



### 3. Gaia

## Baso-kudeaketak lurzoruaren osasunean eragiten du

Baso-kudeaketako praktikak modu desberdinean eragiten diote lurzoruaren osasunari, karbonoaren biltegitzeari eta berotegi-efektuko gasen isuriei, baso-ekosistemen arabera.

Klimari egokitutako baso-kudeaketako praktikak eta bestelako alternatiba batzuek —hala nola, erretze kontrolatuek— ondorio onuragarriak izan ditzakete basogintza konbentzionalarekin alderatuta, bai lurzoruaren funtzioari, erresilientziari eta epe luzeko produktibitateari dagokienez, bai karbonoa bahitzeko eta isuriak murrizteko gaitasunari dagokienez.

Baso-kudeaketa hobetu eta optimizatu egin daiteke alderdi horiek kontuan hartuta:



01

Mozketa garbiek eragin negatibo handia dute lurzoruaren karbonoan eta haren funtzionamenduan, bereziki zohikaztegiatako basoetan.

Baso-kudeaketa arautzeak eta tokiko testuingurura egokitutako Klimatikoki Adimenduak diren basogintza praktikak ezartzeak, baita asalduren ondorengo berreskuratze-jarduerak aplikatzeak ere, ondorio horiek saihesten lagun dezakete.

[D4.2/4.4/4.7, D5.3](#)

[Johannesson et al. 2025; Menichetti et al. 2025; Tikkasalo et al. 2025](#)



02

Suteetarako joera duten eskualdeetan, erretze kontrolatuek areagotu egiten dute baso-suteen eta lehorte larrien aurkako erresistentzia; hala ere, aplikatutako suaren intentsitatearen arabera, inpaktu neutroak edo negatiboak izan ditzakete lurzoruaren karbono-erreserben gainean.

Sute aurreko eta ondorengo baso-kudeaketako jardunbide jasangarri eta ondo oinarrituek baso-suteen ondorengo lurzoruaren berreskurapena hobetu dezakete.

[D4.2, D5.3, 5.2](#)



03

BBaso-jabe gehienek garrantzitsutzat jotzen dute lurzoruaren osasuna. Gainera, oraindik Klimatikoki Adimendunak diren basogintza praktikak aplikatzen ez dituzten jabeen proportzio handi bat praktika horiek probatzeko edo ezartzeko prest dago.

Kontu handiz diseinatutako pizgarri finantzarioek lurzoruaren osasuna hobetzeko praktika gehiago hartzea lagun dezakete, baina erabateko ezartzeak esku-hartze gehigarriak eska ditzake.

[D4.6](#)