

En la zona Norte de Bertamiráns del municipio de Ames es donde se encuentra ubicado en la actualidad la edificación del IESP de Ames, y lo que se pretende es ver los cambios producidos a lo largo de los años en la zona. Para ello, utilizamos el programa de Comparador de Mapas, así se puede apreciar los cambios más visibles habidos con el paso del tiempo en dicho lugar y en su alrededor próximo en estos 65 últimos años. El mapa más antiguo de vista aérea que se pudo encontrar, en dicho programa de Comparador, corresponde a los años 1956 y 1957, por lo que, la información que se obtiene son los elementos naturales que componen el paisaje, comprobando que es un área de paisaje natural de campo, con algunas zonas de cultivo, monte bajo con "toxeiras", bosque formado por una masa de árboles sobre todo autóctonos como pinos y carballos y sin construcción en la zona donde se encuentra en la actualidad el IESP de Ames y en sus alrededores, salvo alguna en el lugar de Castrigo, y se observa que hay acceso al lugar a través de caminos de tierra, incluso, existía la carretera de salida de Bertamiráns con dirección Norte, pero en el mapa no se percibe si estaba asfaltada. Sin embargo, por información obtenida de una vecina del lugar de Castrigo, llamada Laura, se tiene información que la zona donde está ahora construido el instituto era un monte bajo con "toxeira" y algún carballo y a su alrededor había un gran terreno ocupado con frutales conocido como O Pereiro, atendido por jornaleros y pertenecía a una Casa Grande de la familia Campos.

El mapa siguiente encontrado es el correspondiente entre los años 1997 y 2003, este ofrece una visión en la que se observan cambios. Se puede ver que el lugar presenta un aspecto más rural, pues, el terreno ha sufrido un proceso de ocupación parcelario agrícola, por edificación de viviendas aisladas, campos de cultivo y concretamente por la construcción del IESP de Ames, conservando en la parte frontal del IESP algunos árboles autóctonos como el carballo que ya existían antes de su construcción perdurando a lo largo del tiempo, y una red eléctrica de alta tensión que pasa próxima por el exterior del recinto del lado Oeste del edificio. Además, el camino que antes era de tierra se convirtió en carretera asfaltada para acceder desde el instituto IESP de Ames hasta el lugar de Castrigo y poder salir a la carretera general (AC-544), pues, es la calle de salida que usan tanto el profesorado como el alumnado del Instituto y los padres y madres que van a recogerlos. El IESP se estrenó en el curso 1996-1997, pero con el tiempo no llegaban las aulas y el Director del Centro Fernando Sáinz, solicitó con esfuerzo una ampliación costosa, porque había que desplazar una torre eléctrica con su cableado que estaba situada al lado Oeste del edificio del IESP para realizar dicha ampliación, que se consiguió y con la que se ganó patio para el Instituto, con su cancha de baloncesto, cancha de fútbol, con un pequeño aparcamiento para vehículos en el propio recinto del Centro y otro frente al recinto del instituto (dirección Norte) donde se conserva en el centro un carballo. Además, pegado a los terrenos del Instituto (dirección Este) se encuentra CEIP A Maía y el área Deportiva Municipal, con una serie de construcciones anexas, como las instalaciones deportivas de una piscina, un campo de fútbol, una cancha de tenis y un pabellón. Todo ello rodeado de una carretera asfaltada que pertenece al lugar de Castrigo y situado al Norte de Bertamiráns, sobre la carretera principal AC-544.

En el mapa actual de 2021, se puede distinguir que en el interior del recinto del IESP de Ames hay una nueva construcción, un edificio anexo de uso múltiple, situado al N.O., donde se encontraba la cancha de baloncesto, que ahora no ya existe; También, en al lado Oeste junto del cierre perimetral del IESP se plantaron una hilera de árboles; así mismo, hacia al lado Oeste del edificio principal y junto al cierre perimetral del instituto se ha aprovechado el terreno colindante para un nuevo aparcamiento, al que se le quitó toda la vegetación que ahí había, pero no está asfaltado. Además, ese nuevo aparcamiento es atravesado por una red eléctrica de alta tensión con sus grandes torres que sujetan la red de cables, que son los que fueron desplazados del lado Oeste del Instituto en su primera ampliación. También, se sigue viendo el CEIP A Maía y el área Deportiva Municipal, que existía en el mapa 1997-2003, con alguna pequeña reforma de mantenimiento. No obstante, encontramos una zona rural con más viviendas unifamiliares próximas al IESP, situadas al N.E. del instituto, al lado de la carretera AC-544 y muy próximo al nudo o rotonda de direcciones de la AG-56, de nueva construcción, salida Norte de Bertamiráns, este último no se encontraba construido en el mapa que comprendía los años 1997 a 2003.