   |
| <b>Bandas alares (vuelo)</b>         | Muestran 2 bandas sólidas (secundarias + cob. Mayores).   | Muestran 2 bandas sólidas (secundarias + cob. Mayores).   | 2 bandas: la de las secundarias, sólida. La de las cob mayores, más oscura en zona externa y más clara en la interna.                                | 2 bandas: la de las secundarias, sólida. La de las cob mayores, más oscura en zona externa y más clara en la interna.                   | 2 bandas sólidas.   | Sólo una banda (la de las secundarias). La de las cob mayores, más oscura en zona externa y más clara en la interna.        | Sólo una banda (la de las secundarias).   | Sólo una banda (la de las secundarias).  | Variable. En ocasiones 1 banda (secundarias). A veces 2 bandas, tipo patiamarilla o sombría.   | Sólo una banda (la de las secundarias).  |
| <b>Parte inferior del ala</b>        | Oscura.   | Con bastante oscuro, pero muchas veces más pálida que graellsi.   | Más bien oscura.   | Oscura.   | Marrón oscuro (entre graellsi y argentatus).  | Blanca, con finas marcas marrón-grisáceo pálido. ALGO VARIABLE.   | Más bien oscuro, aunque no tanto como en graellsi.  | Más bien oscuro, aunque no tanto como en graellsi.   | Muy oscuras, tipo patiamarilla o sombría.  | Oscura, como en argentatus.  |
| <b>Obispillo</b>                     | Blanco con denso moteado oscuro, que se extiende un poco en V hacia el dorso.   | Blanco, pero menos moteado que graellsi.  | Blanco, con marcas generalmente finas.   | Blanco, con bastante moteado oscuro.  | Blanco, con denso moteado oscuro.   | Blanco, con marcas generalmente finas.  | Blanco, con moteado más raro que en argentatus.   | Blanco, con moteado denso, más sucio que en argentatus.  | Muy barreado de oscuro.  | Bastante blanco.   |
| <b>Cola</b>                          | Negra.  | Negra   | Muy oscura, que contrasta con el obispillo.  | Muy oscura.   | Negra.  | Con banda caudal negra, a menudo estrecha.  | Marrón oscura, más estrecha que argentatus, a veces tanto como marinus.   | Marrón oscura, más ancha que en argentatus.  | Toda oscura.   | Banda negra estrecha.  |
| <b>Muda</b>                          | Tardía: Empieza en nov-dic.   | Empieza entre sep. y dic.   | Empieza a mudar entre julio y septiembre. -En muda postjiv pueden cambiar las dos coberteras mayores más internas, raro en otras.                    | Empieza a mudar entre agosto y octubre. ?   |   | Empieza a mudar entre finales de julio y mediados de septiembre.  | Empieza a mudar entre agosto y octubre.   | Empieza a mudar entre agosto y octubre.  | Empieza a mudar a partir de septiembre.  | Empieza a mudar a partir de agosto.  |
| <b>Observaciones</b>                 |   |   |  |   | Se describen las aves de Azores y (algunas) de Madeira. Las canarias son menos oscuras, intermedias entre atlantis y michahellis.   |   |   |  |  |  |