Informe de actividades (1/5/2015 - 15/6/2015)

AM Sajo Castelli 30/06/2015

Contents

1	Actividades realizadas y Productos entregados	1
2	Actualización de las capas de presiones	1
3	Meta CW	2
4	Meta ICO	2
5	Meta LIV	2
6	Meta MAR	2
7	Meta FIS	3
8	Matriz de resiliencias	3
9	Bitácora y Registro de Actividades	3

1 Actividades realizadas y Productos entregados

Se presentan las actividades realizadas y productos entregados durante el mes de la segunda quincena de Junio de 2015.

2 Actualización de las capas de presiones

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron agregadas y validadas:

- $1. po_pathogens$
- 2. po_trash
- 3. hd_subtidal_hb
- 4. fp_art_hb

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

3 Meta CW

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron depuradas, recalculadas y validadas:

- 1. cw_fertilizer_trend
- 2. cw_pesticide_trend
- 3. cw_pathogen_trend
- 4. cw_coastalpopn_trend

Todas tienen nuevos valores, son series de tiempo que se usan para calcular las respectivas tendencias, por lo tanto esas tendencias se deben volver a calcular.

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

4 Meta ICO

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron agregadas y validadas:

- 1. ico_spp_extinction_status
- 2. ico_spp_popn_trend

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

5 Meta LIV

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron agregadas y validadas:

- 1. le_vab.csv
- 2. le_workforcesize_adj.csv

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

6 Meta MAR

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron agregadas y validadas:

1. mar_coastalpopn_inland25km

Se corrigieron unos valores para Santa Elena de población.

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

7 Meta FIS

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron agregadas y validadas:

1. fp_wildcaught_weight

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

8 Matriz de resiliencias

Las capas de resiliencias actualizadas son 15 capas del total de 19 que están en la aplicación.

Para este producto las siguientes actividades fueron realizadas:

Las capas de datos correspondientes fueron agregadas de agrupos pequeños y validadas: 1. Grupo I: li_gci 2. Grupo II: wgi_all 3. Grupo III: fishing_v1, fishing_v2, fishing_v1_eez, fishing_v2_eez, fishing_v3_eez 4. Grupo IV: mariculture, habitat, habitat_combo, habitat_combo_eez 5. Grupo V: tourism, water, cites, alien_species

Posteriormente, se recalcularon las tablas de score y compare_scores.

9 Bitácora y Registro de Actividades

commit 038a3848aa20e39b2cff16eb71182bd5431b94fd Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 23:40:36 2015 -0430

Compare scores table final update for new 16 layers

commit f
1e5b4d7316da36622e88ed116095ba2faf6d2de Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve
 Date: Mon Jun 29 23:38:26 2015 -0430

Update CW goal

Recalculated trends for layers

- 1. cw_coastalpopn_trend_gye2015.csv
- 2. cw_fertilizer_trend_gye2015.csv
- 3. cw_pathogen_trend_gye2015.csv
- 4. cw_pesticide_trend_gye2015.csv

commit 13a960086b967dacee49a611c2c59989a2bd8d25 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $22{:}29{:}43$ 2015 -0430

Resilience Matrix Layers Update: 5 of 5

- Updates:
 1. msi_gov
- 2. tourism
- 3. water
- 4. wgi_all

commit ec
52191c0a0ae33ece795c791ced0e39801aecc1 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve
 Date: Mon Jun 29 22:25:19 2015 -0430

Resilience Matrix Layer Updates: 4 of many...

Update includes resilience layers:

- 1. li_gci
- 2. mariculture

commit 8bc7323004bd67fa96871a119b1e55e0ef8c9791 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $22:15:13\ 2015\ -0430$

Resilience Matrix Layer Updates: 1 of many...

This update includes all habitat resilience layers

commit 38ecf49076b9fbd103609be4840a1db82a60d574 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $22{:}11{:}40$ 2015 -0430

Resilience Matrix Layers Update: 2 of many....
Updates all fishing_v*

commit 88ac5204e3de70d1c2c93b55f702733e7651f1bd Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $22:06:52\ 2015\ -0430$

Resilience Matrix Layer Updates: 1 of many...

This uopdate includes:

- 1. Migration of layers
- 2. Registration of layer alien_species

commit 48cabbc5cbf3c24025cf7ef5cd9495ff0601aa7a Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $21\!:\!56\!:\!52\ 2015\ -\!0430$

Update FIS Goal

Layer update: fp_wildcaught_weight

commit 384a30dc5c90fde0ad0102dc5ae8a0391f72a658 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 21:50:11 2015 -0430

Update MAR Goal

Update layer mar_coastalpopn_inland25km

commit 98122f09f66c84b201efb339dd94ad72f89be7f9 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $21:44:17\ 2015\ -0430$

Update LE Goal

Update to layers:

- 1. le_vab
- 2. le_workforcesize_adj

commit 0441b083adbd2ea45e0e1f43491c039c9019c4cb Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 21:35:18 2015 -0430

Update ICO score

Uses new layers:

- 1. ico_spp_popn_trend
- 2. ico_spp_extinction_status

commit 1b270bbff8c34b913f269ba3e770abd05e23945a Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 20:38:40 2015 -0430

Update compare score tables -- new pressures

commit c1a346bf2538bdfb3381f3b1dcbdb2e2b971e777 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 20:38:02 2015 -0430

Second update to pressures.

Includes new

1. fp_art_hb

commit e98c5228405adbc9e1d9ed7aa8dec2c88008a187 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun 29 $20{:}27{:}05$ 2015 -0430

Update pressures.

Uses new layers:

- 1. po_pathogens
- 2. po_trash
- 3. hd_subtidal_hb

commit 3f788ec5871c954c846daedefde
908098b07e54a Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Mon Jun
 $22\,11:45:29\,2015$ -0430

Update README

commit 4b671ded954e0dc9c79b13b59a5865dce2f0e1d0 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Sun Jun 21 09:55:31 2015 -0430

NP update: goals.csv@NP:max_year=2014.

commit d8eee9cfd6a5af1e0e63f48bfffdfca4c65d00cb Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Sat Jun 20 09:04:46 2015 -0430

Revert tenebrii remote executions

commit dfc754c70e5822f5f368e3e376ff2bd194e9a119 Merge: 1800ca3 fe2a6f8 Author: Andrew Sajo asajo@usb. ve Date: Sat Jun 20 09:03:55 2015 -0430

Merge branch 'draft' of https://github.com/OHI-Science/gye into draft

commit 1800ca
3752b7d9cb176c89adb6d8711b6572275a Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Sat Jun
 2009:02:542015-0430

MAR and NP scores update

commit b
50755e904cee38ef78bcb0f9cadbd7bf293a9fe Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Sat Jun
 2008:59:43 $\,2015$ -0430

NP score.

- Debug MAR seg fault on dplyr.
- pre <email julie>.

commit 7e43bd85021b06e229d3141426bdb1ff16dd57e8 Author: Andrew Sajo Castelli talassio@users.noreply.github.com Date: Fri Jun 19 16:52:27 2015 -0430

Update README.md

commit c9b6b52d8951585020f3f0d14b6ab64e83c193ec Merge: 5ca0a00 038b7f4 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Fri Jun 19 16:42:03 2015 -0430

Merge branch 'draft' of https://github.com/OHI-Science/gye into draft

commit 5ca
0a001ee93cef1372adc7b964f2800749f2699 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve
 Date: Fri Jun 1916:41:432015-0430

Readme update

commit 9b976bdaec883a67e9b36373cd5ad98b7cec2904 Author: Andrew Sajo asajo@usb.ve Date: Fri Jun 19 16:32:18 2015 -0430

Add FIS layers (4).

- 1) fis_b_bmsy_gye2015.csv
- 2) fis_meancatch_gye2015.csv
- 3) fis_proparea_saup2rgn_gye2015.csv
- 4) fp_wildcaught_weight_gye2015.csv