

Programme d'échange de crédits de nutriments du bassin de la baie de Chesapeake en Virginie

PES & Nature-Based Solutions · Bonne pratique · États-Unis d'Amérique

Score de qualité : 40/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

Depuis 2005, le mécanisme légal d'échange de crédits de nutriments de Virginie permet aux pollueurs industriels et des eaux usées d'échanger des crédits d'azote et de phosphore pour respecter les limites du TMDL de la baie de Chesapeake ; rien qu'en 2020, 316 330 lb de crédits d'azote et 27 803 lb de phosphore ont été livrés, avec 100 % de conformité, bien que l'EPA et des évaluateurs indépendants avertissent que des échanges mal calibrés peuvent affaiblir les réductions réelles.

Dimensions clés

Dimension	Score
Carbon — sequestration / storage, evidenced	0/3
Biodiversity — conservation / improvement, evidenced	1/3
Water & soil — retention, infiltration, erosion control	3/3
Fire resilience — risk reduction, evidenced	0/3
Governance, certification & transferability	2/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-08-05

[Virginia Department of Environmental Quality \(DEQ\); Virginia Nutrient Credit Exchange Association](#) — consulté le 2026-08-05

[EPA Watershed-Based Permitting Case Study: Virginia's Chesapeake Bay Nutrient Credit Exchange \(EPA-833-F-23-009, 2023\)](#) — consulté le 2026-08-05

[Virginia DEQ — Nutrient Trading](#) — consulté le 2026-08-05

[Environmental Integrity Project — Pollution Trading in the Chesapeake Bay](#) — consulté le 2026-08-05

Citer — Evidoria. *Programme d'échange de crédits de nutriments du bassin de la baie de Chesapeake en Virginie*. ID persistant : 87f61e2b-7c0b-4d68-94bc-ffbcf5320fd5.