



INSPIRE

Infraštruktúra priestorových údajov v Európe

D2.8.III.9 Špecifikácia údajov *Polnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry* - technické usmernenia

Názov	D2.8.III.9 Špecifikácia údajov <i>Polnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry</i> - technické usmernenia
Autor	INSPIRE Tematická pracovná skupina <i>Polnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry</i>
Dátum	2013-12-10
Predmet	INSPIRE údajová špecifikácia pre priestorové informácie o <i>Polnohospodárskych a akvakultúrnych zariadeniach</i>
Vydavateľ	Spoločné výskumné centrum Európskej komisie
Typ	Text
Popis	Dokument popisuje INSPIRE údajovú špecifikáciu pre priestorové informácie o <i>Polnohospodárskych a akvakultúrnych zariadeniach</i>
Prispievateľ	Členovia tematickej pracovnej skupiny INSPIRE <i>Polnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry</i>
Formát	Portable Document Format (pdf)
Zdroj	
Práva	Verejne dostupný dokument
Identifikátor	D2.8.III.9_v3.0
Jazyk	Sk
Vzt'ah	Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/2/ES zo 14. marca 2007, ktorou sa zriaďuje INSPIRE údajová špecifikácia k téme priestorových údajov v Európskom spoločenstve
Pokrytie	Počas trvania projektu

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana II

Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry - Zhrnutie

Údajová špecifikácia pre *Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry* je nevyhnutným krokom k interoperabilite súvisiacich geografických informácií medzi členskými štátmi. Údajová špecifikácia *Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry* označuje všetky hmotné prostriedky a stavby so stálym alebo napoly stálym umiestnením (vo vnútrozemí alebo na pevnine), ktoré súvisia s poľnohospodárskymi a akvakultúrnymi činnosťami. Rozsah pôsobnosti bol rozšírený nad rámec pojmu „zariadenie“, aby zahŕňal aj informácie o vymedzených častiach pôdy alebo vody, ktoré súvisia s poľnohospodárskymi a akvakultúrnymi činnosťami, ktoré podľa zákona podliehajú osobitnému povoleniu, monitorovaniu alebo riadeniu („pozemky“). Cieľom je pokryť prípadné medzery v pôsobnosti iných tematických pracovných skupín, ktoré sa tiež zaoberajú poľnohospodárskymi alebo akvakultúrnymi koncepciami avšak menej podrobne. Predovšetkým prispeje k definícii *Poľnohospodárskych a akvakultúrnych zariadení* ako všetky pojmy spojené s poľnohospodárskymi a akvakultúrnymi činnosťami, pri ktorých je možné určiť právnickú osobu zodpovednú za ich riadenie alebo prevádzku.

Hoci názov tematickej skupiny zahŕňa dva rôzne pojmy, poľnohospodárstvo a akvakultúru, obe boli zahrnuté do rovnakého koncepčného modelu. Uvedené je zdôvodnené vymedzením modelu na základe konkrétne definovaných geografických jednotiek, ktoré zákon vyžaduje. V tejto súvislosti sú modely Poľnohospodársky podnik a Akvakultúrny podnik definované na rovnakej úrovni, pričom rozlišované podľa vykonávanej činnosti (atribút). Rovnaké pravidlo platí aj pre ostatné definície, napríklad prevádzky („installations“).

Táto údajová špecifikácia sa nevzťahuje na oblasti riadenia, ktoré zahŕňajú súbory poľnohospodárskych podnikov zoskupených podľa rôznych kritérií (oblasti postihnuté chorobami) alebo klasifikáciu pozemkov (územné plánovanie v mestách a na vidieku), ktoré spadajú do iných tematických oblastí v infraštruktúre INSPIRE.

Tematický rozsah tejto údajovej špecifikácie má za cieľ stanoviť pevný rámec mapovania, podávania správ a modelovania. Od uvedeného závisí podpora formulovania politik na základe lepšieho podávania správ a riadenia celoeurópskych iniciatív, napríklad odpadové hospodárstvo, vodné hospodárstvo, pohyb zvierat, kontrola epidémie, odsledovateľnosť potravín atď., kde údaje o *poľnohospodárskych a akvakultúrnych zariadeniach* slúžia na prepojenie informácií s objektmi z reálnej praxe.

Téma *Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry* sa vzťahuje na hmotné prvky súvisiace s uvedenými činnosťami. Nedefinuje atribúty, ktoré by sa mali nahlasovať, preto by nemala byť posudzovaná oddelene od iných INSPIRE tém alebo nahlasovacích povinností stanovených v iných právnych predpisoch. Budúce rozšírenie modelu o ďalšie požiadavky užívateľov je prípustné.

Vzhľadom na územný význam poľnohospodárskych a akvakultúrnych činností a následný význam pre životné prostredie sa tematická pracovná skupina (TPS) rozhodla zaviesť geografický opis rôznych subjektov od jednoduchých zariadení po pozemky. Očakáva sa, že príslušný vývoj, ako sú európske projekty WISE (Európsky systém informácií o vode) a SEIS (spoločný systém environmentálnych informácií) špecifikáciu využijú ako podklad pre ďalšie rozšírenie povinného podávania správ v rámci EÚ.

Údajovú špecifikáciu vypracovala tematická pracovná skupina pre *Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry*, ktorú tvorí medzinárodný tím odborníkov v tejto oblasti z celej Európskej únie. Ich úlohou bolo vytvoriť ľahko zrozumiteľnú a čo najflexibilnejšiu špecifikáciu, ktorá by si nevyžadovala žiadne ďalšie údaje od členských štátov. Špecifikácia tak bola navrhnutá s cieľom minimalizovať úsilie vynaložené pri predkladaní požadovaných údajov v správnom rozsahu.

Údajová špecifikácia v čo najväčšej miere vychádza z existujúcich noriem.

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana III

Pod'akovanie

K vypracovaniu týchto usmernení prispelo mnoho jednotlivcov a organizácií.

Členovia tematickej pracovnej skupiny Poľnohospodárstvo a akvakultúra (AF):
 János Busznyák (facilitátor/vedúci dialógu pracovnej skupiny od septembra 2011 do septembra 2012),
 Frans van Diepen (redaktor TPS), Norma Rauthe, Carolina Escobedo, Vincenzo Angileri, Fabrizio Natale, Angel López (kontaktná osoba za Európsku komisiu).

K INSPIRE údajovým špecifikáciám prispel aj Tím pre návrh údajovej špecifikácie (Data Specification Drafting Team), Tím pre špecifikácie údajov Spoločného výskumného centra a účastníkov projektu INSPIRE – Záujmové združenia pre priestorové údaje (SDIC) a Zákonom poverené organizácie (LMO).

Kontaktné údaje

Maria Vanda Nunes de Lima a Michael Lutz
 Spoločné výskumné centrum Európskej komisie (JRC)
 Inštitút pre životné prostredie a udržateľnosť
 Jednotka H06: Digitálna Zem a referenčné údaje
<http://inspire.ec.europa.eu/index.cfm/pageid/2>

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana IV

Obsah

1	<i>Rozsah pôsobnosti</i>	1
2	<i>Prehľad</i>	1
2.1	<i>Názov</i>	1
2.2	<i>Neformálny opis</i>	1
2.3	<i>Súvisiace normy</i>	4
2.4	<i>Pojmy a definície</i>	5
2.5	<i>Symboly a skratky</i>	6

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 1

1 Rozsah pôsobnosti

Dokument definuje harmonizovanú údajovú špecifikáciu k téme *Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry* v zmysle prílohy III k smernici INSPIRE.

Táto údajová špecifikácia je základom pre vypracovanie Vykonávacích pravidiel podľa článku 7 ods. 1 smernice INSPIRE [smernica 2007/2/ES]. Celá údajová špecifikácia bola zverejnená formou pokynov, ktoré tvoria prílohu týchto pravidiel.

2 Prehľad

2.1 Názov

INSPIRE údajová špecifikácia k téme *Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry*.

2.2 Neformálny popis

Definícia:

(INSPIRE, 2007) Poľnohospodárske vybavenie a výrobné zariadenia (vrátane zavlažovacích systémov, skleníkov a stajní) [smernica 2007/2/ES]

Popis:

Rozsah tematickej pracovnej skupiny "*Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry*" sa vzťahuje na všetky hmotné prostriedky a stavby so stálym alebo napoly stálym umiestnením (vo vnútrozemí alebo mimo neho), ktoré súvisia s poľnohospodárskymi a akvakultúrnymi činnosťami (podľa klasifikácie NACE - úroveň A - „Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov“). Vrátane:

- A - Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov
- A1 - Rastlinná a živočíšna výroba, poľovníctvo a súvisiace služby
- A1.1 - Pestovanie iných ako trvalých plodín
- A1.2 - Pestovanie trvalých plodín
- A1.3 - Rozmnožovanie rastlín
- A1.4 - Živočíšna výroba
- A1.5 - Zmiešané poľnohospodárstvo
- A1.6 - Podporné činnosti pre poľnohospodárstvo a činnosti po zbere úrody
- ...
- A3 - Rybolov a akvakultúra
- ...
- A3.2 - Akvakultúra
- A3.2.1 - Morská akvakultúra
- A3.2.2 - Sladkovodná akvakultúra

Nižšie uvedené činnosti, napríklad lov, poľovníctvo, rybolov alebo prístup k prírodným zdrojom (rastlinným alebo živočíšnym) v ich prirodzenom prostredí, by mohli byť zahrnuté do rozsahu, ak sú podložené hmotnými prostriedkami a stavbami, pričom údaje musia k nim budú vymedzené v zmysle špecifikácií údajov. Dátové záznamy, ktoré odkazujú na rozšírené činnosti by sa mali posudzovať v k nim najvhodnejších tém (Oblasťná správa (anglická skratka AM), štatistická jednotka (SU) alebo CP (katastrálna parcela)). Napríklad:

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 2

A3.1 - Rybolov

A3.1.1 - Morský rybolov

A3.1.2 - Sladkovodný rybolov

...

A1.7 - Poľovníctvo, odchyt a súvisiace služby

A1.7.0 - Poľovníctvo, odchyt a súvisiace služby

A2 - Lesníctvo a ťažba dreva

A2.1 - Pestovanie lesa a iné lesnícke činnosti

A2.1.0 - Pestovanie lesa a iné lesnícke činnosti

A2.2 - Ťažba dreva

A2.2.0 - Ťažba dreva

A2.3 - Zber voľne rastúcich nedrevnatých porastov

A2.3.0 - Zber voľne rastúcich nedrevnatých porastov

A2.4 - Podporné lesnícke služby

A2.4.0 - Podporné lesnícke služby

V kontexte poľnohospodárstva a akvakultúry „zariadenie“ označuje všeobecný pojem, ktorý sa vzťahuje na fyzické štruktúry alebo ich súbory navrhnuté, postavené alebo inštalované, aby plnili konkrétnu funkciu (poľnohospodársku alebo akvakultúrnu), aj na pozemky alebo vodné plochy, kde sa nachádzajú alebo môžu nachádzať. Na základe tejto všeobecnej definície sa pojem vzťahuje na širokú škálu subjektov od podnikov až po abstraktný typ priestorových objektov (špecifické technické jednotky).

„Zariadenia“ určené na optimálne uchovávanie materiálov, ktoré pochádzajú priamo z poľnohospodárskych alebo akvakultúrnych činností v rámci „Lokality“ „podniku“, ktorý predmetné materiály vyrobil, spadajú do špecifikácie údajov (napr. zberné nádrže na mlieko). „Zariadenia“ súvisiace s marketingom a priemyselným spracovaním surovín na spracované výrobky by spadali do iných tém (výrobné a priemyselné prevádzky (PF), Verejné služby (US), Podniky (BU)). Podobne sa postupuje pri činnostiach realizovaných v rámci Podniku, ktoré však priamo nesúvisia s poľnohospodárstvom alebo akvakultúrou v zmysle ich definície a nemajú zásadný vplyv na životné prostredie (napr. ubytovanie osôb alebo rekreačné činnosti).

Všetky „zariadenia“, v ktorých chovajú alebo majú zvieratá na účely, ktoré priamo nesúvisia s poľnohospodárstvom alebo akvakultúrou by sem spadali, ak by figurovali v existujúcich súboroch údajov k poľnohospodárstvu alebo akvakultúre na základe ich funkcie (napr. jazdecké areály zahrnuté pre účely „kontroly epidémií u zvierat“).

Do rozsahu pôsobnosti je možné zahrnúť všetky hmotné prostriedky a stavby, ktoré sú súčasťou vidieckej krajiny, ale nie sú právne spojené s konkrétnymi poľnohospodárskymi alebo akvakultúrnymi zariadeniami (prevádzkovateľmi), pričom údaje k nim budú vymedzené v zmysle požiadaviek v špecifikáciách údajov.

Všetky geografické celky vymedzujúce oblasti, v ktorých sú podniky zoskupené podľa rôznych kritérií, spadajú do iných tém (Oblasťná správa (AM), Bezpečnosť a ochrana zdravia (HH), štatistická jednotka (SU)) (napr. oblasti sádkovania, infikované zóny alebo oddelenia, zavlažovacie oblasti...).

Rozšírený model zahŕňa vymedzené pozemky alebo vodné plochy („parcely“), na ktorých prebiehajú poľnohospodárske práce (vrátane chovu zvierat) a/alebo práce v oblasti akvakultúry. Pozemky a vodné plochy boli do rozsahu témy zaradené nad rámec pojmu „zariadenie“ s cieľom zahrnúť „súbor údajov“ o činnostiach na vymedzenom území (vo vnútrozemí alebo na vode), ktoré súvisia s poľnohospodárskymi činnosťami a akvakultúrou, „podnik“ na ne priamo dohliada a nesie zodpovednosť a ktoré podľa zákona podliehajú osobitnému povoleniu, monitorovaniu alebo riadeniu. Zámerom je pokryť prípadné nedostatky v iných témach, napríklad Využitie pôdy alebo Krajinná pokrývka, v ktorých sa neuvažuje s údajom „Spriaznená strana - prevádzkovateľ“.

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 3

Rozsah, príklady použitia:

Poľnohospodárske a akvakultúrne podniky (rozšírenie *komplexu činností* podľa dokumentu 2.10 „Základné modely INSPIRE“) ako ľudské činnosti vykonávané na území priamo súvisia s prostredím, v ktorom prebiehajú (pôda, voda a ovzdušie). Preto podliehajú rôznym právnym predpisom (od miestnych až po európske).

Ako hospodárske činnosti podliehajú širokej škále bežných právnych predpisov vyplývajúcich z ich prevádzky (zákon o odpadoch, register uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (E-PRTR), chemické nehody, voda...). Príkladom použitia a by mohlo byť stanovenie plánov nakladania s odpadom alebo vymedzenie oblastí, ktoré vyžadujú osobitnú starostlivosť alebo sú mimoriadne ohrozené rizikom (napr. jadrová rádioaktivita alebo chemické emisie).

Všetky tieto podniky, ktoré produkujú potravu určenú na konzumáciu, podliehajú aj širokej škále právnych predpisov o hygiene, starostlivosti o zvieratá a riadení (odsledovateľnosť, zdravie zvierat, registrácia dobytku ...) (napr. kontrola chorôb zvierat, registrácia prevozu dobytku...)

Keďže ide o činnosti, ktoré sa vykonávajú priamo v životnom prostredí, ťažia a spotrebúvajú prírodné zdroje (pôda, voda), podliehajú aj legislatíve, ktorá upravuje využívanie zdrojov a používanie určitých druhov látok (dusičnany, zavlažovanie, hnojivá...).

Dôležité geografické prvky a atribúty:

Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry, podniky, môžu mať presnú a nemennú polohu nezávisle od využitia (bod, línia, plocha).

Umiestnenie podniku je buď dané súradnicami alebo nepriamo adresou nehnuteľnosti (katastrálne údaje) či budov. Existuje možnosť prepojiť databázy v Geografickom informačnom systéme GIS alebo webových službách pre nepriame stanovenie polohy.

Objekty (predmety alebo stavby) možno priestorovo vyjadriť ako body alebo mnohouholníky v závislosti od mierky. Líniové stavby možno znázorniť ako sieť (oblúk - uzol).

Plochy musia byť definované ako mnohouholníky (plochy).

Definícia:

(INSPIRE, 2007) Poľnohospodárske vybavenie a výrobné zariadenia (vrátane zavlažovacích systémov, skleníkov a stajní) [smernica 2007/2/ES]

Popis:

Téma „*Poľnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry*“ definuje všetky hmotné prostriedky a stavby so stálym alebo polotrvalým umiestnením (vo vnútrozemí alebo na pevnine), ktoré súvisia s poľnohospodárskymi a akvakultúrnymi činnosťami.

Poľnohospodárstvo predstavuje súbor postupov a činností, ktoré spočívajú v obrábaní pôdy, pestovaní plodín a chove zvierat, súčasťou je zber úrody, dojenie, chov zvierat, starostlivosť o poľnohospodárske zvieratá a podľa nariadenia Rady 73/2009 udržiavanie pôdy v dobrom poľnohospodárskom a environmentálnom stave. Medzi poľnohospodárske zariadenia patria celé poľnohospodárske podniky, zavlažovacie systémy, odvodňovacie systémy, skleníky, stajne, stodoly, silá a nádrže.

Akvakultúra zahŕňa činnosti a techniky súvisiace s množením, chovom a spracovaním rýb, mäkkýšov, morských rias a iných vodných zdrojov (rastlinných alebo živočíšnych). Akvakultúrne zariadenia zahŕňajú len stále alebo napoly stále systémy alebo stavby pre chov, spracovanie a pestovanie. Akvakultúrne zariadenia môžu existovať v morských vodách, na vnútrozemských vodných plochách aj ako suchozemské výrobné prevádzky.

Odchyt, lov alebo užívanie prírodných zdrojov (rastlinných alebo živočíšnych) v ich prirodzenom prostredí sa nepovažuje za poľnohospodársku činnosť, pokiaľ nie je podporená príslušnými hmotnými

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 4

prostriedkami a stavbami. Podobne sa lesníctvo, s výnimkou lesných škôlok, nepovažuje za poľnohospodársku činnosť.

Záznam v registri INSPIRE: <http://inspire.ec.europa.eu/theme/af/>

2.3 Súvisiace normy

[Smernica 2007/2/ES] Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/2/ES zo 14. marca 2007, ktorou sa zriaďuje infraštruktúra pre priestorové informácie v Európskom spoločenstve (INSPIRE)

[ISO 19107] EN ISO 19107:2005, Geografická informácia - Priestorová schéma

[ISO 19108] EN ISO 19108:2005, Geografická informácia - Časová schéma

[ISO 19108-c] ISO 19108:2002/Cor 1:2006, Geografická informácia – Časová schéma, technická oprava 1

[ISO 19111] EN ISO 19111:2007, Geografická informácia – Priestorové referencovanie pomocou súradníc (ISO 19111:2007)

[ISO 19113] EN ISO 19113:2005, Geografická informácia – Princípy kvality

[ISO 19115] EN ISO 19115:2005, Geografická informácia – Metadáta (ISO 19115:2003)

[ISO 19118] EN ISO 19118:2006, Geografická informácia – Kódovanie (ISO 19118:2005)

[ISO 19123] EN ISO 19123:2007, Geografická informácia – Schéma geometrie a funkcií povrchov

[ISO 19125-1] EN ISO 19125-1:2004, Geografická informácia – Prístup k jednoduchým objektom – Časť 1: Všeobecná architektúra

[ISO 19135] EN ISO 19135:2007, Geografická informácia – Postupy na registráciu položiek (ISO 19135:2005)

[ISO 19138] ISO/TS 19138:2006, Geografická informácia – Opatrenia na zabezpečenie kvality údajov

[ISO 19139] ISO/TS 19139:2007, Geografická informácia – Metadáta – Implementácia XML schémy

[ISO 19157] ISO/DIS 19157, Geografické informácie – Kvalita dát

[OGC 06-103r4] Implementačná špecifikácia pre geografické informácie – Jednoduchý prístup k prvkom – Časť 1: Spoločná architektúra v1.2.1

POZNÁMKA Aktualizovaná verzia normy „EN ISO 19125-1:2004, Geografická informácia – Prístup k jednoduchým objektom – Časť 1: Všeobecná architektúra“.

[Nariadenie 1205/2008/ES] Nariadenie 1205/2008/ES, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/2/ES, pokiaľ ide o metaúdaje

[Nariadenie 976/2009/ES] Nariadenie Komisie (ES) č. 976/2009 z 19. októbra 2009, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/2/ES, pokiaľ ide o sieťové služby

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 5

[Nariadenie 1089/2010/ES] Nariadenie Komisie (EÚ) č. 1089/2010 z 23. novembra 2010, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/2/ES, pokiaľ ide o interoperabilitu súborov a služieb priestorových údajov

[Nariadenie 1893/2006] Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1893/2006 z 20. decembra 2006, ktorým sa zavádza štatistická klasifikácia ekonomických činností NACE Revision 2 a ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Rady (EHS) č. 3037/90 a niektoré nariadenia ES o osobitných oblastiach štatistiky.

2.4 Pojmy a definície

Všeobecné pojmy a definície užitočné pre pochopenie vypracovaných INSPIRE údajových špecifikácií sú vysvetlené v slovníku INSPIRE¹.

K téme *Polnohospodárske zariadenia a zariadenia akvakultúry* boli definované nasledujúce pojmy:

(1) Súbor činností

Označuje jednu technickú a hospodársku jednotku pod spoločným vedením. Jednotka realizuje registrované hospodárske činnosti
V poľnohospodárstve a akvakultúre je trieda Podnik rozšírením Súboru činností.

(2) Poľnohospodárstvo

Označuje súbor postupov a činností, ktoré pozostávajú z obrábania pôdy, pestovania plodín a chovu zvierat, súčasťou je zber úrody, dojenie, chov zvierat (aj na poľnohospodárske účely). Podľa nariadenia Rady 73/2009 sa udržiavanie pôdy v dobrom poľnohospodárskom a environmentálnom stave považuje za poľnohospodársku činnosť.

(3) Hospodárske zvieratá

Zvieratá chované a/alebo šľachtené pre zisk a konkrétny účel (zahnuté v činnostiach definovaných kódmi A.1.4 a A.1.5 NACE).

(4) Akvakultúra:

Súbor činností a techník súvisiacich s množením, chovom a spracovaním rýb, mäkkýšov, morských rias a iných druhov vodných zdrojov (rastlinných alebo živočíšnych).

Polnohospodárske systémy sa líšia:

- Sladkovodné, brakické (sladko-morské) alebo morské vody.
- Chov v liahňach a rybích škôlkach.
- V kliebkach, nádržiac, rybníkoch, výbehoch a ohradách, recirkulácia v úpravniach vody, mäkkýše žijúce na dne alebo mimo dna vodnej plochy.

(5) Využívaná plocha

Objekt (predmet alebo stavba), jednoduchý alebo zložitý (pozostáva z častí alebo dielov) s konkrétnou funkciou a účelom.

(6) Výroba

Z ekonomického hľadiska je cieľom výroby vytvárať úžitok, pričom úžitok je schopnosť uspokojiť dopyt dodaním výrobku, služby alebo tovaru.

¹ Slovník INSPIRE je k dispozícii na adrese <http://inspire-registry.jrc.ec.europa.eu/registers/GLOSSARY>

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 6

(7) Prevádzka:

Súbor zosúladených fyzických prvkov prevádzkovaných za účelom splnenia určitej činnosti.

Prevádzky zahŕňajú:

- Skladovacie a distribučné zariadenia (plynné, kvapalné, tuhé látky).
- Energetické zariadenia (výroba, distribúcia a transformácia)
- Priemyselné stroje a zariadenia (priemyselné a automatizované procesy)
- Zavlažovacie zariadenia (skladovanie, odber, distribúcia, disperzia).
- Ustajnenie zvierat (stajne, kliecky, ohrady)
- Hygienické zariadenia (veterinárne, čistiace...)
- Administratívne budovy (kancelárie, šatne).
- Aklimatizácia plodín (skleníky, plastové konštrukcie).
- Dopravné zariadenia (vidiecke cesty)

Každá prevádzka je daná geografickou polohou.

(8) Parcela

Samostatná časť pôdy alebo vodnej plochy (jasne ohraničená napr. plotmi, múrmi alebo hraničnými kameňmi) vrátane (alebo presne v) hraníc(iach) Lokality. Plní konkrétnu funkciu, ktorá priamo súvisí s poľnohospodárskymi alebo akvakultúrnymi činnosťami v podniku.

(9) Plocha

Časť územia (územné plánovanie), kde zákon povoľuje umiestniť poľnohospodárske alebo akvakultúrne zariadenia. Zároveň *kvantitatívne vyjadrenie* veľkosti časti *povrchu*, zvyčajne oblasti ohraničenej uzavretou *krivkou*.

(10) Zariadenie

Fyzická stavba navrhnutá, postavená alebo inštalovaná na plnenie špecifickej funkcie a pozemky alebo vodné plochy, kde sa takéto stavby nachádzajú alebo môžu nachádzať.

2.5 Symboly a skratky

ATS	Abstraktná skúšobná zostava
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie látok a zmesí
EK	Európska komisia
EEA	Európska environmentálna agentúra
E-PRTR	Európsky register uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok
ETRS89	Európsky terestrický referenčný systém 1989
ETRS89-LAEA	Lambertova azimutálna ekvidištančná projekcia
EVRS	Európsky vertikálny referenčný systém
EWC	Európsky katalóg odpadov
FAO	Organizácia Spojených národov pre výživu a poľnohospodárstvo.
GCM	Všeobecný koncepčný model
GML	Geografický značkovací jazyk
IPPC	Integrovaná prevencia a kontrola znečistenia
IR	Vykonávacia vyhláška
ISDSS	Interoperabilita súborov a služieb priestorových údajov
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
ITRS	Medzinárodný terestrický referenčný systém
LAT	Najnižší astronomický príliv
LMO	Oprávnená organizácia

INSPIRE	Odkaz: D2.8.III.9_v3.0		
TWG-AF	Údajová špecifikácia k téme <i>Agricultural and Aquaculture Facilities</i>	2013-12-10	Strana 7

NACE	Štatistická klasifikácia ekonomických činností v Európe.
SDIC	Záujmové skupiny pre priestorové údaje
TG	Technické usmernenie
UML	Jednotný modelovací jazyk
UTC	Koordinovaný svetový čas
XML	Rozšíriteľný značkovací jazyk

