Efecto de las sequias sobre la inflación en Colombia

Borrador número 183 Tenga en cuenta
La serie Borradores de Economía, de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República, contribuye a la difusión y promoción de la investigación realizada por los empleados de la institución. Esta serie se encuentra indexada en Research Papers in Economics (RePEc).

En múltiples ocasiones estos trabajos han sido el resultado de la colaboración con personas de otras instituciones nacionales o internacionales. Los trabajos son de carácter provisional, las opiniones y posibles errores son responsabilidad exclusiva del autor y sus contenidos no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

Autor o Editor Rodrigo Avella Autores y/o editores Rodrigo Avella

En este paper se analiza la relación entre las sequías y la inflación en Colombia como choques de oferta de corto plazo, por medio de la descomposición de la inflación total en inflación de alimentos y no alimentos, dentro de un modelo macroeconómico de pequeña escala con régimen de inflación objetivo. La inflación de alimentos no responde a choques de demanda en el corto plazo, pero en el largo plazo se ajusta a la inflación de los no alimentos, la cual si responde a los choques de demanda. Se prueba el efecto de las sequías bajo distintas reglas de política monetaria para ver en qué casos se puede disminuir la variabilidad de la inflación total ante choques de oferta. La variabilidad de la inflación total depende muy poco de la regla de política que se aplique. De la misma manera, es mínimo el efecto de alternar la inflación objetivo entre total y sin alimentos; sin embargo, la variabilidad sobre la tasa de interés nominal, real y la brecha del producto aumenta cuando se fijan las metas sobre la inflación total. Los pronósticos de inflación pueden mejorar notablemente si se incluyen los choques de oferta generados por las sequías, dentro de los determinantes de la variación de los precios.

Fuente: https://www.banrep.gov.co/es/efecto-las-sequias-sobre-inflacion-colombia