

Manual pentru utilizarea IPA online (Identificarea parcelelor agricole online)

Versiunea: 0.1

Data: 05.03.2008

Elaborat de: Dieter Goertz

Etape de parcurs:


1. Deschiderea aplicatiei

- Se deschide un browser de internet (Internet Explorer) si se seteaza permiterea Pop-up-urilor (*Tools – Pop-up Blocker – Turn On Pop-up Blocker*);
- Se introduce adresa: <http://lpis.apia.org.ro>;
- Se introduce nume utilizator si parola;


2. Digitizarea parcelelor

- Solicitantul trebuie sa utilizeze, ca model, Formularul pretiparit 2009 in care se regasesc informatiile din 2008;
- Se digitizeaza intai suprafetele/parcelele pentru care se solicita sprijin la fel ca si in anul 2008 – suprafetele noi (parcele noi, chiar daca se gasesc intr-un bloc fizic in care fermierul a mai digitizat anterior) trebuie digitizate abia la sfarsit – Motivul: Se va respecta strict numerotarea parcelelor din Formularul pretiparit; parcelele noi trebuie introduse la sfarsit, continuand numerotarea parcelelor.

2.1. Se pregateste digitizarea primei parcele:





- Se utilizeaza functia de cautare (simbol binoclu ). In fereastra „Cautare bloc fizic” ce se deschide, se completeaza codul Sursup (coloana 3 in Declaratia de suprafata) si id bloc fizic (coloana 5 in Declaratia de suprafata) si se apasa butonul „Cauta”.
- In fereastra se afiseaza informatiile cu privire la blocul fizic. Daca blocul fizic este corect, se apasa butonul „Mergi bloc fizic”.
- Cum se stabilesc temporar pozitia si marimea parcelei?

2.1.1. Pozitionarea parcelei

- Se verifica daca parcela se gaseste intr-adevar in acest bloc. Daca parcela se gaseste in alt bloc, atunci se va introduce ca parcela noua, folosind un numar nou in coloana 6 din Declaratia de suprafata, iar parcela ce a fost localizata gresit in trecut ramane goala in Formularul pretiparit;
- **Se identifica pozitia exacta si corecta a parcelei** cu ajutorul ortofotoplanului (marirea imaginii, recunoasterea unor elemente semnificative pe fotografie – masurarea distantei de la reperele recunoscute pe ortofotoplan pana la parcela ce trebuie digitizata cu ajutorul instrumentului LPISWEB (simbol rigla gradata );
- Localizarea trebuie sa fie cat mai precisa posibil. Deoarece ortofotoplanul este vechi de cel putin 1 an, pozitia trebuie verificata si prin masurarea distantelor dintre limitele parcelelor si punctele semnificative ce sunt vizibile pe ecran.

- Cu cât poziția parcelei este introdusă mai exact, cu atât mai puține probleme vor apărea la controlul pe teren (controlul clasic pe teren și controlul prin teledetectie).


2.1.2 Marimea parcelei

- Cu ajutorul instrumentului de măsurat (simbol rigla gradată ) se trasează limita presupusă a parcelei. După încheierea măsurării (simbol săgeată ) și apăsarea pe simbolul  aflat pe hartă, se deschide o fereastră cu mărimea suprafeței. Dacă există o diferență mare față de mărimea reală, atunci se șterge suprafața măsurată (simbol radiera ) și se efectuează o nouă măsurare.
- **Mențiune:** Măsurarea cu ajutorul ortofotoplanului este foarte exactă și corespunde măsurării corecte realizată cu ajutorul unui aparat GPS. De aceea instrumentul de măsurare poate fi folosit și pentru a stabili mărimea reală a parcelei, cel puțin în cazul în care sunt cunoscute distanțele până la punctele relevante și întinderea parcelei.

2.2. Efectuarea digitizării

Se apasă butonul „depunerea cererii de plată”. Se desenează parcela pe hartă utilizând suprafața măsurată ca model.

Prin apăsarea pe hartă se generează un punct de bază. Prin mișcarea cursorului, pornind de la punctul de bază, se desenează o linie dreaptă. Printr-o nouă apăsare a butonului din stanga al mouse-ului se va fixa un nou punct de bază și, de aici, se poate continua desenarea liniei în orice direcție. Parcela poate fi închisă ducând cursorul la punctul de bază inițial și apăsând pe acesta. Este indicat să se stabilească cât mai multe puncte de bază. Cu ajutorul punctelor de bază se poate modifica suprafața digitizată deja. Pe lângă aceasta, există și posibilitatea de a adăuga puncte de bază și ulterior. La realizarea digitizării trebuie să se aleagă o rezoluție de cel puțin 1:2000. Începând de la 1:1500, imaginea nu mai este clară.

Digitizarea este încheiată odată cu salvarea parcelei. Pentru aceasta trebuie apăsat butonul de salvare de dedesubtul uneltelor/instrumentelor de digitizare (simbolul dischetă ). În fereastra ce se deschide trebuie completate datele corecte despre parcela.

Mențiune: Aici trebuie introdusă **suprafața reală declarată**. Aceasta poate fi diferită de mărimea parcelei digitizate. Dacă modificarea suprafeței are la bază doar digitizarea inexactă, atunci trebuie introdusă suprafața reală.

De exemplu, suprafața din anul anterior are 7,0 ha. Digitizarea conduce la o suprafață de 7,01 ha. În acest caz este indicat să se introducă valoarea de 7,0 ha.

Diferența de suprafață nu ar trebui să fie prea mare – eventual indiciu cu privire la verificarea de plauzibilitate.

Salvarea este încheiată după introducerea datelor despre suprafața prin apăsarea butonului „Salvati”.

Dacă datele sunt incomplete, salvarea nu este posibilă și apare un avertisment cu privire la acest lucru. În acest caz, datele trebuie completate în mod corespunzător.

În cazul în care s-a introdus o parcelă, de exemplu 1a ce există deja, la salvare întâi este afișată eroarea că acea suprafață a fost introdusă de două ori. În acest caz digitizarea parcelei nu este realizată bine și

procesul trebuie sa fie repetat complet. Pentru a avea o perspectiva, respectiv o vizualizare mai buna,

parcelele temporare trebuie sterse (simbol: cos de gunoi )

In cazul in care nu s-a procedat conform procedurii explicate mai sus si daca dupa afisarea erorii s-a apasat pe „Salvati”, apare o fereastra in care se mentioneaza „Salvata cu succes”, chiar daca salvarea nu a avut loc.

Dupa salvare este necesar sa se verifice daca digitizarea s-a realizat cu succes si daca a fost corecta, si anume prin verificarea datelor despre parcela prin apasarea simbolurilor (al treilea rand de sus,


simbolurile al treilea – globul , si al patrulea – rasterul )


In cazul in care in urma verificarii este mentionata o eroare sau in cazul in care ati constatat existenta unor date gresite, trebuie facute corectii.


2.3. Cum modific o parcela deja digitizata?

Atentie : Efectuarea de modificari este posibila doar daca introducerea datelor nu a fost incheiata !!!
Intai se selecteaza parcela ce trebuie sa fie modificata. Pentru aceasta stau la dispozitie trei instrumente :

Butoanele 1-3 din randul al treilea :

Buton 1 (simbol: sageata cu punct ) : Dupa apasarea butonului se merge cu cursorul in parcela vizibila. Selectarea parcelei a fost de succes, daca limita parcelei apare hasurat (schimbarea culorii din rosu in roz). Mai pot fi alese si alte parcele, si anume prin repetarea procesului.


Buton 2 (simbol: sageata cu patrat ) : Dupa apasarea butonului se apasa pe harta, se tine apasat butonul din stanga al mouse-ului si se traseaza cu cursorul un patrat. Toate parcelele cuprinse de acest patrat vor fi selectate.


Buton 3 (simbol: globul ) : Prin apasarea butonului se deschide o fereastra cu toate parcelele digitizate pana la acel moment. Prin apasarea butonului « Mergi la parcela » se ajunge la parcela din harta, care este selectata in acest fel.

Parcela selectata/Parcelele selectate in acest fel pot fi acum modificate.

2.3.1. Modificarea pozitiei si marimii parcelei

Modificarea pozitiei si a marimii are loc cu ajutorul butoanelor 2-4, ce sunt afisate dupa apasarea butonului „depunerea electronica a cererii”

Buton 2  : Punctele de baza disponibile pot fi mutate cu acest buton, si anume apasand intai pe buton si dupa aceea apasand pe un punct de baza. Tinand apasat butonul din stanga al mouse-ului, punctul de baza poate fi mutat in orice directie. Digitizarea realizata pana la acel moment ramane vizibila. Modificarea este activata/preluata doar cand parcela este salvata.

Buton 3  : Cu acest buton poate fi adaugat un punct de baza, ce poate fi apoi folosit pentru a adapta forma si marimea parcelei cu ajutorul butonului 2.

Buton 4  : Cu acest buton pot fi sterse puncte de baza disponibile/existente.

Modificările trebuie salvate. Pentru aceasta se va utiliza butonul Salvare în Declarația de suprafață temporară. Se va deschide fereaștră cu datele despre suprafață. Pentru a salva, trebuie apăsat butonul „Actualizare”.

Este indicat să se ștergă afișarea temporară a parcelelor modificate cu succes, și anume fie apășând pe butonul „Cos de gunoi” fie butonul X de lângă butonul de salvare.

Atenție: În cazul în care se apășă pe butonul „Cruce roșie” de lângă butonul cel negru X și este confirmată comanda, parcela digitizată va fi ștersă complet. Dacă acest lucru se va întâmpla din greșeală, parcela trebuie digitizată din nou.

În cazul în care în timpul acestui proces ecranul devine albastru, trebuie doar să se facă un click din nou pe hartă.

2.3.2. Modificarea informațiilor despre suprafață

Se selectează parcela așa cum este descris mai sus. Se apășă butonul Salvare. În fereaștră ce se deschide sunt efectuate modificările informațiilor despre suprafață. Cu ajutorul butonului « Actualizare » vor fi salvate noile valori.

2.4. Verificarea parcelelor digitizate:

Prin apășarea butonului 4 din rândul al treilea (simbol: raster) se verifică dacă digitizarea a fost făcută în mod plauzibil. Dacă informațiile introduse nu sunt plauzibile, atunci vor fi generate indicii de avertizare (marcate în roșu și sortate după numerele de blocuri fizice).

3. INCHEIEREA ȘI IMPRIMAREA DECLARAȚIEI DE SUPRAFATA

După ce au fost digitizate în mod corect toate parcelele și utilizatorul nu mai are dubii cu privire la faptul că a introdus toate datele necesare după bună sa conștiință, acesta apășă pe butonul „Steag” 1. Dacă utilizatorul confirmă fereaștră ce se deschide, atunci depunerea electronică a cererii este încheiată. Din acest moment nu se mai pot face modificări. În cazul în care efectuarea de modificări mai este necesară, acestea vor fi făcute la APIA, după procedurile pe hartă cunoscute. De aceea, acest buton trebuie apăsat doar dacă fermierul este sigur de faptul că nu mai dorește sau nu mai este nevoit să facă modificări.

Prin apășarea butonului (simbol: globul) va fi generată o declarație de suprafață în format pdf. Această declarație de suprafață corespunde Declarației de suprafață pe hartă. Fermierul trebuie să o imprime și să o semneze, pentru a o putea preda alături de celelalte documente necesare cererii de plată.

Prin apășarea butonului (globul II) – ultimul buton în al treilea rând – va fi generat un fișier pdf cu mai multe parcele digitizate inclusiv cu ortofotoplanul. Este recomandat ca aceste informații, respectiv acest fișier să fie salvat și local. Hartile trebuie imprimate și atasate cererii de plată.