Specifikace služby LPI_GPL01A-C (GET_CISELNIK_PLODIN)

Popis funkcionality

- Jedná se o veřejnou webovou službu bez autentizace
- Službu poskytuje uživatelům komerčního SW EPO – služba bude pro veřejnost zveřejněna na URL:
  - test: https://eagritest.cz/ssl/nosso-app/EPO/WS/Online/vOKOsrv.aspx
  - produkce: https://eagri.cz/ssl/nosso-app/EPO/WS/Online/vOKOsrv.aspx
- Bude použita zjednodušená komunikační obálka mezi EPO a komerčním SW (součást WSDL)
- Mezi EPO a zdrojovým systémem LPIS bude použita standardní ESB obálka bez signing subjekt
- Služba bude mít 2 varianty:
  a. Volání na existenci změny v číselníku
  b. Volání na stažení číselníku
- „B“ verze služby oproti „A“ verzi poskytuje následující rozšířená data:
  a. Přidán element „produkty plodin“ do elementu PLODINA pro účely volání služeb racionálního hnojení VÚZT
  b. Přidána informace o limitu přísunu přepočteného dusíku
- v „C“ verzi byl oproti „B“ verzi přidán element LIMITN2012, který obsahuje hodnoty limitů přívodu N k plodinám dle nových podmínek nitrátové směrnice platné od 1. 8. 2012

Délky, datové typy a případné další restrikce jsou specifikovány v rámci publikovaného WSDL.

Datová struktura request LPI_GPL01C

Parametr	Význam	Req
GETDATA	Číselník nabývající hodnot 1/0 an – v případě hodnoty 1 se poskytne v odpovědi celý číselník, u hodnoty 0 jen datum poslední změny	ano

Datová struktura response LPI_GPL01C

Element	**DATA**	
Atribut	**Význam**	**Req**
DATZMENYCIS	Datum poslední změny číselníku	Ano
SKUPINAPLODIN	Element	Ne
PLODINA	Element	Ne
Element	**SKUPINAPLODIN**	**0-N**
Atribut	**Význam**	
ID	Primární klíč skupiny plodin	Ano
NAZEV	Název skupiny plodin	Ano
PLATNOSTOD	Platnost položky od	Ano
PLATNOSTDO	Platnost položky do	Ne
DATZMENY	Datum poslední změny skupiny plodin	Ano
Element	**PLODINA**	**0-N**
Atribut	**Význam**	
ID	Primární klíč plodiny	Ano
NAZEV	Název plodiny	Ano

LIMITN	Limit přísunu přepočteného dusíku k plodinám pro nitrátovou směrnici platnou do 31.7.2012	Ne
LIMITN2012	Limit přísunu přepočteného dusíku k plodinám pro nitrátovou směrnici platnou od 1.8.2012	Ne
IDSKUPPLODIN	Odkaz na ID skupiny plodin do níž plodina náleží.	Ne
PLATNOSTOD	Platnost položky od	Ano
PLATNOSTDO	Platnost položky do	Ne
DATZMENY	Datum poslední změny plodiny	Ano
PRODUKT	Element – výčet možných produktů plodiny	Ano
Element	**PRODUKT**	**0-N**
Atribut	**Význam**	**Req**
ID	Primární klíč produktu	Ano
NAZEV	Název produktu	Ano
MJ	Měrná jednotka produkce produktu	Ano