

IL COMPORTAMENTO DEGLI ANIMALI
A CURA DI DANILLO MAINARDI "LO SCIENZIATO AMICO DEI CUCCIOLOTTI"

TRUCCHI E INGANNI

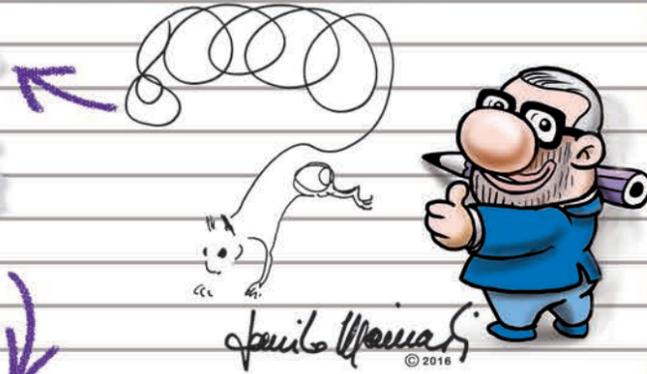
QUIZ CUCCILOTTO

LA RISPOSTA LA TROVI
NELLE DESCRIZIONI
DEGLI ANIMALI PRESENTATI.

QUAL È L'ANIMALE CHE
SCOMPARE COME PER MAGIA?

SCOIATTOLO DAL NASO LUNGO

VIVE NELLE FORESTE DEL BORNEO (SUD-EST ASIATICO). LA SUA CODA PIUMOSA E IL SUO MUSO ALLUNGATO LO RENDONO MOLTO SIMILE ALLA TUPAIA, ALTRO PICCOLO MAMMIFERO DELLO STESSO AMBIENTE, CHE NON PIACE AI PREDATORI E VIENE EVITATA: COSÌ ANCHE LO SCOIATTOLO, SOMIGLIANDOGLI, VIENE LASCIATO IN PACE.



COCCINELLA

NE ESISTONO MOLTE SPECIE, QUASI TUTTE DI COLORE ROSSO O GIALLO E CON VISIBILISSIMI PALLINI NERI. I COLORI ACCESI E I PALLINI SERVONO A SEGNALARE AI PREDATORI CHE NON CONVIENE MANGIARLE PERCHÉ PROVOCANO LA NAUSEA. CHI CI PROVA LO RICORDERÀ E ALLA VISTA DI COLORI VIVACI E PALLINI... PREFERIRÀ SALTARE IL PASTO.

SOGLIOLA

È RAPIDISSIMA A NASCONDERSI ED È UNA PROFESSIONISTA DEL TRAVESTIMENTO: IL SUO CORPO È IN GRADO DI ASSUMERE I COLORI E LE SFUMATURE DELLA SABBIA DEI FONDALI MARINI SU CUI NUOTA. IN QUESTO MODO, COME PER MAGIA, SCOMPARE ALLA VISTA DEI PREDATORI CHE CERCANO DI CATTURARLA.



SEMBRO
CATTIVO,
MA È
SOLO
UNA
MASCHERA!



SEMBRO
BUONO

(ma non
conoscete
ancora il mio
lato MONELLO!)



SERPENTE CILINDROFIDE ROSSO

DI FRONTE ALLA PREDA STA ASSOLUTAMENTE IMMOBILE, MUOVENDO SOLO LA PUNTA DELLA SUA CODA DI COLORE ROSSO INTENSO. QUESTO MOVIMENTO SERVE A INGANNARE, DISTRARRE E ATTIRARE L'ATTENZIONE DELLA PREDA CHE COSÌ VIENE PIÙ FACILMENTE CATTURATA.

FRATINO

FA IL NIDO A TERRA SULLE RIVE SASSOSE DI FIUMI E MARI. SE C'È UN PREDATORE NEI DINTORNI, SI ALLONTANA SUBITO DAL NIDO E TENTÀ DI SPICCARRE IL VOLO MA UN'ALA NON LO REGGE E RICADE A TERRA. È TUTTA SCENA: IN REALTÀ FA FINTA DI AVERE UN'ALA ROTTA PER ATTIRARE IL PREDATORE E IN QUESTO MODO PUÒ SALVARE I SUOI PICCOLI.



COLEOTTERO PAGLIACCIO

PER DIFENDERSI DA UN PREDATORE SI METTE A TESTA IN GIÙ, ALZA LA PANCIA E SPRUZZA UN LIQUIDO IRRITANTE. UN ALTRO COLEOTTERO CHE GLI ASSOMIGLIA SI COMPORTA ALLO STESSO MODO: SOLLEVA LA PANCIA E FA FINTA DI SPRUZZARE PER INGANNARE I PREDATORI E FARLI SCAPPARE.



VADO A NOZZE

QUIZ CUCCILOTTO
LA RISPOSTA LA TROVI
NELLE DESCRIZIONI
DEGLI ANIMALI PRESENTATI.

QUALE DI QUESTI ANIMALI NEL
PERIODO DEGLI AMORI DIVENTA SIMILE
A UN PICCOLO DRAGO?

LEPRE COMUNE

IN PRIMAVERA I MASCHI E LE FEMMINE SI RINCORRONO NEI PRATI E SEMBRANO DIVERTIRSI "DA MATTI". LA FEMMINA SCAPPA SBANDIERANDO LA CODA. IL MASCHIO LA INSEGUE SALTELLANDO, CORRENDO A ZIG ZAG, ALZANDOSI IMPETTITO E FACENDO UN BRONTOLIO. NELLA LINGUA INGLESE SI DICE, INFATTI, "MATTO COME UNA LEPRE DI MARZO".



GRANCHIO VIOLINISTA

IL MASCHIO HA UNA CHELA (PINZA) MOLTO PIÙ GROSSA DELL'ALTRA, CHE FA OSCILLARE IN ARIA, AVANTI E INDIETRO, PER FARSI NOTARE DALLE FEMMINE E CORTEGGIARLE. SEMBRA PROPRIO UN VIOLINISTA! QUANDO È BUIO, EMETTE SUONI ACUTI, QUASI MELODIOSI, PER ATTIRARE LE FEMMINE.



GABBIANO REALE

PER CONQUISTARE LA FEMMINA, IL MASCHIO LE SI AVVICINA, MA LEI SUBITO PIEGA IL CAPO IN SEGNO DI RIFIUTO. ALLA FINE PERÒ ACCETTA IL COMPAGNO E CON LUI SI SCAMBIERÀ "CAREZZE" COL BECCO. POI COSTRUIRANNO IL NIDO E STARANNO INSIEME PER TUTTA LA VITA. QUESTO LEGAME DI COPPIA SI CHIAMA "MONOGAMIA".

10 ANNI: NOZZE DI STAGNO!



GIBBONE

IL MASCHIO E LA FEMMINA AMANO CANTARE IN COPPIA, SOPRATTUTTO AL MATTINO E VERSO SERA. QUESTO COMPORTAMENTO AIUTA A MANTENERE FORTE IL LORO LEGAME. QUANDO I PICCOLI NASCERANNO, SI UNIRANNO ANCHE LORO AI GENITORI E TUTTA LA FAMIGLIA CANTERÀ IN CORO.



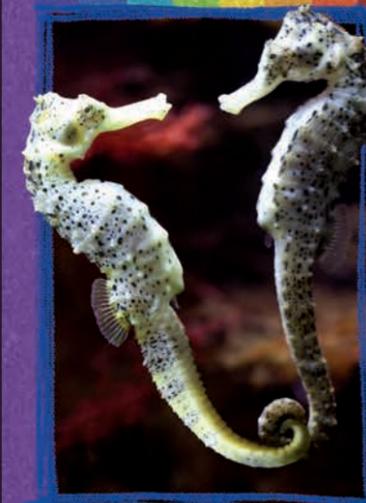
TRITONE

È UN ANFIBIO (COME LA RANA) CHE VIVE NEI NOSTRI FIUMI. IL MASCHIO NEL PERIODO DEGLI AMORI SVILUPPA UNA VISTOSA CRESTA SEGHETTATA CHE LO FA SEMBRARE UN PICCOLO DRAGO. PER CONQUISTARE LA FEMMINA LIBERA IN ACQUA UNA SOSTANZA PROFUMATA CHE INVIA VERSO DI LEI, AGITANDO L'ACQUA A COLPI DI CODA.



CAVALLUCCIO MARINO

MASCHI E FEMMINE SI CORTEGGIANO SOSPESI NELL'ACQUA, TENENDOSI "CODA NELLA CODA". RIMANGONO COSÌ UNITI, CULLATI DALL'ACQUA, FINCHÉ LA FEMMINA "CONSEGNA" LE SUE UOVA AL MASCHIO. SARÀ LUI, INFATTI, A TENERLE IN UNA SPECIALE TASCA (MARSUPIO) FINO A QUANDO NASCERANNO I PICCOLI.



ARRIVI e PARTENZE

QUIZ CUCCILOTTO
LA RISPOSTA LA TROVI
NELLE DESCRIZIONI
DEGLI ANIMALI PRESENTATI.

CHI È IL MAMMIFERO CHE
COMPIE LA MIGRAZIONE PIÙ
LUNGA?

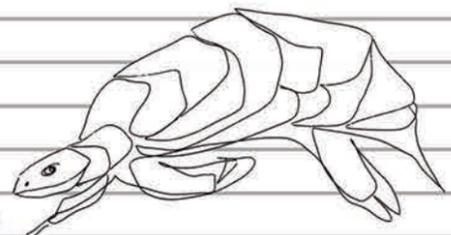


STERNA ARTICA

OGNI ANNO PERCORRE IN VOLO 70.000 CHILOMETRI. DALL'ARTICO, DOVE FA IL NIDO E ALLEVA I PICCOLI, A FINE ESTATE MIGRA NEL CONTINENTE ANTARTICO. QUANDO IN ANTARTIDE INIZIA L'INVERNO FA IL VIAGGIO DI RITORNO PER NIDIFICARE DI NUOVO NELL'ARTICO. SOMMANDO TUTTI I VIAGGI CHE COMPIE NELLA SUA VITA (CHE DURA CIRCA 30 ANNI) PERCORRE UNA DISTANZA PARI A CIRCA 6 VOLTE QUELLA TRA LA TERRA E LA LUNA.

MEGATTERA

TRA TUTTI I MAMMIFERI (TERRESTRI E ACQUATICI) È LA SPECIE CHE COMPIE LA MIGRAZIONE PIÙ LUNGA. IN INVERNO SI SPOSTA IN ACQUE CALDE TROPICALI, DOVE IL CIBO È ABBONDANTE, PER POI RITORNARE IN ESTATE VERSO I FREDDI MARI POLARI. LA DISTANZA PERCORSA DA ALCUNE MEGATTERE DALL'ANTARTIDE ALLE COSTE DELL'ECUADOR È STATA MISURATA ED È RISULTATA DI 8.400 CHILOMETRI.



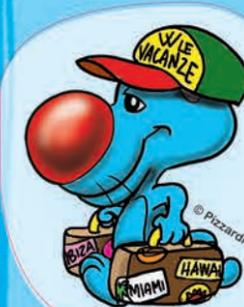
TARTARUGA VERDE MARINA

LA FEMMINA PERCORRE A NUOTO CIRCA 2.200 CHILOMETRI, DALLE COSTE DEL BRASILE, DOVE VIVE, FINO ALLE SPIAGGE DELLA PICCOLA ISOLA DI ASCENSIONE, IN MEZZO ALL'ATLANTICO. UNA VOLTA ARRIVATA, DEPONE LE SUE UOVA IN UNA BUCA SCAVATA NELLA SABBIA E POI RIPARTE. NON SI PERDE NELL'IMMENSO OCEANO PERCHÉ HA UN SENSO DELL'ORIENTAMENTO CON CUI MANTIENE PERFETTAMENTE LA ROTTA.



ROSPO COMUNE

PASSA L'INVERNO DENTRO PICCOLE TANE SOTTERRANEE. QUANDO ARRIVA LA PRIMAVERA, DI NOTTE SI METTE IN VIAGGIO PER RAGGIUNGERE FIUMI, POZZE D'ACQUA E LAGHI DOVE LA FEMMINA DEPONE LE UOVA, OGNI ANNO NELLO STESSO LUOGO. IN ALCUNI TRATTI DEL PERCORSO I NUMEROSI ROSPI MIGRANTI (VIAGGIATORI) DEVONO ATTRAVERSARE DELLE STRADE E PER QUESTO SONO STATI COSTRUITI DEI SOTTOPASSAGGI RISERVATI A LORO: I "ROSPODOTTI".



GNU STRIATO

OGNI ANNO IN AFRICA UN MILIONE E MEZZO DI GNU MIGRA (SI SPOSTA) DALLA TANZANIA AL KENYA IN CERCA DI CIBO. GLI ADULTI, CON I PICCOLI, FORMANO FILE LUNGHISSIME SUPERANDO OSTACOLI E ATTRAVERSANDO FIUMI CON I PERICOLOSI COCCODRILLI IN AGGUATO. ARRIVATI A DESTINAZIONE, TROVANO DISTESE IMMENSE DI ERBA FRESCA E SI DIVIDONO IN GRUPPI MENO NUMEROSI.



LOCUSTA DEL DESERTO

QUESTA CAVALLETTA, CHE VIVE IN AFRICA E IN ASIA, PASSA DA UNA VITA SOLITARIA A UNA FASE IN CUI SI RIUNISCE CON MILIONI D'INDIVIDUI CHE SI MUOVONO IN MASSA VOLANDO E DIVORANDO OGNI COLTIVAZIONE CHE INCONTRANO SUL LORO CAMMINO. COL VENTO A FAVORE VIAGGIANO A QUASI 50 CHILOMETRI ALL'ORA.



QUESTA È CASA MIA!

QUIZ CUCCILOTTO
LA RISPOSTA LA TROVI
NELLE DESCRIZIONI
DEGLI ANIMALI PRESENTATI!

**CHI È CHE ATTIRA LE FEMMINE
COSTRUCENDO MONTICELLI
DI SABBIA?**

GHEPARDO

SEGNA I CONFINI DEL SUO TERRITORIO LASCIANDO OVUNQUE TRACCE ODOROSE E GRAFFIANDO CON LE UNGHIE I RAMI DEI CESPUGLI E LE PIETRE. È COSÌ CHE DICE AGLI ALTRI: "QUESTA È CASA MIA!". DENTRO IL SUO TERRITORIO PUÒ ABITARE SOLO LUI E SE UN ALTRO GHEPARDO TENTA DI ENTRARE, LO SCACCIA.



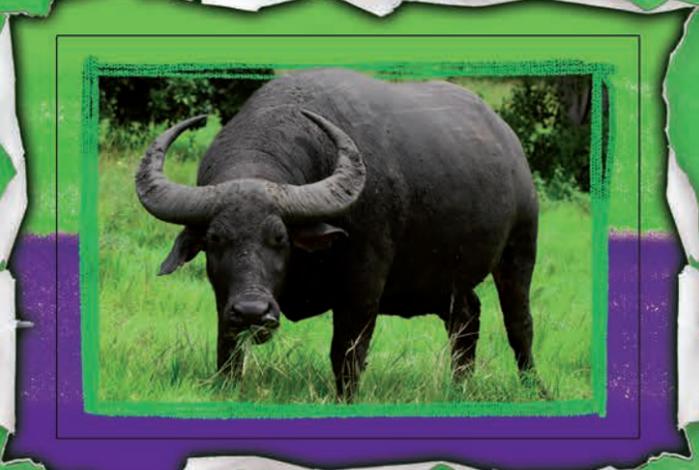
ORIBI

VIVE IN GRUPPI COMPOSTI DA UN MASCHIO E ALCUNE FEMMINE. MARCA I CONFINI DEL SUO TERRITORIO STROFINANDO IL MUSO SU ERBA, RAMI E PIETRE PER PROFUMARLI CON LA SOSTANZA ODOROSA PRODOTTA DALLE SPECIALI GHIANDOLE PRESENTI SULLA SUA FACCIA.



BUFALO INDIANO

VIVE IN GRUPPI CHIAMATI "MANDRIE" CHE PASCOLANO (MANGIANO L'ERBA) ALL'INTERNO DI UN TERRITORIO, SOTTO LA PROTEZIONE DEL TORO CAPO MANDRIA. OGNI INDIVIDUO DEL GRUPPO CONTROLLA CHE I BUFALI DI ALTRE MANDRIE NON INVADANO IL LORO PASCOLO (PRATO ERBOSO).



PICCHIO ROSSO MAGGIORE

PER SEGNALARE IL TERRITORIO IN CUI ABITA E FAR SENTIRE A TUTTI LA SUA PRESENZA, BATTE COL BECCO SUI TRONCHI DEGLI ALBERI, AD UN RITMO DI 15 BATTITI AL SECONDO. SCEGLIE GLI ALBERI PIÙ VECCHI E SECCHI PERCHÉ RIMBOMBANO MEGLIO E IL SUONO SI DIFFONDE PIÙ LONTANO NEI BOSCHI.



TORDELA

È UN PARENTE DEI MERLL. IN AUTUNNO SCEGLIE COME SUA "ABITAZIONE" UN TERRITORIO RICCO DI BACCHE E MORE. COL SUO FISCHIO MELODIOSO SEGNA LA SUA PROPRIETÀ. DEVE PERÒ TENERE LONTANI GLI ALTRI UCCELLI CHE PROVANO A INTRUFOLARSI PER MANGIARE I "SUOI" FRUTTI.



GRANCHIO FANTASMA

SULLA SPIAGGIA IL MASCHIO SCAVA NELLA SABBIA UNA BUCA PROFONDA FINO A UN METRO, CHE DIVENTERÀ LA SUA CASA, E SEGNA I CONFINI COSTRUCENDO DEI MONTICELLI DI SABBIA ALTI CIRCA 15 CENTIMETRI, CHE ATTIRANO LA CURIOSITÀ DELLE FEMMINE.



QUESTA È ANCHE LA TUA
CASA: **PROTEGGILA!**



VIVA LA PAPPA!



© Pizzardi



QUIZ CUCCILOTTO

LA RISPOSTA LA TROVI NELLE DESCRIZIONI DEGLI ANIMALI PRESENTATI.

CHI È CHE USA LE ERBE AROMATICHE COME "PROFUMO"?

GAMBUSIA

È UN PESCIOLINO ORIGINARIO DEL NORDAMERICA CHE È STATO ESPORTATO IN TUTTO IL MONDO PERCHÉ, NUOTANDO NEI CANALI E NEI FIUMI DI PIANURA, MANGIA GRANDI QUANTITÀ DI LARVE DI INSETTI, SOPRATTUTTO QUELLE DI ZANZARA.



LEOPARDO

IL CUCCILO SI NASCONDE NELL'ERBA DELLA SAVANA MENTRE LA MAMMA VA IN CERCA DI CIBO E QUANDO LEI RITORNA MANGIANO INSIEME. DOPO PRANZO LA MAMMA LO "PROFUMA" FACENDOLO ROTOLARE NELLE ERBE AROMATICHE, PER LEVARGLI L'ODORE DI CIBO ED EVITARE CHE LE IENE LO SCOPRANO QUANDO LEI NON C'È.



GHIANDAIA

MANGIA INSETTI, RAGNI, UOVA, FRUTTI, MA È SOPRATTUTTO GHIOTTA DI GHIANDE (I FRUTTI DELLE QUERCE). NE MANGIA IN GRANDE QUANTITÀ E LE CONSERVA ANCHE COME SCORTA PER L'INVERNO. RIESCE A TRASPORTARNE ANCHE PIÙ DI 5 PER VOLTA, TENENDO L'ULTIMA NEL BECCO E LE ALTRE IN GOLA. LE NASCONDE IN MIGLIAIA DI POSTI DIVERSI MA SA RITROVARLE TUTTE.

MAIALE DOMESTICO

LA MAMMA ALLATTA I SUOI PICCOLI, FINO A 12 PORCELLINI, PER 3 MESI. ALL'ORA DELLA PAPPA LI CHIAMA E TUTTI ACCORRONO E SI ACCOMODANO AL LORO POSTO. QUELLI CHE RIESCONO A BERE PIÙ LATTE MATERNO DIVENTERANNO PIÙ GRANDI DEGLI ALTRI.



ORSETTO LAVATORE

MANGIA UN PO' DI TUTTO: GLI PIACCONO PESCI, ANFIBI E ANIMALI ACQUATICI IN GENERE. PER CATTURARLI ENTRA NEI FIUMI, IN ACQUE BASSE, E CON LE DITA APERTE TASTA IL FONDO INFILANDOLE SOTTO I SASSI E TRA LA VEGETAZIONE. IN AUTUNNO FA SCORPACCIALE DI FRUTTI DI BOSCO, SEMI E BACCHE PER ACCUMULARE IL GRASSO IN VISTA DELL'INVERNO.



Studio Pizzardi © 2016



BECCACCIA DI MARE

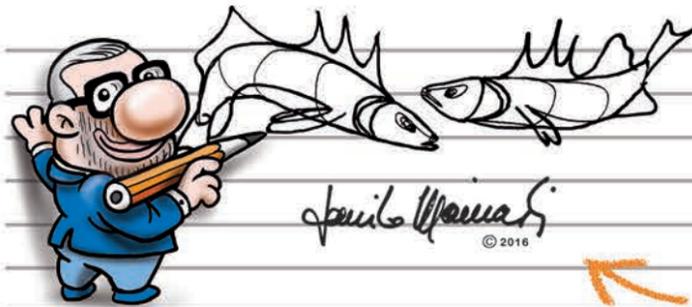
È UN UCCELLO GOLOSO DI OSTRICHE E ALTRI FRUTTI DI MARE, PER QUESTO È CHIAMATO ANCHE "OSTRICHIERE". PER APRIRE IL GUSCIO E MANGIARE IL MOLLUSCO, PICCHIA CON LA PUNTA DEL BECCO SULLA CONCHIGLIA FINCHÉ NON SI ROMPE, OPPURE INFILA LA PUNTA NELLA FESSURA TRA LE VALVE (LE 2 METÀ DELLA CONCHIGLIA): L'HA IMPARATO DA PICCOLO GUARDANDO I GENITORI.

METTO SU CASA

QUIZ CUCCIOTTO

LA RISPOSTA LA TROVI
NELLE DESCRIZIONI
DEGLI ANIMALI PRESENTATI.

CHI È CHE HA UNA CASA
CON MOLTE CAMERE?



SPINARELLO

PER DIVENTARE "PAPÀ" IL MASCHIO
CONQUISTA UN TERRITORIO
SCACCIANDO GLI ALTRI MASCHI
E COSTRUISCE UN NIDO CON
UN MUCCHIETTO DI ALGHE. POI
SI FA NOTARE DALLE FEMMINE
COLORANDO DI ROSSO BRILLANTE
UNA PARTE DEL SUO CORPO E LE
ATTIRA AL SUO NIDO COMPIENDO
UNA DANZA A ZIG-ZAG.



SVASSO MAGGIORE

È UN UCCELLO ACQUATICO. IL
MASCHIO RACCOGLIE RAMETTI
CON CUI FABBRICA UNA "ZATTERA"
GALLEGGIANTE. LA FEMMINA VI
SALE SOPRA PER FARE IL NIDO E
COVARE LE UOVA. I PULCINI APPENA
NATI SALGONO SULLA GROPPA DEI
GENITORI, SI FANNO TRASPORTARE
IN ACQUA E POI SI METTONO A
NUOTARE CON MAMMA E PAPÀ.



CASTORO EUROPEO

COSTRUISCE LA TANA SULLE RIVE RIPIDE DEI FIUMI, CON L'ENTRATA
SOTT'ACQUA E LE CAMERE ALL'ASCIUTTO, AL PIANO SUPERIORE.
TRASPORTA RAMI, TRONCHI, PIETRE PER COSTRUIRE UNA DIGA
E COSÌ FORMA UN LAGHETTO CHE USA COME UNA "PISCINA"
PRIVATA, DOVE NUOTA ANCHE IN INVERNO SOTTO IL GHIACCIO.



UCCELLO FORNAIO

IL MASCHIO E LA FEMMINA
COSTRUISCONO UN NIDO
CHE SEMBRA UNA GRAZIOSA
CASETTA A FORMA DI "FORNO
DA PIZZA", CON PALLINE
DI FANGO CHE LASCIANO
INDURIRE. LA COPPIA POI, OGNI
TANTO, SALE SUL TETTO E
CANTA UN DUETTO MELODIOSO.



TASSO

SCAVA LA SUA TANA NEI BOSCHI,
PREFERIBILMENTE DI CASTAGNO, IN
UN TERRENO ESPOSTO AL SOLE. LA
SUA "CASA" HA MOLTE CAMERE E
UNA RETE DI GALLERIE CON ENTRATE
E USCITE. LA MAMMA E I CUCCIOLI
STANNO IN UNA COMODA CAMERETTA
RIVESTITA CON MUSCHIO... E NON
MANCA NEANCHE IL BAGNO!



PENDOLINO

IL MASCHIO DI QUESTO UCCELLINO FA UN NIDO
A FORMA DI PERA, INTRECCIANDO RAMETTI, FILI
D'ERBA E RADICI E FISSANDOLO BENE AI RAMI DEI
SALICI. FODERA L'INTERNO CON PIUMINI DI PIOPI
E TELE DI RAGNO E, UNA VOLTA TERMINATO,
IL NIDO ONDEGGIA CULLATO DAL VENTO.